



POLLET POOL GROUP

CATÁLOGO 2021

Todos los precios son válidos durante 1 año a partir del 1 de febrero de 2021, sin IVA, Ex Works.
Todos los pedidos, recibidos y confirmados a lo largo de este año, serán considerados según los precios indicados en el catálogo. PPG, sin embargo, se reserva el derecho de corregir o adaptar proporcionalmente el precio de catálogo en caso de un error de impresión o si el precio de compra de los productos comprados por PPG con un tercero aumentara. En ese caso, PPG se pondrá en contacto con el cliente inmediatamente después del pedido y el cliente tendrá derecho a cancelar ese pedido.





1	Bombas	15
2	Filtros	47
3	Material Filtrante	73
4	Material Vaso Piscina	79
5	Gestión de la Piscina	101
6	Daisy	129
7	Iluminación	149
8	Calefacción	193
9	Liners	219
10	UV	233
11	Electrólisis Salina	241
12	Dosificación	253
13	Productos químicos	281
14	Cubiertas	301
15	Mantenimiento	317
16	Limpiafondos	335
17	Pavimentos	347
18	Alrededor de la piscina	357
19	Contracorriente	377
20	Encofrados	391
21	Piscinas Públicas	395
22	PVC, Tubo Fitt, Flowvis, Accesorios	419



Cover by
Aquadeck

Technics by
PPG Technics



POLLET POOL GROUP

SUPPORTING POOL BUILDERS

Estar cerca de nuestro constructor de piscinas, ofreciendo los mejores productos como suministro independiente y estar totalmente comprometido con el servicio? Estas son las líneas generales dentro de los cuales trabaja POLLET POOL GROUP. Con un base sólida de 8 compañías de distribución, apoyamos los mercados locales con una gama de productos de alta calidad, soporte técnico, cursos de formación, una plataforma de pedidos en línea, etc. Nuestro histórico: la experiencia con la distribución se ha fortalecido en los últimos años con el conocimiento de 2 de nuestros propios fabricantes: Aquadeck y Niveko. Aquadeck es un fabricante de cubiertas automáticas para piscinas. Niveko saca la tarjeta de "monopolio hecho a medida".

La identidad local de nuestras empresas PPG, nuestra promesa de considerar el constructor de piscinas como nuestro socio más importante en cada país y la fuerza de nuestros fabricantes? Así es como hacemos la diferencia. POLLET POOL GROUP: Soporte a los constructores de piscinas.

DISTRIBUTION

- 7 Oficinas de distribución en Europa + 1 oficina en África (Angola)
- Sólo para el constructor profesional de piscinas
- Gama excepcional de productos para piscinas
- Material en stock y plazo de entregas rápidos
- Soporte técnico integral
- Formación técnica y comercial
- Descuentos competitivos
- Servicio técnico compuesto por técnicos de refrigeración cualificados
- Productos propios en colaboración con socios reconocidos en el sector de piscina.

MANUFACTURING

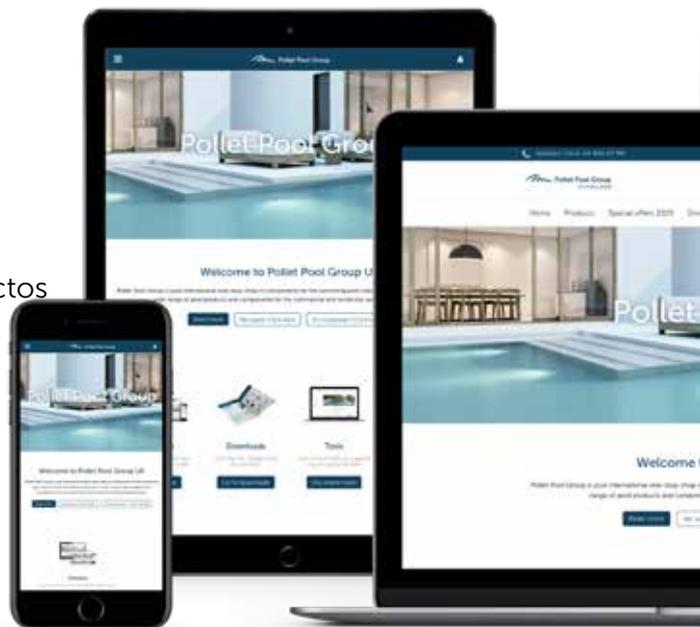
- 2 Fabricantes: Aquadeck y NIVEKO
- Cubiertas de piscinas automatizadas
- Piscinas hechas a medida
- Sólo para el constructor profesional de piscinas
- Soporte completo: desde las ventas hasta el soporte técnico y productos fabricados a medida.



Supporting Pool Builders Online

Haga su pedido "on line" y descubre las ventajas

- + Especificaciones técnicas de todos los productos
- + Pedido 24/7
- + Historial de pedidos
- + Visión del stock
- + Precio en PVP y su descuento



Pollet Pool Group te apoya también "on line"! Nuestra tienda virtual B-to-B es la manera más rápida y fácil de hacer un pedido, para comprobar los precios y consultar la información de los productos disponibles. ¿Quieres volver a pedir una compra anterior?

Sólo haga clic en el botón. ¿Quiere recopilar todos los productos para su piscina perfecta? Beneficiarse de nuestras plantillas listas para usar. Incluso encontrará de nuevo todos los pedidos que ha realizado en el último año. Sí, también aquellos que fueron enviados por correo o entregados por teléfono.

Visite www.polletpoolgroup.com para saber más!

Algunos de nuestros socios





JUNTOS CON SU PRÓXIMO PROYECTO DE PISCINA

PPG Technics, nuestro departamento técnico, ha desarrollado algunas herramientas útiles "on line" que pueden ayudar a asesorar a sus clientes a la construcción de una piscina perfecta. Junto con nuestra tienda web, podemos guiarlo de una manera rápida y eficiente a su próximo proyecto de piscina.

¿Eres un constructor de piscinas profesional?

Aproveche nuestras herramientas "on line" gracias a su cuenta de cliente única.



Herramienta de dimensionamiento de piscinas

Calcule fácilmente las especificaciones hidráulicas, la filtración, calefacción e iluminación con nuestro calculadora online.



Herramienta de pedido "on line"

Herramienta de pedidos online que ahorra tiempo y reduce el margen de error al mínimo absoluto.



FAQ

Una descripción general de las preguntas técnicas más frecuentes.



Descargas

Videos de instalación, animaciones 3D, folletos de producto y el catálogo actual.



Productos nuevos

NEW

XFLOW



FILTROS ONDA MONTAJE LATERAL



FILTROS ONDA MONTAJE TOP



KIT FILTRACION ONDA



Productos nuevos



AFM NG



74

POOLCOP GENESIS



110

POOL CONTROL 4



116

DA-GEN



140

Productos nuevos

NEW



ADAGIO PRO



VISION PRO



Productos nuevos



SPECTRA DVM



INVER X



SPECTRA DVS



INVERX CALEFACCIÓN Y REFRIGERACIÓN



Productos nuevos

NEW

ALKORPLAN TOUCH



CLORADOR SALINO ONDA



POOL LAB



SD SERIES



Productos nuevos

NEW

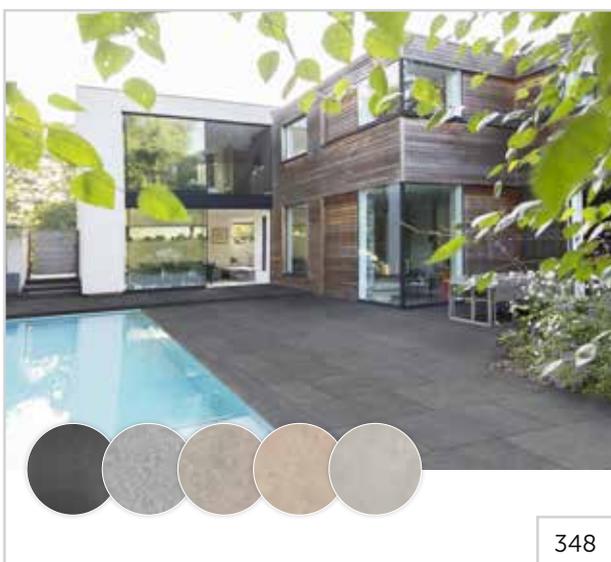
PIRANHA X



LIMPIAFONDOS ELECTRICOS



CERAMIC STONES



EVA STREAM



GARANTÍA ESPECIAL



BOMBA PPG DELUXE (VS)

3 años de garantía



BOMBA PPG (VS)

5 años de garantía sobre el motor de resina



FILTRO PPG DELUXE

10 años de garantía sobre el tanque



INVERX

3 Años de garantía general
12 Años en el intercambiador de calor
10 Años en el compresor

GARANTÍA ESPECIAL



INVERTER+

3 Años garantía general

10 años en el intercambiador de calor y el compresor



WATERSENS (NET)

2 años de garantía en las sondas



AQUADECK

5 años de garantía en policarbonato

4 años de garantía en la parte técnica

2 años de garantía en PVC



PIRANHA X

3 años de garantía de fiabilidad



01

BOMBAS

BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE

- 16** BOMBA PPG DELUXE VS
- 18** BOMBA PPG VS
- 20** E.SWIM - REFRIGERADA POR AGUA
- 22** XFLOW
- 24** INTELLIFLO VSFD
- 25** SUPERFLO VS2
- 26** PPG COMPACT ECO SOFT
- 27** DELTA ECO VS
- 28** PRIME VS
- 29** PROFI ECO VS

BOMBAS TRADICIONALES

- 30** BOMBA PPG DELUXE
- 32** BOMBA PPG
- 34** PPG COMPACT
- 36** SUPERFLO
- 37** ULTRAFLOW PLUS
- 38** DELTA
- 39** PRIME
- 40** PROFI
- 41** EUROSWIM
- 42** MCB
- 43** MNB
- 44** VERTY NOVA 200 M
- 45** AQUABREAK JETINOX 82M CONTROL-D

BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE

BOMBA PPG DELUXE VS



GARANTIA 3 AÑOS



¿ POR QUÉ ESCOGER PPG ...

Bomba PPG Deluxe

- Diseño atemporal y minimalista
- Diseño revolucionario para optimizar el flujo de agua
- Funcionamiento extremadamente silencioso
- 100% de control de calidad - Fabricado en Alemania

TECNOLOGÍA

En nuestro esfuerzo por ofrecer a nuestros clientes productos de alta calidad con un diseño moderno y de nueva tecnología, hemos iniciado una colaboración con bombas Speck.

Juntos hemos desarrollado la nueva generación para la Badu 90, el éxito de ventas que ha sido el punto de referencia en la industria en cuanto a la fiabilidad, la eficiencia y el nivel de ruido.

La bomba PPG Deluxe incorpora estas marcas de calidad y añade un nuevo referente a la tecnología punta que nos incorpora un sistema hidráulico más eficiente, silencioso y con una nueva imagen.

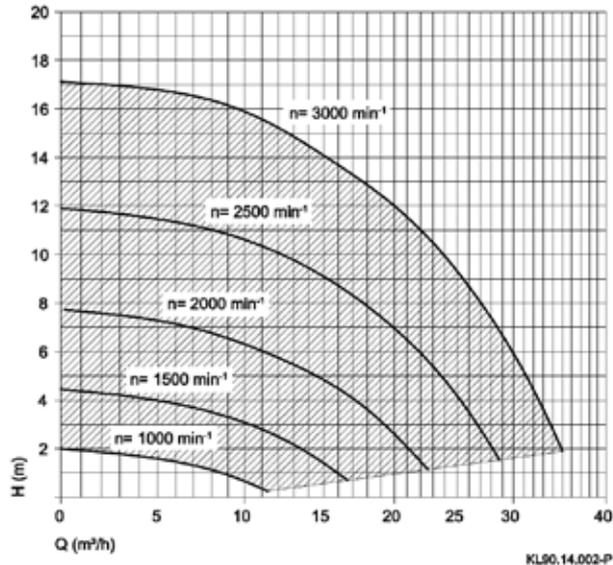
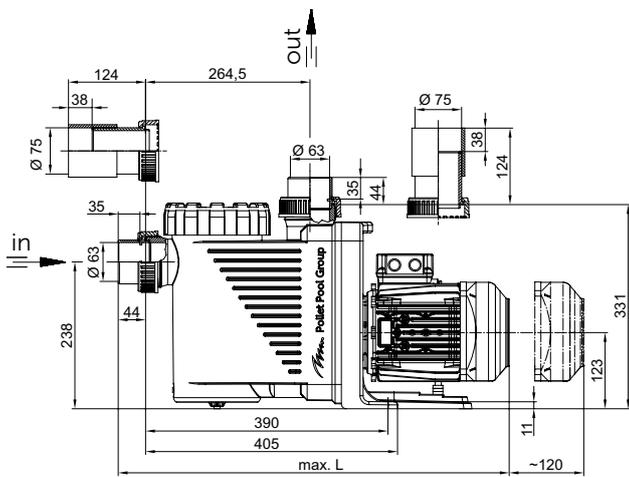
CARACTERÍSTICAS

- Gran cesta de filtro para una fácil limpieza
- Tapón de desagüe interior
- Sin peligro de rotura
- Carcasa de la bomba robusta, reforzada con fibra de vidrio y resistente a UV
- Motor asincrónico recubierto (protección contra la corrosión) con rodamientos de bolas de alto rendimiento sin necesidad de mantenimiento
- Funcionamiento especialmente silencioso
- Cierre mecánico desarrollado especialmente para bombas de piscina
- Longitud de instalación corta
- Fiable en funcionamiento constante
- Muy robusta para duras condiciones de trabajo



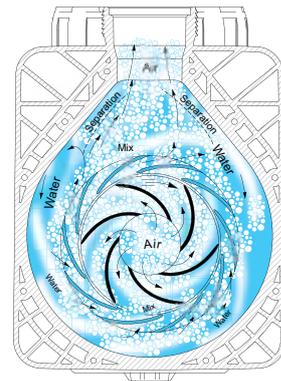
Ver nuestro vídeo de instrucción

BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE



TECNOLOGÍA SPECK

- Tecnología Speck exclusiva para PPG



VENTAJAS

- Sólo para el fabricante de piscinas profesional
- Dispositivo de apertura fácil del pre-filtro
- Nueva, construcción altamente eficiente
- Mayor caudal con un consumo de energía más bajo

LA APP DE PPG ECO-CHECK

La aplicación para calcular la eficiencia energética de bombas de circulación BADU GREEN..



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	KW	CAUDAL (6M) M ³ /H	€
3087010501	Bomba PPG Deluxe Eco VS	1.2	4 - 31	
3087010705	Tapa transparente con lámpara			

BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE

BOMBA PPG VS

Bomba autoaspirante con prefiltro



 **MOTOR DE RESINA: GARANTÍA 5 AÑOS**

CARACTERÍSTICAS

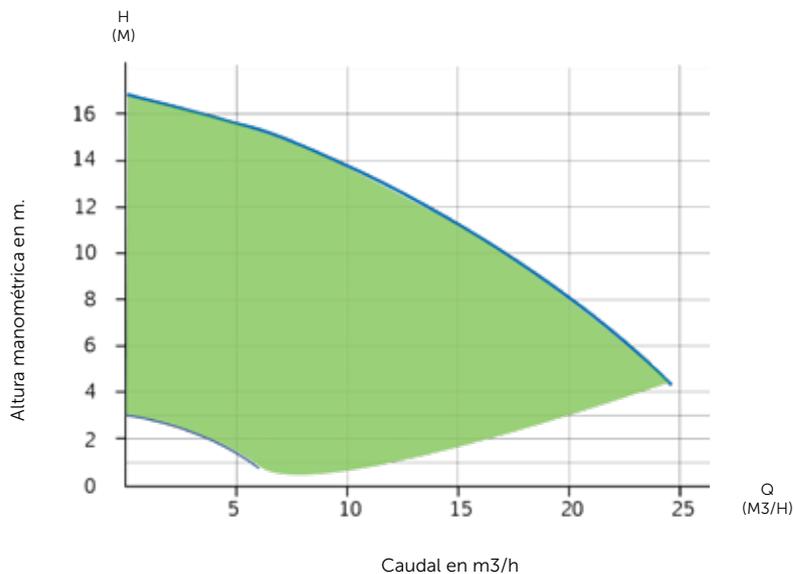
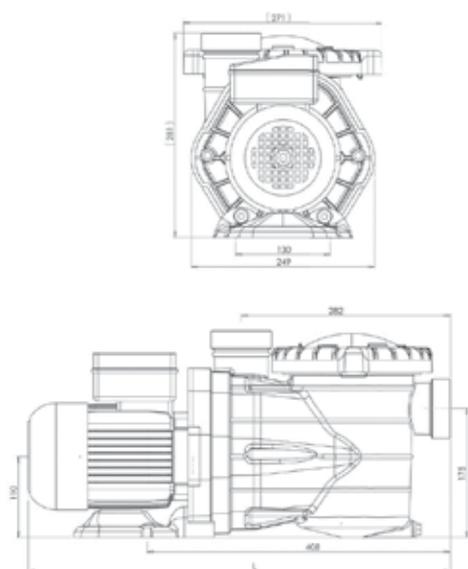
- Bomba energéticamente eficiente con velocidad de flujo ajustable para adaptarse a sus necesidades
- Ergonomía: equipada con panel de control y pantalla con LED numérico para facilitar la programación y el control de la bomba
- Teclado numérico con 5 botones en la bomba:
 - 3 botones para ajustar las velocidades pre guardadas y modulares
 - 2 botones: off / set

VENTAJAS

- Fácil control y ajuste en la bomba
- Motor EC con múltiples características de seguridad:
 - Sobrecorriente
 - Sobre o bajo voltaje
- Opción: caja de control remoto con 2 niveles de parámetros y un temporizador de programación



BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE



VENTAJAS

CALIDAD PROBADA

El 100% de nuestros componentes se comprueban antes de ser utilizados en la fabricación (calidad de las materias primas, dimensiones, aspecto, etc.). Después de la fabricación, todas nuestras bombas se ponen a prueba al aire libre (garantiza el sello) y se sumergen en agua durante al menos 10 minutos para comprobar su rendimiento hidráulico y eléctrico.

A medida que nos atribuimos especial importancia a la calidad de nuestros productos, ofrecemos 5 años de garantía (excepto los rodamientos y condensador) en el motor y una garantía de 3 años en el resto de la bomba. Todos nuestros productos disponen de certificados CE y ROHS.



FILTRO FLEXIBLE

El filtro de bolsillo flexible se mantiene en su lugar en el prefiltro gracias a un collar semirígido. El collar semirígido de retención sostiene el filtro de bolsa flexible firmemente en su lugar en el cesto del prefiltro



OTROS BENEFICIOS

- Con su malla muy fina, el sistema de filtro de bolsillo flexible captura incluso las impurezas más pequeñas que podrían causar el mal funcionamiento de la bomba, causando desgaste prematuro o bloqueo.
- Impacto sobre la bomba: interruptor desconectado, condensador o fallo del motor.
- Ideal para la puesta en marcha de la piscina: el filtro de bolsillo flexible atrapa cualquier residuo de construcción.
- El filtro de bolsillo flexible es compatible con todos los modelos de bomba VIPool con prefiltro.
- Fácil de instalar y reemplazar.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	KW	FASE	CAUDAL (10M) M ³ /H	CONEXIÓN	€
3023030482	Bomba PPG VS	0.85	1	4-18	50 mm	
3023030483	Pantalla externa para bomba PPG VS					

BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE

E.SWIM - REFRIGERADA POR AGUA



La nueva bomba electrónica DAB de velocidad/caudal variable, con motor de imán permanente de alta eficiencia, funcionamiento extremadamente silencioso con su motor innovador (refrigerado por agua), sin el ruido del ventilador del motor. E-Swim funciona independientemente de la velocidad del motor (alta o baja) de forma súper silenciosa. Fácil de usar y segura, el mayor beneficio es el ahorro de energía que significa ahorro de dinero.



+ GARANTÍA 3 AÑOS



El ahorro de energía
Hasta el 90% de cualquier otra solución tradicional



Alta eficiencia
Gracias al nuevo motor brushless, nuevo sistema hidráulico y nueva tarjeta electrónica



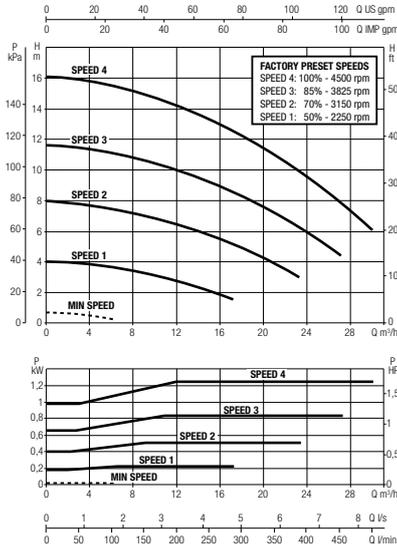
Funcionamiento silencioso extremo
45db(A)
Gracias a la tecnología de refrigeración por agua



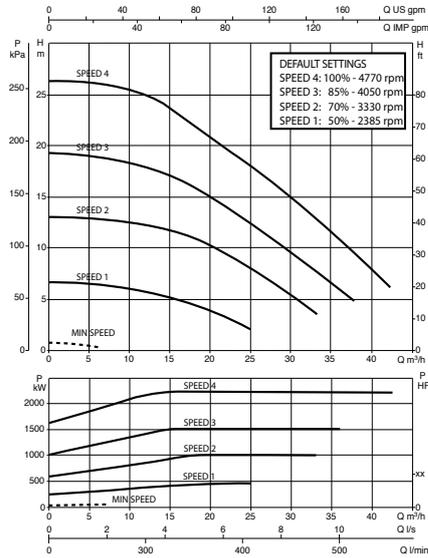
Pantalla LCD
Fácil de instalar y usar con una gran pantalla LCD

BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE

ESWIM 150



ESWIM 300



PROTECCIONES PRINCIPALES

- Bomba no cebada
- Funcionamiento en seco
- Antibloqueo
- Anticongelante



ANTI-CONGELANTE



ANTICONGELANTE: HABILITADO
 VELOCIDAD: 30% 20% - 100%
 TEMPERATURA: 4°C - 4°C - 10°C

LO PRIMERO ES LA SEGURIDAD

El software E.Swim con SVRS le brinda total tranquilidad: Hemos diseñado un sistema que desactiva la succión de la bomba de la piscina, por lo que los cuerpos u objetos atrapados contra el puerto de succión puedan liberarse rápidamente.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	KW	FASE	CAUDAL (10M) M³/H	€
300000029	E.SWIM 150M	1.5	/	24	
300000036	E.SWIM 150M SVRS	1.5	/	24	
300000054	E.SWIM 300M	2.2	/	42	
300000060	E.SWIM connection cable 16m - Kit				

BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE

NEW

XFLOW



Durante décadas, para cumplir con las pesadas tareas como el contralavado del filtro, la gente tenía que soportar constantemente un elevado ruido de más de 70 dBA (@1m) de la bomba de piscina de gran tamaño.

Para superar este problema, Aquagem se ha dedicado a desarrollar una solución, la tecnología InverSilence que está siendo exitosamente lanzada, la primera tecnología basada en la aplicación de la bomba que se dirige al ruido.

La tecnología InverSilence de Aquagem genera 16.000 cálculos por segundo, controlando con precisión cada componente central y el motor para un silencio óptimo de funcionamiento.



XFLOW

Gracias a su **eficiencia superior**, esta bomba siempre funcionará a **RPM más lentas** durante el período de **filtración normal**, lo que da como resultado:

- Funcionamiento extremadamente silencioso
- Consumo eléctrico muy bajo
- Vida útil más larga

Durante **el programa de contralavado**, la bomba revelará **todo su potencial** para obtener **la limpieza perfecta** del filtro en el menor tiempo posible.



Bloquear / Contralavado

Simple: un click para contralavado
Cuenta atrás 180s



Sello mecánico SUS316

Doble esperanza de vida
Apto para piscinas con clorador salino



Programador

4 Programas para funcionamiento diario



Control externo

Entrada digital
Salida de relé
RS485

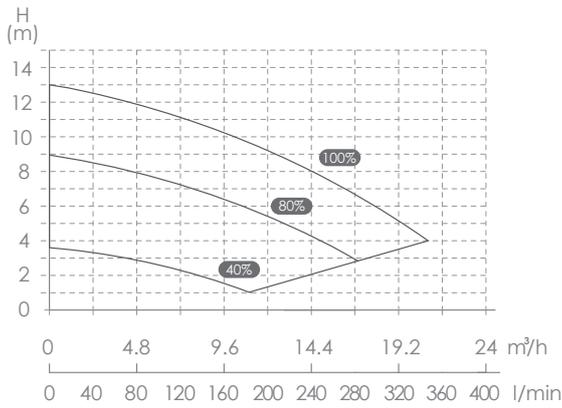
BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE

XFLOW

GFVS15N

Rendimiento durante el contralavado

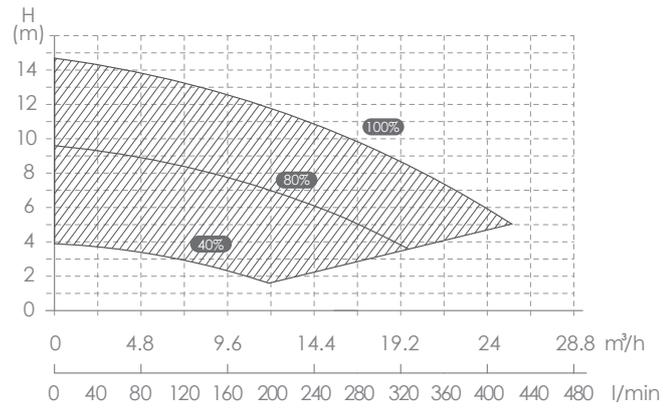
Q@8m	QMAX	HMAX
23	30	17



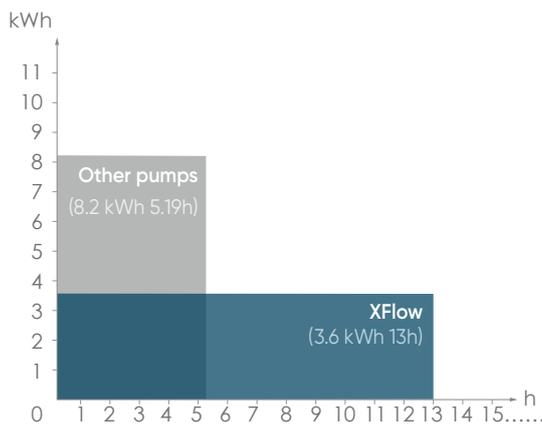
GFVS19N

Rendimiento durante el contralavado

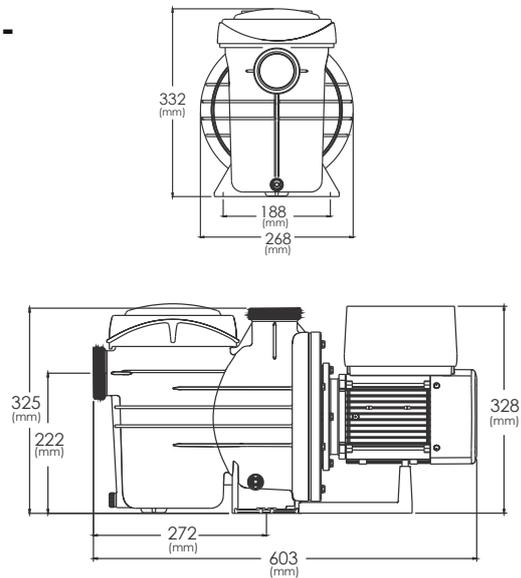
Q@8m	QMAX	HMAX
28	33.7	21



BOMBA VELOCIDAD VARIABLE XFLOW GFVS19N - OTRAS BOMBAS EN 2.2 KW



Suponemos una piscina de 60m³, 2 turnos / día en 180 días de temporada de la piscina, 1 turno día en 185 días o temporada



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	KW	RANGO DE CAUDAL M ³ /H	€
3023070021	Xflow15 VS	0,73	4 - 30	
3023070022	Xflow19 VS	1,00	6 - 34	

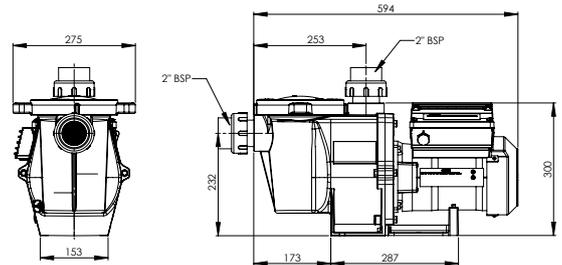
BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE

INTELLIFLO VSF

Las bombas de velocidad variable tradicionales se configuran para funcionar más rápido de lo necesario al principio del ciclo de filtración para compensar más tarde, la reducción del flujo a medida que la suciedad se acumula en el filtro. La bomba IntelliFlo VSF ajusta el flujo durante todo el ciclo para minimizar el consumo de energía.



 **GARANTIA 3 AÑOS**

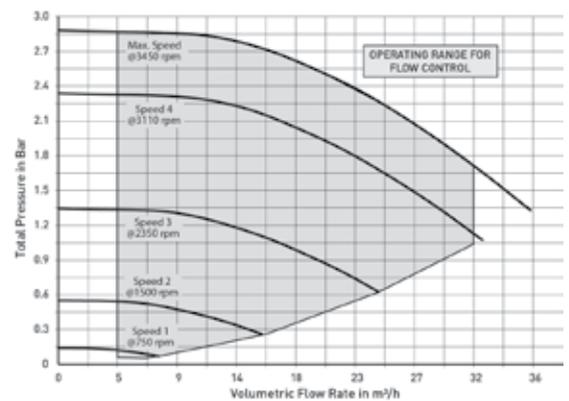


Por qué comprar una bomba de la familia IntelliFlo?

Si hacemos un comparación, una bomba de piscina consume como 7 frigoríficos. Esto es equivalente al CO2 consumido por 138 árboles! Utilizando la bomba IntelliFlo, los usuarios son capaces de obtener un considerable ahorro de energía de hasta un 90% en comparación con bombas estándar de una sola velocidad.

CARACTERÍSTICAS

- Velocidad y flujo variables
- Unidad electrónica interactiva inteligente
- Sin necesidad de la curva de la bomba ni cálculos hidráulicos.
- Protege contra pérdidas de cebado o bloqueos de flujo Caudal, RPM y consumo de energía (vatios) en pantalla LCD
- Fácil de instalar, programar y operar
- Teclado giratorio

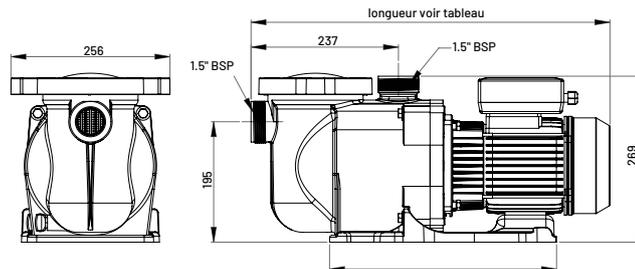


REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	KW	CAUDAL M ³ /H	€
3004030020	Bomba IntelliFlo WFL velocidad variable II	3,2	4,5 - 36	

BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE

SUPERFLO VS2

Las bombas SUPERFLO ofrecen el mejor compromiso entre calidad y precio.



GARANTIA 3 AÑOS

CARACTERÍSTICAS

- Cesta prefiltro XL
- Tapa 1/4 de giro
- Auto cebado rápido
- Cuerpo bomba de una sola pieza

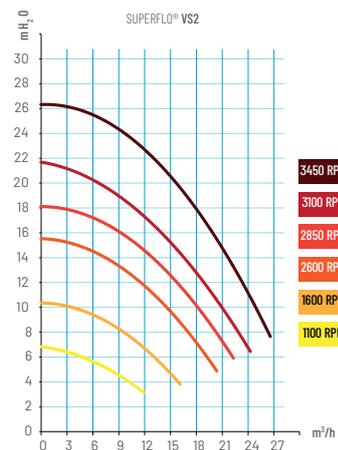
BENEFICIOS

- Mantenimiento más fácil y menos frecuente
- Fácil apertura y sujeción
- Arranque rápido y seguro de la bomba
- Super silenciosa



VELOCIDAD VARIABLE

- Motor asíncrono sobredimensionado de 3 Hp reducido a 1.5 Hp para ofrecer una alta eficiencia incluso a alta velocidad.
- 3 configuraciones de velocidad / tiempo + anulación
- Pantalla LCD simple e intuitiva con vatios, RPM e información de tiempo
- Reloj de 24 horas en tiempo real
- 4 entradas digitales para control externo (cable de comunicación opcional - PN. 353129Z)

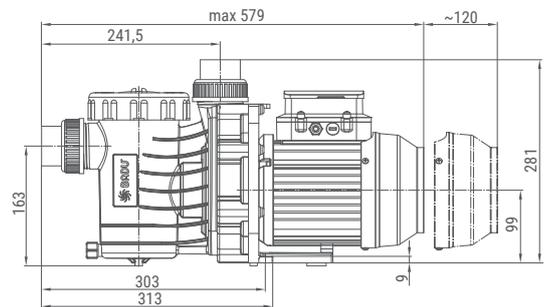


REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	KW	CAUDAL DE TRABAJO M ³ /H	€
3004070017	Superflo VS II	1.1	4 - 24	
3004030024	Kit conexión control externo VS2			

BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE

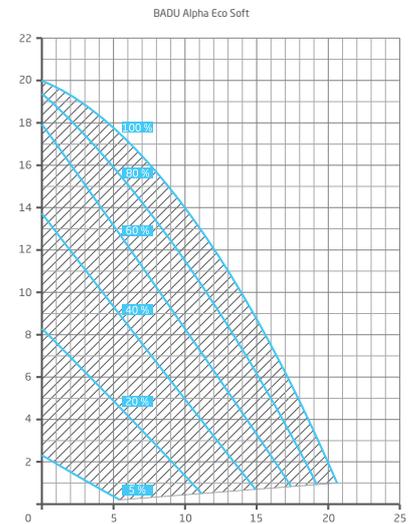
PPG COMPACT ECO SOFT

La PPG Compact Eco Soft es una bomba de piscina controlada por frecuencia con tiempos de cebado rápidos. Es un modelo hidráulico optimizado para piscinas más pequeñas. La bomba tiene niveles muy altos de eficiencia debido a los pasos de rendimiento programables de forma variable. Esta bomba de piscina se puede adaptar simplemente a los sistemas de tuberías existentes, como la instalación. Las dimensiones son compatibles con la serie BADU Magic. La bomba tiene 3 velocidades programables / tiempo + anulación. La velocidad y la función de parada pueden controlarse externamente a través de contactos libres de potencial.



GARANTÍA 3 AÑOS

	ECO SOFT
Caudal en m3h (a 8mwk / 3700 rpm)	15
Potencia en kW (a 3700 rpm)	1,10
- Entrada	0,75
- Salida	0,50
Pk	0,50
voltaje	230V
Corriente en Amperios	3,20
Conexión de entrada / salida (en mm)	50F/50F

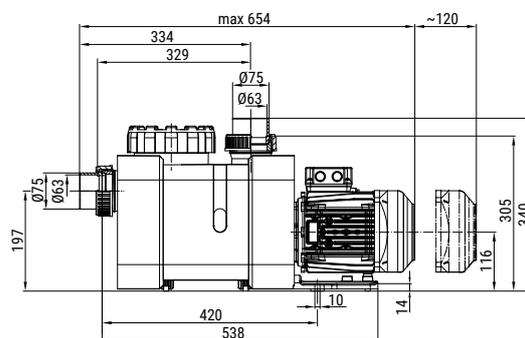


REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	KW	CAUDAL DE TRABAJO M ³ /H	€
3087010723	PPG Compact Eco Soft	0,5	15	

BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE

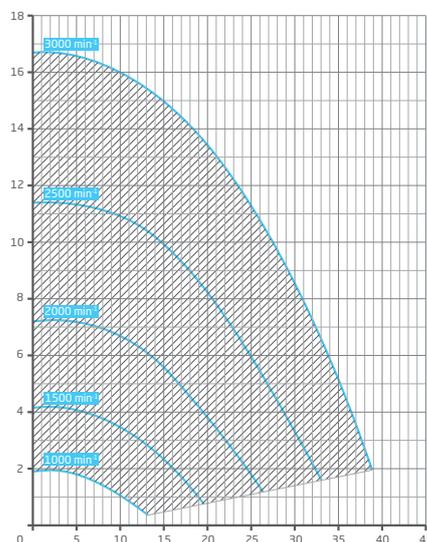
DELTA ECO VS

DELTA VS es el modelo superior dentro de las bombas de piscina controladas por frecuencia con un motor magnético permanente. Esta bomba de tipo monobloque con tanque de tinción integrado, tiene un aspecto moderno. Eso también cuenta para su rendimiento. La bomba Badu Delta Eco VS es extremadamente silenciosa y eficiente gracias a la configuración de la hidráulica.



 **GARANTÍA 3 AÑOS**

	ECO VS
Caudal en m ³ h (a 8mwk / 3700 rpm)	30
Potencia en kW (a 3700 rpm)	1,50
- Entrada	1,40
- Salida	1,10
Pk	1,40
voltaje	230V
Corriente en Amperios	6,10
Conexión de entrada / salida (en mm)	63F/63F
Peso en kg	14,0



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	KW	CAUDAL DE TRABAJO M ³ /H	€
3087010713	BADU Delta Eco VS	1.1	30	

BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE

PRIME VS

Ninguna otra bomba dentro de la gama BADU ha demostrado ser tan exitosa como la BADU PRIME. Está diseñada para unidades de filtros más grandes y gracias al material de fibra de vidrio reforzado cumple con todos los requisitos. La construcción permite un bajo nivel de ruido y una innovadora optimización, completa el rango de bombas BADU PRIME. Se incluye una llave para facilitar la apertura de la tapa transparente



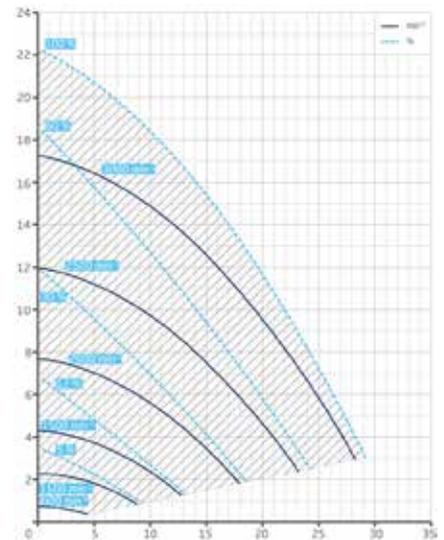
 **GARANTIA 3 AÑOS**

CAMPO DE APLICACIÓN

Circulación del agua de la piscina a través de un sistema de filtro. La bomba se puede instalar como máximo 3 m por encima o por debajo del nivel del agua.

DISEÑO

Bomba de tipo monobloque con cestillo de filtrado integrado. Junta del retén montado sobre rueda motriz de plástico. El eje del Motor / bomba no está en contacto con el agua de la piscina proporcionando una separación eléctrica completa.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	KW	FASE	CAUDAL DE TRABAJO M ³ /H	CONEXIÓN ENTRADA	€
3087010661	Badu Prime Eco VS	1.1	1	4-24	2" / 1½"	

BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE

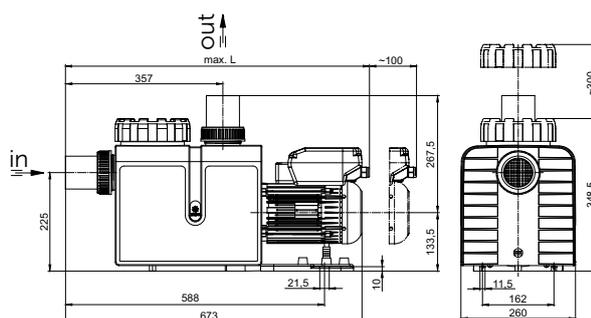
PROFI ECO VS



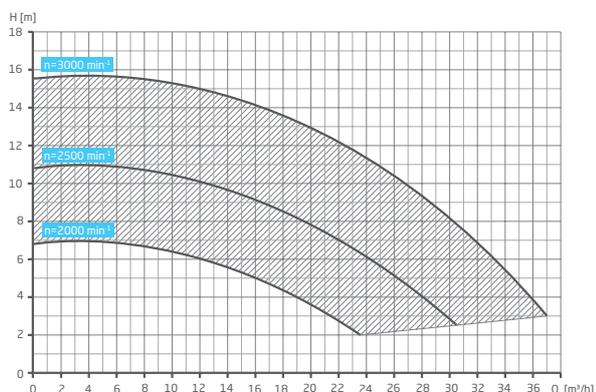
Estas bombas tienen un diseño exclusivo gracias a una óptica precisa para la carcasa de la bomba y el motor. Como resultado de estudios de flujo y pruebas elaboradas, desarrollamos un sistema hidráulico muy eficiente e innovador. Esa es la razón por qué alcanzamos mayores capacidades en comparación con nuestra serie actual. Por lo tanto, también tenemos una opción VS con un controlador fiable.



+ GARANTÍA 3 AÑOS



Typ	Sa	Da	max. L 1~	max. L 3~
Profi 22	75	75	640	640
Profi 26	75	75	652	678
Profi 32	75	75	652	703
Profi 38	75	75	700	683
Profi 48	75	75	715	700
Profi Eco VS	75	75	690	485



REALIZACIÓN

Monobloque con cestillo integrado. Parte inferior del sello mecánico situado en la turbina.

INSTALACIÓN

Circulación del agua, ajustable máximo 3m encima o por debajo del nivel del agua.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	KW	FASE	CAUDAL DE TRABAJO M ³ /H	CONEXIÓN ENTRADA	€
3087010680	Badu Profi Eco VS	1.4	I	4-38	75 mm	

BOMBAS TRADICIONALES

BOMBA PPG DELUXE



GARANTIA 3 AÑOS



¿POR QUÉ ESCOGER PPG ...

Bomba PPG Deluxe

- Diseño atemporal y minimalista
- Diseño revolucionario para optimizar el flujo de agua
- Funcionamiento extremadamente silencioso
- 100% de control de calidad - Fabricado en Alemania

TECNOLOGÍA

En nuestro esfuerzo por ofrecer a nuestros clientes productos de alta calidad con un diseño moderno y de nueva tecnología, hemos iniciado una colaboración con bombas Speck.

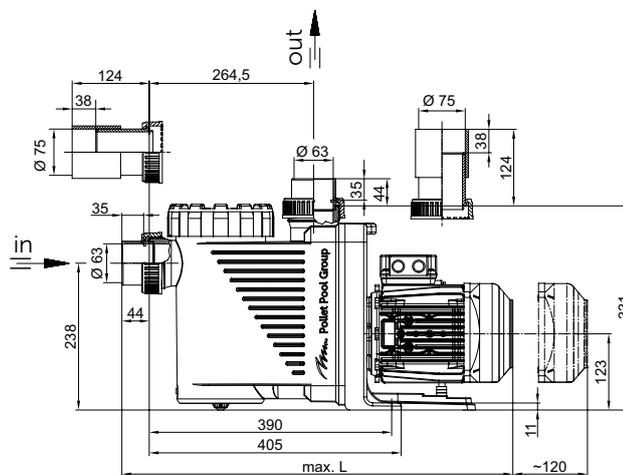
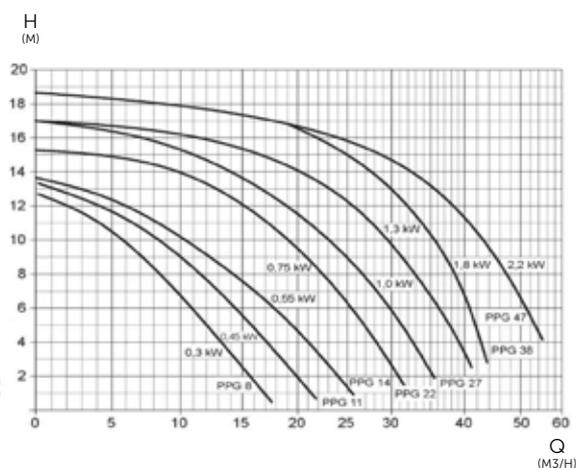
Juntos hemos desarrollado la nueva generación para la Badu 90, el éxito de ventas que ha sido el punto de referencia en la industria en cuanto a la fiabilidad, la eficiencia y el nivel de ruido.

La bomba PPG Deluxe incorpora estas marcas de calidad y añade un nuevo referente a la tecnología punta que nos incorpora un sistema hidráulico más eficiente, silencioso y con una nueva imagen.

CARACTERÍSTICAS

- Gran cesta de filtro para una fácil limpieza
- Tapón de desagüe interior
- Sin peligro de rotura
- Carcasa de la bomba robusta, reforzada con fibra de vidrio y resistente a UV
- Motor asincrónico recubierto (protección contra la corrosión) con rodamientos de bolas de alto rendimiento sin necesidad de mantenimiento
- Funcionamiento especialmente silencioso
- Cierre mecánico desarrollado especialmente para bombas de piscina
- Longitud de instalación corta
- Fiable en funcionamiento constante
- Muy robusta para duras condiciones de trabajo

BOMBAS TRADICIONALES



TECNOLOGÍA SPECK

- Tecnología Speck exclusiva para PPG

SPECK X
pumps

VENTAJAS

- También disponible en versión de velocidad variable
- Sólo para el fabricante de piscina profesional
- Dispositivo de apertura para facilitar la apertura del pre-filtro
- Nueva construcción, altamente eficiente
- Caudal superior con un consumo de energía más bajo



Llave de apertura

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	KW	FASE	CAUDAL (8M) M ³ /H	CON.	€
3087010488	Bomba PPG Deluxe 8 Tri	0.3	III	8	50/63	
3087010487	Bomba PPG Deluxe 8 Mono	0.3	I	8	50/63	
3087010489	Bomba PPG Deluxe 11 Mono	0.45	I	11	50/63	
3087010490	Bomba PPG Deluxe 11 Tri	0.45	III	11	50/63	
3087010491	Bomba PPG Deluxe 14 Mono	0.55	I	14	50/63	
3087010492	Bomba PPG Deluxe 14 Tri	0.55	III	14	50/63	
3087010493	Bomba PPG Deluxe 22 Mono	0.75	I	22	50/63	
3087010494	Bomba PPG Deluxe 22 Tri	0.75	III	22	50/63	
3087010495	Bomba PPG Deluxe 27 Mono	1	I	27	50/63	
3087010496	Bomba PPG Deluxe 27 Tri	1	III	27	50/63	
3087010497	Bomba PPG Deluxe 38 Mono	1.5	I	38	50/63	
3087010498	Bomba PPG Deluxe 38 Tri	1.5	III	38	50/63	
3087010499	Bomba PPG Deluxe 47 Mono	2.2	I	47	50/63	
3087010500	Bomba PPG Deluxe 47 Tri	2.2	III	47	50/63	
3087010705	Tapa transparente con lámpara					

BOMBAS TRADICIONALES

BOMBA PPG

Bomba de piscina autoaspirante



MOTOR DE RESINA: GARANTIA 5 AÑOS

TECNOLOGÍA

Ofrecemos como estándar un motor sellado de resina en todas nuestras bombas con una garantía de 5 años (excepto rodamientos y condensador).

Es resistente a la humedad y al agua, si accidentalmente cae a la piscina.

Disipación mejorada para evitar el sobrecalentamiento y rendimiento mejorado del motor.

La estabilización del bobinado en la resina previene vibración y desgaste de la bobina.

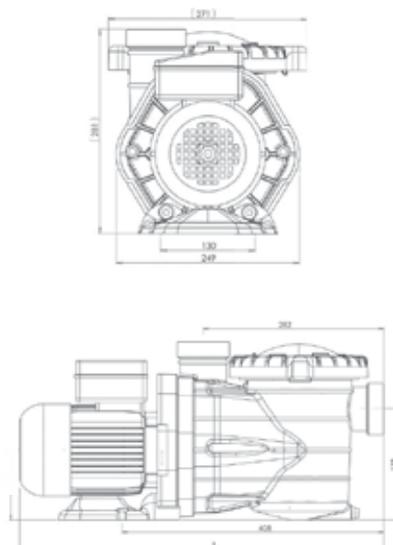
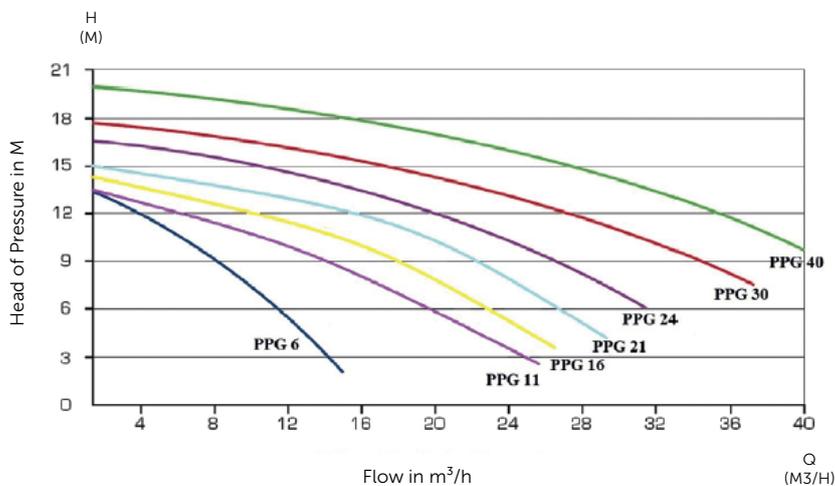
Menos ruido. IP 55, clase de aislamiento F, servicio continuo motor S1



CARACTERÍSTICAS

- Utilizamos un cierre mecánico en ambas partes y juntas de viton.
- Rodamientos: También hemos desarrollado una nueva tecnología en este campo, instalando un 2RSC3 de elevada temperatura, rodamientos de rodillos de clase H de alta temperatura y condensadores P2 a prueba de explosión como estándar en todas nuestras bombas.
- Rotor equilibrado
- Todos los pernos y tornillos 100% de grado de acero inoxidable 304
- Eje de fricción / fusión 316 L acero inoxidable, totalmente cubierto por la parte de la cola de la turbina, por lo que no hay contacto con el líquido bombeado
- Muy baja intensidad, por lo que ahorra energía
- Compatible con agua de mar y cloradores salinos
- Muy silenciosa

BOMBAS TRADICIONALES



VENTAJAS

CALIDAD PROBADA

El 100% de nuestros componentes se comprueban antes de ser utilizados en la fabricación (calidad de las materias primas, dimensiones, aspecto, etc.), después de la fabricación, todas nuestras bombas se ponen a prueba al aire libre (garantiza el sello) y se sumergen en el agua durante al menos 10 minutos para comprobar su rendimiento hidráulico y eléctrico.

FILTRO FLEXIBLE

El filtro de bolsillo flexible se mantiene en su lugar en el prefiltro gracias a un collar semirrígido. Esto mantiene el filtro flexible de bolsillo de forma segura en su lugar en el cesto del prefiltro.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	HP	KW	FASE	CAUDAL (10M) M³/H	CONEXIÓN	€
3023030411	PPG 6M	0.5	0.37	I	6	50 mm	
3023030412	PPG 6T	0.5	0.37	III	6	50 mm	
3023030413	PPG 11M	0.75	0.55	I	10	50 mm	
3023030414	PPG 11T	0.75	0.55	III	10	50 mm	
3023030415	PPG 16M	1	0.75	I	14	50 mm	
3023030416	PPG 16T	1	0.75	III	14	50 mm	
3023030417	PPG 21M	1.5	1.1	I	19	63 mm	
3023030418	PPG 21T	1.5	1.1	III	19	63 mm	
3023030419	PPG 24M	2	1.5	I	24	63 mm	
3023030420	PPG 24T	2	1.5	III	24	63 mm	
3023030421	PPG 30M	2.5	1.8	I	30	63 mm	
3023030422	PPG 30T	2.5	1.8	III	30	63 mm	
3023030423	PPG 36M	3	2.2	I	36	63 mm	
3023030424	PPG 36T	3	2.2	III	36	63 mm	

TRADITIONAL PUMPS

PPG COMPACT **SPECK X** pumps

Nueva bomba de circulación optimizada y muy silenciosa para piscinas más pequeñas



+ 3 AÑOS DE GARANTÍA

Esta bomba de piscina autocebante es un modelo hidráulico optimizado para las piscinas más pequeñas. Las conexiones y las dimensiones de instalación son iguales a las de la serie Badu Magic y, por lo tanto, fáciles de cambiar. La bomba tiene una tapa transparente y un prefiltro de 0,5 litros (excluido el cable de alimentación). La parte eléctrica está

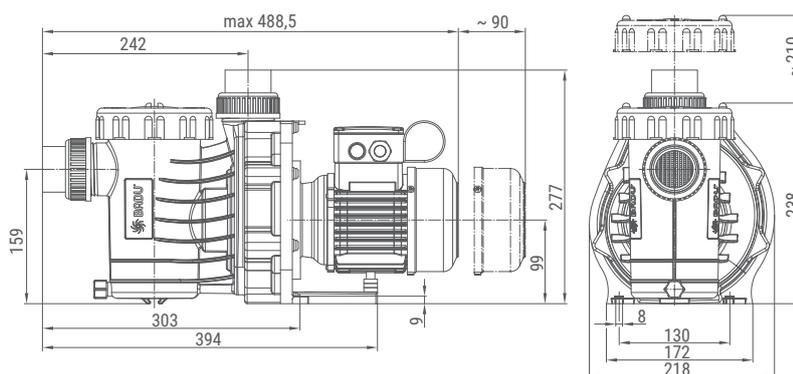
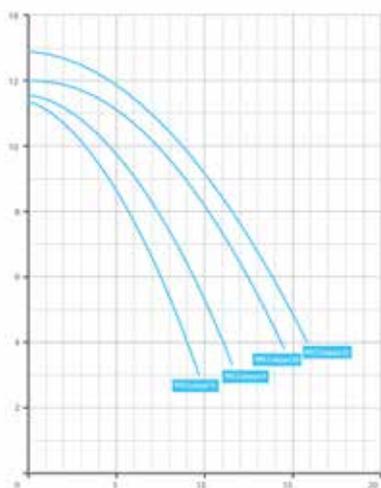
completamente aislada galvánicamente. La bomba se puede instalar máx. 2 m. arriba 3 m. debajo del nivel del agua. Las bombas, como se describe, pueden usarse para el agua de la piscina con una concentración de sal de hasta 0.5%, es decir, 5 g / l. Para mayores concentraciones de sal, contáctenos.

VENTAJAS

- El diseño optimizado garantiza una mayor eficiencia.
- Muy silencioso.
- Intercambiable de forma individual con las bombas Badu Magic (II).
- También disponible en versión AK.

BOMBAS TRADICIONALES

PPG COMPACT



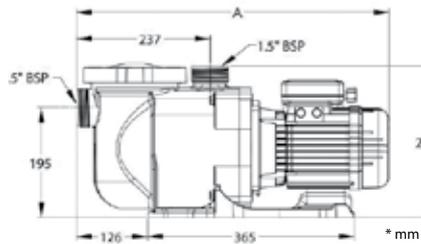
	COMPACT 6	COMPACT 8	COMPACT 10	COMPACT 12
Caudal en m ³ h a 8mwk:	6	8	10	12
Entrada de potencia en kW	0,35	0,40	0,60	0,65
Potencia de salida en kW	0,18	0,25	0,40	0,45
Pk	0,25	0,34	0,55	0,60
Voltaje	230	230	230	230
Corriente en Amperios	1,7	2,0	2,6	3,2
Conexión de entrada / salida (en mm)	50F/50F	50F/50F	50F/50F	50F/50F
Peso en kg	7,1	7,1	8,1	8,1

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	KW	HP	FASE	CAUDAL DE TRABAJO M ³ /H	CONEXIÓN	€
3087010719	PPG Compact 6	0.18	0,25	1	6	50 mm	
3087010720	PPG Compact 8	0.25	0,34	1	8	50 mm	
3087010721	PPG Compact 10	0.40	0,55	1	10	50 mm	
3087010722	PPG Compact 12	0.45	0,60	1	12	50 mm	

BOMBAS TRADICIONALES

SUPERFLO  **PENTAIR**

Superflo Bomba de alto rendimiento

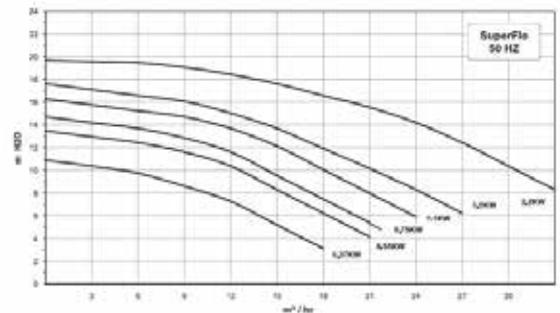


Model	A
	mm
P-SFL-051	544
P-SFL-071	544
P-SFL-073	529
P-SFL-101	527
P-SFL-103	529
P-SFL-151	527
P-SFL-153	527
P-SFL-201	527
P-SFL-203	527
P-SFL-301	588
P-SFL-303	588

 **GARANTIA 3 AÑOS**

CARACTERÍSTICAS

- Funcionamiento silencioso gracias a su diseño interno superior que reduce el ruido hidráulico.
- Tapa (Cam y Ramp™) que permite una fácil inspección de la cesta de filtro y su ajuste en su sitio con un cuarto de vuelta.
- Ventilador del motor totalmente cerrado (TEFC) para una larga vida.
- Auto-cebado para una rápida y fácil puesta en marcha.
- Con 0,37 kW (½ HP) - 2,20 kW (3 HP), son unos modelos adecuados para su aplicación y asegurar un mínimo consumo de energía.
- Modelos disponibles en monofásico y trifásico.
- Rendimiento y una prueba de presión para asegurar una calidad superior.
- Garantía limitada de 3 años



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	KW	HP	FASE	CAUDAL (10M) M³/H	CONEXIÓN	€
3004078136	Superflo P-SFL-051	0.37	0.5	I	10	1 1/2" F - 2" M	
3004078137	Superflo P-SFL-071	0.55	0.75	I	15	1 1/2" F - 2" M	
3004078138	Superflo P-SFL-073	0.55	0.75	III	15	1 1/2" F - 2" M	
3004078134	Superflo P-SFL-101	0.75	1	I	17.5	1 1/2" F - 2" M	
3004078139	Superflo P-SFL-103	0.75	1	III	17.5	1 1/2" F - 2" M	
3004078140	Superflo P-SFL-151	1.1	1.5	I	21	1 1/2" F - 2" M	
3004078141	Superflo P-SFL-153	1.1	1.5	III	21	1 1/2" F - 2" M	
3004078142*	Superflo P-SFL-201	1.5	2	I	24.5	1 1/2" F - 2" M	
3004078143*	Superflo P-SFL-203	1.5	2	III	24.5	1 1/2" F - 2" M	
3004078144*	Superflo P-SFL-301	2.2	3	I	33	1 1/2" F - 2" M	
3004078145*	Superflo P-SFL-303	2.2	3	III	33	1 1/2" F - 2" M	

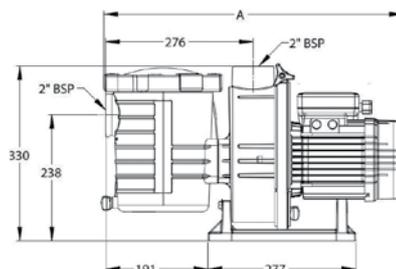
* Uniones incluidas

3004070002	Uniones separados - PVC 2" BSP, a encolar - conjunto de 2	
------------	---	--

BOMBAS TRADICIONALES

ULTRAFLOW PLUS PENTAIR

Ultraflow Plus Bomba de alto rendimiento

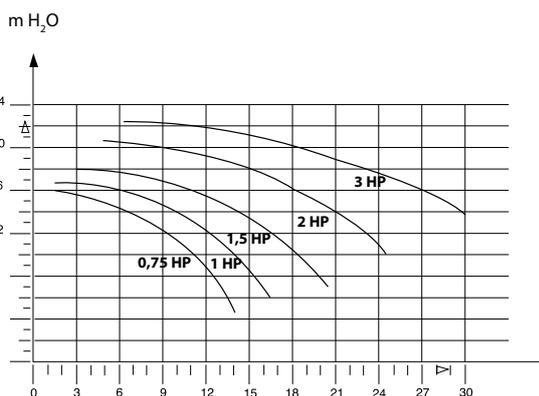


Model	A
	mm
P - UFL - 071	529
P - UFL - 073	521
P - UFL - 101	529
P - UFL - 103E2	521
P - UFL - 151	549
P - UFL - 153E2	549
P - UFL - 201	549
P - UFL - 203E2	549
P - UFL - 301	580
P - UFL - 303E2	580

 **GARANTIA 3 AÑOS**

CARACTERÍSTICAS

- Tapa (Cam y Ramp TM) que permite una fácil inspección de la cesta de filtro y su ajuste en su sitio con un cuarto de vuelta.
- Gran cesta para facilitar el mantenimiento
- Las bocas de 2" permiten un cebado rápido y un flujo mas eficiente
- Bomba de alto rendimiento, necesitando solo un mínimo de mantenimiento
- Diseño especial para funcionamiento silencioso
- Abrazadera de acero inoxidable para un fácil desmontaje del motor
- Garantía limitada de 3 años
- Aprobación CE
- También disponible como bomba de presión

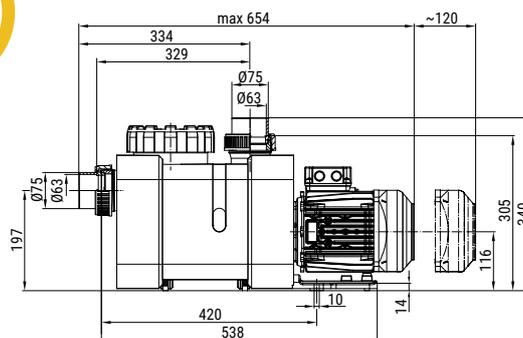


REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	KW	HP	FASE	CAUDAL (10M) M ³ /H	CONEXIÓN	€
3004031919	Ultraflow P-UFL-071	0.55	0.75	I	13	2"	
3004031920	Ultraflow P-UFL-073	0.55	0.75	III	13	2"	
3004031921	Ultraflow P-UFL-101	0.75	1	I	16.5	2"	
3004031922	Ultraflow P-UFL-103	0.75	1	III	16.5	2"	
3004031923	Ultraflow P-UFL-151	1.1	1.5	I	22	2"	
3004031924	Ultraflow P-UFL-153	1.1	1.5	III	22	2"	
3004031925	Ultraflow P-UFL-201	1.5	2	I	27	2"	
3004031926	Ultraflow P-UFL-203	1.5	2	III	27	2"	
3004031927	Ultraflow P-UFL-301	2.2	3	I	30	2"	
3004031928	Ultraflow P-UFL-303	2.2	3	III	30	2"	

BOMBAS TRADICIONALES

DELTA  **BADU**

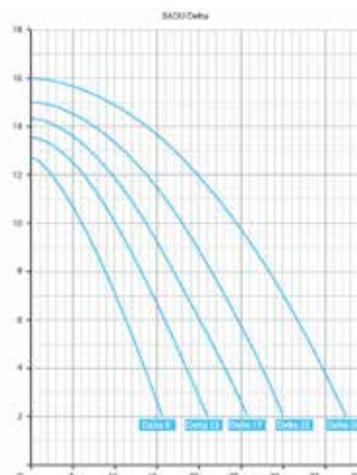
La nueva bomba Delta BADU de circulación de clase superior de la serie Profi con circulación de agua de piscina a través de un sistema de filtro y una luz LED en la tapa transparente de la bomba.



 **GARANTÍA DE 3 AÑOS**

VENTAJAS

- Motor sin mantenimiento con rodamientos de bolas de alta calidad y eje del motor de acero inoxidable
- Gracias a la hidrodinámica mejorada, la bomba es muy silenciosa y eficiente
- Una luz LED en la tapa transparente para controlar y ver la suciedad de partículas en el filtro
- Filtro divisible que se puede limpiar fácilmente.
- Los tapones de desagüe internos evitan el riesgo de rotura
- La tecnología renovada conduce a tasas de flujo más altas con un menor consumo de energía.

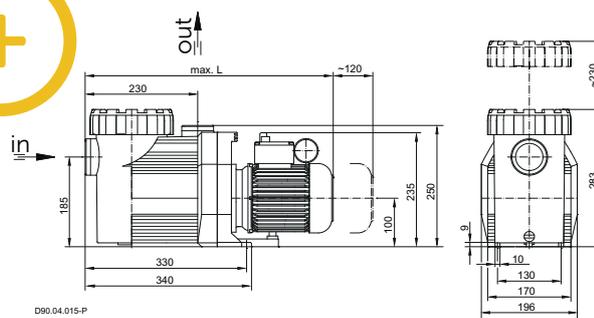


REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	KW	CAUDAL DE TRABAJO M ³ /H	€
3087010714	BADU Delta 9	0,3	9	
3087010715	BADU Delta 13	0,45	13	
3087010716	BADU Delta 17	0,55	17	
3087010717	BADU Delta 22	0,75	22	
3087010718	BADU Delta 28	1	28	

BOMBAS TRADICIONALES

PRIME BADU

Ninguna otra bomba dentro de la gama BADU ha demostrado ser tan exitosa como la BADU PRIME. Está diseñada para unidades de filtros más grandes y gracias al material de fibra de vidrio reforzado cumple con todos los requisitos. Su construcción permite un funcionamiento óptimo y bajo ruido. Se incluye una llave para facilitar la apertura de la tapa transparente



 **GARANTÍA DE 3 AÑOS**



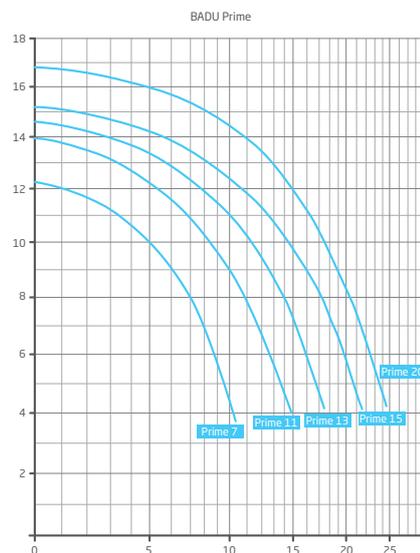
Llave de apertura

CAMPO DE APLICACIÓN

Circulación del agua de la piscina a través de un sistema de filtro. La bomba se puede instalar como máximo 3 m por encima o por debajo del nivel del agua.

DISEÑO

Bomba de tipo monobloque con cestillo de filtrado integrado. Junta del retén montado sobre rueda motriz de plástico. El eje del Motor / bomba no está en contacto con el agua de la piscina proporcionando una separación eléctrica completa.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	KW	FASE	CAUDAL (8M) M ³ /H	CONEXIÓN E/S	€
3087010662	Badu Prime 7 Mono	0.3	I	7	1" 1/2 / 1" 1/2	
3087010663	Badu Prime 7 Tri	0.3	III	7	1" 1/2 / 1" 1/2	
3087010664	Badu Prime 11 Mono	0.45	I	11	1" 1/2 / 1" 1/2	
3087010665	Badu Prime 11 Tri	0.45	III	11	1" 1/2 / 1" 1/2	
3087010666	Badu Prime 13 Mono	0.55	I	13	2" / 1" 1/2	
3087010667	Badu Prime 13 Tri	0.55	III	13	2" / 1" 1/2	
3087010668	Badu Prime 15 Mono	0.75	I	15	2" / 1" 1/2	
3087010669	Badu Prime 15 Tri	0.75	III	15	2" / 1" 1/2	
3087010670	Badu Prime 20 Mono	1	I	20	2" / 1" 1/2	
3087010671	Badu Prime 20 Tri	1	III	20	2" / 1" 1/2	

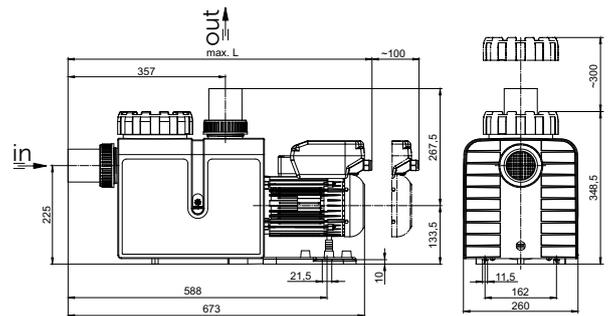
BOMBAS TRADICIONALES

PROFI  **BADU**

Estas bombas tienen un diseño exclusivo gracias a una óptica precisa para la carcasa de la bomba y el motor. Como resultado de estudios de flujo y pruebas elaboradas, desarrollamos un sistema hidráulico muy eficiente e innovador. Esa es la razón por qué alcanzamos mayores capacidades en comparación con nuestra serie actual. Por lo tanto, también tenemos una opción VS con un controlador fiable.



 **GARANTÍA 3 AÑOS**

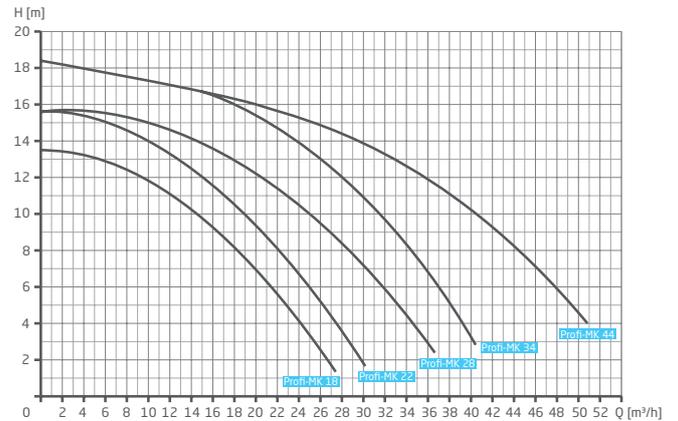


REALIZACIÓN

Monobloque con cestillo integrado. Parte inferior del sello mecánico situado en la turbina.

INSTALACIÓN

Circulación del agua, ajustable máximo 3m encima o por debajo del nivel del agua.

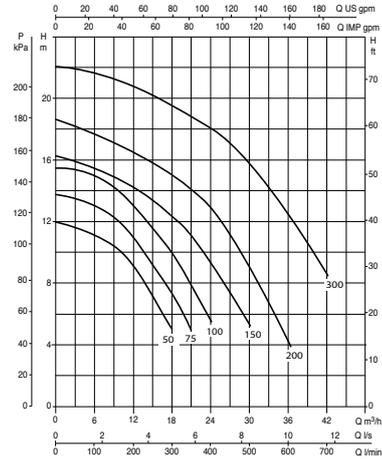


REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	KW	FASE	CAUDAL (6M) M ³ /H	CONEXIÓN	€
3087010647	Badu Profi 22 Mono	0.75	I	22	75 mm	
3087010648	Badu Profi 22 Tri	0.75	III	22	75 mm	
3087010649	Badu Profi 26 Mono	1	I	26	75 mm	
3087010650	Badu Profi 26 Tri	1	III	26	75 mm	
3087010651	Badu Profi 32 Mono	1.3	I	32	75 mm	
3087010652	Badu Profi 32 Tri	1.3	III	32	75 mm	
3087010653	Badu Profi 38 Mono	1.8	I	38	75 mm	
3087010654	Badu Profi 38 Tri	1.8	III	38	75 mm	

BOMBAS TRADICIONALES

EUROSWIM 

Bomba centrífuga autocebante de alto rendimiento con prefiltro incorporado para la circulación del agua de la piscina (incluida el agua salada) para entornos residenciales y domésticos. Silenciosa y confiable.



 **GARANTÍA 3 AÑOS**



AHORRO DE ENERGÍA

Alto rendimiento con bajo consumo de energía



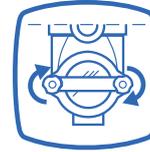
SILENCIOSA (60 DBA)

Alto rendimiento con bajo consumo de energía



FIABILIDAD

Materiales resistentes a la corrosión para una larga vida incluso en condiciones extremas



SENCILLEZ

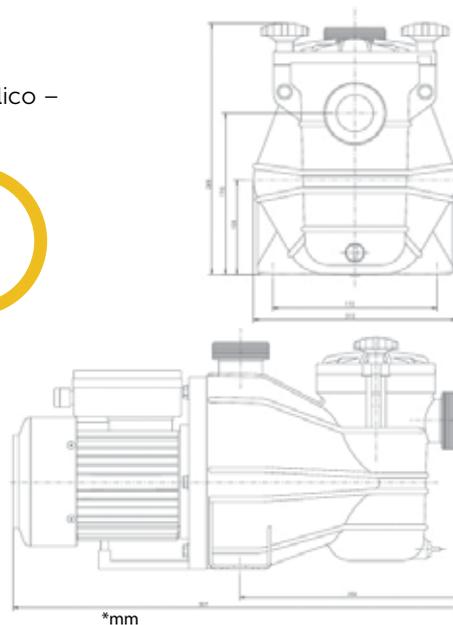
Cubierta transparente fácil de abrir para una limpieza rápida del filtro

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	KW	HP	FASE	CAUDAL (10M) M ³ /H	CONEXIÓN	€
3000000018	EUROSWIM 50M	0,33	0,5	I	11	2"	
3000000019	EUROSWIM 75M	0,5	0,75	I	14	2"	
3000000020	EUROSWIM 75T	0,5	0,75	III	14	2"	
3000000021	EUROSWIM 100M	0,75	1	I	16	2"	
3000000022	EUROSWIM 100T	0,75	1	III	16	2"	
3000000023	EUROSWIM 150M	1,1	1,5	I	23	2"	
3000000024	EUROSWIM 150T	1,1	1,5	III	23	2"	
3000000025	EUROSWIM 200M	1,5	2	I	30	2"	
3000000026	EUROSWIM 200T	1,5	2	III	30	2"	
3000000027	EUROSWIM 300M	2,2	3	I	38	2"	
3000000028	EUROSWIM 300T	2,2	3	III	38	2"	

BOMBAS TRADICIONALES

MCB 

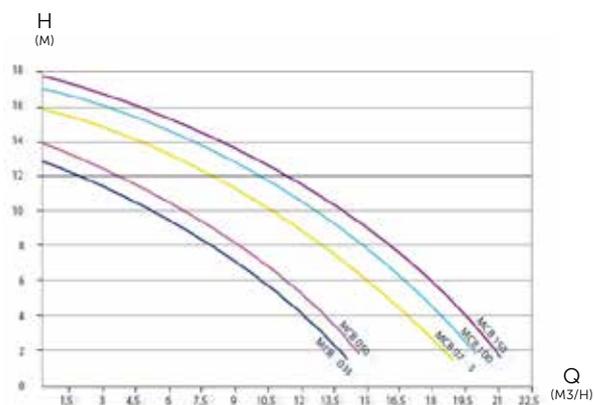
Bomba de piscina monobloc autocebante. Alto rendimiento hidráulico – tapa transparente con tornillos



 **MOTOR DE RESINA: GARANTIA 5 AÑOS**

CARACTERÍSTICAS

- Gran rendimiento hidráulico
- Silenciosa
- De una sola pieza, compacta
- Tapa transparente con tornillos
- Eje equilibrado en inox 316L totalmente recubierto
- Gran cesta de prefiltro desmontable
- Motor de Resina IP 55 - Clase F
- Clasificado S1 para uso continuo
- Tornillos 100 % acero inoxidable 304
- Condensador Anti-exposición P2
- Resistente al agua salada y agua de mar
- Monofásica con protector térmico

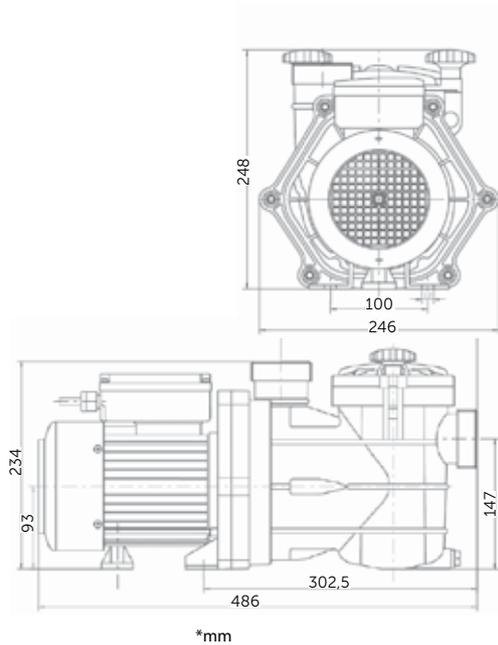


REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	HP	KW	FASE	CAUDAL (10M) M ³ /H	CONEXIÓN	€
3023030012	MCB 4-6 mono	0.33	0.45	I	4	50 mm	
3023030480	MCB 6-8 mono	0.33	0.45	I	6	50 mm	
3023030013	MCB 6-8 tri	0.33	0.45	III	6	50 mm	
3023030014	MCB 8-10 mono	0.5	0.45	I	8	50 mm	
3023030015	MCB 8-10 tri	0.5	0.45	III	8	50 mm	
3023030016	MCB 10-12 mono	0.75	0.65	I	10	50 mm	
3023030017	MCB 10-12 tri	0.75	0.65	III	10	50 mm	
3023030018	MCB 13-15 mono	1	0.7	I	13	50 mm	
3023030019	MCB 13-15 tri	1	0.7	III	13	50 mm	
3023030020	MCB 14-16 mono	1.5	1.1	I	14	50 mm	
3023030021	MCB 14-16 tri	1.5	1.1	III	14	50 mm	

TRADITIONAL PUMPS

MNB 

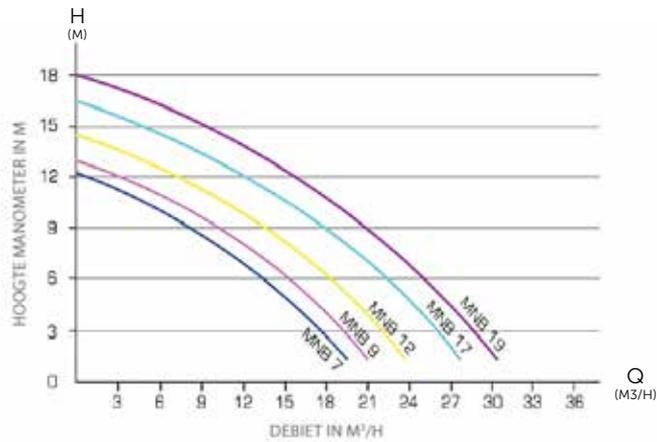
Bomba auto aspirante para piscina



 **MOTOR DE RESINA: GARANTIA 5 AÑOS**

CARACTERISTICAS

- Suministrado con enlaces de Ø 50
- Rosca 2 " 1/4: en aspiración e impulsión
- Bomba ultra silenciosa
- Tornillos 100 % acero inoxidable 304
- Eje en acero inoxidable 316 L
- Rodamiento con doble sellado
- Cuerpo en materiales compuestos resistentes
- Motor de Resina IP 55 - Clase F
- Clasificado S1 para uso continuo
- Condensador Anti-explosión P2
- Resistente al agua salada y agua de mar
- Monofásica con protector térmico



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	KW	HP	FASE	CAUDAL (10M) M³/H	CONEXIÓN	€
3023030265	MNB 7M	0.55	0.33	I	7	50 mm	
3023030266	MNB 7T	0.55	0.33	III	7	50 mm	
3023030267	MNB 9M	0.6	0.5	I	9	50 mm	
3023030268	MNB 9T	0.6	0.5	III	9	50 mm	
3023030269	MNB 12M	0.65	0.75	I	12	50 mm	
3023030270	MNB 12T	0.65	0.75	III	12	50 mm	
3023030271	MNB 17M	0.75	1	I	17	50 mm	
3023030272	MNB 17T	0.75	1	III	17	50 mm	
3023030273	MNB 19M	1	1.5	I	19	50 mm	
3023030274	MNB 19T	1	1.5	III	19	50 mm	

BOMBAS TRADICIONALES

VERTY NOVA 200 M



Bomba sumergible para agua limpia, especialmente adecuada para pequeños desagües (20 cm x 20 cm). Esta bomba puede utilizarse para agua limpia que contenga partículas sólidas de hasta 5 mm de tamaño. Los materiales utilizados son resistentes a la corrosión y al óxido. Flotador incorporado. Nivel de cebado y arranque muy reducido a partir de 10-15 mm. Acceso sencillo al flotador para su limpieza.

Protección térmica incorporada. Excelente refrigeración del motor, incluso en caso de inmersión parcial. Manual o modo automático mediante interruptor de arranque / parada. Equipada con cable de alimentación con enchufe, válvula antirretorno y racor de 4 niveles con diferentes opciones de conexión.



CARACTERÍSTICAS

- Rango de temperatura del líquido: de 0 ° C a + 35 ° C para uso doméstico
- Líquido bombeado: agua limpia
- Tamaño de la rejilla: 5 mm.
- Aspiración automática de 10 a 15 cm
- Nivel mínimo de aspiración: 2-3 mm sin flotador
- Máxima profundidad de inmersión: 7 m.
- Nivel de inicio: 115 mm.
- Nivel de parada: 45 mm.
- Clase de protección: F
- Clase de aislamiento: IP 68
- Instalación: fija o móvil, en posición vertical.

Carcasa de la bomba	Tecnopolímero
Impulsor	Tecnopolímero
Aplicación	Bajo nivel de succión, perfecto para usar en pequeños espacios y desagües
Líquido	Agua limpia o ligeramente contaminada
Tamaño de partícula	5 mm

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	HP	CAUDAL M ³ /H	€
3000000035	Verty Nova 200M	0.2	7	

BOMBAS TRADICIONALES

AQUABREAK JETINOX 82M CONTROL-D

El Aquabreak Jetinox 82M control-D está montada sobre un depósito y le permite cerrar el suministro de agua.



Dimensiones cm (AxPxH): 600 x 240 x 670

La instalación se puede usar entre otras cosas, para agua potable para aves, ganado y otros animales, riego y irrigación de jardines y piscinas. El Aquabreak está equipado con una bomba autocebante, tipo Jetinox 82M control-D. El control (control-D) cuenta con un reinicio automático y protección contra el funcionamiento en seco. El Aquabreak cumple con todas las normas y ha sido certificado por Belgaqua.

CARACTERÍSTICAS

Aplicación:	agua limpia
Max. caudal:	3,6 m ³ /h
Max. cabeza:	47 mWk (4,7 bar)
Potencia:	0,8 HP
Actual:	3,8 A
Max. Temperatura del líquido:	40°C
Conexión de la bomba:	1"
Conexión agua de red:	3/4"
Volumen del depósito:	35 litros
Desbordamiento:	DN50

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3000000030	Aquabreak Jetinox 82M Control D	

NORSTAR

Bomba de presión



CARACTERÍSTICAS

- Autoaspirante a 7,5m
- Eje en acero inoxidable 316
- Silenciosa
- Motor IP55- Clase F
- Clasificado S1 para uso continuo
- Turbina en Noryl.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3023030435	Norstar 4 Mono - 1,2 HP	



02

FILTROS

- 48 FILTRO PPG DELUXE
- 50 FILTROS PPG MONTAJE LATERAL
- 52 FILTROS PPG MONTAJE TOP
- 53 FILTROS ONDA MONTAJE LATERAL
- 53 FILTROS ONDA MONTAJE TOP
- 54 TRITON NEO MONTAJE LATERAL (CLEARPRO)
- 55 TRITON NEO MONTAJE TOP (CLEARPRO)
- 56 KIT FILTRACION ONDA
- 58 CALPLAS FILTER
- 60 FILTRO CALPLAS FA
- 61 CALPLAS HFS FILTER
- 64 MULTICYCLONE
- 65 MULTICYCLONE PLUS & ULTRA
- 66 SISTEMAS DE CONTRALAVADO AUTOMÁTICO
- 70 VÁLVULAS SEPARADAS DE 6 VÍAS

FILTRO PPG DELUXE



FILTRO

Filtro lateral doméstico laminado



VÁLVULA MULTIVÍA PRE-ENCOLADA

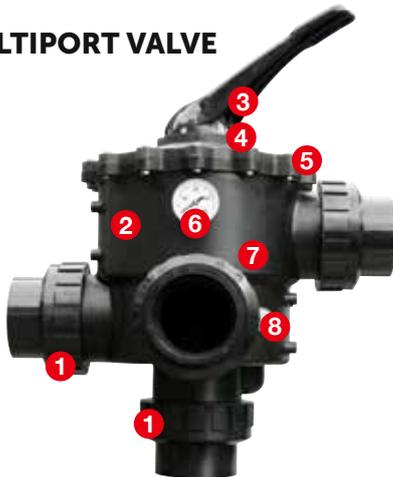
En nuestra búsqueda de un filtro de alta gama exclusivo que satisfaga las expectativas de los constructores más exigentes de piscinas, se optó por combinar 2 productos de renombre y seleccionado sus mejores características para crear el mejor filtro posible.

Utilizamos el filtro Lacron, beneficiándonos de su fiabilidad y grandes oportunidades de bases de renovación, y añadimos elementos clave de los filtros industriales.

El tanque fué reforzado en todas las zonas críticas de la estructura, tomamos una tapa del filtro industrial, utilizamos las configuraciones laterales cola de pez y añadimos un desagüe industrial. La válvula selectora Waterco con sus codos curvos característicos, completa este filtro que con orgullo llamamos, Deluxe

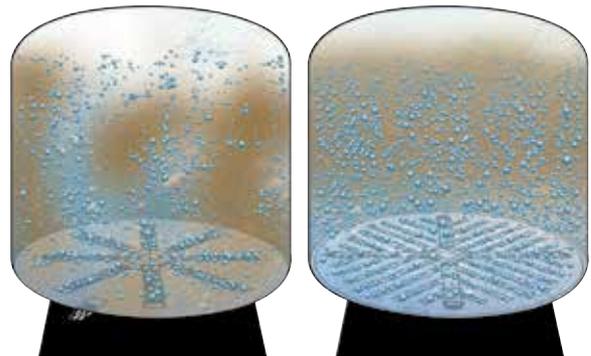
+ DEL TANQUE: GARANTIA 10 AÑOS

MULTI-PORT VALVE



- Uniones de conexión rápida y métricas
- Construcción en ABS de alta resistencia
- Mango de acción de nivel duradero
- Válvula de 6 vías de múltiples posiciones
- Componentes en acero inoxidable de alta calidad
- Manómetro
- Rotor particularmente resistente
- Mirilla transparente para la inspección del contravalado

PIEZAS LATERALES WATERCO "COLA DE PEZ"



Las piezas laterales convencionales no están indicadas para filtros industriales mayores. Existen entre las piezas laterales zonas muertas donde el flujo del agua no es optimizado a través del medio de filtración. La configuración Waterco "Cola de Pez" elimina las zonas muertas mejorando la distribución del flujo del agua a través del medio de filtración.

FILTRO PPG DELUXE



PUNTOS DESTACADOS



Gran tapa transparente de 8" con válvula de purga y manómetro que se mantienen en su sitio mediante un collarin reforzado en fibra de vidrio para una máxima resistencia y durabilidad



Gran tapón de desagüe doble ... permite el desagüe de agua o bien el vaciado de agua y material filtrante.

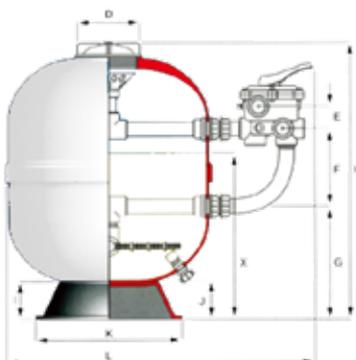


Gran base robusta para montaje en suelo estable.



Gran difusor de entrada y fácil sistema de purga de aire.

DIMENSIONES



Model	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
PPG-20	73	500	525	230	61	204	265	700	65	70	360	900	365
PPG-24	73	610	625	230	61	204	295	760	65	70	490	945	380
PPG-30	70	762	780	230	81	214	290	780	85	90	560	1100	400
PPG-36	70	910	935	230	91	204	370	1001	85	90	735	1245	435

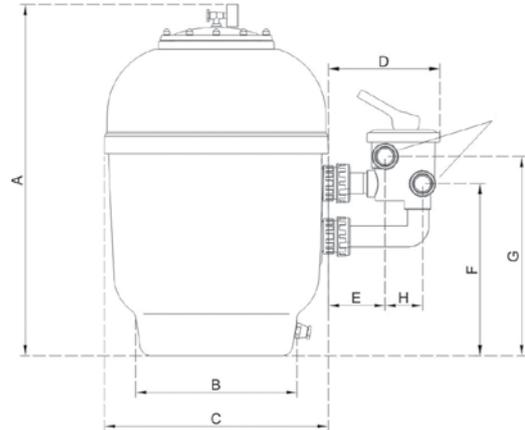
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAUDAL 50M/H M ³ /H	CONEXIÓN ENTRADA	Ø DEL FILTRO MM-INCH	ARENA ARENA/ SILEX KG	AFM GRADO 1/ GRADO 2 KG	€
3073010040	Filtros PPG Deluxe 20"	10	1" 1/2	500	80/20	42/42	
3073010041	Filtros PPG Deluxe 24"	15	1" 1/2	600	100/25	63/63	
3073010042	Filtros PPG Deluxe 30"	23	2"	760	175/50	84/84	
3073010051	Filtros PPG Deluxe 36"	30	2"	914	350/100	189/189	

FILTROS PPG MONTAJE LATERAL



FILTRO

Filtro de arena de poliéster con FV con válvula selectora



+ DEL TANQUE: GARANTIA 10 AÑOS

CARACTERÍSTICAS

- Tecnología punta: proceso de rotomoldeo por inyección de resina de poliéster
- Alta calidad de acabado
- Gran tapa superior transparente de 200 mm resistente a todas las exposiciones, cloro, baquacil, sal, etc.
- Tapón de desagüe de 1/4"
- Unión muy fuerte entre las dos partes
- Válvula selectora de "Praher" de 6 vías (filtración, contralavado, enjuague, recirculación, desagüe y cierre) y purga de aire interna para evacuar el aire de los colectores
- Filtro de fácil montaje y mantenimiento
- Presión máxima: 2,5 bar

Ø	520	640	760	900
A	850	915	1070	1110
B	325	450	515	605
C	520	640	760	900
D	286	286	329	329
E	165	165	139	139
F	325	445	510	455
G	385	505	570	515
H	68	68	71	71
In/out	1" 1/2		2"	

*mm

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Ø DEL FILTRO MM-INCH	CAUDAL 50M/H M ³ /H	CONEXIÓN	ARENA ARENA/ SILEX KG	AFM GRADO 1/ GRADO 2 KG	€
3022059784	Filtro PPG montaje lateral 520	520-20"	10.5	1"1/2	100/25	63/63	
3022059785	Filtro PPG montaje lateral 640	640-25"	16	1"1/2	180/50	84/84	
3022059786	Filtro PPG montaje lateral 760	760-30"	22.5	2"	280/85	147/147	
3022059787	Filtro PPG montaje lateral 900	900-35"	32	2"	400/140	210/210	

FILTROS PPG MONTAJE LATERAL



VÁLVULA PRAHER

Entre otras cosas, se distinguen por las siguientes características especiales:

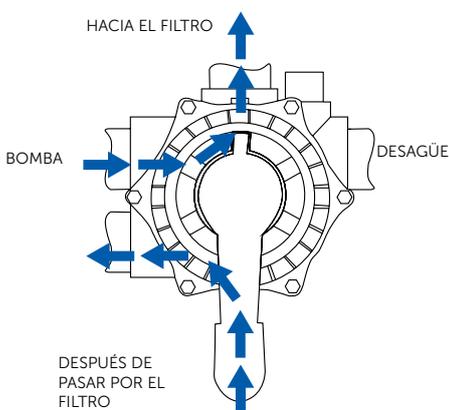
CARACTERÍSTICAS

- Manipulación muy sencilla
- Inscripción clara y multilingüe realizada con láser
- Óptima relación caudal/ pérdida de carga
- Funcionamiento extremadamente silencioso
- Fabricadas en ABS resistente a los impactos y resistente a los rayos UV
- Fabricados con juntas de larga duración montadas sobre la placa de la válvula
- Posición adicional "invierno" que preserva la válvula durante los meses de invierno



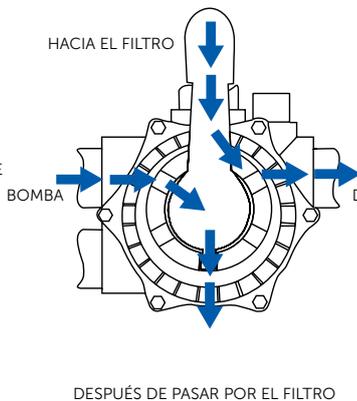
1. FILTRACIÓN

Posición de filtrado del agua
Piscina – bomba – válvula (hacia el filtro) – filtro – válvula (después de pasar por el filtro) - piscina



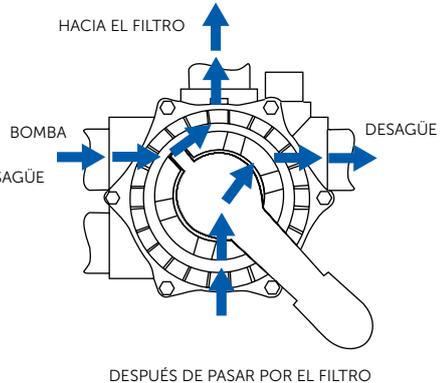
2. CONTRALAVADO

Posición de limpieza del material filtrante (arena).
Lavado en contracorriente
Piscina – bomba- válvula (por la parte de salida)- filtro – válvula (por a parte de entrada) – desagüe



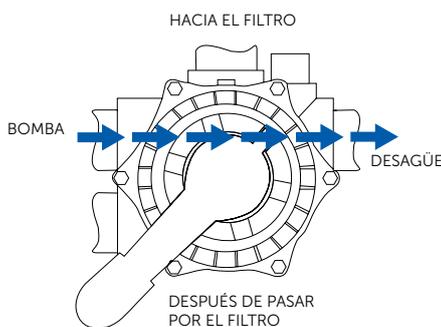
3. ENJUAGUE

Posición de limpieza del material filtrante (arena).
Lavado en el sentido de filtración después del contralavado.
Piscina – bomba- válvula (hacia el filtro)- filtro- válvula (por la parte de salida) - desagüe



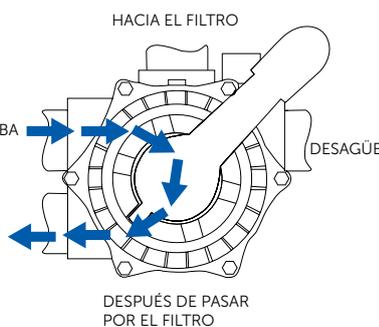
4. DESAGÜE

Posición para vaciado de piscinas
Piscina – bomba –válvula – desagüe



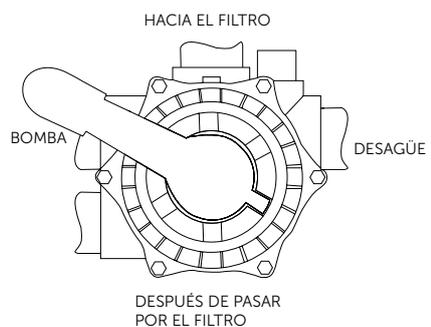
5. RECIRCULACIÓN

Recircular el agua de la piscina sin filtrar
(by-pass) Piscina- bomba- válvula- piscina



6. CERRADO

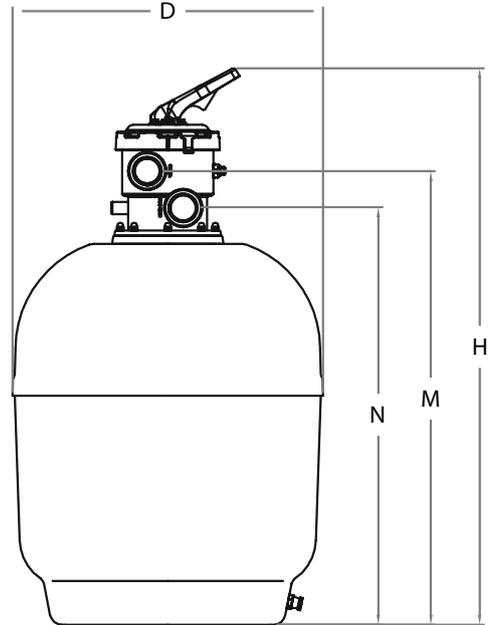
Sin circulación! La bomba debe estar cerrada!
Piscina – bomba - válvula



FILTROS PPG MONTAJE TOP



Filtro top residencial Laminado



+ DEL TANQUE: GARANTIA 10 AÑOS

CARACTERÍSTICAS

- Construido en resina de poliéster con fibra de vidrio
- Excelente acabado
- Color blanco
- Fabricado con brazos colectores inferiores y difusor superior de material rígido.
- Equipado con manómetro, drenaje manual y válvula de aireación.
- Con válvula de 6 vías con las posiciones de lavado, contralavado, enjuague, recirculación, vaciado y cerrado.
- Presión máxima: 2,5 bar
- Válvula de montaje TOP Praher

D	520	640	760	900
H	1045	1115	1275	1285
M	875	945	1040	1050
N	810	880	1105	1115

* mm

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Ø DEL FILTRO MM-INCH	CAUDAL 50M/H M ³ /H	CONEXIÓN	ARENA ARENA/ SILEX KG	AFM GRADO 1/ GRADO 2 KG	€
3022050022	Filtro montaje top PPG 520	520-20"	10.5	1 1/2	100/25	63/63	
3022050023	Filtro montaje top PPG 640	640-25"	16	1 1/2	180/50	84/84	
3022050024	Filtro montaje top PPG 760	760-30"	22.5	2"	280/85	147/147	
3022050025	Filtro montaje top PPG 900	900-35"	32	2"	400/140	210/210	

FILTROS ONDA MONTAJE LATERAL



NEW

Filtro soplado en PEHD



CARACTERÍSTICAS

- Polietileno de alta densidad con válvula lateral
- Tapa transparente para controlar fácilmente el lecho de arena.
- Difusores en el fondo del filtro
- Válvula de 6 vías.
- Manómetro en bars.
- Presión máxima de servicio: 2.5 Bar
- Presión de prueba: 3.75 Bar
- Tº máxima: 40ºC
- Velocidad de filtración: 50 m³/h/m²
- Granulometría de la arena: 0.5 – 0.8 mm

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Ø DEL FILTRO MM-INCH	CAUDAL 50M/H M ³ /H	CONEXIÓN	ARENA KG	€
3023030009	Filtro ONDA montaje lateral FS8	449-18"	7.8	1"1/2	45	
3023030010	Filtro ONDA montaje lateral FS11	527-21"	10.8	1"1/2	85	
3023030011	Filtro ONDA montaje lateral FS15	627-25"	15.3	1"1/2	145	
3023030190	Filtro ONDA montaje lateral FS20	703-28"	19.2	1"1/2	210	

FILTROS ONDA MONTAJE TOP



NEW

Filtro soplado en PEHD

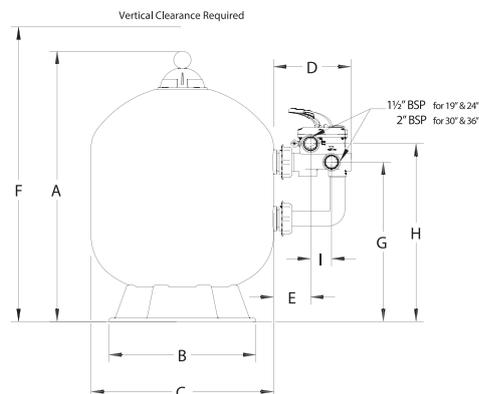


CARACTERÍSTICAS

- Polietileno de alta densidad con válvula lateral
- Compacto y ligero
- Válvula en cabeza de 6 vías con un cierre práctico con manómetro de presión en bars
- Cierre "Clamp" a fin de obtener una posición de la válvula de 360ºC para simplificar la instalación.
- Base para filtro
- Filtro con purga
- Presión máxima de servicio: 2.5 Bar
- Presión de prueba: 3.75 Bar
- Tº máxima: 40ºC
- Velocidad de filtración: 50 m³/h/m²
- Granulometría de la arena: 0.5 – 0.8 mm

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Ø DEL FILTRO MM-INCH	CAUDAL 50M/H M ³ /H	CONEXIÓN	ARENA KG	€
3023030005	Filtro ONDA montaje Top FT6	400-16"	6.12	1"1/2	35	
3023030006	Filtro ONDA montaje Top FT11	527-21"	10.8	1"1/2	85	
3023030007	Filtro ONDA montaje Top FT15	627-25"	15.3	1"1/2	145	
3023030008	Filtro ONDA montaje Top FT20	703-28"	19.2	1"1/2	210	

TRITON NEO MONTAJE LATERAL (CLEARPRO)



GARANTÍA SOBRE EL TANQUE 12 AÑOS
* activación a través del escáner PIP

	F-19S8-NEO-CP	F-24S8-NEO-CP	F-30S8-NEO-CP	KIT-F-36S8-NEO-CP
A	825	955	1095	1200
B	400	400	610	610
C	480	610	762	914
D	252	252	302	302
E	120	120	160	160
F	876	1006	1146	1251
G	463	530	590	657
H	524	592	671	738
I	70	70	70	70

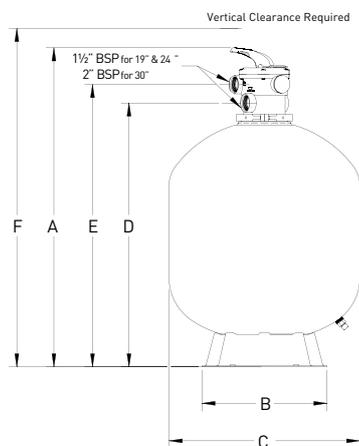
CARACTERÍSTICAS

- Tanque de una pieza de fibra de vidrio reforzada con revestimiento resistente a los rayos UV.
- Un difusor de 360° mantiene el lecho de arena plano para una óptima filtración, tiene un diseño "abatible" para un acceso instantáneo a la arena
- Sumidero de agua de fácil uso para el mantenimiento y el período de invierno
- Todos los rácores del filtro tienen roscas que facilitan su uso
- Disponible con tecnología ClearPro

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Ø DEL FILTRO MM-INCH	CAU- DAL 50M/H M ³ /H	CO- NEXI- ÓN	ARENA ARENA/ SILEX KG	AFM GRADO 1/ GRADO 2 KG	€
TRITON NEO							
3003010121	Triton Neo Side, 480mm	480-19"	8,5	1" 1/2	50/20	30/30	
3003010122	Triton Neo Side, 610mm	610-24"	14	1" 1/2	108/40	62/62	
3003010123	Triton Neo Side, 762mm	762-30"	22	2"	200/80	118/118	
3003010124	Triton Neo Side, 914mm	914-36"	32	2"	310/120	180/180	
CON TECNOLOGÍA CLEARPRO							
3003010117	Triton Neo Side Clear Pro, 480mm	480-19"	8,5	1" 1/2	50/20	30/30	
3003010118	Triton Neo Side Clear Pro, 610mm	610-24"	14	1" 1/2	108/40	62/62	
3003010119	Triton Neo Side Clear Pro, 762mm	762-30"	22	2"	200/80	118/118	
3003010120	Triton Neo Side Clear Pro, 914mm	914-36"	32	2"	310/120	180/180	

Triton tradicional todavía disponible en stock

TRITON NEO MONTAJE TOP (CLEARPRO)



GARANTÍA SOBRE EL TANQUE 12 AÑOS

* activación a través del escáner PIP

	F-19T8-NEO-CP	F-24T8-NEO-CP	F-30T8-NEO-CP
A	878	1009	1170
B	400	400	610
C	480	610	762
D	715	847	1026
E	774	904	1108
F	1194	1448	1664

CARACTERÍSTICAS

- Su construcción especial sin juntas elimina posibilidades de fugas. No se puede oxidar o corroer
- Válvula con un difusor integrado de 360 ° para mantener el lecho de arena plano
- Sumidero de agua de fácil uso para el mantenimiento y el período de invierno.
- Válvula multivía de seis posiciones montada en la parte superior con mirilla, manómetro incorporado, salida manual de purga de aire, conexión de brida y abrazadera para efectuar de forma rápida y segura las rutinarias operaciones de inspección y mantenimiento
- Los laterales del filtro tienen una conexión de bayoneta para facilitar mantenimiento
- Disponible con tecnología ClearPro

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Ø DEL FILTRO MM-INCH	CAUDAL 50M/H M ³ /H	CO- NEXI- ÓN	ARENA ARENA/ SILEX KG	AFM (GRADO 1/ GRADO 2) KG	€
3003020001	Triton Neo Top, 480mm	480-19"	8.5	1" 1/2	70/15	35/35	
3003020002	Triton Neo Top, 610mm	610-24"	14	1" 1/2	150/17	70/70	
3003020003	Triton Neo Top, 762mm	762-30"	22	2"	235/50	120/120	
CON TECNOLOGÍA CLEARPRO							
3003010125	Triton Neo Top Clear Pro, 480mm	480-19"	8.5	1" 1/2	70/15	35/35	
3003010126	Triton Neo Top Clear Pro, 610mm	610-24"	14	1" 1/2	150/17	70/70	
3003010127	Triton Neo Top Clear Pro, 762mm	762-30"	22	2"	235/50	120/120	

Triton tradicional todavía disponible en stock

KIT FILTRACION ONDA

Kit de alta eficiencia con bomba MCB



NEW

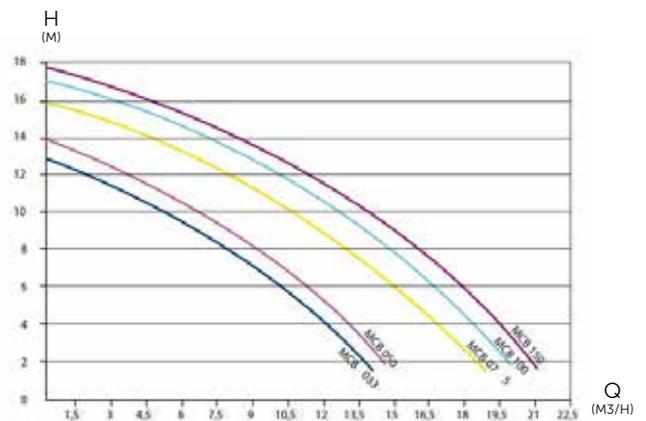


Conexión flexible 50 mm + 38 mm, entregadas con el kit standard

+ GARANTÍA SOBRE EL TANQUE 2 AÑOS

CARACTERÍSTICAS

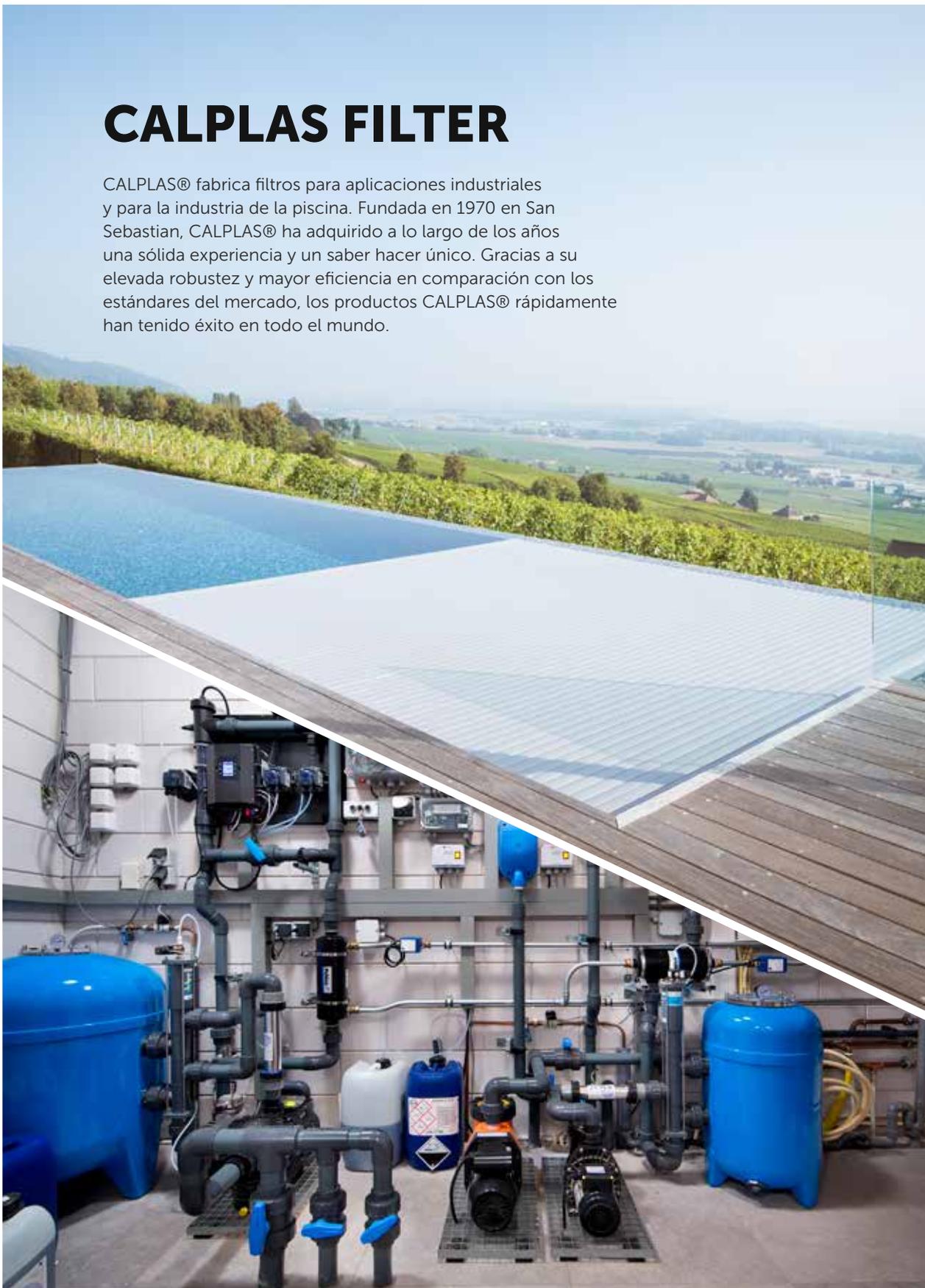
- Base para válvula y filtro
- Conexión bomba/filtro ensamblado (diámetro de 50 mm)
- Válvula TOP 6 vias
- Manómetro en bars
- Filtro soplado en polietileno alta densidad
- Bomba VIPOOL – serie MCB con motor de resina - GARANTIA: 5 años
- Presión de servicio: 2.5 bars
- Presión de prueba: 3.75 Bar



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	KW	Ø DEL FILTRO MM-INCH	CAUDAL DE TRABAJO M³/H	CONEXIÓN	ARENA KG	€
3023030001	Kit de filtración ONDA 4 m³/h	0,25	350 - 14"	4.32	1"1/2	20	
3023030002	Kit de filtración ONDA 6 m³/h	0,33	400 - 16"	6.12	1"1/2	35	
3023030003	Kit de filtración ONDA 10 m³/h	0,50	527 - 21"	10.8	1"1/2	85	
3023030004	Kit de filtración ONDA 15 m³/h	1	627 - 25"	13.9	1"1/2	145	

CALPLAS FILTER

CALPLAS® fabrica filtros para aplicaciones industriales y para la industria de la piscina. Fundada en 1970 en San Sebastian, CALPLAS® ha adquirido a lo largo de los años una sólida experiencia y un saber hacer único. Gracias a su elevada robustez y mayor eficiencia en comparación con los estándares del mercado, los productos CALPLAS® rápidamente han tenido éxito en todo el mundo.



¿POR QUÉ ELEGIR CALPLAS ?



Expertos desde 1970

- CALPLAS® ha estado vendiendo los filtros más fiables en todo el mundo durante más de 50 años.
- Nuestros ingenieros utilizan cálculos estrictos para cada diámetro y diseño del filtro.
- Cada uno de nuestros filtros se somete a pruebas de control de calidad y presión antes de la entrega.



Gran atención a los detalles

- Conexiones roscadas moldeadas para una completa seguridad.
- Grandes tapas superiores transparentes, mirilla adicional y escotilla de acceso disponibles para un fácil mantenimiento.
- Patas cerradas integradas en la estructura del filtro para una mejor estabilidad y durabilidad.
- Recubrimiento atractivo resistente a los rayos UV.



Construido para durar

- Glass Reinforced Polyester (GRP) para una total impermeabilidad y resistencia a la corrosión.
- Refuerzo de acero para todos los puntos en los que el filtro está bajo tensión adicional.
- Revestimiento adicional de todos los equipos con resina ortoftálica para una óptima resistencia al calor y a los productos químicos.



Construido para durar siempre

- CALPLAS® ha estado vendiendo los filtros más fiables en todo el mundo durante más de 50 años.
- Nuestros ingenieros utilizan cálculos estrictos para cada diámetro y diseño del filtro.
- Cada uno de nuestros filtros se somete a pruebas de control de calidad y presión antes de la entrega.



FILTRO CALPLAS FA



GARANTÍA SOBRE EL TANQUE 5 AÑOS

FILTRO DE POLIÉSTER DE GRADO INDUSTRIAL

Provisto de un difusor AFM especial para una perfecta distribución del agua sobre el lecho del filtro para eliminar la formación de incrustaciones y caminos preferenciales.

- Tapa superior en metacrilato transparente de alta resistencia
- Difusor superior especial para arena / AFM®.
- Conexiones roscadas y patas integradas en el cuerpo.
- Tubería interna de gran diámetro.
- Laterales diseñados para una adecuada filtración y contralavado
- Manómetro y tapón de desagüe.

CARACTERÍSTICAS

Rango de temperatura de funcionamiento hasta 40°C.
Presión máxima de trabajo 2,5 bar, presión de prueba 3,75 bar.
Disponible bajo pedido con presión de trabajo de hasta 7 bar.

	3034100390	3034100391	3034100392	3034100173	3034100174
Modelo	FA 10	FA 15	FA 20	FA 30	FA 35
Ø (D)	ø 520 mm	ø 640 mm	ø 720 mm	ø 840 mm	ø 960 mm
CAPACIDAD DE FILTRO EN M³ / H AT					
- 50 m ³ /h/m ² (capacidad de contralavado)	10	15	20	26	35
- 30 m ³ /h/m ²	6	9	12	15,6	21
- 20 m ³ /h/m ²	4	6	8	10,4	14
VÁLVULA DE CONTRALAVADO (NO INCLUIDA)					
- AQUA EASY AUTOMATIC (RECOMENDADO)	DN40	DN40/50	DN50	DN50	DN65
- VÁLVULA DE 6 VÍAS, MANUAL	1½"	2"	2"	2"/3"	3"
ESQUEMA DE LLENADO					
AFM® TOTAL EN KG (21 KG SACK):	126	168	210	273	420
- AFM® 1, NÚMERO DE SACOS	3	4	5	189 / 9	294 / 14
- AFM® 2, NÚMERO DE SACOS	3	4	5	84 / 4	126 / 6
ARENA TOTAL EN KG (25 KG SACK)	125	175	250	350	500
- 0,4-0,8 MM, NÚMERO DE SACOS	100 / 4	125 / 5	175 / 7	250 / 10	350 / 14
- 0,5-1,0 MM, NÚMERO DE SACOS	25-JAN	50 / 2	75 / 3	50 / 2	75 / 3
- 2,0-4,0 MM, NÚMERO DE SACOS	-	-	-	50 / 2	75 / 3
ESPECIFICACIONES DE FILTRO					
- TAMAÑO DE CONEXIÓN EN PULGADAS (F)	2"	2"	2"	2"	2½"
- ÁREA DE FILTRO EN M ²	0,2	0,3	0,4	0,52	0,7
- APERTURA SUPERIOR DEL FILTRO Ø EN MM (M)	Ø 190	Ø 190	Ø 190	Ø 190	Ø 215

FILTRO CALPLAS HFS



HFS 6 y 10



HFS 15 a 35

FILTRO DE POLIÉSTER DE GRADO INDUSTRIAL

El filtro HFS es considerablemente más alto que el filtro FA y contiene casi un 50% más de medio filtrante.

Proporciona más tiempo de contacto debido a tener un lecho filtrante más alto, lo que resulta en un mejor proceso de filtración y floculación.

El filtro HFS 15 y los modelos de nivel superior están contruidos con una tapa de filtro transparente más grande y contienen aproximadamente un 20% más de medio filtrante.

También tienen una tapa adicional en la parte inferior del filtro.

- Tapa superior transparente muy grande.
- Refuerzo interno de acero.

CARACTERÍSTICAS

Rango de temperatura de funcionamiento hasta 40°C. Presión máxima de trabajo 2,5 bar, presión de prueba 3,75 bar. Disponible bajo pedido con presión de trabajo de hasta 7 bar.

GARANTÍA DEL TANQUE DE 5 AÑOS

	3034100385	3034100387	3034100388	3034100389	3034100178	3034100179
Modelo	HFS 6	HFS 10	HFS 15	HFS 20	HFS 30	HFS 35
Ø (D)	ø 415 mm	ø 520 mm	ø 640 mm	ø 720 mm	ø 840 mm	ø 960 mm
CAPACIDAD DE FILTRO EN M³ / H AT						
- 50 m ³ /h/m ² (capacidad de contralavado)	6	10	15	20	28	35
- 30 m ³ /h/m ²	3.6	6	9	12	16	21
- 20 m ³ /h/m ²	2.4	4	6	8	11	14
VÁLVULA DE CONTRALAVADO (NO INCLUIDA)						
- AQUA EASY AUTOMATIC (RECOMENDADO)	DN40	DN40	DN40/50	DN50	DN50/65	DN65
- VÁLVULA DE 6 VÍAS, MANUAL	1½"	1½"	2"	2"	3"	3"
ESQUEMA DE LLENADO						
AFM® TOTAL EN KG (21 KG SACK):	63	126	252	336	462	630
- AFM® 1, NÚMERO DE SACOS	1,5	3	6	8	16	20
- AFM® 2, NÚMERO DE SACOS	1,5	3	6	8	6	10
ARENA TOTAL EN KG (25 KG SACK)	75	150	300	400	550	750
- 0.4-0.8 MM, NÚMERO DE SACOS	2	4	8	12	16	20
- 0.5-1.0 MM, NÚMERO DE SACOS	1	2	4	4	6	10
ESPECIFICACIONES DE FILTRO						
- TAMAÑO DE CONEXIÓN EN PULGADAS (F)	2"	2"	2"	2"	2"	2½"
- ÁREA DE FILTRO EN M ²	0.12	0.20	0.30	0.40	0.52	0.70
- APERTURA SUPERIOR DEL FILTRO Ø EN MM (M)	Ø 190	Ø 190	Ø 305	Ø 305	Ø 355	Ø 355

FILTRO CALPLAS HFS



3034100086

VÁLVULA AUTOMÁTICA DE CONTRALAVADO – BESGO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3034100085	Conjunto adaptador Besgo 1,5"	
3034100086	Conjunto adaptador Besgo 2"	
3034100062	Válvula de 5 vías Besgo 1,5" 190mm Triton/Calplas	
3034100067	Válvula de 5 vías Besgo 2" 190mm Triton/Calplas	
3034100070	Válvula Besgo 5 vías - 2.5" 250 mm Calplas	

VALVULA MANUAL DE CONTRALAVADO – CALPLAS



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3034100356	Valvula de contralavado Calplas 1 1/2"	
3034100357	Valvula de contralavado Calplas 2 1/2"	
3034100358	Valvula de contralavado Calplas 2"	
3034100247	Valvula de contralavado Calplas 3"	

RECAMBIOS



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3034100360	Tapa transparente ø 250 mm HF 6-30	
3034100361	Tapa transparente ø 280 mm HF 35	
3034100362	Tapa transparente ø 246 mm HFS 6-10	
3034100363	Tapa transparente ø 380 mm HFS 15-20	
3034100364	Tapa transparente ø 440 mm HFS 30-35	
3034100365	Junta tapa HFS 6-10	
3034100366	Junta tapa HFS 15-20	
3034100367	Junta tapa HFS 30-35	
3034100368	Junta tapa HF 35	
3034100369	Difusor superior HF 6-30	
3034100370	Difusor superior HFS 35	
3034100371	Difusor inferior 8 brazos 3/4" - 50 mm F HFS 6-15	
3034100372	Difusor inferior 12 brazos 3/4" - 63 mm F HFS 20-35	
3034100373	Tubería filtro 3/4" x 110 mm (conjunto 2 unidades)	
3034100374	Tubería filtro 3/4" x 160 mm (conjunto 2 unidades)	
3034100375	Tubería filtro 3/4" x 225 mm (conjunto 2 unidades)	
3034100376	Tubería filtro extensión 3/4" x 100 mm (conjunto de 4 unidades)	
3034100377	Conexión extensión para tubería B 1904046	

MULTICYCLONE

El Multicyclone es un dispositivo de filtración centrífuga capaz de ahorrar agua y reducir el mantenimiento del filtro. El Multicyclone trabaja sobre la base de la filtración centrífuga del agua. No hay ninguna parte móvil con desgaste y ningún contacto con filtro que limpiar o sustituir

Uniones rápidas de 1,5" o 2"



CARACTERÍSTICAS

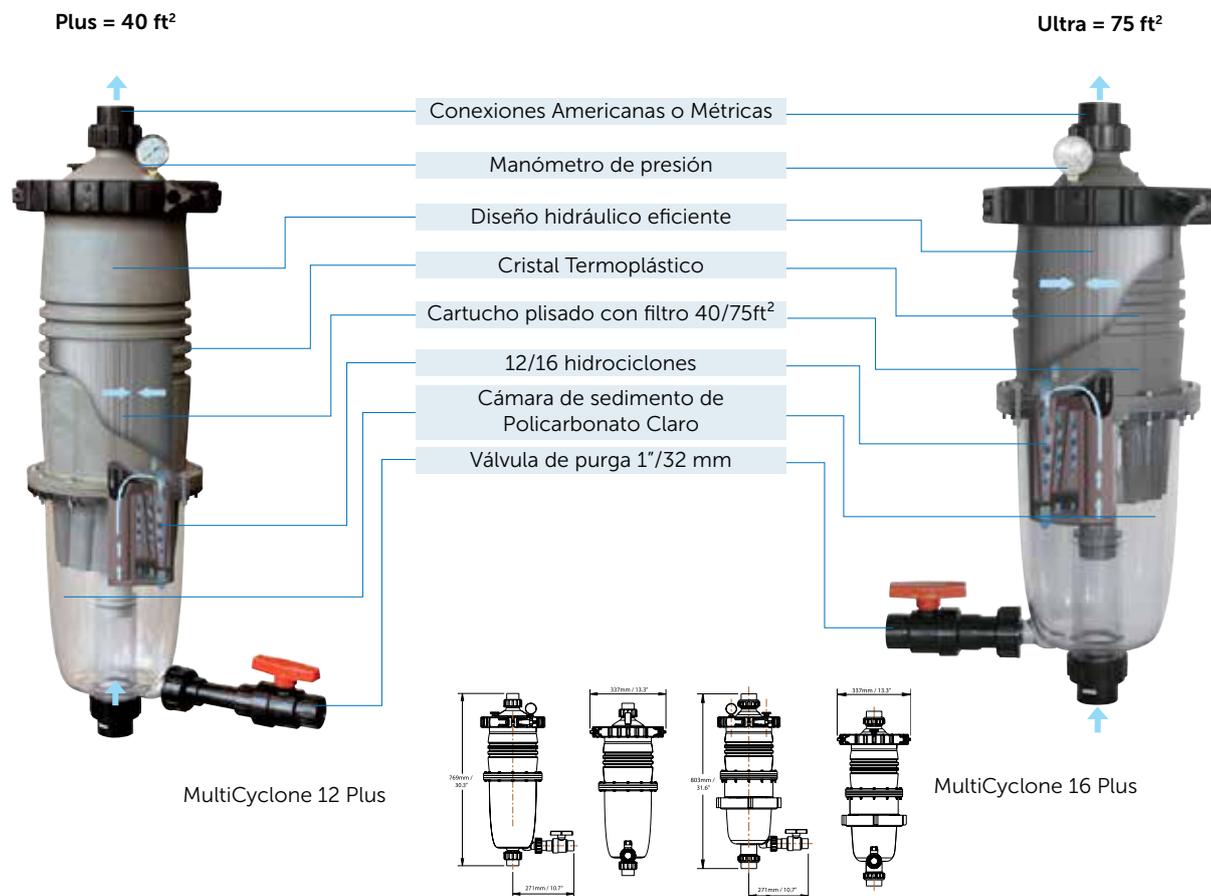
- No contiene elemento de filtración para limpiar o sustituir
- Sin partes móviles
- Reduce la necesidad de retrolavado
- Reduce el mantenimiento del filtro
- Perfecto para instalaciones nuevas o para instalaciones ya existentes
- Garantía del producto de dos años
- Suministrado con uniones de conexión rápida y con válvula de purga
- Se podrá aplicar a la industria de la piscina, a la industria del tratamiento de aguas y a la industria de la acuicultura

¿CÓMO FUNCIONA?

- El agua entra tangencialmente en 16 hidrociclones, generando un efecto centrífugo fuerte.
- El sedimento es impulsado a la pared del hydro ciclón y luego baja en espiral a la cámara de sedimento.
- El agua cuando entra en el filtro tiene un movimiento en espiral que favorece la eliminación de partículas en suspensión.
- La acumulación del sedimento es visible y puede ser supervisada en la cámara de sedimento del Multicyclone.
- No hay filtros que limpiar o sustituir.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CONEXIÓN	CAUDAL DE TRABAJO M ³ /H	TAMAÑO MÁXIMO DE LA PISCINA M ²	PRESIÓN DE TRABAJO BAR	€
3073030001	MultiCyclone 12	1 1/2 / 50 mm	2,4 - 18	55	3.5	
3073030007	MultiCyclone 16	2" / 63 mm	3 - 30	80	3.5	

MULTICYCLONE PLUS & ULTRA



¿CÓMO FUNCIONA?

El Multicyclone Plus tiene todas las ventajas del Multicyclone estándar con la adición de un filtro de cartucho 40ft²/75ft² localizado en el alojamiento superior. El agua entrante entra en el hidrociclón tangencialmente, generando un efecto fuerte centrífugo. Las partículas de sedimento entonces son impulsadas a la pared del hidrociclón y bajan en espiral a la cámara de sedimentación. El agua filtrada circula hacia el centro del hidrociclón se mueve en espiral hacia arriba y por el cartucho de 40ft²/75ft² antes de la salida del Multicyclone PLUS. La adición del cartucho proporciona el estándar un mayor nivel de filtración con una muy pequeña necesidad de la limpieza. La mayoría del sedimento es eliminada por los hidrociclones.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CONEXIÓN	CAUDAL DE TRABAJO M ³ /H	TAMAÑO MÁXIMO DE LA PISCINA M ³	€
Multicyclone Plus					
3073030004	MultiCyclone 12 PLUS	1"1/2 / 50 mm	2,4 - 9	55	
3073030003	MultiCyclone 16 PLUS	2" / 63 mm	3 - 13,5	80	
Multicyclone Ultra					
3073030006	MultiCyclone 12 ULTRA	1"1/2 / 50 mm	2,4 - 13,5	100	
3073030005	MultiCyclone 16 ULTRA	2" / 63 mm	3 - 16,8	100	

SISTEMAS DE CONTRALAVADO AUTOMÁTICO

VÁLVULA BESGO 5 VÍAS



VÁLVULAS AUTOMÁTICAS DE CONTRALAVADO FABRICADA EN SUIZA

Fabricada en Suiza desde 1980, la válvula Besgo de 5 vías es una válvula neumática que automatiza los contralavados del filtro de arena de forma eficaz, sencilla y segura. Gracias a una mayor velocidad de contralavado que las válvulas tradicionales de 6 vías, la válvula Besgo de 5 vías garantiza resultados de contralavado superiores y le permite aprovechar al máximo su piscina reduciendo el tiempo dedicado al mantenimiento.



Gracias a los contralavados regulares y potentes, Besgo crea las condiciones para un agua cristalina de la más alta calidad. Besgo es compatible con todo tipo de tratamientos de agua de piscina incluidos los sistemas de electrólisis salina.

BENEFICIOS DE LAS VÁLVULAS BESGO



Baja pérdida de carga:

Ofrece mayor velocidad y eficiencia de contralavado que las válvulas tradicionales de 6 vías.



Cambio rápido:

La bomba de filtración no se tiene que apagar durante el cambio de posición.



Alta flexibilidad de instalación:

Puede montarse directamente en el filtro o montarse en una pared (conexiones giratorias de 90 °).



Fabricado en suiza:

Producto de alta calidad que proporciona una elevada fiabilidad. Certificación TÜV Rheinland marca GS (Seguridad probada).



Muy seguro de funcionar:

La válvula vuelve automáticamente a la posición de "Modo Filtración" en caso de corte eléctrico.



Adaptado a todos los filtros de arena - hasta 2 metros de diámetro:

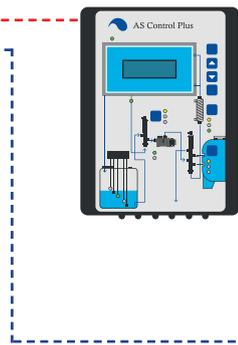
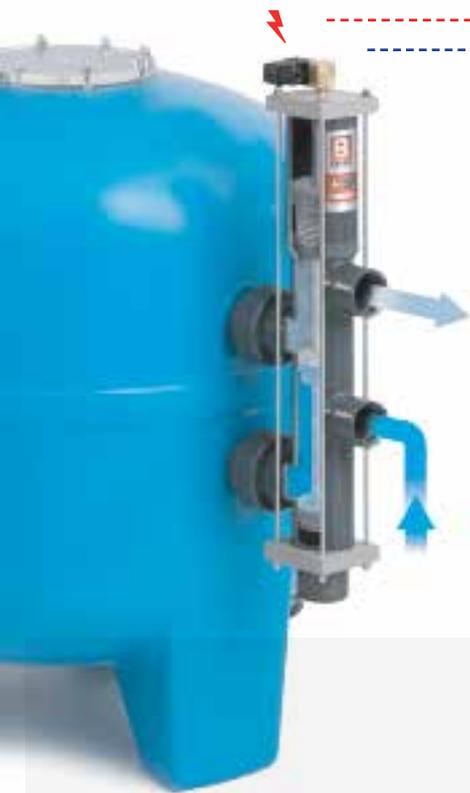
Válvulas disponibles desde DN40 (50 mm) hasta DN125 (140 mm).

SISTEMAS DE CONTRALAVADO AUTOMÁTICO

VÁLVULA BESGO 5 VÍAS

La válvula Besgo de 5 vías funciona automáticamente y puede funcionar con agua o con aire a presión. Una conexión a la red de agua o un pequeño compresor de aire proporcionará los 3,5 bar necesarios.

Para programar y activar la válvula solenoide, es suficiente con un simple controlador / temporizador eléctrico de 230V . La válvula solenoide recibe electricidad y se abre, la presión entrante comprime el muelle dentro de la válvula Besgo e inicia el proceso de contralavado. El proceso de contralavado dura todo el tiempo que se desee, siempre que la válvula solenoide recibe corriente eléctrica. En el caso de un corte eléctrico, la válvula Besgo vuelve automáticamente a su posición de "Filtración". Por lo tanto, un vaciado involuntario de la piscina es imposible.



Conexión a un compresor de aire

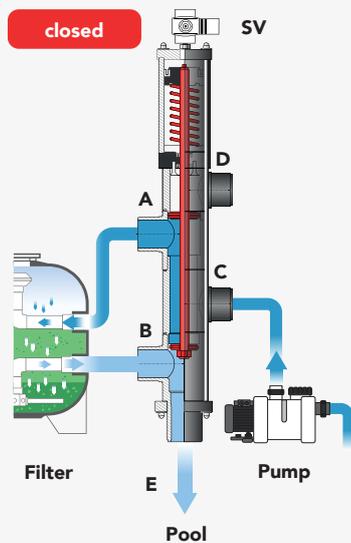


OR

Conexión a la línea de agua (es necesario la instalación de un prefiltro)

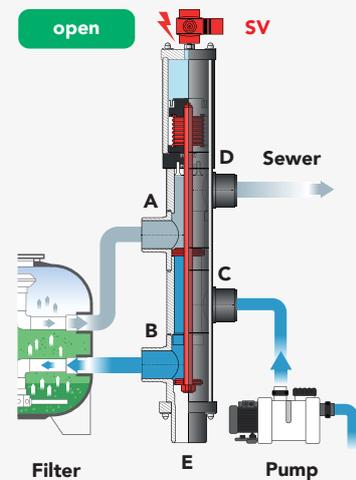
MODO FILTRACIÓN

Válvula de solenoide cerrada



MODO CONTRALAVADO

Válvula de solenoide abierta



INFORMACIÓN TÉCNICA:

Presion de control
3,5 a 6 bars
(agua presurizada o aire comprimido).

Conexión eléctrica:
230V/50Hz

No es necesario para la bomba de recirculación para el cambio de posición de la válvula

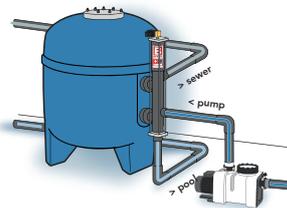
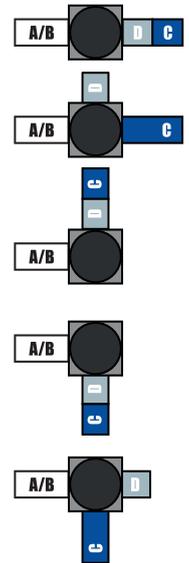
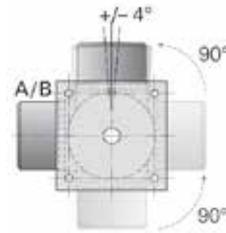
- SV Válvula de solenoide
- B Conexión filtro (salida)
- D Conexión a la tubería de contralavado (desagüe).
- A Conexión filtro (entrada)
- C Conexión a la bomba de filtración
- E Conexión a la piscina (agua filtrada)

SISTEMAS DE CONTRALAVADO AUTOMÁTICO

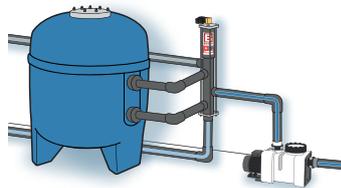
FLEXIBILIDAD DE INSTALACIÓN

CAMBIANDO LA DIRECCIÓN DE LAS CONEXIONES C Y D

Si la tubería no es paralela al filtro las conexión C y D se pueden girar 90 grados. Además, es posible un ajuste fino de +/- 4°. Esto garantiza una instalación libre de cualquier tensión. Todas las válvulas Besgo deben estar pegadas desde el exterior y siempre debe instalarse con conexiones desmontables como conexiones roscadas o bridas. Esto hace el trabajo de servicio o reemplazo más fácil.



Montado directamente en el filtro



Montado en la pared (recomendado para válvulas grandes).

Material válvula Besgo

- Cuerpo en PVC-U. Partes internas en acero inoxidable V4A / 316.
- Sellos de Viton® / PTFE - ozono resistente.
- Las juntas realizadas con mucho cuidado garantizan un funcionamiento impecable de la válvula.



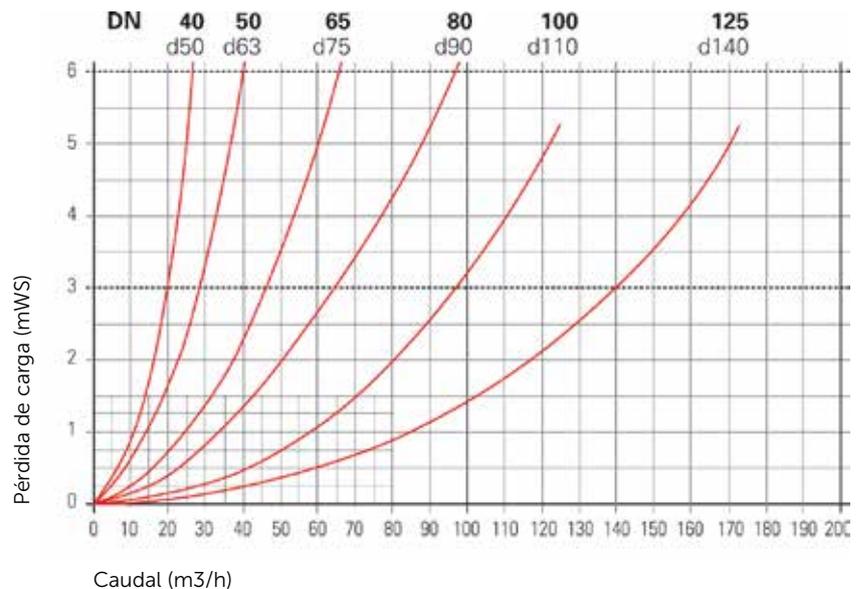
Junta axial



Junta radial

El mejor resultado de contralavado

La baja pérdida de carga permite una alta velocidad de contralavado ofreciendo unos resultados mejores que las válvulas tradicionales de 6 vías o válvulas de mariposa de tamaño similar.



SISTEMAS DE CONTRALAVADO AUTOMÁTICO

VÁLVULA DE 5 VIAS BESGO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
Válvula de 5 vías Besgo 1,5"		
3034100058	Válvula de 5 vías Besgo 1,5" 125mm PPG filter/STK/STKO	
3034100061	Válvula de 5 vías Besgo 1,5" 152mm Hayward	
3034100062	Válvula de 5 vías Besgo 1,5" 190mm Triton/Calplas	
3034100063	Válvula de 5 vías Besgo 1,5" 204mm PPG filter Deluxe/Lacron	
Válvula de 5 vías Besgo 2"		
3034100066	Válvula de 5 vías Besgo 2" 150mm Hayward	
3034100067	Válvula de 5 vías Besgo 2" 190mm Triton/Calplas	
3034100068	Válvula de 5 vías Besgo 2" 215mm PPG filter Deluxe/Lacron	
3034100069	Válvula de 5 vías Besgo 2" 230mm STK/STKO	
Válvula de 5 vías Besgo 2,5"		
3034100070	Válvula Besgo 5 vías - 2,5" 250 mm Calplas	
3034100071	Válvula Besgo 5 vías - 2,5" 270mm STK/STKO	
Válvula de 5 vías Besgo 3"		
3034100072	Válvula Besgo 5 vías - 3" 300 mm	
Válvula de 5 vías Besgo 4"		
3034100073	Válvula Besgo 5 vías - 4" 360 mm	
3034100074	Válvula Besgo 5 vías - 4" 400 mm Astral	

KIT ADAPTADOR

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3026020014	Conjunto adaptador Besgo para filtro PPG 520/640 encolar	
3026020013	Conjunto adaptador Besgo para filtro PPG 760/900 encolar	
3073010048	Conjunto adaptador Besgo para filtro PPG Deluxe 1,5"	
3073010049	Conjunto adaptador Besgo para filtro PPG Deluxe 2"	
3022010226	Conjunto adaptador Besgo para STK/STKO 1,5"	
3022010227	Conjunto adaptador Besgo para STK/STKO 2"	
3022010228	Conjunto adaptador Besgo para STK/STKO 2,5"	
3034100085	Conjunto adaptador Besgo para Triton 1,5"	
3034100086	Conjunto adaptador Besgo para Triton 2"	

VÁLVULA DE 3 VIAS BESGO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3034100077	Válvula Besgo 3 vías 50mm	
3034100078	Válvula Besgo 3 vías 63mm	
3034100079	Válvula Besgo 3 vías - 2.5"	
3034100080	Válvula Besgo 3 vías - 3"	

OPCIONES

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3034100102	Compresor createx 230V - 3 litros - 3,5 - 4,5 bar- bajo ruido 40db	
3034100089	Kit conexión compresor 1 Besgo para 1 válvula	
3034100090	Kit conexión compresor 2 Besgo para 2 válvulas	

VÁLVULAS SEPARADAS DE 6 VÍAS



FILTRO PPG DELUXE

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3073010046	Válvula 1,5" MPV rígido / Filtro PPG Deluxe	
3073010047	Válvula 2"/63mm MPV rígido / Filtro PPG Deluxe	

FILTRO PPG

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3022052021	Válvula 1,5" para filtro de poliéster laminado	
3022052004	Válvula 2" para filtro de poliéster laminado	

FILTRO PPG MONTAJE TOP

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3022050020	Válvula selectora TOP 1 1/2" - negro	
3022050021	Válvula selectora TOP 2" - negro	

TRITON

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3003051315	Válvula 1,5" para F-24S8-TRV & F-19S8-TRV	
3003051316	Válvula 2" para F-30S8-TRV & F-36S8-TRV	

TAGELUS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3003051331	Válvula para filtros Azur 6 Posiciones Conexión TOP	
3003051326	Válvula Tagelus 2" para TA100	

PRO VALVE FOR TRITON

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3003010048	Válvula Pro Valve Actuada Lateral - M	
3003050008	Válvula Pro Compresor	
3003010049	Juego de adaptadores STD Triton	

ACIS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3023030122	Válvula lateral 1,5"	
3023030101	Válvula top 1,5" filtros PT	

STK & STKO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3022010070	Válvula selectora 1,5" con conexiones	
3022010071	Válvula selectora 2" con conexiones	
3022010072	Válvula selectora 2,5" con conexiones	
3022010073	Válvula selectora 3" sin conexiones	

03

MATERIAL FILTRANTE

- 74 AFM NG
- 76 VIDRIO, MATERIAL FILTRANTE
- 77 SÍLEX
- 77 GRAVA SÍLEX
- 77 HIDRO-ANTRACITA
- 77 CARBÓN ACTIVO

NEW

AFM NG

THE BEST FILTRATION MEDIA

Result of 35 years of Research & Development, AFM® (Activated Filter Media) is a direct replacement for sand that can be installed in all types of sand filters without modifications.

Manufactured from green and brown glass, AFM® is exposed to a unique activation process to become self-sterilizing and acquire superior mechanical & electro-static filtration performance.



Self-sterilizing surface
resistant to bacterial growth



Increased surface area for superior filtration properties



Activated surface charge for the adsorption of fine particles and organic matters

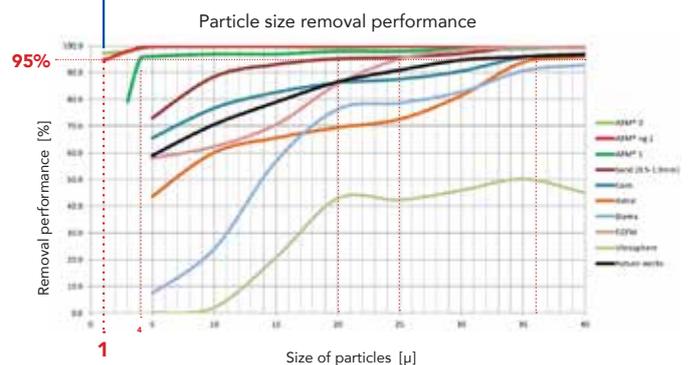
AFM® offers the finest filtration

AFM® filters much finer than quartz or glass sand. The independent and best-known European laboratory for filtration tests IFTS (www.ifts-sls.com) has tested AFM®, quartz sand and various glass sands. The tests were conducted with fresh filter media without any biofilm.



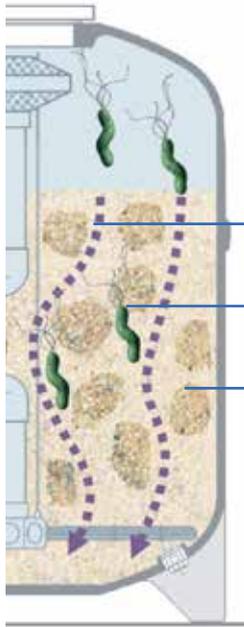
- **AFM® ng:**
Filters 95% of all particles down to 1 micron.
- **AFM® :**
Filters 95% of all particles down to 4 microns.
- **Sand:**
Filters 95% of all particles down to 20 microns.
- **Glassand:**
Filters 95% of all particles >25 microns.

AFM® ng : A certified 1 micron filtration rate



AFM NG

The 3 main problems of biofilm



1. INCONSISTANT AND UNRELIABLE FILTRATION

Filtration performance with AFM® is predictable, reliable, and remains stable over the years. There is no possibility of unfiltered water reaching the pool.



2. PATHOGENS

AFM® prevents the growth and the transmission of these pathogens. Pool water is therefore much safer.



3. TRICHLORAMINE - CHLORINE SMELL

With AFM®, there is no biological conversion from urea to ammonia inside your filter : No biofilm No trichloramine No chlorine smell !



BENEFITS



Up to 50% less backwash water

AFM® only needs 40 to 50 m/h backwash velocity.

Filter maintenance

AFM® outlasts all other filter media and offers a guaranteed return on investment.



Reduced chlorine consumption

Chemical savings are approximately 20% to 30%.

Crystal clear water and the best air quality

AFM® reduces by up to 50% the formation of chloroform and other THMs.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Q/PALLET
3034100012	AFM NG grado 1 0,4 - 1,0 mm - 21 kg	40
3034100013	AFM NG grado 2 1,0 - 2,0 mm - 21 kg	40
3034100014	AFM grado 3 2,0 - 4,0 mm - 21 kg	40

No vendemos AFM en España

VIDRIO, MATERIAL FILTRANTE



El vidrio filtrante PPG es uno de los medios filtrante de vidrio de mayor calidad del mercado. Producido por Dryden Aqua en nuestra propia fábrica en estricto cumplimiento según nuestro certificado ISO.

El vidrio primero se lava y se descontamina y luego cuidadosamente es fracturado a una adecuada forma y tamaño de partícula. Sobre todo aseguramos que ninguna astilla de vidrio peligrosa puede entrar en el filtro y que la carga orgánica sea inferior a 400 g por tonelada. Pero el vidrio filtrante PPG no es AFM, es un vidrio que no se somete a nuestro proceso de activación patentado y es fabricado a partir de vidrio mixto.

Sin embargo, el vidrio filtrante PPG es un medio de filtración mejor que la arena porque hay menos riesgo de contaminación biológica, pero sin una resistencia biológica como el AFM. El vidrio filtrante PPG es la respuesta para competir en el mercado de la arena de vidrio genérico y un segmento de clientes sensibles pero menos preocupados por su funcionamiento excepcional.

Vidrio PPG: Precio para competir con otros materiales filtrantes de vidrio en el mercado, pero con una calidad superior.

VENTAJAS

- Agua más clara
- Menos consumo de desinfectante
- Menos olor a cloro

LLENADO DEL FILTRO

- 70 % PGFM grado 1
- 15 % PGFM grado 2
- 15 % PGFM grado 3*



* Para filtros más pequeños (<1000 mm de diámetro) y para todos los filtros con colector de placa independientemente del diámetro del filtro, utilice 70% de PGFM grado 1 y 30% de PGFM grado 2. PGFM grado 3 es para filtros de mayor diámetro para asegurar filtración adecuada.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	GRADO MM	EMBALAJE	€
3035030001	Vidrio filtrante PPG grado 1	0.3-1.0	Sacos de 25 kg	
3035030002	Vidrio filtrante PPG grado 2	0.8-2.0	Sacos de 25 kg	
3035030003	Vidrio filtrante PPG grado 3	2.0-5.0	Sacos de 25 kg	

SÍLEX



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	GRADO MM	EMBALAJE	€
0901016142	Sílex	0.4-0.8	Sacos de 25 kg	
0901010002	Sílex (Grade 16/30)	0.5-1	Sacos de 25 kg	
0901016148	Sílex	0.8-1.25	Sacos de 25 kg	

GRAVA SÍLEX



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	GRADO MM	EMBALAJE	€
0901016151	Grava sílex	1.7-2.5	Sacos de 25 kg	
0901011420	Grava sílex	2-3.15	Sacos de 25 kg	
0901016153	Grava sílex	3.15-5.6	Sacos de 25 kg	
0901016155	Grava sílex	5-8	Sacos de 25 kg	

HIDRO-ANTRACITA



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EMBALAJE	€
0903040001	Hidro-antracita (0.8 - 1.6 mm)	Sacos de 35 kg	

CARBÓN ACTIVO



Para una mejor absorción de cloraminas

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EMBALAJE	€
0905104900	Carbon activado (organosorb)	Sacos de 25 kg	

04

MATERIAL VASO PISCINA

RANGO A - DISEÑO WELTICO

- 80 DISEÑO SKIMMER A800
- 81 SKIMMER A600 DESIGN
- 82 DISEÑO SKIMMER A400
- 83 SUMIDERO DE FONDO

RANGO B - HAYWARD

- 88 SKIMMERS
- 89 SUMIDEROS
- 90 PASAMUROS
- 90 PASAMUROS
- 91 BOQUILLAS
- 92 ACCESORIOS - HAYWARD LINER & HORMIGÓN

RANGO C - HUGO LAHME - LINER

- 94 SKIMMER
- 94 SUMIDEROS
- 94 BOQUILLAS DE FONDO
- 95 BOQUILLAS
- 95 TOMA LIMPIAFONDOS

RANGO D - BEHNCKE

- 96 SKIMMERS
- 97 PASAMUROS
- 97 BOQUILLAS
- 98 SUMIDEROS

RANGO E - NATURAL POOLS

- 99 ACCESORIOS PARA PISCINAS DE LINER

Bombas

Filtros

Material Filtrante

Material Vaso Piscina

Gestión de la Piscina

Daisy

Iluminación

Calefacción

Liners

UV

Electrólisis Salina

Dosificación

Productos químicos

Cubiertas

Mantenimiento

Limpiafondos

Pavimentos

Alrededor de la piscina

Contracorriente

Encofrados

Piscinas Públicas

PVC

Aquadeck

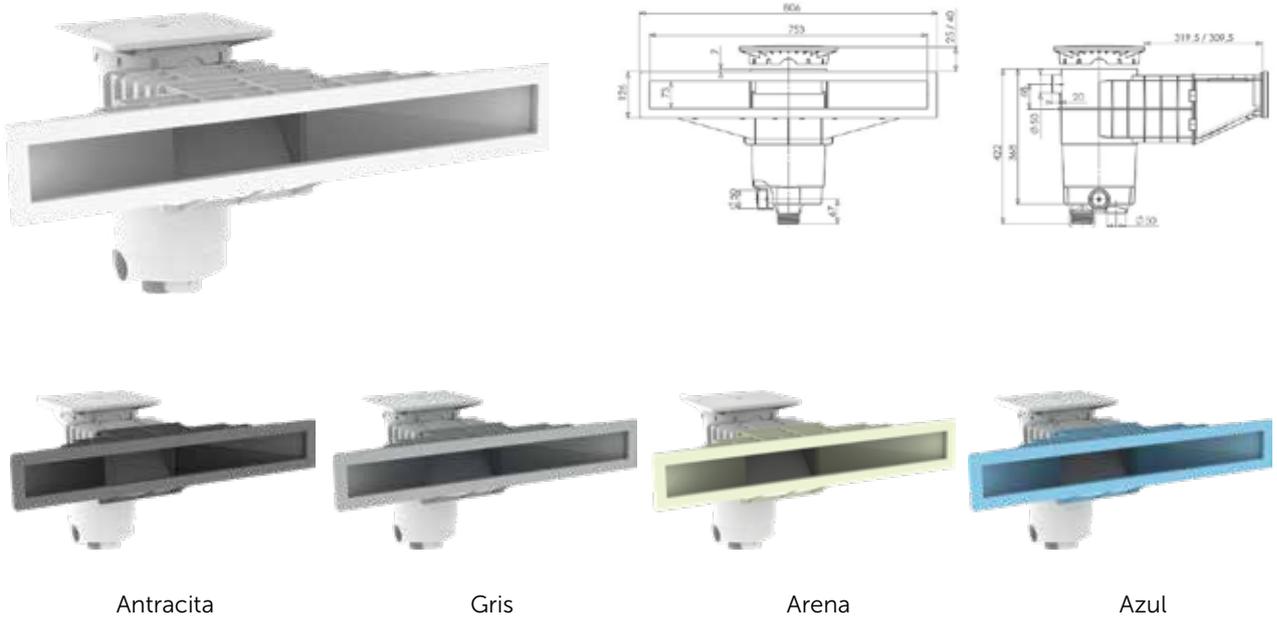
RANGO A - DISEÑO WELTICO



DISEÑO SKIMMER A800

Dimensione su piscina

La última generación de skimmers de alto nivel de agua en ABS y acero inoxidable. Compatible con todo tipo de piscinas. Este diseño asegura un nivel de agua lo más cerca posible al borde de la piscina. Gracias a su nuevo diseño y excelente acabado, el skimmer A800 es adecuado para cada tipo de piscina (liner, hormigón, poliéster y otros). La salida lateral del A800 permite conectar un controlador de nivel que optimiza su funcionamiento. El skimmer está disponible en ABS anti-UV en diferentes colores o en acero Inoxidable.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007150067	Skimmer A800 Blanco - hormigón / liner	
3007150068	Skimmer A800 Blanco - panel liner	
3007150030	Skimmer A800 de color - hormigón/liner	
3007150031	Skimmer A800 de color - panel liner	

REGULADOR DE NIVEL PARA SKIMMER A800 (INDISPENSABLE)



El A800 ofrece lo último en diseño con el nivel más alto posible. Este diseño de vanguardia requiere un control meticuloso del nivel del agua. Por lo tanto, recomendamos encarecidamente agregar siempre el regulador de nivel con este skimmer.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007150032	Regulador de nivel para Skimmer A800 + A600	

RANGO A - DISEÑO WELTICO

SKIMMER A600 DESIGN

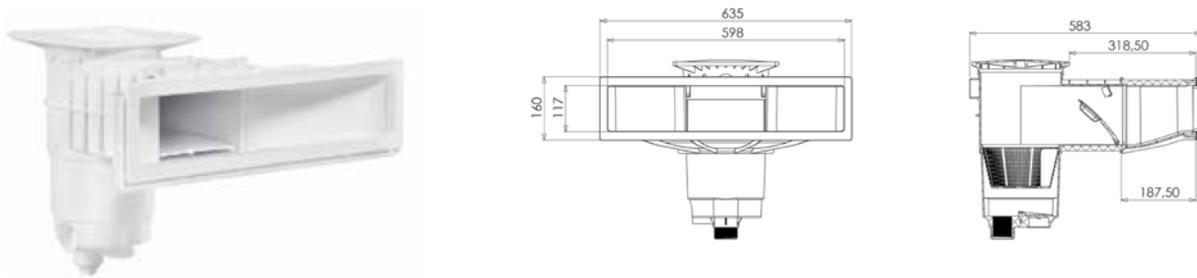
Este modelo ofrece una abertura de skimmer más amplia que la de los skimmers estándar, lo que permite un MAYOR CAUDAL DE AGUA.

Este nuevo modelo, más grande que el A400, se destaca entre los skimmers de la gama DESIGN WELTICO.

LAS CARACTERÍSTICAS:

- ABS con tratamiento anti-UV.
- Rosca interna 1" 1/2 y 2" exterior y \varnothing 50 mm para encolar.
- Posibilidad de acabado personalizado: en color o en INOX.

Los elementos que lo constituyen son comunes a otros skimmers (cesto, obturador y telescopio)



Antracita



Gris



Arena



Azul

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007150147	Skimmer A600 Design Blanco - hormigón / liner	
3007150148	Skimmer A600 Design Blanco - panel liner	
3007150149	Skimmer A600 Design de color - hormigón /liner	
3007150150	Skimmer A600 Design de color - panel liner	

REGULADOR DE NIVEL PARA SKIMMER A600



El A600 requiere un control meticuloso del nivel del agua.

Por lo tanto, recomendamos encarecidamente agregar siempre el regulador de nivel con este skimmer

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007150032	Regulador de nivel para Skimmer A800 + A600	

RANGO A - DISEÑO WELTICO

DISEÑO SKIMMER A400

El skimmer A400 es sencillo y funcional. Tiene una gran apertura de 200x400mm. Hay opciones disponibles para piscinas de hormigón, piscinas liner y de poliéster. Para la instalación de la versión liner, la apertura puede equiparse con inserciones de latón para una fijación más segura de la brida de sellado.

CONEXIONES : G 2" M / G 1"^{1/2} F / 50 MM
ENCOLAR



Blanco

Antracita

Gris

Arena

Azul

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007150026	Skimmer A400 Blanco - hormigón	
3007150027	Skimmer A400 de color - hormigón / liner	
3007150028	Skimmer A400 de color - panel liner	
3007150065	Skimmer A400 Blanco - hormigón / liner	
3007150066	Skimmer A400 Blanco - panel liner	

DISEÑO SKIMMER A200

El modelo A200 es compacto y no tiene extensión (apertura de 200x200mm). Está disponible como b para piscinas de hormigón, hormigón y liner, liner + panel y conchas.

CONEXIONES : G 2" M / G 1"^{1/2} F / 50 MM ENCOLAR

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007150023	Skimmer A200 Blanco - hormigón	
3007150024	Skimmer A200 Blanco - hormigón / liner	
3007150025	Skimmer A200 Blanco - panel liner	



REGULADOR DE NIVEL PARA A200 Y A400



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007150029	Regulador de nivel para Skimmer A200 + A400	

RANGO A - DISEÑO WELTICO

SUMIDERO DE FONDO

Nuestros sumideros de fondo combinan la funcionalidad y un estilo contemporáneo que incluye un sistema de clip integrado.

Fabricados en ABS y tratados con anti-UV.

Desempeñan varias funciones dentro de una piscina:

- **Limpieza**
aspira la suciedad que se escapa del skimmer
- **Filtración**
recupera el volumen de agua inferior y crea un circulación de agua
- **Desagüe**
facilita el desagüe de la piscina (parcialmente o completamente)



Esta rejilla en color ABS, también se adapta a cualquier otro tapón Weltico para un toque colorido. Existe en 4 colores, teñidos en la masa.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007150058	Sumidero de fondo	
3007150059	Embelecedor de color para sumidero de fondo	

RANGO DESIGN CON INSERTO DE LATON



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007150076	Skimmer A400 Blanco hormigón / liner - Latón	
3007150077	Boquilla impulsión 1 1/2" hormigón / liner - Latón	
3007150078	Boquilla aspiración 1 1/2" hormigón / liner - Latón	
3007150079	Sumidero de fondo, hormigón / liner - Latón	

RANGO A - DISEÑO WELTICO

- Instalación: para atornillar 1 "1/2, 2" exterior (o para encolar Ø 50 mm - bajo pedido).
- Disponible para paredes: hormigón o hormigón - liner y panel - liner o poliéster
- Fabricado en ABS.

PASO 1: ELIJA SUS PASAMUROS



- Longitud 300 mm a reducción
- Fabricado ABS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007150060	Pasamuros hormigón 300 mm	
3007150061	Pasamuros hormigón / liner 300 mm	

PASO 2: ESCOJA SUS BOQUILLAS DE IMPULSIÓN

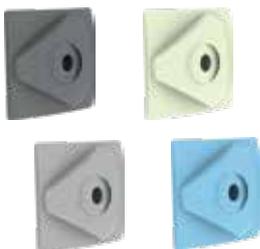
Opción 1: versión completa en blanco



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007150041	Boquilla impulsión ajustable 1 1/2" hormigón	
3007150042	Boquilla impulsión ajustable 1 1/2" hormigón / liner	
3007150043	Boquilla impulsión ajustable 1 1/2" panel	
Glue in option		
3007150044	Boquilla impulsión ajustable 50 mm, hormigón	
3007150050	Boquilla aspiración 50 mm, hormigón	

Opción 2: versión completa en colores

Nuestras piezas de color encajan con la mayoría de las piezas de sellado de 1 1/2". Los colores están teñidos en la masa.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007150171	Boquilla impulsión ajustable 1 1/2" hormigón / liner - Color	
3007150172	Boquilla impulsión ajustable 50 mm hormigón / liner - Color	

ACABADO COLORES

Opción 3: escoja sus boquillas de aspiración



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007150047	Boquilla aspiración 1 1/2"	
3007150048	Boquilla aspiración 1 1/2" hormigón liner	
3007150049	Conexión aspiración 1 1/2" panel	

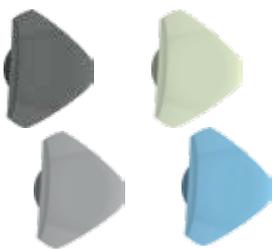
Posible acabado para la opción 3

A) Diseño rejilla



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007150070	Rejilla forma triángulo blanco	
3007150054	Rejilla forma triángulo de color	

B) Tapones



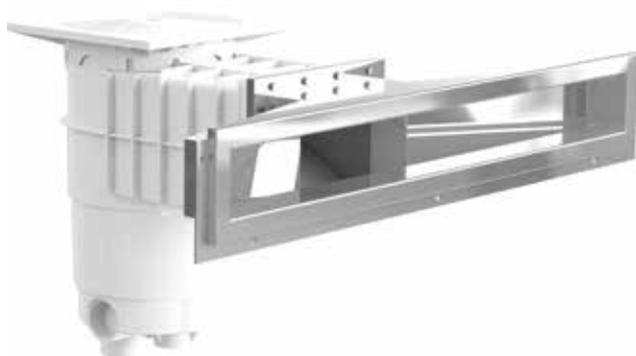
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007150071	Tapón vaciado forma triángulo color blanco	
3007150055	Tapón vaciado forma triángulo de color	

Embellecedores De Colores Opcionales Designs A Y B



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007150072	Embellecedor boquilla aspiración blanco - hormigón	
3007150073	Embellecedor boquilla aspiración blanco - panel liner	
3007150056	Embellecedor boquilla aspiración de color - hormigón	
3007150057	Embellecedor boquilla aspiración de color - panel liner	

RANGO A - DISEÑO WELTICO - INOX



Con un diseño depurado y acabados de excelencia (acero inoxidable AISI 316) los skimmers DESING inox WELTICO están concebidos para todo tipo de piscinas (liner, hormigón, polyester y otros) dándole un carácter suplementario a la piscina.

En esta Gama hay 3 modelos:

El A600, recién creado en los skimmers DESING y el A800 todavía más avanguardista.

Este skimmer permite aumentar el nivel de agua hasta 4 cm. por debajo de la piedra de coronación, permite también una conexión a un regulador de nivel.

Efecto espejo garantizado!

SKIMMER A800



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007150034	Skimmer A800 en acero inoxidable	
3098020212	Cubierta fina para skimmer A800	

SKIMMER A600



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007150151	Skimmer A600 en acero inoxidable - hormigón & panel liner	

SKIMMER A400

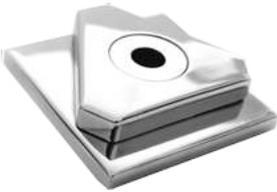


REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007150033	Inserto en acero inoxidable A400	

RANGO A - DISEÑO WELTICO - INOX

ACCESORIOS PARA BOQUILLAS

Una gama de accesorios para darle a su piscina un toque final perfecto en acero inoxidable.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007150074	Boquilla ajustable en acero inoxidable + panel acero inoxidable - Hormigón	
3007150075	Boquilla ajustable en acero inoxidable + panel acero inoxidable - Hormigón /liner	

SUMIDERO DISEÑO EN INOX



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007150040	Rejilla sumidero en acero inoxidable	

EMBELLECEDOR EN INOX

Embellecedor disponible en 2 formatos completamente adecuado al proyector LED



3007150035



3007150036

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007150035	Embellecedor redondo en acero inoxidable Easyled	
3007150036	Embellecedor cuadrado en acero inoxidable Easyled	

RANGO B - HAYWARD



tools.polletpoolgroup.com/perfect-pool-sizing

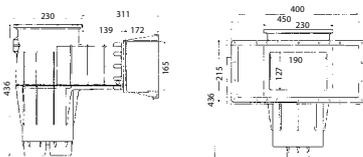
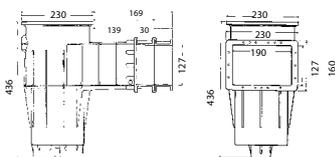
SKIMMERS



3007140031



3007140034



Gris antracita



Gris



Arena

CARACTERÍSTICAS

Continuamente solicitados, tanto en la boca de aspiración como debido a su exposición al sol y a los productos de tratamiento, Hayward® presta mucha importancia a la resistencia de sus skimmers, piezas imprescindibles de la piscina.

REFERENCIA	ANCHO ALIMENTACIÓN MM	DESCRIPCIÓN	€
3007140031	139	Skimmer estándar para piscinas de liner	
3007140030	139	Skimmer estándar para piscinas de hormigón	
3007140032	139	Skimmer estándar en color	
3007140034	311	Skimmer boca ancha para liner	
3007140033	311	Skimmer boca ancha para hormigón	
3007140035	311	Skimmer boca ancha en color	
3007140028	197	Skimmer estándar + 1 extensión	

OPCIONES - MATERIAL PARA EMPOTRAR EN ACERO INOXIDABLE - AISI 316L



3007140017

CARACTERÍSTICAS

- Con tolerancia de 3 cm adaptable a todo tipo de diseños
- Conexión: 2" rosca, 63 mm encolar
- Posibilidad de conectar a 50 mm mediante una reducción



3007140018

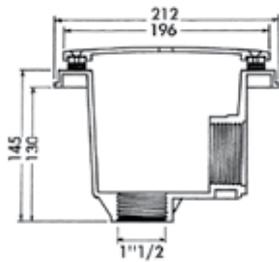
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007140018	Embellecedor para 3007140034 / 3007140035 - Boca ancha	
3007140017	Embellecedor para 3007140028 / 3007140031 / 3007140032 - Boca pequeña	

RANGO B - HAYWARD

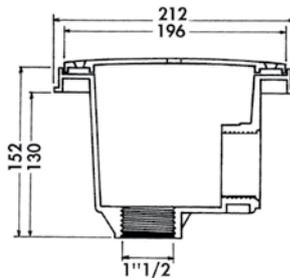
SUMIDEROS



3007140022



3007140043



Gris antracita



Gris



Arena

CARACTERÍSTICAS

Situado en el punto más profundo del vaso, sumidero tiene como función recuperar el agua del fondo, más fría, para removerla con el agua de la superficie y garantizar así la homogeneidad térmica y la buena distribución del tratamiento químico en la piscina. También permite vaciarla.

(Conforme con las normativas de seguridad americanas, sumideros Hayward® presentan las garantías de eficacia y de seguridad más exigentes del mercado.)

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007140022	Sumidero 2" para piscinas de liner	
3007140043	Sumidero 63 mm para piscinas de liner	
3007140042	Sumidero 63 mm para piscinas de hormigón	
3007140023	Sumidero 2" para piscinas de liner - en color	

OPCIONES - MATERIAL PARA EMPOTRAR EN ACERO INOXIDABLE - AISI 316L



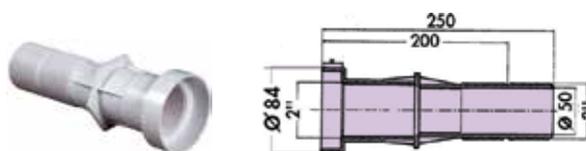
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007140019	Rejilla sumidero para 3007140022 / 3007140023 / 3007140043	

RANGO B - HAYWARD – LINER

PASAMUROS

CARACTERÍSTICAS

- Conexión: 2" - 50 mm
- Material: ABS, divisible hasta 200 mm
- Para usar con: luces halógenas 75 W y 100W de hormigón y liner y otros accesorios que hagan vacío con juntas de vinilo.

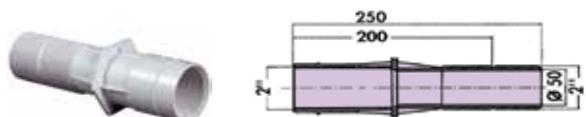


REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007140036	Pasamuros 250 mm	

PASAMUROS

CARACTERÍSTICAS

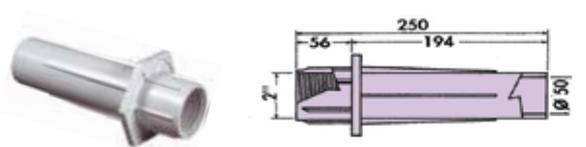
- Conexión: 2" - 50 mm
- Material: ABS, divisible hasta 200 mm
- Para usar con: accesorios de presión para hormigón y antiretornos



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007140037	Pasamuros 250 mm	

CARACTERÍSTICAS

- Conexión: 63 - 50 mm
- Material: ABS
- Para usar con: accesorios de presión para hormigón y antiretornos



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007140039	Pasamuros 250 mm	

RANGO B - HAYWARD – LINER

BOQUILLAS

TOMA LIMPIAFONDOS 2" – 1 1/2" ROSCADOS – LINER Y PANEL-ABLE



3007140041

3007140129

CARACTERÍSTICAS

- Material: ABS
- Caudal de trabajo: 5 – 6 m³/h



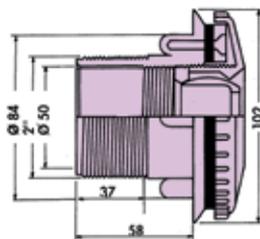
Gris antracita | Gris | Arena

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007140041	Toma limpiafondos piscinas de liner	
3007140096	Toma limpiafondos con tuerca de bloqueo	
3007140041	Toma limpiafondos de color	
3007140129	Tapón con junta tórica / rosca 33 mm	
3007140134	Tapón con junta tórica / rosca 33 mm en color	
3007140049	Toma limpiafondos para piscinas hormigón	
3007140128	Tapón con junta plana/ rosca 10 mm	

BOQUILLAS ORIENTABLES



3007140024



Gris antracita | Gris | Arena

CARACTERÍSTICAS

- Material: ABS
- Equipamiento: boquilla giratoria Ø 22
- Caudal de trabajo: 5 – 6 m³/h

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007140024	Boquilla orientable para piscinas de liner 2" – 50 mm	
3007140025	Boquilla orientable para piscinas de liner - en color	
3007140045	Boquillas para piscinas hormigón	
3007140046	Boquilla orientable para piscinas panelables con cierre 2" – 50 mm	

OPCIONES - MATERIAL PARA EMPOTRAR EN ACERO INOXIDABLE - AISI 316L



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007140016	Embellecedor 1 1/2" para 3007140024 / 3007140025 / 3007140046	

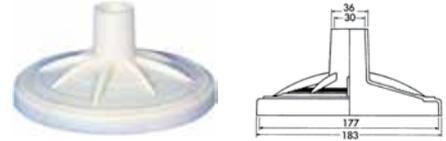
RANGO B - HAYWARD – LINER

ACCESORIOS - HAYWARD LINER & HORMIGÓN

SKIM-VAC PARA MODELOS PREMIUM Y SKIMMERS

CARACTERÍSTICAS

- Material: polipropileno
- Función: permite conectar la toma limpiafondos en el skimmer si no hay toma limpiafondos.

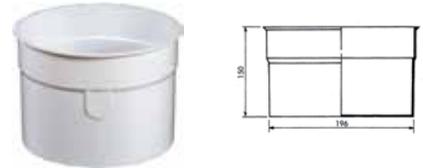


REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007140047	Skim-Vac	

EXTENSIÓN PARA SKIMMER

CARACTERÍSTICAS

- Material: ABS
- Función: útil para salvar diferencias de desnivel
- Altura efectiva: 50mm, ajustable.

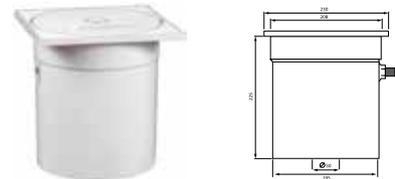


REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007140010	Extensión collar para Hayward	

REGULADOR NIVEL AUTOMÁTICO

CARACTERÍSTICAS

- Material: ABS
- Conexión: entrada de agua 3/8", interior 50 mm



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007140011	Regulador de nivel	

CAJA CONEXIONES PARA FOCOS

CARACTERÍSTICAS

- Material: ABS
- 3 Posibilidades de conexión



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007140001	Caja de conexión Hayward	

RANGO C - HUGO LAHME - LINER

SKIMMER



3007020019



3007020020



3007020071



3007020070



3007020072

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007020019	Skimmer de superficie	
3007020020	Kit brida	
3007020071	Extensión de 100 mm a 350 mm de skimmer boca ancha	
3007020070	Kit brida para skimmer boca ancha	
3007020072	Placa frontal para skimmer boca ancha	

SUMIDEROS



3007020023



3007020074



3007020024

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007020023	Sumidero 90°	
3007020074	Salida inferior vertical, salida 2"	
3007020024	Kit brida	

BOQUILLAS DE FONDO



3007020029



3007020030

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007020029	Boquilla de fondo de caudal ajustable y con posibilidad de cerrarlas completamente. Tapa en Aisi 316 L	
3007020030	Kit brida para boquillas de fondo	

RANGO C - HUGO LAHME - LINER

BOQUILLAS



3007020016



3007020073



3007020027



3007020025



3007020069



3007020031



3007020015



3007020075



3007020014



3007020094
3007020095

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007020016	Boquillas para piscinas de liner	
3007020073	Boquilla ajustable para piscina de liner con kit brida	
3007020027	Boquillas para piscinas de liner	
3007020025	Pasamuros para piscinas de azulejos y liner	
3007020069	Kit brida adaptador para Hayward y Procopi "wall bushes" (no para 3007020016)	
3007020031	Boquillas para piscinas de azulejos y piscinas prefabricadas	
3007020015	Boquilla para piscinas de azulejos y prefabricadas	
3007020075	Boquilla entrada 40 mm 2" hormigón	
3007020014	Boquilla concha para piscinas de azulejos y prefabricadas	
3007020094	Accesorio de entrada 1 1/2" M-40 mm bola 4x8	
3007020095	Accesorio de entrada 2" M-40 mm bola 4x8	

TOMA LIMPIAFONDOS



3007020063



3007020062



3007020064

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007020062	Toma limpiafondos para piscinas de liner 2"m - longitud 400 mm + kit brida	
3007020063	Toma limpiafondos 2 "M - Longitud 40MM	
3007020064	Conexión toma aspiración	

RANGO D - BEHNCKE

SKIMMERS



3069010003



3069010001



3098020156



3098020164



3098020123



3098020124

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3069010003	Skimmer Inox B600 boca ancha, alto nivel de agua	
3069010001	Skimmer Inox B500 SLIM, alto nivel de agua	
3098020156	Skimmer superficial tipo B 500 EVO	
3098020164	Skimmer superficial tipo B 600 EVO	
3098020123	Skimmer superficial tipo B 280	
3098020124	Inserto con filtro para B280	

ACCESORIOS



3069010002



3098020157



3098020006



3098020125

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3069010002	Conjunto de bridas Liner B500 SLIM	
3069010004	Conjunto de bridas B600	
3098020157	Privacy sombra B 500 Slim - lámina	
3098020158	Privacy sombra B 500 Slim - hormigón	
3098020165	Privacy sombra B 600 Slim - lámina	
3098020166	Privacy sombra B 600 Slim - hormigón	
3098020006	Brida lámina	
3098020125	Conexión succión para tipo B 280	

RANGO D - BEHNCKE

PASAMUROS



3098020085



3098020103

REFERENCE	ITEM NAME	€
3098020085	Pasamuros 250 mm 1 1/2"	
3098020086	Pasamuros 300mm, 1 1/2"	
3098020103	Pasamuros, lámina 250mm, 1/2"	
3098020105	Pasamuros, lámina 300mm, 1/2"	

BOQUILLAS



3098020099



3098020091



3098020097



3098020121

REFERENCE	ITEM NAME	€
3098020099	Boquilla entrada redonda 1 1/2, 4x7,9mm	
3098020091	Boquilla de entrada M45x1,5 valvula bola roscada 4x7,9	
3098020097	Boquilla de entrada M45x1,5 m. 4x7,9mm, brida	
3098020121	Brida lámina para boquilla de entrada de piscinas de lámina	

RANGO D - BEHNCKE

SUMIDEROS



3098020060



3098020068



3098020032

REFERENCE	ITEM NAME	€
3098020060	Desagüe redondo suelo tipo 150	
3098020068	Desagüe 150 CUBE 2015 hormigón/lámina	
3098020032	Brida lámina SS316	
3098020064	Desagüe suelo tipo 150	
3098020072	Desagüe 190 CUBE 2015 hormigón/lámina	
3098020046	Brida lámina SS316	

SUMIDERO



3098020040



3098020039



3098020044



3098020033



3098020045

REFERENCE	ITEM NAME	€
3098020040	Elemento básico entrada de suelo	
3098020042	Conjunto brida lámina	
3098020039	Embellecedor boquilla de entrada	
3098020044	Embellecedor para enroscar	
3098020033	Boquilla de entrada para el fondo línea CUBE, 90 mm	
3098020036	Embellecedor boquilla de entrada, 90 mm	
3098020043	Protección PVC	
3098020045	Llave de instalación	

RANGO E - NATURAL POOLS

ACCESORIOS PARA PISCINAS DE LINER

A diferencia del mundo de las piscinas de cloro, en el mundo de las piscinas naturales, el revestimiento negro sigue siendo un color muy común y por supuesto al usar un liner negro, es importante que coincida con los accesorios de empotrar.

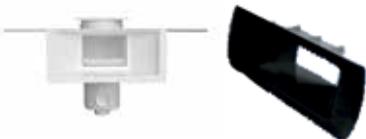
Esta gama ofrece una solución completa para piscinas naturales o híbridas



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
1 3007010922	Skimmer boca ancha 312mm (modelo SL-119) - Negro	
2 3007022021	Boquilla de retorno de agua direccionable de 250 mm - Negro	
3 3007021891	Boquilla de retorno de agua direccionable con inserto - Negro	
4 3007022023	Toma de limpiafondos con tapón para piscinas liner - Negro	
5 3007022040	Toma de limpiafondos con tapón para piscinas liner con inserto - Negro	
6 3007029698	Sumidero con salida lateral (50/63) - BL311 - Negro	

* Otros colores disponibles bajo pedido

REBOSADEROS DE COLORES



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007020002	Skimmer alto nivel - Blanco	
3007020002	Skimmer alto nivel - Negro	

05

GESTIÓN DE LA PISCINA

- 102** PPG NET CONTROLLER
- 104** POOLCOP EVOLUTION
- 110** POOLCOP GENESIS
- 112** CONTROL STATION
- 114** AQUA EASY STATION
- 116** POOL CONTROL 4
- 118** POOL CONTROL PLUS 2
- 120** INTELLIPOOL™
- 122** MAESTRO™
- 123** SPEEDEO
- 124** CONTROL DE FLUJO AQUA EASY
- 125** REGULADOR AUTOMÁTICO DEL NIVEL DEL AGUA
- 125** DISPOSITIVO DE CONTROL DEL NIVEL DEL DEPÓSITO
- 126** CUADRO ELÉCTRICO CYRANO
- 127** TRANSFORMADORES

Bombas

Filtros

Material Filtrante

Material Vaso Piscina

Gestión de la Piscina

Daisy

Iluminación

Calefacción

Liners

UV

Electrólisis Salina

Dosificación

Productos químicos

Cubiertas

Mantenimiento

Limpiafondos

Pavimentos

Alrededor de la piscina

Contracorriente

Encofrados

Piscinas Públicas

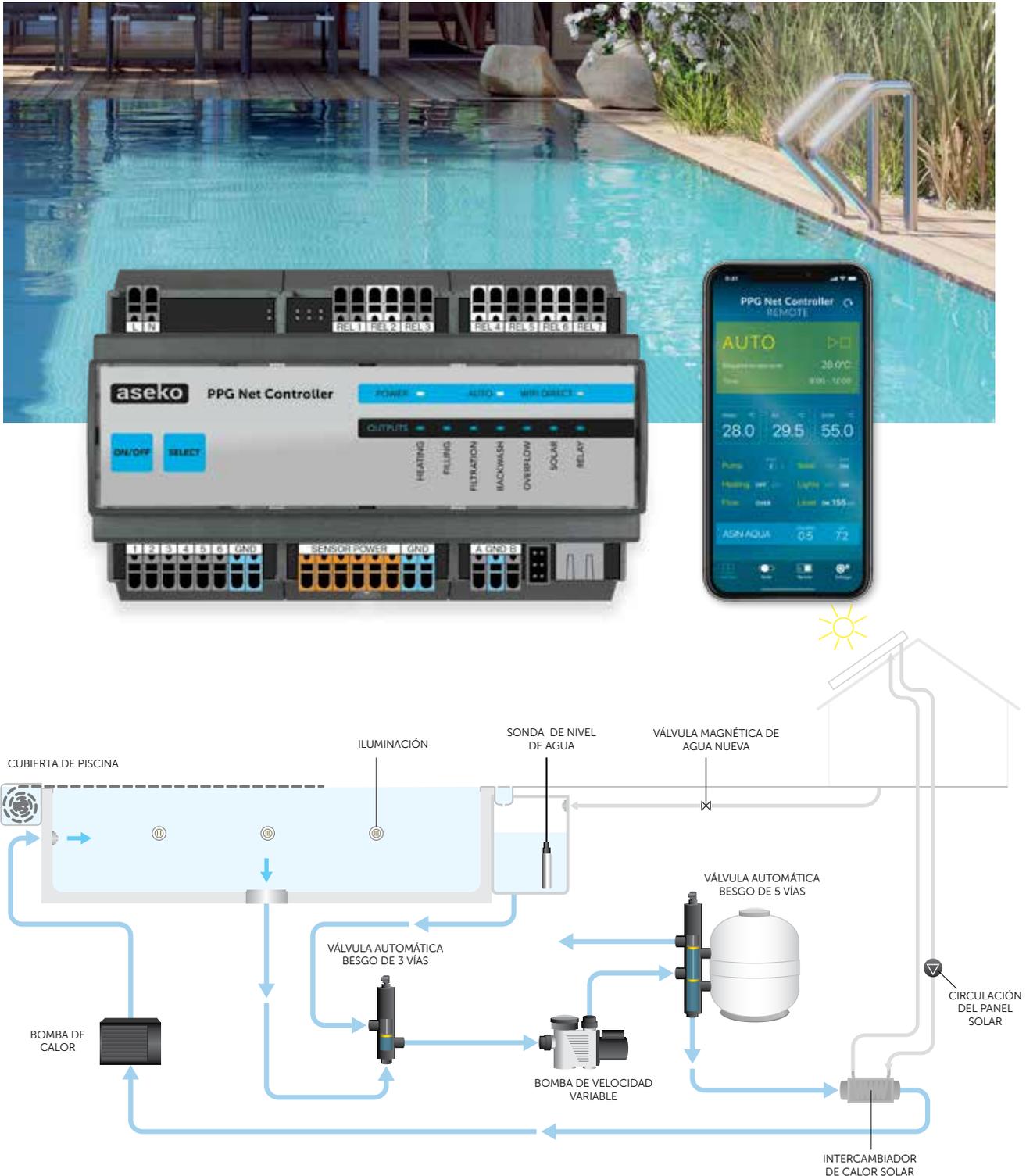
PVC

Aquadeck

PPG NET CONTROLLER

El controlador de red para controlar la tecnología de la piscina.

El controlador de red PPG Net Controller puede controlar y ajustar todos los elementos tecnológicos de la piscina. PPG Net Controller se puede ajustar y controlar por medio de una aplicación de fácil uso, perfectamente diseñada a través de Internet. En caso de fallo de Internet, es posible establecer una conexión al controlador directamente a través de WIFI Direct. El PPG Net Controller está diseñado para el montaje en carril DIN directamente en el tablero de distribución.



PPG NET CONTROLLER REMOTO



FUNCIONES

- 1 CONTROL DE CALEFACCIÓN**
Fiesta - Enciende la bomba de calefacción y circulación para elevar la temperatura del agua de la piscina para su fiesta.
Auto - Para el uso regular de la piscina, donde la prioridad es alcanzar la temperatura del agua establecida.
Eco - Prioriza la temperatura del agua de la piscina y también utiliza la función SMART Heating, que optimiza el calentamiento y el rendimiento de la bomba en condiciones exteriores.
Invierno - Modo anticongelante.
Calefacción superior - La temperatura del agua es superior al temporizador de filtración. Si la temperatura cae por debajo del límite establecido, la filtración se enciende / permanece automáticamente.
- 2 CONTROL DE NIVEL**
Permite controlar 4 niveles de agua preestablecidos.
 I. Bajo - detiene la bomba de circulación
 II. Inicio de llenado: abre la válvula de solenoide y ENCIENDE el llenado de agua
 III. Parada de llenado - cierra la válvula de solenoide y DETIENE el llenado de agua
 IV. Nivel que activa el contralavado automático del filtro y elimina el exceso de agua.
- 3 TEMPORIZADOR DE FILTRACIÓN**
 Permite establecer cuatro intervalos de filtración y asignarlos la potencia de la bomba de filtración y permite seleccionar entre piscina de skimmer o desbordamiento.
 4 veces, 4 velocidades,
 I. APAGADO, II. BAJO, III. MEDIO, IV. ALTO, con skimmer / desbordamiento.
- 4 TEMPORIZADOR DE FILTRACIÓN AUTO LAVADO DE FILTRO (BESGO de 5 vías)**
 Configuración de la duración, frecuencia y día del contralavado.
 Alternativa: medidor de presión del filtro.
- 5 INTERRUPTOR DE DESBORDAMIENTO / INFERIOR (BESGO 3)**
 Reducción del consumo de energía y el ruido.
- 6 CUBIERTA / LUCES**
 Cubierta de la piscina o control de luces.
- 7 CALEFACCIÓN SOLAR**
 Control de bomba de circulación solar.
- 8 CONTROL DE ENERGÍA DE LA BOMBA DE CIRCULACIÓN (SALIDA 4 - 20 mA)**
 Control del convertidor de frecuencia cambiando la potencia de bomba. Las bombas SPECK, HAYWARD y PENTAIR pueden controlarse con la unidad adicional VS Módulo de bomba.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3016010160	PPG Net Controller	
3016010161	PPG Net Controller VS Module	
3016010080	Termómetro de agua	
3016010175	Porta Termómetro	
3016010117	Medidor de profundidad	
3016010178	Termómetro de aire	

POOLCOP EVOLUTION

AUTOMATIZACIÓN COMPLETA DE SU PISCINA



Automatización completa de piscinas, y una herramienta de negocios para constructores de piscinas.

Una breve descripción de PoolCop no puede hacer justicia al producto, porque es muy versátil. Es una herramienta de negocio con características para la gestión proactiva de piscinas, que permite al constructor de piscinas optimizar el servicio. PoolCop transforma tanto al usuario como al constructor de piscina.

Beneficios

1 Revolucionaria válvula de seis vías

Esta válvula de seis vías de alta tecnología no solo garantiza una distribución de agua sostenida y sin precedentes, sino que también es el corazón y el centro de datos de todo el sistema. Todas las mediciones se realizan en la válvula de seis vías, que esta constantemente en contacto con el controlador inteligente PoolCop.

PoolCop controla los tiempos de filtro, los tiempos de contralavado, las velocidades de la bomba de filtro, la temperatura, la desinfección y el nivel de agua con un monitoreo continuo de la calidad del agua. Y si las cestas del skimmer están llenas de suciedad, genera un mensaje para limpiarlas.

2 Fácil uso

Deshágase de todos los controles remotos diferentes. La aplicación del smartphone facilita a los usuarios administrar los parámetros clave de la piscina y el jardín. Por ejemplo, encender y apagar la iluminación de la piscina y el jardín, abrir o cerrar la cubierta, administrar las atracciones acuáticas o ajustar la temperatura.

3 Solución pack inteligente: estado del arte

Automatización muy extensa, asegurando que todos los procesos se lleven a cabo automáticamente mientras que también se toman otros factores en cuenta, como los pronósticos del tiempo. Con mensajes inteligentes y útiles, por ejemplo, aconsejándole que verifique la alcalinidad. Todo esto es el resultado de una nueva generación de algoritmos que hacen que la piscina y la instalación sean inteligentes y predecibles, lo que ayuda al usuario y al constructor de la piscina a mantener la piscina en condiciones óptimas y mantener los costos de uso y servicio lo más bajos posible.

POOLCOP EVOLUTION

POOLCOP PARA EL USUARIO FINAL

El propietario de la piscina quiere y merece productos inteligentes y soluciones simples que les faciliten las cosas, para que puedan beneficiarse de manera óptima de su inversión.



Ventajas

- Gestión completa de toda la piscina a su alcance.
- Una solución de autoaprendizaje, moderna, saludable, ecológica y económica para el entorno completo de la piscina.
- Posibilidades de control remoto de multi-superficie.
- Grabación de datos gráficos
- Sistema de seguridad elaborado y de protección para la instalación de su piscina.
- Se agregarán infinitas funciones adicionales (por ejemplo, cámara externa, corriente de chorro, estación meteorológica, características del agua, iluminación del jardín, etc.)

POOLCOP PARA EL CONSTRUCTOR DE LA PISCINA

Un valor añadido para el constructor de piscinas, es el monitoreo de todo el parque PoolCop en Google Maps.

Ventajas

- Obtiene una descripción completa de toda su red
- Monitoreo de alarmas de seguridad de un vistazo
- Herramienta de planificación de mantenimiento eficiente
- Análisis remoto de problemas y capacidad de resolución de problemas
- Y lo más importante: una oportunidad para un nuevo modelo de negocio completo



POOLCOP EVOLUTION

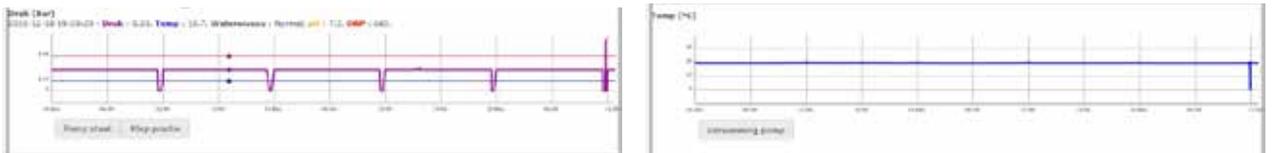
¿QUÉ INFORMACIÓN ESTÁ DISPONIBLE?

Analiza los estados actuales



Gráficos históricos detallados

Analice el funcionamiento y la presión de la bomba, la temperatura del agua, el nivel del agua, el pH y los valores redox en el mismo lapso de tiempo, y use esta información para obtener una comprensión detallada de la situación.



Control completo de la piscina



- Control de filtro, control de contralavado y control de velocidad de la bomba
- Tratamiento de agua (pH / cloro) o pH / electrólisis.
- Control del nivel del agua (permite que baje el nivel del agua)
- Control de la cubierta
- Control de calefacción
- Control de la iluminación
- Operar atracciones acuáticas
- Gestión de alarmas con determinación de prioridad y visualización geográfica en Google Maps
- Plataforma IoT, lista para el futuro.
- Amplias funciones de monitoreo a través del servicio en la nube PoolCopilot
- Tecnología de sensor de "tierra de solución" muy precisa sin necesidad de calibración

Planificador de rutas de Google Maps



PoolCOP le ofrece una buena visión general de todas sus instalaciones y piscinas. Gracias a la integración con Google Maps, puede ver la ubicación exacta y el estado de cada instalación. Hay tres códigos de color (verde, naranja y rojo) para los constructores de piscinas que permiten estimar la situación de un vistazo. Cuando hace clic en una de las instalaciones, ve una descripción detallada de los mensajes por piscina. PoolCOP? La planificación del mantenimiento nunca ha sido tan fácil.

POOLCOP EVOLUTION

AUTOMATIZACIÓN COMPLETA DE PISCINAS

SIGA LOS CINCO PASOS PARA DETERMINAR LA CONFIGURACIÓN CORRECTA Y EL PRECIO CORRESPONDIENTE.



1

Seleccione la válvula automática

- 1½"
- 2"



2

Seleccione el conjunto de conexión del filtro

- Determine la marca y el modelo del filtro para montar PoolCOP, y determine el conjunto de conexión correspondiente para una instalación rápida



3

Seleccione el control de nivel

- Para una piscina de skimmer
- Para una piscina de desbordamiento con tanque de compensación



4

Seleccione el sensor adecuado para la desinfección

- Dosificación de cloro (NaOCl) – sensor de platino
- Control del sistema de electrólisis de sal – sensor de plata



5

Decida si desea expandir la cantidad de entradas y salidas con el módulo de relé XM8

- Hay disponibles un total de ocho relés, de los cuales dos se usan para pH y redox. La bomba de la piscina también necesita uno o más relés. Una bomba normal (velocidad única) necesita 1 relé. Una bomba VSP de velocidad variable Speck necesita 4 relés. En el último caso, habrá dos relés disponibles para la conexión de otros dispositivos.

POOLCOP EVOLUTION

AUTOMATIZACIÓN COMPLETA DE PISCINAS

PASO 1 DE 5: SELECCIONE EL MODELO



REFERENCE	DESCRIPTION	€
3016080001	PoolCOP Evolution 1.5" - con aplicación de servidor PoolCOPilot Web / Wi-Fi (conector RJ45) y sensor de temperatura (para protección contra heladas)	
3016080002	PoolCOP Evolution 2.0" - con aplicación de servidor PoolCOPilot Web / Wi-Fi (conector RJ45) y sensor de temperatura (para protección contra heladas)	

PASO 2 DE 5: SELECCIONE UN CONJUNTO DE CONEXIÓN PARA EL FILTRO SELECCIONADO ANTERIORMENTE



REFERENCE	DESCRIPTION	€
3016080019	Kit de conexión para filtro Calplas/Fiberplast 1½"	
3016080015	Kit de conexión para filtro Pentair 1½"	
3016080013	Kit de conexión para filtro PPG Deluxe 1½"	
3016080034	Kit de conexión para filtro Calplas/Fiberplast 2"	
3016080030	Kit de conexión para filtro Pentair 2"	
3016080029	Kit de conexión para filtro PPG Deluxe 2"	

PASO 3 DE 5: SELECCIONE EL SENSOR PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA PREVIAMENTE SELECCIONADO



3016080040

REFERENCE	DESCRIPTION	€
3016080040	Conjunto de sensores pH / redox, versión platino	
3016080041	Conjunto de sensores pH / redox, versión plata (para electrolisis salina)	

POOLCOP EVOLUTION

AUTOMATIZACIÓN COMPLETA DE PISCINAS

PASO 4 DE 5: SELECCIONE UN CONTROL DE NIVEL PARA EL TIPO DE PISCINA SELECCIONADA ANTERIORMENTE

REFERENCE	DESCRIPTION	€
3016080038	Conjunto de control de nivel para piscinas de skimmer	
3016080037	Conjunto de control de nivel para piscinas desbordantes	



3016080038



3016080037

PASO 5 DE 5: SELECCIONE LAS OPCIONES DESEADAS

REFERENCE	DESCRIPTION	€
Relay extension set		
3016080046	PoolCOP Módulo de relé XM8 (8 canales)	
Dosing pumps		
Si PoolCOP tiene que controlar el pH y la dosificación de cloro (sensor de platino), entonces se requieren dos bombas dosificadoras. Si selecciona la electrólisis de sal (conjunto de sensores de plata), solo se requiere una bomba dosificadora y PoolCOP controla la electrólisis		
3016070083	Bomba dosificadora Stenner Econ VS 0.15 - 1.2 l for pH & ACO®	
3016070056	Sonda de pH de 2m. con conector BNC	
3037080001	Depósito para recipiente químico	



3016080046



3016070083



3016070056



3037080001

NEW

POOLCOP GENESIS

POOLCOP APTO PARA TODAS LAS PISCINAS



¿QUÉ ES DIFERENTE DEL POOLCOP EVOLUTION?

La versión Génesis no incluye la válvula automática como en el caso del Evolution. Sin embargo, el proceso de filtración permanece monitorizado. El controlador indicará cuando es necesario un contralavado o limpieza del filtro. Tienes la elección de cómo se realiza la acción. La válvula Besgo por ejemplo es ideal para este sistema. Esto hace del Génesis una solución ideal para piscinas existentes o para todas las demás piscinas, residencial o comercial, no importa el caudal o gestión de las necesidades del sistema.

¿QUÉ PUEDE HACER GENESIS?

- Control de filtro y control de velocidad de la bomba (contralavado automático es opcional), pero hay una alarma si el filtro debe limpiarse / lavarse a contracorriente.
- Tratamiento de agua (pH / Cloro) o pH / Electrólisis.
- Control de nivel de agua (solo llenado).
- Control de la bomba de calor
- Funcionamiento de la tapa.
- Control de iluminación (control para la iluminación con focos EVA).
- Funcionamiento de la iluminación del jardín.
- Operación de atracciones acuáticas adicionales.
- Amplias funciones de monitorización a través del PoolCopilot servicio de almacenamiento en la nube.
- Análisis de datos integrado, p. Ej. Para la detección de fugas suplementación excesiva, comprobar el valor de alcalinidad puede dispararse a pH inestable, etc.
- Representación geográfica de todos los PoolCops activos(en mapas de Google), desde allí seleccione, editar y programar.
- Tecnología de sensor única y precisa (pH / Redox)
- Actualizaciones automáticas

PASO 1: SELECCIONE EL MODELO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3016080101	PoolCOP Genesis	
3016080103	PoolCOP Genesis Cloro	
3016080102	PoolCOP Genesis Sal	

CONTROL STATION



Pantalla táctil (Opcional)

Control Station optimiza el tratamiento de su piscina.

En tiempo real:

- Mide el pH y ORP (medición del potencial de oxidación del agua),
- Inyecta desinfectante (cloro líquido).

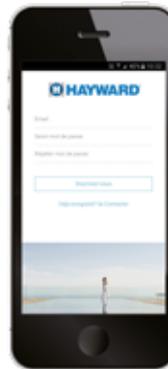
Conclusiones?

- Delega tareas repetitivas y técnicas
- Disfruta de un control continuo y una regulación automática para mejorar el manejo de desinfectantes, evitando así los tratamientos de "choque".

+ GARANTÍA GENERAL 2 AÑOS

CARACTERÍSTICAS

- Nueva pantalla táctil (como opción) para un uso fácil e intuitivo
- Una única caja de control para la regulación y el control a distancia de los dispositivos, 4 relés auxiliares para el control y la gestión de los ciclos de filtración, la regulación del calor, la iluminación y también para un equipo adicional (iluminación de exteriores, fuente de agua...)
- Tres relés auxiliares de tensión de salida de 230V con bomba dosificadora para pH y desinfectante
- Sonda opcional para la medición de cloro libre.
- Se vende con el módulo Sense & Dispense para un control continuo de pH y Redox (capacidad desinfectante del agua)
- Dos bombas dosificadoras para la regulación del pH y la inyección de cloro líquido*
- Módulo Wifi: gestión remota simple y sin problemas



Descargue la aplicación de forma gratuita «Hayward Poolwatch» para aprovechar la gestión remota junto con módulo Wifi.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3025030071	Control station, completa	

CONTROL STATION



Sondas de pH y Goldline



Bombas dosificadoras



Sonda standard



Kit de pantalla remota (opcional)

ACCESORIOS PARA CONTROL STATION

	CST-CTL-PHORP Cuadro completo - pH y sonda Incluido	CST-CTL-BC Solo cuadro
Módulo Wifi	Incluido	No
Salida auxiliar	230 V 50Hz	
Control de pH	Si (sonda Goldline)	No
Control de ORP	Si (sonda Goldline)	No
Cuatro salidas principales sin potencial	Tiempo de filtración / Luz / Temperatura / Otro auxiliar	
Pantalla	2.8" TFT	
Fuente de alimentación	230 V 50Hz	
Dimensiones	270 X 220 X 115 mm	
Cuadro eléctrico	Plástico ignífugo ABS negro	
Cubierta de protección	Plástico ABS negro	

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3025030072	Control station, solo caja	
3025030073	Kit estándar sonda pH	
3025030074	Kit sonda de oro ORP	
3025030075	Kit estándar sonda ORP	
3025030076	Módulo Ethernet	
3025030077	Pantalla táctil	

AQUA EASY STATION



Aqua Easy Station es una estación automática completa con un controlador prefabricado para medir y regular el pH/redox, también incluye las funciones de gestión de piscinas para tiempos de filtro y contralavado, velocidades de bombeo, iluminación, calefacción, etc.

Se proporciona de serie con un módulo Wi-Fi que permite monitorizar la calidad de forma remota del agua y se ajusta 24/7 por el usuario y el instalador. Apto para usar con piscinas cubiertas o al aire libre con volúmenes de hasta 130 m³. Hecho con una celda de medición de alta calidad para medición extremadamente precisa y confiable.

Las bombas dosificadoras Stenner son muy silenciosas y fiables, tienen un reemplazo fácil de la manguera y por lo tanto un mantenimiento bajo.

+ GARANTÍA GENERAL DE 2 AÑOS



CARACTERÍSTICAS

- Pantalla a color de 2.8 "TFT, extraíble / portátil, siete idiomas.
- Indicación de alarma para tiempo máximo de dosificación y error mensajes.
- Electrodo con conector BNC. Con 10 metros manguera de medición 8x10 mm, boquilla de conexión 1/4" M, tampón líquido y manguera de repuesto para bomba dosificadora. Por conexión mediante dos tees collarin de 1/2".
- Carcasa del electrodo / celda de medición, siempre con filtro de entrada y grifos, muy fácil de quitar para mantenimiento y limpieza (unido al montaje placa por dos tornillos Torx).
- Provisto de dos bombas dosificadoras Stenner (máximo capacidad 3,15 litros / hora) controlado por relé de 230 V.
- Monitoreo de flujo.

CONTROL

- Todas las funciones están preprogramadas: control de bomba con accionamiento de velocidad variable, Aqua Easy / Besgo válvula automática de contralavdo, iluminación, contacto de calefacción(floatante).
- Con sensor de temperatura para agua para la medición de la temperatura.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3016090005	Aqua Easy Station, completa, para regulación y control de pH / redox	

AQUA EASY STATION



3016090011



3016090004



3016090001



3016090002



3016090003



3016090007



3016090009



3016090008

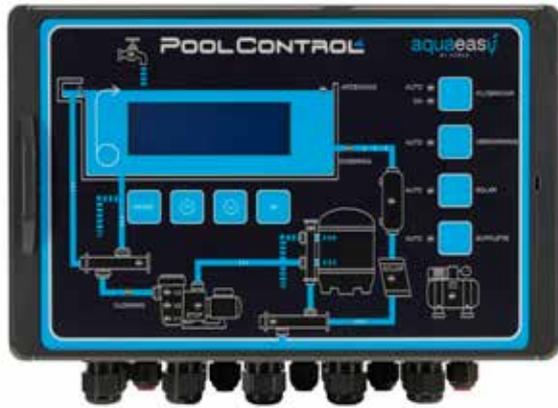


3016090012

ACCESORIOS PARA LA ESTACIÓN AQUA EASY

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3016090011	Bomba dosificadora Stenner Mini Econ FX, 3,15 litros / hora, 230 V	
3016090010	Manguera bomba dosificadora Stenner	
3016090004	Celda de medición de polipropileno Aqua Easy, completa con filtro de entrada y válvulas de bola	
3016090001	Filtro de entrada Aqua Easy para celda de medición, completo	
3016090002	Pantalla de filtro de entrada Aqua Easy	
3016090003	Soporte de filtro de entrada Aqua Easy	
3016090007	Electrodo de pH con conector BNC y cable de 0,75 metros	
3016090009	Electrodo redox con conector BNC y cable de 0,75 metros	
3016090008	Portaelectrodos de protección que incluye solución salina, por ejemplo, para almacenamiento en invierno	
3016090012	Tubo de succión universal, provisto de válvula de retención, tapa y cable	
3016090006	Tampón líquido +468 mV, 50 ml	

POOL CONTROL 4



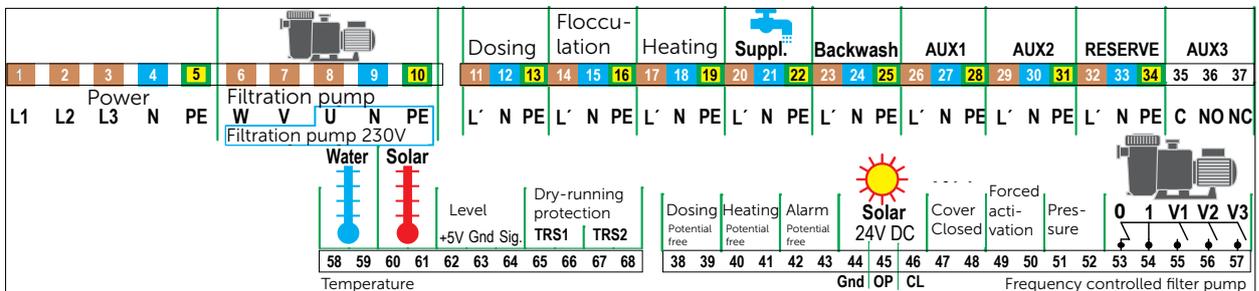
+ 2 AÑOS DE GARANTIA GENERAL

Este controlador de piscina para bomba de filtro, bomba de calor, calefacción solar y el control de nivel son ideales para controlar una bomba de velocidad variable. Eso se adapta perfectamente al concepto DAISY.

El Pool Control 4 se ocupa de la energía de forma muy eficiente mediante velocidades de filtrado programables. Por tanto, utiliza de forma inteligente el temporizador y las opciones de conmutación adicionales.

Este sistema de control se comunica sin problemas entre otros con las válvulas de contralavado Besgo, control del tanque de compensación, regulación solar. Los controles Aqua Easy Next están equipados con contactos libres de potencial adicionales.

- Lectura constante digital de tiempo, temperatura del agua, temperatura solar y velocidad del filtro.
- Posibilidad de realizar un contralavado a través del skimmer o sumidero.
- El sumidero es una gran ventaja práctica si la piscina está equipada con skimmers de aguas altas "poco profundas".
- Botón de selección rápida para la activación directa del contralavado.
- 3 Salidos programables AUX
- Posibilidad de seleccionar fácilmente 1 tiempo de filtrado fijo.
- Protección térmica bomba filtro 0,7-9,9 Amps ajustable en pasos de 100 mA.
- Temperatura de calefacción y calefacción solar regulable en pasos de 1 ° C.
- Posibilidad de enfriamiento solar.
- Protección antihielo con temperatura regulable.
- El control de nivel funciona con diferentes sensores.
- Control integrado para controlador de frecuencia o bomba velocidad variable (si se controla externamente).
- Rebobinado automático cuando se utiliza la válvula de contralavado Aqua Easy.
- Control del compresor (máximo 500 vatios) mediante salida adicional.
- Función de aclarado.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3016100016	Aqua Easy Pool Control 4	

POOL CONTROL 4

CONEXIONES PARA:

- Alimentación 230 V / monofásica o 400 V / trifásica, dependiendo del modelo de la bomba del filtro
- Calefacción 230 V (máximo 500 Watt).
- Regulador de frecuencia o bomba velocidad varibale mediante contactos libres de potencial.
- Bomba APF / ACO.
- Válvula motorizada de 24 V para uso solar.
- Control del depósito de compensación / Protección contra marcha en seco.
- Tecnología de dosificación 230 V o libre de potencial (máx. 500 Watt).
- Válvulas de contralavado o contralavado automático automático
- Control de compresor (máximo 500 Watt).
- Contactos libres de potencial para dosificación, calefacción y alarma.
- Válvula de llenado (válvula magnética Bürkert).



ACCESORIOS PARA AQUA EASY POOL CONTROL 2 Y 4

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3016100015	Sensor de agua con cable de 4 metros	
3016100014	Pasta térmica	
3016110005	Tubo de inmersión PVC 1/2" para sensor de agua	
3016100011	T collarin 50 x 1/2" F + O-ring (para sensor de agua)	
3016100012	T collarin 63 x 1/2" F + O-ring (para sensor de agua)	
Para control de nivel		
3016100005	Sensor de nivel capacitivo, cable de 3 metros	
3016100004	Sensor de contacto capacitivo (montaje en superficie), cable de 2.5 metros	
3016100006	Interruptor de nivel de flotador, cable de 5 metros	
3016100008	Sensor de nivel NTC, cable de 5 metros, rango de temperatura de funcionamiento 15-30 °C	
3016100007	Riel de montaje para control de nivel	
3016100003	Electroválvula de latón Bürkert 1/2" 2 vías, 230 V	
3016100002	Electroválvula de latón 3/4" 2 vías, 230 V	
Para el control de la placa solar		
3016100009	Válvula de bola de PVC con servomotor, 2 vías, ø 50 mm, 24 V, sin sensor solar	
3016100010	Válvula de bola de PVC con servomotor, 2 vías, ø 63 mm, 24 V, sin sensor solar	
3016100013	Sensor solar, cable de 10 metros	

POOL CONTROL PLUS 2

FOR OVERFLOW POOLS

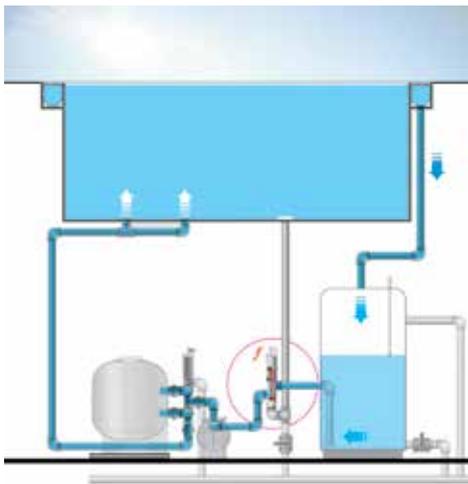


Este controlador presenta una pantalla grande y está diseñado específicamente para piscinas con una canaleta de desbordamiento. Esta unidad de control inteligente gestiona automáticamente la circulación del tanque de retrolavado y lavado en una manera económica para reducir los costos de energía para piscinas de desbordamiento. Equipado con una tarjeta de memoria de 512 MB para el almacenamiento de datos de temperatura y configuraciones de menú modificadas. Estos datos pueden importarse a una computadora.

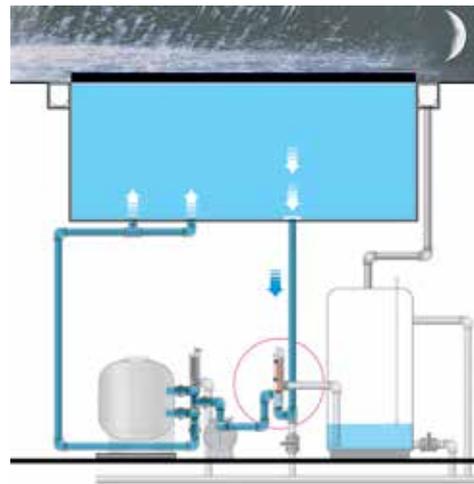
+ 2 ANOS DE GARANTIA GERAL

CARACTERISTICAS

- Lectura de las temperaturas del agua y del aire y resumen de varios estados operativos.
- Tiempos de filtro programables y provistos de protección térmica hasta un máximo de 8.0 A.
- Programa de contralavado y enjuague.
- Control de calefacción con conmutación prioritaria, protección contra el desbordamiento y las heladas.
- Conexión del sensor de presión para contralavado automático en respuesta al aumento de la presión del filtro.
- Control del tanque de amortiguación con cinco electrodos.
- Control de canal de desbordamiento (retrolavado directamente desde la piscina o desde el tanque de compensación).
- Modo Eco, filtración a través de la canaleta o a través del sumidero para ahorros significativos.
- Conexión externa para cubierta de piscina.
- Conexión externa para conmutación adicional (para ejemplo, cambiar entre sumidero y tanque de compensación).
- Salida para equipos de prueba y medición.



Comutación predeterminada del tanque de compensación / canal de desbordamiento.

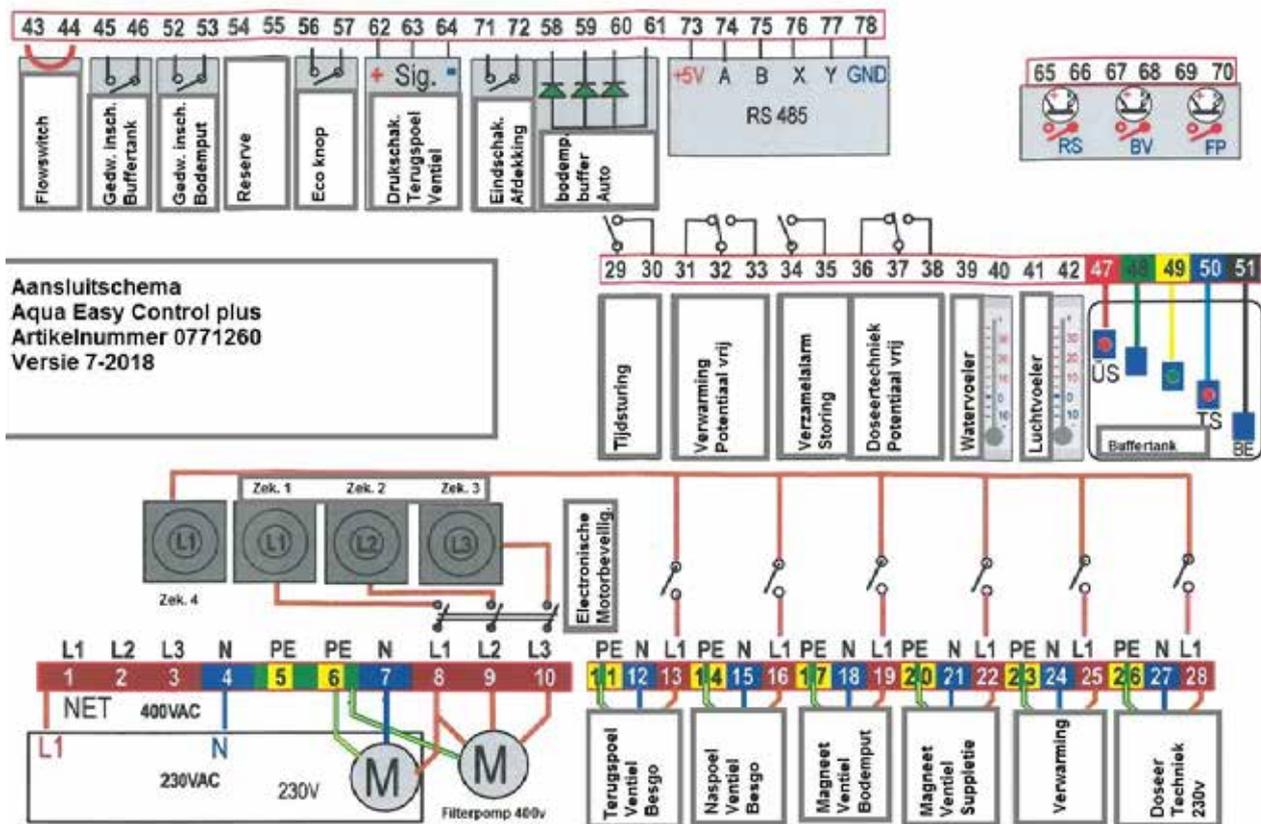


Modo de ahorro de energía, succión a través del sumidero en lugar del tanque de compensación cuando la cubierta está cerrada.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3016110001	Aqua Easy Control Plus 2 con tarjeta de memoria, sin sensores de temperatura y electrodos	

POOL CONTROL PLUS 2

PARA PISCINAS DESBORDANTES



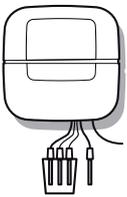
ACCESORIOS PARA AQUA EASY CONTROL PLUS 2

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3016110009	Sensor de temperatura (aire), encapsulado a prueba de agua con cable de 10 metros y montaje hardware, requerido para el modo Eco (modo de ahorro de energía)	
3016110010	Sensor de temperatura (agua) para tubo de inmersión	
3016110006	Tubo de inmersión SS ½" para sensor de agua	
3016110005	Tubo de inmersión PVC ½" para sensor de agua	
3016110002	Conjunto de electrodos (cantidad 5) incluyendo montaje	
3016110008	Electroválvula Burkert ½" 2 vías 230 V	
3016110007	Presostato, ajustable 0.5–1.5 bar	
3016110004	Unidad de control externa (montaje en superficie)	
3016110003	Unidad de control externa (montaje empotrado)	

INTELLIPOOL

CARACTERÍSTICAS

- Única válvula de 2 vías que permite la comunicación con el IntelliFlo y el IntelliChlor que garantiza un óptimo funcionamiento
- Acceso directo y remoto para cambiar los esquemas de colores de las luces del IntelliBrite 5G
- Acceso remoto mediante SmartPhones o Internet le permite supervisar y controlar su piscina en cualquier momento y lugar
- Comunicación sin cable entre los componentes.
- Menor necesidad de mantenimiento porque los profesionales de la piscina pueden analizar, solucionar y ajustar muchos valores sin la necesidad de ir directamente a la piscina a inspeccionarla
- Instalación muy fácil.



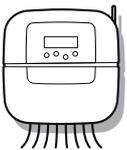
UNIDAD DE CONTROL

El corazón del sistema de control de su equipo de la piscina, incluyendo el cable de comunicación RS485 para IntelliFlo®.



CONTROL REMOTO

Permite la activación remota de las luces de su piscina y otras características (cascada, las luces del jardín, limpiafondos, ...).



CENTRO DE PRUEBA

Esta unidad recoge datos de los sensores de Redox (ORP), pH, temperatura y conductividad (nivel de sal), y detecta si su cubierta de la piscina está abierta o cerrada.



RELÉ DE RADIO

Esta unidad compacta sirve a la vez de repetidores de radio para optimizar las comunicaciones entre los componentes y la toma de la temperatura del aire.



PANTALLA INTERNA

Esta unidad muestra los datos en tiempo real de la piscina y permite la activación de la iluminación en su piscina.



PUERTO INTERNET

Transmite y almacena los datos de la piscina a un servidor donde los datos pueden ser analizados y se pueden ajustar los valores utilizando un ordenador con Internet o un smartphone.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3015080001	Intellipool	
3015080002	Autodos, bomba peristáltica para Intellipool	
3003061413	Intellichlor IC20	
3003061414	Intellichlor IC40	
3003010134	4X Extension	



Autochlor



Intellichlor

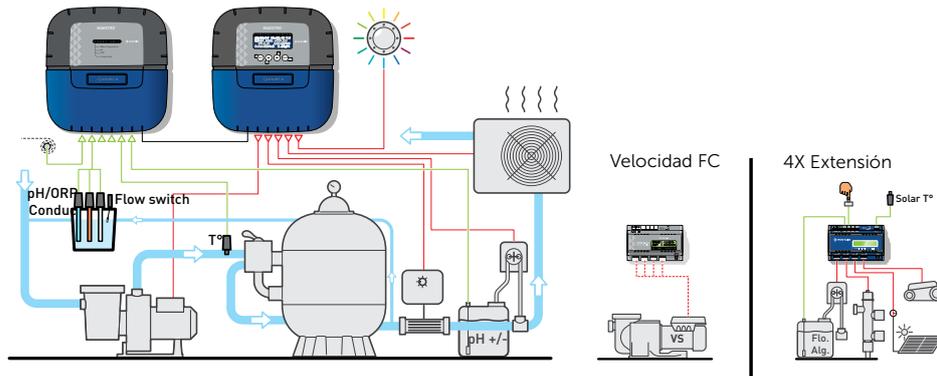


4x Extension

MAESTRO™

Sistema automático de monitorización y control de piscinas con acceso remoto

Diseñado para aprovechar lo mejor de cada bomba de velocidad variable, permitiendo el control remoto de los equipos Pentair a través de cualquier smartphone o conexión a Internet ... desde cualquier lugar de la Tierra.



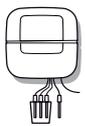
CARACTERÍSTICAS

- Control de filtración
- Control del clorador salino (suministrado por separado) regulación de ORP
- Ajuste del set point de pH y pantalla digital del valor de pH de forma local y remota.
- Ajuste del set point de ORP y pantalla digital de valor de ORP en mV de forma local y remota.
- El sistema se conecta de forma inalámbrica al internet del hogar via router para proporcionar

monitorización y control remoto en cualquier lugar y en cualquier momento, desde una computadora, smartphone o tableta

- Se le informa en tiempo real sobre la condición de su piscina y equipos.
- Los profesionales de piscinas pueden monitorizar de forma remota y realizar mantenimiento desde una computadora, smartphone o tableta.

ELEMENTOS MAESTRO



UNIDAD DE CONTROL
El corazón del sistema de control de su equipo de la piscina, incluyendo el cable de comunicación RS485 para IntelliFlo®.



CONTROL REMOTO
Permite la activación remota de las luces de su piscina y otras características (cascada, las luces del jardín, limpiafondos, ...).



CENTRO DE PRUEBA
Esta unidad recoge datos de los sensores de Redox (ORP), pH, temperatura y conductividad (nivel de sal), y detecta si su cubierta de la piscina está abierta o cerrada.



RELÉ DE RADIO
Esta unidad compacta sirve a la vez de repetidores de radio para optimizar las comunicaciones entre los componentes y la toma de la temperatura del aire.



PANTALLA INTERNA
Esta unidad muestra los datos en tiempo real de la piscina y permite la activación de la iluminación en su piscina.

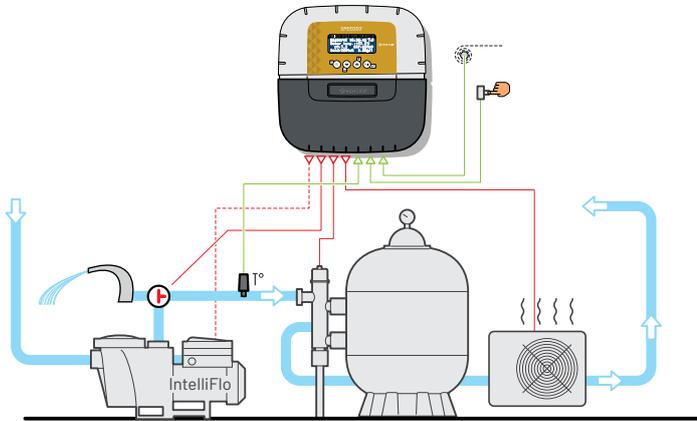


PUERTO INTERNET
Transmite y almacena los datos de la piscina a un servidor donde los datos pueden ser analizados y se pueden ajustar los valores utilizando un ordenador con Internet o un smartphone.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3003010129	Kit Maestro (sonda + Int.Hub)	
3003010130	Control Maestro Center sin control remoto	
3003010131	SPEED FC para Maestro de velocidad variable	

SPEEDEO

SISTEMA DE AUTOMATIZACIÓN COMPLETO CON CONTROL LOCAL.



CARACTERÍSTICAS

- Control y diagnóstico de las bombas IntelliFlo VS2, VSD2 y VSF.
- Control de bombas de velocidad variable.
- Programación de contralavados y pilotaje de la válvula automática Pentair ProValve. (Suministrado por separado)
- Control del IntelliChlor por conexión de bus.
- Control de calefacción tradicional (bomba de calor, calefacción eléctrica) y calefacción solar, con prioridad solar.
- Reemplaza CONTROLPRO™
- Sistema anticongelante inteligente y económico.
- Control de iluminación
- Compatible con INTELLIBRITE®
- Sistema actualizable con Soleo® para el control de la química del agua

ACCESORIOS



Soleo



Kit Porta Sonda



iChlor/SC-75



IntelliChlor

REFERENCE	ITEM NAME	€
3003060100	Controlador Speedeo	
3003060101	Controlador Soleo	
3003060102	Sistema de control de cloro Soleo	
3003061413	Intellichlor IC20	
3003061414	Intellichlor IC40	

CONTROL DE FLUJO AQUA EASY

PARA MEDICIÓN Y CONTROL DE CAUDAL



Se puede configurar como medidor de flujo o controlador de flujo en el momento de la puesta en marcha. En el modo de medidor de flujo, la velocidad de flujo real se muestra y supervisa mediante un relé de alarma. En el modo de controlador de flujo, la bomba de filtro se controla según los caudales establecidos. Tres caudales programables por el usuario.

Se ha convertido en una práctica común dejar que la bomba de filtro funcione las 24 horas del día. La mayor parte del día, la bomba funciona a baja velocidad, generalmente en función de tres niveles de rpm diferentes. Es más práctico, más exacto y más eficiente controlar la bomba en función de la capacidad y / o velocidad deseada. Aqua Easy Flow Control puede hacer esto. Una vez que se establece la capacidad deseada, se garantiza que la bomba de filtro alcance esta capacidad independientemente de las condiciones que puedan influir en la capacidad, como un filtro sucio.

CARACTERÍSTICAS

- Tres caudales programables por el usuario.
- Cada caudal se controla con límites de alarma superior e inferior programables por el usuario.
- Para cada uno de estos límites de alarma, se proporciona un contacto flotante para activar un dispositivo de protección para equipos periféricos.
- Utilizable con sensores, frecuencia / pulso o analógico 0-5 V, 0-10 V, 0-20 mA o 4-20 mA.
- Simulador de bomba manual disponible de serie.
- Dispositivo para tuberías que miden de 50 a 315 mm de diámetro.
- Control para convertidor de frecuencia o bomba VSP con entrada analógica 0-20 mA, 4-20 mA o 0-5 V, 0-10 V.
- Caja IP65 con atractiva tapa abatible translúcida ahumada.
- Admite tanto el modo de funcionamiento manual como el automático.
- Las entradas pueden ser controladas por contactos flotantes.

REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	€
AQUA EASY FLOW CONTROL		
3016120001	Cuadro de control de caudal Aqua Easy (sin sensor de caudal y soporte en te)	
ACCESORIOS PARA EL CONTROL DE CAUDAL AQUA EASY		
3016120003	Sensor de caudal de pulso Aqua Easy, sensor de caudal con rotor. Rango de medición 0.15-10 m / s. Longitud máxima del cable para señal de frecuencia 100 metros.	
3016120002	Transmisor de caudal Aqua Easy (4-20 mA), sensor de caudal con rotor. Rango de medición 0.15-10 m / s. Longitud máxima del cable para señal de corriente 100 metros.	
SADDLE TEE		
3016120004	Silleta para diámetro de tubo ø 50 mm	
3016120005	Silleta para diámetro de tubo ø 63 mm	
3016120006	Silleta para diámetro de tubo ø 75 mm	
3016120007	Silleta para diámetro de tubo ø 90 mm	



Determinar la posición correcta es importante. Cuando instale la te de la montura requerida, asegúrese de tener un espacio adecuado antes y después del sensor: 10 veces el diámetro de la tubería delante del sensor y 5 veces el diámetro de la tubería después del sensor. Esto es necesario para evitar los efectos de turbulencia que podrían afectar la medición precisa.

Mayor diámetro disponible

REGULADOR AUTOMÁTICO DEL NIVEL DEL AGUA



CARACTERÍSTICAS

- Ajusta automáticamente el nivel del agua de la piscina
- Asegura llenar de agua nueva hasta que se alcanza el nivel deseado
- Regulador de nivel de agua electrónico
- 2 Electrodo para regular el nivel del agua

REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	€
COMPLETE		
3057020011	Regulador de nivel de agua automático	
SEPARATE		
3057020012	Sonda capacitiva (2 unidades)	
3057020013	Regulador de nivel de agua	
OPTION		
1927010002	Válvula solenoide 2/2, NC, latón G1" NBR	

DISPOSITIVO DE CONTROL DEL NIVEL DEL DEPÓSITO

Unidad de control electrónico del nivel del depósito con un dispositivo de seguridad adicional para el nivel mínimo de agua y el nivel de arranque de la bomba. El panel funciona con 5 sondas (opcional). Longitud de los cables de las sondas: 5 m (**extensible a 25m**). La sonda se puede fijar a la altura deseada gracias a un soporte. (Grado de protección IP 65).



3057020006

CARACTERÍSTICAS

- Dispositivo de control del nivel del agua del depósito
- Sonda para dispositivo de control del depósito (opcional: hasta 5 unidades).
- Soporte de electrodo para el dispositivo de control de depósito de equilibrio con 5 PG tornillos (opcional).



3057020007



3057020008

REFERENCE	DESCRIPCIÓN	€
3057020006	Dispositivo de control electrónico del depósito	
3057020007	Sonda para dispositivo de control del depósito	
3057020008	Soporte de electrodo para el dispositivo de control del depósito	
1927010002	Válvula solenoide 2/2, NC, latón G1" NBR	

CUADRO ELÉCTRICO CYRANO



CFH
(210 x 310 x 120 MM)



CFPH 300 / 600
(410 x 310 x 150 MM)



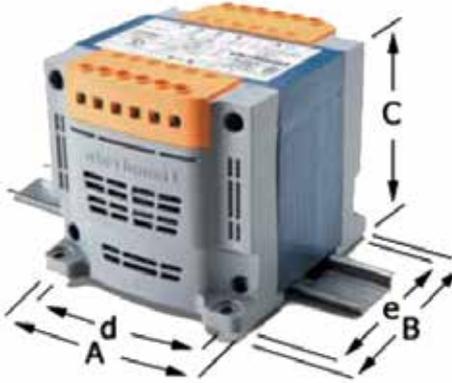
CFPH 300 D / 600 D
(510 x 410 x 150 MM)

CARACTERÍSTICAS

- Caja impermeable IP55
- Tapa curvada y ahumada con abertura lateral
- Tapa con bisagras
- Interruptores impermeables al lado de la caja
- Conexión monofásica o trifásica (monofásica bajo demanda)
- Posibles opciones: Interruptor diferencial 30mA, salida protegida (o no), salida PAC, disyuntor curva D
- Reloj diario para bomba de filtración y bomba booster
- Inversor "Auto/Off/Manu" para bomba de filtración y bomba de filtración subordinada
- Disyuntor magnético térmico para bomba de filtración y bomba booster (10A max, 16A como opción)
- Transformador de seguridad 12V para iluminación (según Normativa IEC / CEI 61558-2-6)
- Interruptor "On / Off"
- 10A max, 16 a solicitud

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
SIN DIFERENCIAL		
3057010009	Cuadro eléctrico de protección bomba Cyrano	
3057010010	Cuadro eléctrico filtración Cyrano + Proyector 100 V	
3057010011	Cuadro eléctrico filtración Cyrano + Proyector 300 V	
3057010012	Cuadro eléctrico filtración Cyrano + Proyector 600 V	
3057010013	Cuadro eléctrico filtración Cyrano + Proyector + Vac 300V	
3057010014	Cuadro eléctrico filtración Cyrano + Proyector + Vac 600V	
CON DIFERENCIAL MONOFÁSICO		
3057010040	Cuadro eléctrico filtración Cyrano + 30mA Diff. Mono	
3057010041	Cuadro eléctrico filtración Cyrano + Proyector 100W + 30mA Diff. Mono	
3057010042	Cuadro eléctrico filtración Cyrano + Proyector 300W + 30mA Diff. Mono	
3057010043	Cuadro eléctrico filtración Cyrano + Proyector 600W + 30mA Diff. Mono	
3057010044	Cuadro eléctrico filtración Cyrano + Proyector 300W + Vac + 30mA Diff. Mono	
3057010045	Cuadro eléctrico filtración Cyrano + Proyector 600W + Vac + 30mA Diff. Mono	
CON DIFERENCIAL TRIFÁSICO		
3057010046	Cuadro eléctrico filtración Cyrano + 30mA Diff. Tri	
3057010047	Cuadro eléctrico filtración Cyrano + Proyector 100W + 30mA Diff. Tri	
3057010048	Cuadro eléctrico filtración Cyrano + Proyector 300W + 30mA Diff. Tri	
3057010049	Cuadro eléctrico filtración Cyrano + Proyector 600W + 30mA Diff. Tri	
3057010050	Cuadro eléctrico filtración Cyrano + Proyector 300W + Vac + 30mA Diff. Tri	
3057010051	Cuadro eléctrico filtración Cyrano + Proyector 600W + Vac + 30mA Diff. Tri	

TRANSFORMADORES



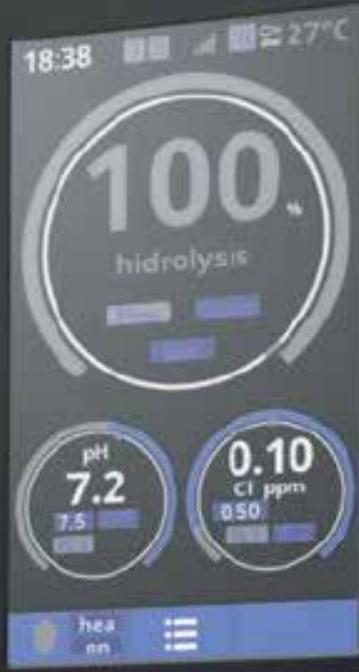
Transformador versátil de seguridad, ideal para lámparas halógenas, PAR 56 y LED. Su forma compacta permite montar las 3 versiones más pequeñas en un rail DIN del cuadro eléctrico. No se tendrá que preocupar tampoco por bajadas de tensión y la sección del cable. El transformador muestra exactamente la tensión y la sección del cable que tiene que seleccionar en función de la distancia entre las lámparas y el transformador.

CARACTERÍSTICAS

- Transformadores de seguridad, encapsulados, con fusible incorporado en el primario en los modelos SFK. Según norma EN-61558, ITC-BT-31 y directivas 2006/95 CEE y 89/336 ECC.
- Transformador ideal para alimentación de proyectores equipados con lámparas PAR-56 12V-300W para iluminación de piscinas, fuentes y jardines, así como lámparas halógenas de 12V-100 W
- El suministro eléctrico de la red es de 230 V mediante un cable con una sección de 2,5 mm² + Tierra (para la instalación se considera el ITC- BT – 31 para fuentes y piscinas).
- La longitud máxima admisible entre el transformador y el proyector puede alcanzar los 40 m. con un cable del 10mm² ó 20 m. con un cable 6 de mm². Vea la tabla de distancia.
- Conexión por terminales provistos de protección contra contactos indirectos.
- Cubierta de protección IP-20 según INE estándar 20324 - En 60529
- Clasificación térmica T-40/F

REFERENCE	THERMAL POWER	BULBS Nº	TRANSFORMER SIZES					DIN RAIL INC.	WEIGHT	IP	230 / P / 12.5-13-13.5V	DISTANCE (m) BETWEEN TRAF0 AND BULB TABLE Nº1			
			A	B	C	D	E					0-1	0-2	0-3	CABLE
3072000003	60	1 (50W)	84	83	80	64	75	YES	2.0	IP-20		20	15	8	1,5mm ²
3072000004	130	1 (100W)	84	94	80	64	86	YES	2.0	IP-20		20	15	8	2,5mm ²
3072000005	350	1	108	117	99	90	106	YES	4.2	IP-20		20	15	8	6mm ²
3072000006	700	2	120	142	108	90	122	NO	7.4	IP-20		20	15	8	6mm ²

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3072000003	Transformador SPK 60VA 230V/12-13-14V IP20	
3072000004	Transformador SPK 130VA 230V/12-13-14V IP20	
3072000005	Transformador SPK 350VA 230V/12-13-14V IP20	
3072000006	Transformador SPK 700VA 230V/12-13-14V IP20	



DRYDEN AQUA



06

DAISY +

El sistema Daisy no se vende en España.

Bombas

Filtros

Material Filtrante

Material Vaso Piscina

Gestión de la Piscina

Daisy

6

Iluminación

Calefacción

Liners

UV

Electrólisis Salina

Dosificación

Productos químicos

Cubiertas

Mantenimiento

Limpiafondos

Pavimentos

Alrededor de la piscina

Contracorriente

Encofrados

Piscinas Públicas

PVC

Aquadeck

07

ILUMINACIÓN

DURAVISION

- 152** VISION ADAGIO PRO
- 154** VISION PRO
- 156** SPECTRA DVM
- 158** SPECTRA DVS
- 164** CONTROLADOR "LINK"
- 165** CONTROLADOR LINK
- 166** LINK TOUCH

EVA OPTIC

- 169** FOCO LED RX RGBW PARA PISCINAS RESIDENCIALES
- 169** A,B & Q-SERIES FOR LARGER AND ADDITIONAL POOLS

COLORLOGIC® II / CRYSTALOGIC®

SOLUCIONES PARA PISCINAS EXISTENTES

- 181** MOONLIGHT
- 182** ADAPTACIÓN PAR 56
- 182** NICHO AQUA DELIGHT

BRIGHTLED

TRANSFORMADORES

Bombas

Filtros

Material Filtrante

Material Vaso Piscina

Gestión de la Piscina

Daisy

Iluminación

Calefacción

Liners

UV

Electrólisis Salina

Dosificación

Productos químicos

Cubiertas

Mantenimiento

Limpiafondos

Pavimentos

Alrededor de la piscina

Contracorriente

Encofrados

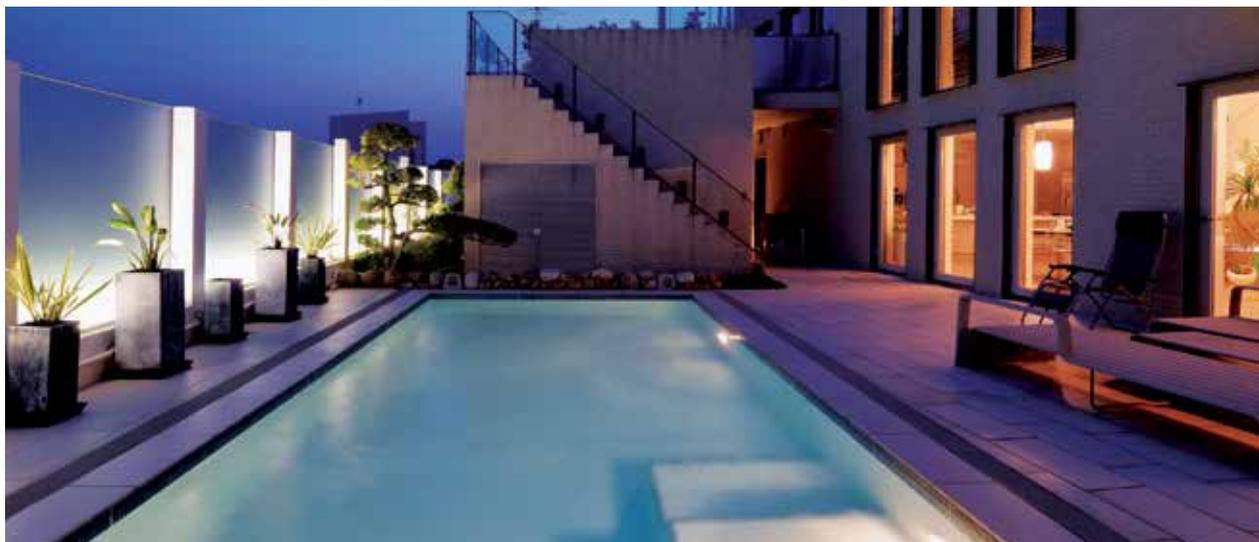
Piscinas Públicas

PVC

Aquadeck

DURAVISION

DURAVISION es una gama completa de productos de Focos de Piscina elegantemente diseñados. Las innovadoras soluciones de iluminación LED son ensambladas con componentes y materiales de alta calidad, lo que los hace muy potentes, eficientes y económicos en uso. Todos los productos DURAVISION están en sintonía entre sí para facilitar el ajuste y la instalación.



QUICK CONNECT™

QuickConnect™ es un sistema fiable y muy fácil de montar, conexión patentada con contactos bañados en oro.

Los cables de alimentación se insertan fácilmente y se fijan mediante unos tornillos.



PRESSFIT™

PressFit™ de la compañía DURATECH inventó este sistema de montaje de luz ajustable que permite que las luces de la piscina se instalen a la perfección a la pared, incluso si los conductos de pared han sido montados de forma no perpendicular.



FORMA ULTRA PLANA

De forma ultra plana, la lámpara no puede usarse como escalón. Lo que significa que no existe peligro de lesión.



NOAIR™

Carcasa NoAir™ de la compañía DURATECH pionera en el relleno de resina en focos de piscina. Este proceso exclusivo garantiza muchos años de funcionamiento libre de fugas y condensación. Al mismo tiempo, se elimina la reflexión interna, lo que produce más salida de luz.



CLICKON™

ClickOn™ de la compañía DUREATECH introdujo este concepto innovador de fácil intercambio de embellecedores para focos de piscina. Una amplia selección de embellecedores está disponible permitiendo una detallada personalización.



PART OF THE DURALINK™

Parte de la gama de productos conectados DuraLink™

DURAVISION

RESUMEN DE LA GAMA

ADAGIO PRO PISCINA GAMA ALTA



Los focos VISION Adagio Pro le ofrecen una gama de colores fijos y escenarios dinámicos. Con solo un clic en el control remoto, puede darle a su piscina un aspecto totalmente diferente.

P. 152

VISION PRO PARA PISCINA EXCLUSIVA



VISION Pro es la gama de focos de diseño para piscinas con salidas de luz superiores. Focos todo en uno con blancos ajustables y colores fijos que incluyen escenarios dinámicos. Los pasamuros VISION hacen posible la instalación ultraplana.

No se pueden instalar en piscina de liner P. 154

SPECTRA DVM PARA PISCINAS PEQUEÑAS



VISION Spectra le ofrece la gama de focos DVM con niveles medios de lúmenes para piscinas parcialmente o ambientalmente iluminadas. Disponible en blanco y colores fijos, incluyendo escenarios dinámicos. Al apagar y volver a encender los focos rápidamente, puede dar a su piscina un aspecto totalmente diferente.

P. 156

SPECTRA DVS PARA PISCINA DE GAMA MEDIA



VISION Spectra le ofrece la gama de focos DVM con niveles elevados de salida de lúmenes para piscinas totalmente iluminadas. Disponible en blanco y colores fijos, incluyendo escenarios dinámicos. Al apagar y volver a encender los focos rápidamente, puedes dar a su piscina un aspecto totalmente diferente.

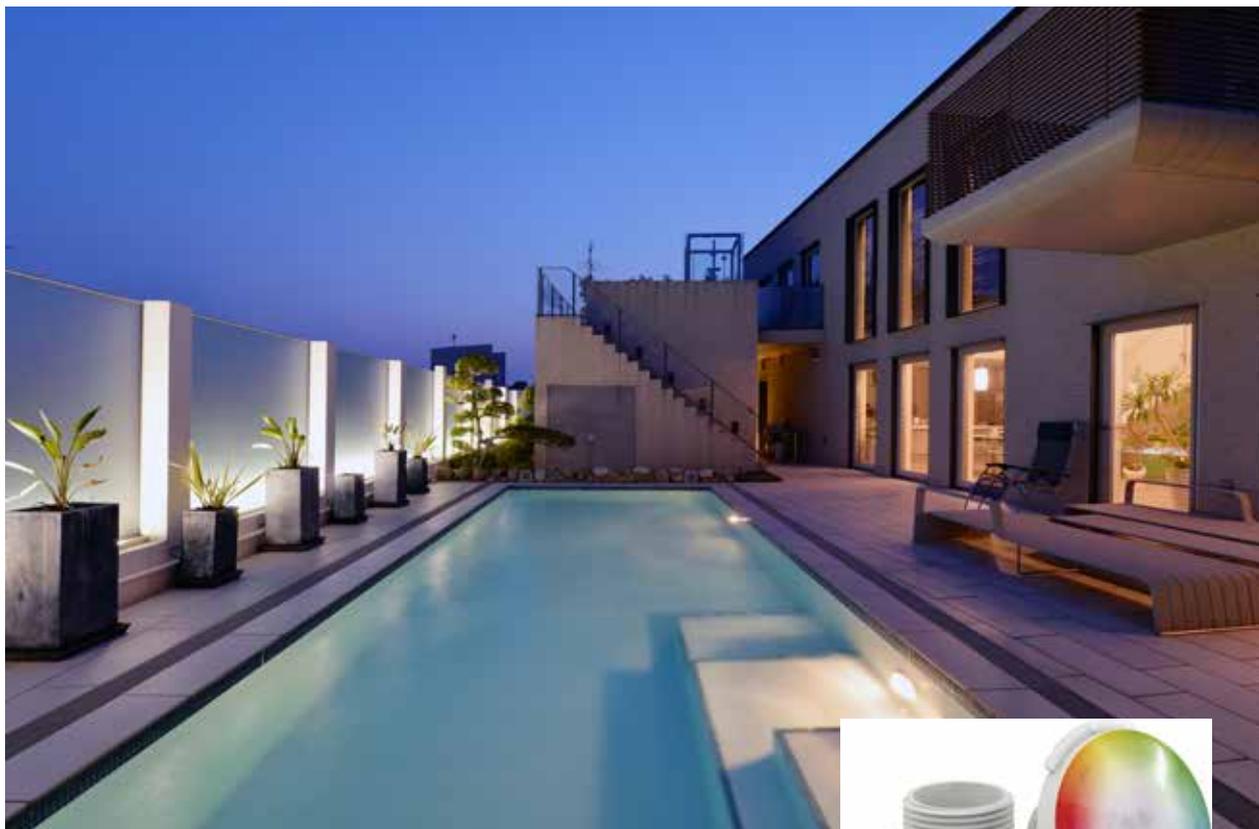
P. 158

DURAVISION

VISION ADAGIO PRO

PISCINA GAMA ALTA

Los focos VISION Adagio Pro le ofrecen una gama de colores fijos y escenarios dinámicos. Con solo un clic en el control remoto, puede darle a su piscina un aspecto totalmente diferente.



CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- 3 Diámetros disponibles: 50, 100 y 170 mm
- Puede ser instalado en la mayoría de pasamuros de 1 1/2".
- La versión de 170 mm es totalmente compatible con nichos PAR56
- Nicho relleno de resina NoAir™: imposible que el agua se infiltre en el foco
- El uso de polímeros de alta calidad hace que el foco sea compatible con la electrólisis salina
- 12 VAC / 2 cables
- Una amplia selección de embellecedores de la gama VISION disponible para su personalización
- Fácil de instalar debido a características como QuickConnect™, PressFit™ y ClickOn

ESPECIFICACIONES PARA ADAGIO PRO

- Vida útil del LED hasta: 50.000 horas
- Cable de goma desmontable incluido de 4 m.
- Modos de color blanco y 11 colores RGB programables con transiciones suaves
- Posibilidad de regular la intensidad para RGB y TW
- Domótica RS 485 o DMX512 con LINK Controller o LINK Master
- Los focos VISION Adagio PRO RGB y TW son parte de la gama de productos conectados DuraLink™

DURAVISION



PART OF THE DURALINK™

Parte de la gama de productos conectados DuraLink™

VISION ADAGIO PRO

ADAGIO PRO Ø 50MM



REFERENCIA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LUM	MAX POTENCIA	COLOR	€
3094030137		Adagio Pro RGB, hasta 400lm, 10W, luz de color, Ø 50mm	600	10W	RGB	
3094030140		Adagio Pro Blanco, 5000K, 600 lm, 6W, luz blanca, Ø 50 mm	750	6W	White	
3094030164		Adagio Pro blanco ajustable 10 W - Ø50mm - 12V AC	700	10W	Tun. White	
3094030143		Adagio Pro Blanco Cálido, 3000k, 540 lm, 6W, luz blanca cálida, Ø 50 mm	680	6W	Warm white	
3094030154		Adagio Pro Azul 8W - Ø50mm - 12V AC	165	6W	Blue	

ADAGIO PRO Ø 100MM



REFERENCIA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LUM	MAX POTENCIA	COLOR	€
3094030138		Adagio Pro RGB, hasta 1700lm, 45W, luz de color, Ø 100mm	1800	45W	RGB	
3094030141		Adagio Pro Blanco, 5000K, 2600 lm, 30W, luz blanca, Ø 100 mm	2600	30W	White	
3094030165		Adagio Pro blanco ajustable 45W - Ø100mm - 12V AC	2150	45W	Tun. White	
3094030144		Adagio Pro Blanco Cálido, 3000k, 2350 lm, 30W, luz blanca cálida, Ø 100 mm	2350	30W	Warm white	
3094030155		Adagio Pro Azul 25W - Ø100mm - 12V AC	470	25W	Blue	

ADAGIO PRO Ø 170MM



REFERENCIA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LUM	MAX POTENCIA	COLOR	€
3094030139		Adagio Pro RGB, hasta 3000lm, 75W, luz de color, Ø 170mm	3600	75W	RGB	
3094030142		Adagio Pro Blanco, 5000K, 5500 lm, 60W, luz blanca, Ø 170 mm	5500	60W	White	
3094030166		Adagio Pro blanco ajustable 75W - Ø170 mm - 12V AC	4250	75W	Tun. White	
3094030145		Adagio Pro Blanco Cálido, 3000k, 4950 lm, 60W, luz blanca cálida, Ø 170 mm	4950	60W	Warm white	
3094030156		Adagio Pro Azul 60W - Ø170mm - 12V AC	1450	60W	Blue	

NEW

DURAVISION

VISION PRO *No aplicable para piscina de liner*

PARA PISCINA EXCLUSIVA

VISION Pro es la gama de luces de piscina de diseño elevado con salidas de luz superiores. Focos todo en uno con blancos ajustables y colores fijos, incluyendo escenarios dinámicos. Los pasamuros de la gama VISION hacen posible un montaje ultraplano.



CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- 3 Diámetros disponibles: 50, 100 y 170 mm
- Puede ser instalado en la mayoría de pasamuros de 1 1/2".
- La versión de 170 mm es totalmente compatible con nichos PAR56
- Nicho relleno de resina NoAir™: imposible que el agua se infiltre en el foco
- El uso de polímeros de alta calidad hace que el foco sea compatible con la electrólisis salina
- 12 VAC / 2 cables
- Una amplia selección de embellecedores de la gama VISION disponible para su personalización
- Fácil de instalar debido a características como QuickConnect™, PressFit™ y ClickOn

ESPECIFICACIONES PARA VISION PRO

- Tiempo de vida de los LEDs hasta: 50.000 horas
- Todo en un solo foco con blanco programable y modos de color RGB con transiciones suaves
- Posibilidad de atenuación
- Domotica RS485 o DMX512 con LINK
- Controlador o Maestro de Enlace
- Las focos RGBW de VISION Pro son parte de la gama de productos conectados DuraLink™
- Disponen de un ángulo de haz muy amplio para evitar la zona de sombra en la piscina

DURAVISION



PART OF THE DURALINK™

Parte de la gama de productos conectados DuraLink™

VISION PRO *No aplicable para piscinas de liner*

VISION PRO Ø 50MM



REFERENCIA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LUM	MAX POTENCIA	COLOR	€
3094030183		Vision Pro RGBW 25,5W - Ø50 - 12V AC	1850	25,5W	RGBW	

VISION PRO Ø 100MM



REFERENCIA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LUM	MAX POTENCIA	COLOR	€
3094030184		Vision Pro RGBW 92W - Ø100 - 12V AC	4875	92W	RGBW	

VISION PRO Ø 170MM



REFERENCIA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LUM	MAX POTENCIA	COLOR	€
3094030185		Vision Pro RGBW 185W - Ø170 - 12V AC	9750	185W	RGBW	

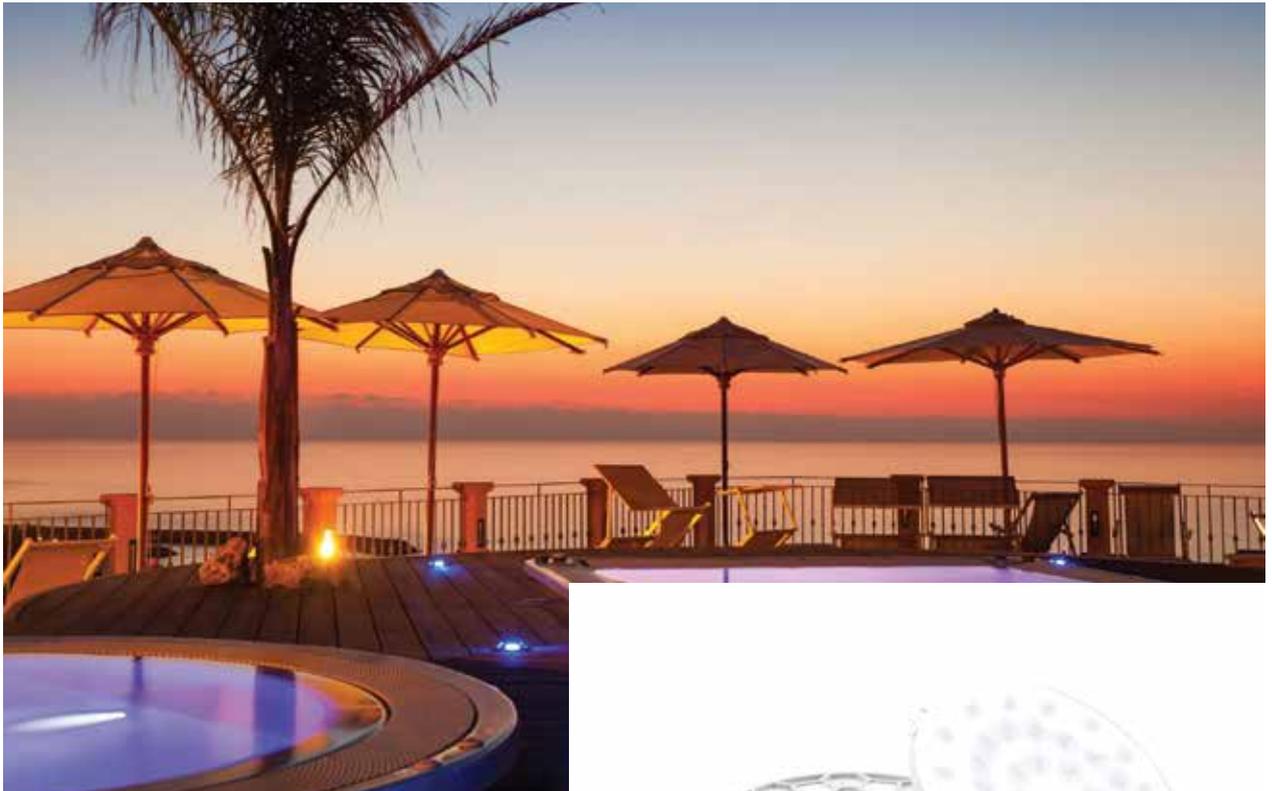
DURAVISION

NEW

SPECTRA DVM

PARA PISCINA PEQUEÑA

VISION Spectra le ofrece la gama de focos DVM con niveles medios de salida de lúmenes para piscinas parcialmente o ambientalmente iluminadas. Disponibles en blanco y colores fijos, incluyendo escenarios dinámicos. Al apagar y volver a encender los focos rápidamente, puedes dar a tu piscina un aspecto totalmente diferente. Genial para usar con los controladores LINK opcionales para un fácil control remoto.



CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- 3 Diámetros disponibles: 50, 100 y 170 mm
- Puede ser instalado en la mayoría de pasamuros de 1 1/2".
- La versión de 170 mm es totalmente compatible con nichos PAR56
- Nicho relleno de resina NoAir™: imposible que el agua se infiltre en el foco
- El uso de polímeros de alta calidad hace que el foco sea compatible con la electrólisis salina
- 12 VAC / 2 cables
- Una amplia selección de embellecedores de la gama VISION disponible para su personalización
- Fácil de instalar debido a características como QuickConnect™, PressFit™ y ClickOn

ESPECIFICACIONES SPECTRA DVM

- Tiempo de vida de los LEDs hasta: 10.000 horas
- Cable de goma desmontable de 2 m incluido
- 12 VAC / 2 hilos
- Modos de color blanco y RGB con transiciones suaves

DURAVISION

SPECTRA DVM

SPECTRA DVM Ø 50MM



REFERENCIA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LUM	MAX POTENCIA	COLOR	€
3094030186		Spectra DVM blanco 5,5W - Ø50 - 12V AC	400	5,5W	WHITE	

SPECTRA DVM Ø 100MM



REFERENCIA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LUM	MAX POTENCIA	COLOR	€
3094030187		Spectra DVM blanco 10W - Ø100 - 12V AC	800	10W	WHITE	

SPECTRA DVM Ø 170MM



REFERENCIA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LUM	MAX POTENCIA	COLOR	€
3094030176		Spectra DVM RGB 19,5 W- Ø170 - 12V AC	1050	19,5W	RGB	
3094030177		Spectra DVM blanco 18W - Ø170 - 12V AC	1450	18W	WHITE	

NEW

DURAVISION

SPECTRA DVS

PARA LAS PISCINAS DE RANGO MEDIO

VISION Spectra le ofrece la gama de focos DVS con niveles elevados de salida de lúmenes para piscinas totalmente iluminadas. Disponible en blanco y colores fijos, incluyendo escenarios dinámicos. Al apagar y volver a encender los focos rápidamente, puedes dar a tu piscina un aspecto totalmente diferente.



CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- 3 Diámetros disponibles: 50, 100 y 170 mm
- Puede ser instalado en la mayoría de pasamuros de 1 1/2".
- La versión de 170 mm es totalmente compatible con nichos PAR56
- Nicho relleno de resina NoAir™: imposible que el agua se infiltre en el foco
- El uso de polímeros de alta calidad hace que el foco sea compatible con la electrólisis salina
- 12 VAC / 2 cables
- Una amplia selección de embellecedores de la gama VISION disponible para su personalización
- Fácil de instalar debido a características como QuickConnect™, PressFit™ y ClickOn

ESPECIFICACIONES PARA SPECTRA DVS

- Tiempo de vida de los LEDs hasta: 30.000 horas
- Cable de goma desmontable de 2 m incluido
- 12 VAC / 2 hilos
- Modos de color blanco y RGB sintonizables con transiciones suaves

DURAVISION

SPECTRA DVS

SPECTRA DVS Ø 50MM



REFERENCIA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LUM	MAX POTENCIA	COLOR	€
3094030170		Spectra DVS RGB 4,5W	450	9W	RGB	
3094030171		Spectra DVS Blanco Ajust. 4,5W	450	9W	TUN. WH.	
3094030188		Spectra DVS blanco 10W - Ø50 - 12V AC	775	10W	WHITE	

SPECTRA DVS Ø 100MM



REFERENCIA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LUM	MAX POTENCIA	COLOR	€
3094030172		Spectra DVS RGB 13,5W	1300	22,5W	RGB	
3094030173		Spectra DVS Blanco Ajust. 13,5W	1300	22,5W	TUN. WH.	
3094030189		Spectra DVS blanco 25W - Ø100 - 12V AC	2000	25W	WHITE	

SPECTRA DVS Ø 170MM



REFERENCIA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LUM	MAX POTENCIA	COLOR	€
3094030174		Spectra DVS RGB 24,5W	2100	34,5W	RGB	
3094030175		Spectra DVS Blanco Ajusta. 24,5W	2100	34,5W	TUN. WH.	
3094030190		Spectra DVS blanco 34W - Ø170 - 12V AC	3200	34W	WHITE	

PASAMUROS VISION

Debido a que hay muchos tipos de piscinas y materiales, la familia DURAVISION ofrece una amplia gama de pasamuros VISION para cualquier tipo de aplicación. En la mayoría de los pasamuros, el prensaestopas interno mantiene el tubo del cable seco y permite el reemplazo del cable. El interior de nuestros pasamuros puede sostener un cable lo suficientemente largo como para llegar por encima de la superficie del agua, cambiar un foco nunca ha sido más fácil. Mira el resistente e indestructible pasamuros de inoxidable.

PISCINAS DE HORMIGÓN, LINER, PISCINAS DE GRESITE



REFERENCIA	CODE	DESCRIPCIÓN	€
3094030045		Pasamuros para tubo flexible de 25 mm o cable	



REFERENCIA	CODE	DESCRIPCIÓN	€
3094030134		Pasamuros a 25 mm de tubo flexible o cable. Sólo para Adagio Pro y Spectra	



REFERENCIA	CODE	DESCRIPCIÓN	€
3094030081		Pasamuros D50/63mm	



REFERENCIA	CODE	DESCRIPCIÓN	€
3094030135		Pasamuros a 50 mm Ø - 63mm. Sólo para Adagio Pro y Spectra	

PISCINAS DE POLIESTER



REFERENCIA	CODE	DESCRIPCIÓN	€
3094030046		Pasamuros para tubo flexible de 25 mm o cable	



REFERENCIA	CODE	DESCRIPCIÓN	€
3094030080		Pasamuros D50/63mm	



REFERENCIA	CODE	DESCRIPCIÓN	€
3094030136		Pasamuros de acero inoxidable a 50 mm Ø - 63 mm, 90 ° de entrada. Sólo para Adagio Pro	

PASAMUROS VISION

INSTALACIÓN ULTRAPLANA PARA VISION PRO 50MM

Los pasamuros VISION son solo para luces DVP050. **Se incluye una brida blanca.**
Se puede pedir una brida de acero inoxidable como acabado opcional.

INCLUDED	OPTIONAL	REFERENCIA	CODE	DESCRIPCIÓN	€
		3094030191		Brida de acero inoxidable para DVP050	

7

INSTALACIÓN "ULTRA PLANA", PASAMUROS VISIÓN PARA HORMIGÓN, PARED DE PIEDRA, PISCINA DE GRESITE



REFERENCIA	CODE	DESCRIPCIÓN	€
3094030192		Pasamuros ultraplano para tubo flexible 25 mm	



REFERENCIA	CODE	DESCRIPCIÓN	€
3094030193		Pasamuros ultraplano hasta Ø50mm	

INSTALACIÓN "ULTRA PLANA", PASAMUROS VISIÓN PARA PISCINA DE POLIESTER, METAL, DE MADERA



REFERENCIA	CODE	DESCRIPCIÓN	€
3094030192		Pasamuros ultraplano para tubo flexible 25 mm	



REFERENCIA	CODE	DESCRIPCIÓN	€
3094030193		Pasamuros ultraplano hasta Ø50mm	

EMBELLECEDOR VISION

Hay disponible una amplia selección de embellecedores VISION para VISION Spectra, VISION Adagio Pro y VISION Pro para ofrecerte la oportunidad de darle un toque personal a su piscina.

TIPO RA/RN - PARA TODO TIPO DE PISCINAS



REFERENCIA	CODE	DESCRIPCIÓN	€
Para todo tipo de piscinas			
3094030065		PZA 100 (Diam. 100 mm)	
3094030058		PZA 100 en acero inoxidable	
3094030066		PZA 170 (Diam. 170 mm)	
3094030057		PZA 170 en acero inoxidable	
Para piscinas de hormigón			
3094030060		PZA 100 (Diam. 100 mm)	
3094030062		PZA 100 en acero inoxidable	
3094030059		PZA 170 (Diam. 170 mm)	
3094030061		PZA 170 en acero inoxidable	

TIPO RF/RO - SÓLIDO, CÁLIDO Y MODERNO



REFERENCIA	CODE	DESCRIPCIÓN	€
Para todo tipo de piscinas			
3094030146		PZA 50 mm	
3094030147		PZA 50 mm en acero inoxidable	
3094030086		ZEN PZA 100mm en Acero inoxidable	
3094030084		ZEN PZA 170mm en Acero inoxidable	
Para piscinas de hormigón			
3094030148		PZA 50 mm	
3094030149		PZA 50 mm en acero inoxidable	
3094030087		ZEN PZA 100mm en Acero inoxidable	
3094030085		ZEN PZA 170mm en Acero inoxidable	

TIPO RP - EMBELLECEDOR PARA ILUMINACIÓN ESCALERAS



REFERENCIA	CODE	DESCRIPCIÓN	€
3094030122		Embelledor para iluminacion de escaleras para Ø100 Pro en acero inoxidable	

EMBELLECEDORES VISION

Colección de embellecedores VISION de acero inoxidable exclusivamente para el foco DVP050-RGBW.

ULTRA PLANO PARA VISION PRO



REFERENCIA	CODE	DESCRIPCIÓN	€
3094030194		Embellecedor en acero inoxidable Ø50 RR-SS	



REFERENCIA	CODE	DESCRIPCIÓN	€
3094030195		Embellecedor en acero inoxidable Ø50 RS-SS	



REFERENCIA	CODE	DESCRIPCIÓN	€
3094030196		Embellecedor en acero inoxidable Ø50 RP-SS	

DURAVISION



PART OF THE DURALINK™

Parte de la gama de productos conectados DuraLink™

CONTROLADOR "LINK"

Todos los focos DURAVISION funcionan con 12 VCA. Nuestros controladores LINK vienen con un mando transmisor sin cargo. Unidades adicionales están disponibles para su compra. Se ofrece una solución lista para usar con los controladores LINK que contienen un transformador incorporado. También ofrecemos controladores y transformadores LINK separados para aquellos que quieran crear su propia configuración.

CARACTERÍSTICAS

- 12 VAC
- Salida auxiliar A&B para controlar otros dispositivos, la iluminación de jardín
- Encender / apagar las luces VISION Moonlight o VISION Spectra, o cambiar su color
- Modo de pulso o conmutación seleccionable para relés A&B

COMPATIBLE CON:

- Vision Moonlight
- Vision Spectra

TIPO PL - REM



- Mando a distancia para transformador externo
- Control inteligente para VISION Moonlight y VISION Spectra
- 2 salidas auxiliares
- 1 Mando transmisor incluido

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3094030042	Control remoto con interruptor on/off	

TIPO PL-REM-60



- Con transformador incorporado 60 VA
- Control inteligente para VISION Moonlight y VISION Spectra
- ¡Sin salida auxiliar!
- 1 Mando transmisor incluido

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3094030121	Control remoto con transformador 60VA	

TIPO PL-REM-200



- Con transformador incorporado 200 VA
- Control inteligente para VISION Moonlight y VISION Spectra
- 2 salidas auxiliares
- 1 Mando transmisor incluido

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3094030039	Control remoto con transformador 200VA	

DURAVISION



PART OF THE DURALINK™

Parte de la gama de productos conectados DuraLink™

CONTROLADOR LINK

Todos los controladores LINK son parte de la gama de productos conectados DuraLink™. Nuestros controladores LINK vienen con un mando transmisor gratuito. Se ofrece una solución lista para usar con los controladores LINK que contienen un transformador incorporado. Todos los controladores LINK funcionan con el control remoto opcional LINK Touch.

CARACTERÍSTICAS

- 12 VAC
- Salida auxiliar A&B para controlar otros dispositivos, iluminación de jardín
- Modo de pulso o conmutación seleccionable para relés A&B
- Atenué los focos VISION Adagio Pro o VISION Pro, o cambie su color
- Interruptor DIP para seleccionar las funciones del controlador
- Ranura para tarjeta SD para futuras actualizaciones
- RS-485 para conectar su sistema domótico
- DMX 512

COMPATIBLE CON

- Vision Adagio Pro
- Vision Pro
- Link Touch

TIPO PLP-REM



- Sin transformador
- Control inteligente para VISION Adagio Pro y VISION Pro
- Conectividad DMX512 y RS-485
- 2 salidas auxiliares
- 1 Mando transmisor incluido

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3094030150	Control inteligente Adagio Pro RGB	
3094030119	Mando transmisor extra	

TIPO PLP-REM 350



- Con transformador incorporado 350 VA
- Control inteligente para VISION Adagio Pro y VISION Pro
- Conectividad DMX512 y RS-485
- 2 salidas auxiliares
- 1 Mando transmisor incluido

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3094030151	Control inteligente Adagio Pro RGB con 350VA	
3094030119	Mando transmisor extra	

DURAVISION



PART OF THE DURALINK™

Parte de la gama de productos conectados DuraLink™

LINK TOUCH

La experiencia LINK Touch | LINK Touch es mucho más que un mando a distancia. Operar los focos de la piscina, la bomba de calor y la cubierta de la piscina de forma remota se convierte en un juego de niños con esta fantástica tableta de control. Puede leer y ajustar la temperatura del agua de un vistazo.

Abra o cierre fácilmente la cubierta de su piscina con solo tocar un botón. LINK Touch controla todos los programas de color y la intensidad de los focos de su piscina cambiando entre los distintos programas de color o simplemente deslizando el dedo por la pantalla. También se puede utilizar en la oscuridad, ya que la pantalla está equipada con luces LED que muestran claramente los distintos ajustes. Se puede cargar con el adaptador suministrado con conexión USB. Este control remoto de alta tecnología es fácil de almacenar, ya que se puede colocar en el soporte de pared incluido.



CARACTERÍSTICAS

- Control de la bomba de calor, la iluminación de la piscina y la cubierta.
- Tecnología inalámbrica estable de largo alcance
- Independiente o montado en la pared
- Portátil con batería de larga duración
- Recargable mediante puerto USB
- Diseño elegante y moderno
- Pantalla clara
- Desarrollo propio

COMPATIBLE CON:

- Controlador LINK
- Master LINK
- Bomba de Calor Dura V y Vi
- Bomba de calor Dura + i
- Bomba de calor HEAT Dura Pro
- Sistema COVER

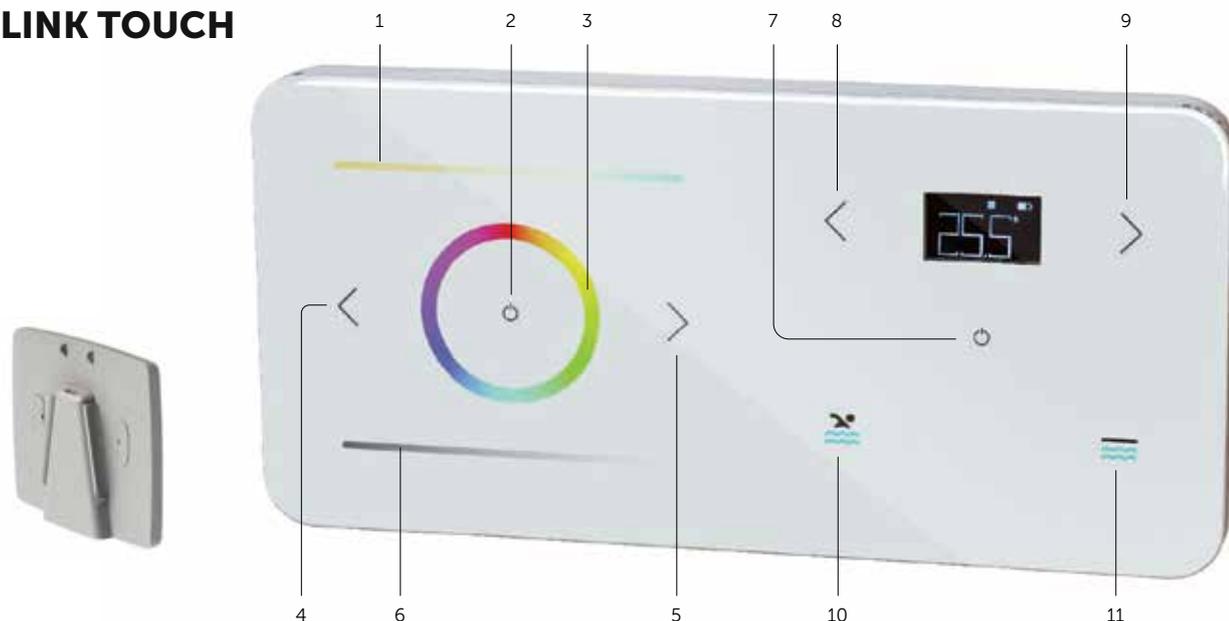
DURAVISION

LINK TOUCH



PART OF THE DURALINK™

Parte de la gama de productos conectados DuraLink™



Temperatura del color:

Desliza hacia la derecha para ajustar el foco de la piscina de "blanco cálido" a "blanco frío"

Foco ENCENDIDO / APAGADO:

Presione para encender / apagar todos los focos

Rueda de color:

Deslice para cambiar el color de los focos de la piscina (solo DLT10-RGB)

Programa de colores:

Presione para el programa de color anterior

Programa de colores:

Presione para el siguiente programa de color

Nivel de atenuación:

Desliza hacia la derecha para aumentar el brillo de las luces de la piscina.

Bomba de calor ON / OFF:

Presione para encender / apagar la bomba de calor de la piscina

Temperatura del agua de la piscina:

Presione para disminuir la temperatura deseada

Temperatura del agua de la piscina:

Presione para aumentar la temperatura deseada

Cubierta de piscina:

Mantenga pulsado para abrir la cubierta de la piscina. Cuando se quita el dedo del botón la cubierta se detendrá inmediatamente

Cubierta de piscina:

Mantenga pulsado para cerrar la cubierta de la piscina. Cuando se retira el dedo del botón, la cubierta se detiene inmediatamente

DLT10-TW



- Modelo del foco piscina: TW - blanco modificable
- Tiempo en espera: 30 días
- Soporte de pared y cargador de batería incluidos
- Clasificación IP: IP 20
- Dimensiones de la unidad (L * W * H): 186 * 88 * 17 mm

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3094030168	Link Touch Blanco	

DLT10-RGB



- Modelo del foco piscina: RGB - A todo color
- Tiempo en espera: 30 días
- Soporte de pared y cargador de batería incluidos
- Clasificación IP: IP 20
- Dimensiones de la unidad (L * W * H): 186 * 88 * 17 mm

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3094030169	Link Touch RGB	

EVA OPTIC

La iluminación subacuática mejora el encanto de cada piscina. Crea un ambiente maravilloso dentro y fuera de su piscina en el jardín y terraza circundante. Con nuestra iluminación subacuática LED multicolor, incluso puede cambiar el ambiente con solo presionar un botón.



EVA Optic es especialista en la experiencia de la iluminación

LED EVA se desarrolló originalmente para piscinas públicas y parques acuáticos. Como proveedor preferido de los parques acuáticos de Center Parcs, somos expertos en crear la mejor experiencia de iluminación para piscinas.

EVA OPTIC

FOCO LED RX RGBW PARA PISCINAS RESIDENCIALES

Los focos LED EVA Optic son los focos subacuáticos LED de mejor rendimiento en el mercado actual, desarrollados y producidos en los Países Bajos. Debido a su diseño único, el foco subacuático EVA es absolutamente resistente al agua: el daño causado por el agua a la iluminación subacuática finalmente es cosa del pasado.



Modelo	RX ECO	RX SMART	R6
Aplicaciones	Piscinas privadas		
Clase de clasificación IP	IP68/IPX8	IP68/IPX8	IP68/IPX8
Controlador	Color fijo	RGBW	RGBW
Consumo máx. de energía	20W		15W
Tipo de LEDs	6x Colores fijos	6X RGBW	
Salida de luz a 6500 K	Comparable al halógeno de 200 W		
Temperaturas de color	3000 K	RGBW 3000 K	RGBW 6500 K
Ángulo de haz	Gran ángulo		
Diámetro frontal de la lámpara	ø 117 mm		
Garantía	4 años		

A,B & Q-SERIES PARA PISCINAS MÁS GRANDES Y ADICIONALES



Modelo	EVA A6	EVA A12	EVA B2	EVA Q2
Aplicaciones	Piscinas de enseñanza, piscinas recreativas, piscinas de recreo, fuentes	Piscinas de competición, piscinas de enseñanza, piscinas de recreo, fuentes, piscinas de buceo	Piscinas prefabricadas y piscinas de hidromasaje, también para uso fuera del agua (objetos de juego, toboganes)	Piscinas recreativas, piscinas educativas, piscinas para niños y escaleras de piscina
Clase de clasificación IP	Mono o RGBW (DMX)	Mono o RGBW (DMX)	Mono o RGBW (DMX)	Mono o RGBW (DMX)
Controlador	IP68 / IPX8	IP68 / IPX8	IP68 / IPX8	IP68 / IPX8
Consumo máx. de energía	20W	40W	10W	5W
Tipo de LEDs	6X LED RGBW	12X LED RGBW	6xLED RGBW	6X LED RGBW
Salida de luz a 6500 K	Comparable a halógeno de 200 W	Comparable a halógeno de 400 W	Comparable a halógeno de 100 W	Comparable a halógeno de 100 W
Temperaturas de color	Color de luz fijo: Se puede ajustar a un color de luz fijo mediante la conexión del cableado RGBW: 6500K (RGBW) o 2700K (RGBWW - Blanco cálido)	Color de luz fijo: Se puede ajustar a un color de luz fijo mediante la conexión del cableado RGBW: 6500K (RGBW) o 2700K (RGBWW - Blanco cálido)	Mono: Color de la luz fijado a la configuración mediante la conexión del cableado RGBW: 6500K (RGBW) o 2700K (RGBWW - Blanco cálido)	Mono: Color de la luz fijado a la configuración mediante la conexión del cableado RGBW: 6500K (RGBW) o 2700K (RGBWW - Blanco cálido)
Ángulo de haz	Haz multiángulo	Haz multiángulo	65°	Ancho
Diámetro frontal de la lámpara	ø 117 mm	ø 117 mm	ø 80 mm	ø 54 mm
Garantía	4 años	4 años	4 años	4 años

EVA OPTIC - R-SERIES PARA PISCINAS RESIDENCIALES

FOCO RX ECO COLOR FIJO



- Potencia máxima 20 W.
- Se suministra de serie con un cable de 7 conductores de 10 metros, de los cuales 2 o 4 conductores deben ser conectados dependiendo del sensor NTC.
- Regulable con un regulador opcional de 1-10 V DC.
- Disponible en blanco cálido (3000K), luz diurna (6500K) y azul marino.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3097010069	RX Eco blanco cálido 3000K 20W 0-10vdc	
3097010070	RX Eco luz diurna 6500K 20W 0-10vdc	
3097010071	RX Eco azul marino 20W 0-10vdc	
ACCESORIOS		
3097020048	Regulador intensidad EVA Optic	

FOCO RX SMART RGBW

Este foco combina luz roja, verde, azul y blanca en una solo foco. DMX controlable para mezclar y crear el estado deseado.



- Potencia máxima 20 W.
- Se suministra de serie con un cable de 7 conductores de 10 metros, de los cuales 2 o 4 conductores deben ser conectados dependiendo del sensor NTC.
- Regulable con 1-10 V DC opcional más débil.
- Disponible en blanco cálido (3000K), Luz del día (6500K) y Ocean Blue.
- Potencia máxima 20 W.
- DMX listo (viene con el controlador DMX); control requerido unidad disponible como una opción.
- Regulable (sólo con el controlador DMX opcional).
- También puede ser operado con el pulsador. Elección de siete colores fijos y dos escenas preprogramadas; oscureciendo con el pulsador no es posible.
- Se suministra de serie con 10 metros de 7 cables conductores; los 7 conductores deben estar conectados

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3097010072	RX Smart RGBWW 3000K 4x20W DMX512	
3097010073	RX Smart RGBW 6500K 4x20W DMX512	
ACCESORIOS		
3097010095	Panel de control con pantalla táctil EVA RGBW DM	

EVA OPTIC - R-SERIES PARA PISCINAS RESIDENCIALES

EVA OPTIC R6 RGB



El foco R6 está desarrollado para el mercado de sustitución donde es necesaria una solución para un sistema de 2 cables y también se prefiere el uso de luz RGB.

El foco R6 tiene una potencia de 15 W y se suministra de serie sin controlador y convertidor. Se pueden conectar hasta seis focos con el controlador opcional y convertidor. El convertidor está disponible opcionalmente con un botón piezoeléctrico para cambio de color y encendido / apagado. Un regulador de 1–10 V o el control remoto Eva se pueden conectar también al convertidor. El R6 RGB se puede programar como foco monocolor, en cuyo caso no es necesario un convertidor. **Garantía de fábrica de 4 años.**

CARACTERÍSTICAS

- Potencia máxima 15W
- Hecho de 6 LEDs RGB (rojo, verde, azul) sin LED blanco
- Se suministra de serie con 5 metros de cable de 2 conductores. Se puede extender a una longitud máxima de 30 metros con cable de 2x 2.5 mm².
- Admite un máximo de seis accesorios EVA R6
- Control RGB con botón opcional, opcional control remoto E 0208135, o control piezoeléctrico Fitstar / UWE
- El controlador y el convertidor deben pedirse por separado; ambos son necesarios para el control RGB.
- Se puede programar también como foco monocolor con el programador E 0208163, en este caso el convertidor no es necesario.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3097010001	EVA R6 15 W LED cable de 10 m.	
3097010002	EVA R6 15 W LED cable de 25 m.	

ACCESORIOS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3097010003	Controlador EVA LED 24V/185 W (admite hasta seis focos R6 conectados)	
3097010004	Convertidor Powerline EVA Optic para hasta seis focos R6 RGB, programado con siete colores fijos y dos programas de colores, regulable con regulador opcional E 0208095	
3097020048	Regulador intensidad EVA Optic, para uso en combinación con convertidor E 0208162	
3097010007	Programador para EVA Optic para la programación de R6 como foco monocolor	
3097020049	Control remoto EVA Optic multicolor/RGBW	
3097010006	Botón piezoeléctrico EVA Optic IP69	



3097010006

EVA OPTIC - R-SERIES PARA PISCINAS RESIDENCIALES

CARCASA + EMBELLECEDOR PARA R - SERIE



3097010030



3098020143



3098020144



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3097010030	Carcasa empotrada EVA Optic ABS, incluido juego de juntas	
	Embellecedor acero inoxidable para el foco de ABS incorporado	1
3097010031	Embellecedor de acero inoxidable para carcasa empotrada de ABS para piscinas prefabricadas, diámetro de brida ø 174 mm	
3097010028	Embellecedor de acero inoxidable para carcasa empotrada en ABS para piscinas de hormigón / gresite, diámetro de brida ø 194 mm	
	Embellecedor acero inoxidable para el foco de ABS incorporado	
3097010086	Embellecedor ABS blanco (190 mm)	
3097010085	Embellecedor ABS RAL7016 gris antracita (190mm)	
	Carcasa en acero inoxidable	
3098020143	Carcasa empotrada EVA Optic SS para piscinas de hormigón y revestimiento	
3098020144	Juego de bridas EVA Optic SS para piscina de revestimiento	
3098020145	Carcasa empotrada EVA Optic SS para piscinas prefabricadas	
3097010029	Nicho SS316 PARA Myrta Pools	
	Embellecedor de acero inoxidable para la carcasa en acero inoxidable	
3097020106	Embellecedor RVS estándar Ø192mm	
3097020107	Embellecedor RVS Deluxe Ø204mm	
3098020149	Embellecedor en SS cuadrado Cube Line (brida) para piscinas de revestimiento / prefabricadas (210x210 mm) para A6 y A12	
3098020150	Embellecedor en SS cuadrado de Cubic Line (plana) para piscinas de hormigón y baldosas (210x210 mm) para A6 y A12	

MONTADO EN LA SUPERFICIE

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3097010005	Juego de montaje en superficie SS316 Para foco EVA RX Eco, RX Smart y R6, 105.00 anillo ø 139mm, altura de montaje 27mm. El adaptador suministrado (1½") también puede colocarse en un inyector/conducto o en una instalación de Spectravisión.	
3097010089	Tubo extensión en SS de 122 mm conjunto poliéster / liner	
3097010088	Tubo extensión en SS de 330 mm conjunto poliéster / liner	



3097010005

EVA OPTIC B2 SERIES

FOCO LED SUBACUATICO Y EXTERIOR EVA OPTIC B2

FOCO MONOCOLOR B2-10 W

El foco monocromático está equipado con LED multicolores. El color claro solo tiene que ser seleccionado después de la instalación, con la conexión del cableado. El B2 RGBW se puede combinar perfectamente con el Q2 RGBW, A6 RGBW, A12 RGBW y el punto de luz Hydra. Por el mismo efecto de iluminación LED, por ejemplo, piscina y jardín, toda la instalación se puede operar con un solo controlador. **Garantía de fábrica de 4 años.**

- Hecho con seis multichip RGBW de alta potencia LED (potencia máxima 10 W).
- Se suministra de serie con 10 metros de 7 conductores cable, de los cuales 4 conductores deben ser conectados.
- Regulable con regulador opcional de 1–10 V CC.
- Caja de alimentación de plástico.



+ GARANTÍA 4 AÑOS

- Disponible en dos versiones: LED multichip con luz natural blanco (6500 K) o blanco cálido (2700 K).
- El foco monocolor fijo se puede configurar mediante el cableado del controlador, con las siguientes opciones: blanco, azul, verde, rojo, cielo azul, azul mediterráneo.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3097010020	EVA B2 LED 10W con controlador MONO y 10m cable - RGBW 6500K	
3097010020	EVA B2 LED 10W con controlador MONO y 10m cable - RGBWW 2700	

FOCO MULTICOLOR B2 RGBW - 10 W

El foco monocolor está equipada con LEDs multicolor. El color de la luz se puede elegir en el momento de instalación cuando el cableado está conectado. El B2 RGBW se puede combinar fácilmente con el Q2 RGBW, A6 RGBW, A12 RGBW y el punto de luz Hydra. Para el mismo LED efecto de luz en la piscina y el jardín, por ejemplo, toda la instalación se puede operar con un solo controlador. **Garantía de fábrica de 4 años.**

- Hecho con seis multichip RGBW de alta potencia LED (potencia máxima 10 W).
- Equipado con control inteligente de potencia (IPC). Esta significa que el foco proporciona la máxima salida de luz con todos los colores. En otras palabras, el foco siempre funciona a 10 W (y también consume esta cantidad de energía). Con otros focos RGB, solo el 33% de la salida de luz nominal sería disponible con color azul (por ejemplo).
- Regulable (solo con controlador DMX opcional).
- Listo para DMX (viene con controlador DMX); Unidad



+ GARANTÍA 4 AÑOS

- de control disponible como opción.
- También se puede operar con la opción presionar el botón. Se puede elegir siete colores fijos y dos escenas preprogramadas; la atenuación no es posible.
- Se suministra de serie con cable de 10 metros – 7 conductores; los 7 conductores deben estar conectados.
- Caja de alimentación de plástico con tapa transparente.
- Disponible en dos versiones.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3097010022	EVA B2 LED 10W con controlador RGBW y 10m cable - RGBW 6500K	
3097010022	EVA B2 LED 10W con controlador RGBW y 10m cable - RGBWW 2700	

EVA OPTIC Q2 SERIES

EVA OPTIC Q2 LED

FOCO Q2 MONOCOLOR - 5 W

El foco Q2 combina luz roja, verde, azul y blanca en el mismo foco conforme al IPC (máxima salida de luz por color) - una combinación que ningún otro foco LED puede ofrecer. Esto permite mezclar colores intensos y sutiles para crear el ambiente deseado. Se suministra de forma estándar con un cable de 7 conductores de 10 metros; los 7 conductores deben estar conectados.



+ GARANTÍA 4 AÑOS

- Regulable con un regulador opcional de 1-10 V DC.
- Caja de alimentación de plástico.
- Disponible en dos versiones: LED multichip con luz de día blanco (6500 K) o blanco cálido (2700 K).
- El monocolor fijo se puede establecer por el cableado del conductor, con las siguientes opciones: blanco, azul, verde, rojo, azul cielo, azul mediterráneo.

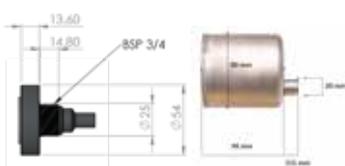
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3097010016	EVA Q2 LED 5W con controlador MONO y 10m cable - RGBW 6500K	
3097010016	EVA Q2 LED 5W con controlador MONO y 10m cable - RGBWW 2700	

FOCO Q2 MULTICOLOR RGBW - 10 W

- Equipado con Control Inteligente de Energía (IPC). Esto significa que el foco proporciona la máxima salida de luz con cada color. Con otros focos RGB, sólo el 33% de la salida de luz nominal estaría disponible con el color azul (por ejemplo).
- Regulable (sólo con el controlador DMX opcional).
- Preparada para DMX (viene con controlador DMX); la unidad de control requerida está disponible como opción.
- También puede ser operada con el pulsador opcional. Elección de siete colores fijos y dos escenas preprogramadas; no es posible el oscurecimiento.
- Caja de alimentación de plástico con tapa transparente.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3097010018	EVA Q2 LED 10W con controlador RGBW y 10m cable - RGBW 6500K	
3097010018	EVA Q2 LED 10W con controlador RGBW y 10m cable - RGBWW 2700	

ACCESORIOS INCORPORADOS



3097010044



3097010047

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3097010044	Nicho en SS316 para focos Q	
3097010046	Conjunto embalaje para EVA-QA-10 para poliéster / liner	
	Embellecedor para empotrar de acero inoxidable	
3097010045	Embellecedor SS316 para focos Q2 piscinas de hormigón	
3097010091	Brida de acero inoxidable 94 mm (plana), 82 mm para Allfit midi	
3097010047	Embellecedor SS316 para focos Q2 piscinas poliéster / liner	
3097010092	Embellecedor Linea Cubo cuadrado (convertido), poliéster / prefabricada	
3097010093	Embellecedor Linea Cubo cuadrado (plano), hormigón / gresite	

EVA OPTIC A-SERIES

FOCO LED EVA OPTIC A6 Y A12 PARA PISCINAS MÁS GRANDES Y ADICIONALES



Ideal para iluminar piscinas y jacuzzis. Fabricado con seis LEDs multichip RGBW con luz natural blanca (6500 K) o blanco cálido (2700 K). Tiene las mismas dimensiones que el EVA Optic A12, por lo que estos dos modelos se pueden combinar fácilmente. Incluye de serie controlador / fuente de alimentación en carcasa de plástico y cable de 10 metros. El monocolor fijo se puede configurar mediante el cableado del controlador, con las siguientes opciones: blanco, azul, verde, rojo, azul cielo, azul mediterráneo.



GARANTÍA 4 AÑOS

FOCO MONOCOLOR A6 Y A12



- Potencia máxima 20 W (A6) y 40 W (A12).
- Suministrado de serie con un cable de 10 metros y 7 conductores, se deben conectar 4 conductores
- Regulable con regulador opcional de 1–10 V CC.
- Disponible en blanco cálido (2700K), luz natural (6500K) y azul océano.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3097010008	EVA A6 LED 20W con controlador MONO y 10m cable	
3097010009	EVA A6 LED 20W con controlador MONO y 30m cable	
3097010012	EVA A12 LED 40W con controlador MONO y 10m cable	
3097010013	EVA A12 LED 40W con controlador MONO y 30m cable	

FOCO MULTICOLOR RGBW A6 Y A12

Este foco combina luz roja, verde, azul y blanca en una solo foco conforme a IPC (salida de luz máxima por color), una combinación que ninguna otro foco LED puede ofrecer. Esto permite mezclar colores intensos y sutiles para crear el estado de ánimo deseado.



- Potencia máxima 20W (A6) y 40W (A12).
- Equipado con control inteligente de potencia (IPC). Esto significa que el foco proporciona la máxima salida de luz con todos los colores. En otras palabras, el foco siempre funciona a 20 W (y también consume esta cantidad de energía). Con otros focos RGB, solo el 33% de la salida de luz nominal sería disponible en color azul (por ejemplo).
- Listo para DMX (viene con controlador DMX); unidad de control requerida disponible como opción.
- Regulable (solo con controlador DMX opcional).
- También se puede utilizar con el pulsador opcional. Elección de siete colores fijos y dos escenas preprogramadas; No es posible atenuar con el pulsador.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3097010010	EVA A6 LED 20W con controlador RGBW y cable de 10m	
3097010011	EVA A6 LED 20W con controlador RGBW y cable de 30m	
3097010014	EVA A12 LED 40W con controlador RGBW y cable de 10m	
3097010015	EVA A12 LED 40W con controlador RGBW y cable de 30m	

EVA OPTIC

OPCIONES



3097010030



3098020143



3097010028

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3097010030	Carcasa empotrada EVA Optic ABS, incluido juego de juntas	
3097010031	Embellecedor de acero inoxidable para carcasa empotrada de ABS para piscinas prefabricadas, diámetro de brida \varnothing 174 mm	
3097010028	Embellecedor de acero inoxidable para carcasa empotrada en ABS para piscinas de hormigón / gresite, diámetro de brida \varnothing 194 mm	
3098020143	Carcasa empotrada EVA Optic SS para piscinas de hormigón y revestimiento	
3098020144	Juego de bridas EVA Optic SS para piscina de revestimiento	
3098020145	Carcasa empotrada EVA Optic SS para piscinas prefabricadas	
3098020149	Embellecedor en SS cuadrado Cube Line (brida) para piscinas de revestimiento / prefabricadas (210x210 mm) para A6 y A12	
3098020150	Embellecedor en SS cuadrado de Cubic Line (plana) para piscinas de hormigón y baldosas (210x210 mm) para A6 y A12	

OPCIONES MONTAJE EN SUPERFICIE



3097010036



3097010035



3097020001

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3097010036	Conjunto instalación montaje en superficie en AISI 316 para A6 y A12. Piscinas poliéster.	
3097010035	Conjunto instalación montaje en superficie en AISI 316 para A6 y A12. Piscinas hormigón.	
3097010043	Conjunto de juntas cable foco existente de la serie A	
3097020001	Conjunto de juntas cable de focos de la serie Q	

* El uso de las uniones de cables anula la garantía de fábrica

ACCESORIOS PARA SERIES A, Q, B

CONTROLADORES



3097020049



3097020050



3097020051



3097020048

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3097020049	Control remoto EVA Optic multicolor/RGBW	
3097020050	Control EVA Optic ArchiTech RGB/DMX	
3097020051	Control EVA Optic ArchiTech EVO RGB/DMX	
3097020105	Control DMX ArchiTech EVO	
3097020052	Extensión del módulo de audio óptico EVA para el controlador EVA ArchiTech EVO DMX	
3097020054	Cable EVA Optic DMX, precio por metro de funcionamiento	
3097020048	Regulador intensidad EVA Optic	
3097010095	EVA touchscreen control panel RGBW DMX	

EMBELLECEDORES



3097010037



3098020210

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3097010037	Ø 265 mm distancia entre agujeros tornillo de centro a centro 169 mm, para reemplazar los accesorios Wibre	
3098020210	Ø 265 mm distancia entre agujeros tornillo de centro a centro 169 mm, con bridas, para reemplazo	
3098020003	Ø 265 mm distancia entre agujeros tornillo de centro a centro de 234 mm, para reemplazar los accesorios Bega	
3098020209	Ø 265 mm, con bridas, para reemplazar los accesorios Bega	
3097010039	Ø 269.5 mm, distancia entre agujeros tornillo de centro a centro 254 mm, para el reemplazo de accesorios Astral	
3097010040	Ø 227 mm, distancia entre agujeros tornillo de centro a centro 213.5 mm, para reemplazo	
3098020211	Ø 265 mm, distancia entre agujeros tornillo de centro a centro 213.5 mm, con bridas, para reemplazo	

COLORLOGIC® II / CRYSTALOGIC®

**ESTÁNDAR O COMPACTO,
LUCES LED QUE SATISFACEN SUS NECESIDADES!**



COLORLOGIC® II

Disponible en 3 o 9 LEDs de colores sincronizables para crear atmósferas de iluminación personalizadas

CRYSTALOGIC®

- Potente iluminación LED blanca de larga duración y fácil instalación
- Disponible en mini LED (3 LEDs) y en versiones de luz estándar (30 LEDs)
- Sustituye al foco PAR-56

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007140138	Colorlogic RGB 40W hormigón	
3007140139	Colorlogic RGB 40W liner	
3007140146	Crystallogic LED Blanco hormigón	
3007140147	Crystallogic LED Blanco liner	

SOLUCIONES PARA PISCINAS EXISTENTES

MOONLIGHT



CARACTERÍSTICAS

- Alta calidad, resistente a la corrosión, con nicho en material plástico
- LED Ultrabrillo en blanco o multicolor (rojo, verde, azul)
- Tiempo de vida > 25.000 horas
- Temperatura de trabajo: -5°C hasta 40°C *
- Protección: IP68
- Modalidad 16 colores: agradables transiciones o colores fijos
- El modo color se fija mediante interruptor on/off.
- Se incluyen 4 metros de cable (2 hilos)
- Recomendado preferiblemente para piscinas de hormigón o de panel
- Moonlight se puede adaptar en montaje en pared (piscinas de pared de hormigón, de piedra o de mosaico)



LEDS DE COLOR MOONLIGHT



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3094030104	Foco Moonlight RGB - 575 lm, 15W, iluminación de colores (entrada 12 VAC)	
3094030070	Foco Moonlight RGB - 1450lm, 25W, iluminación de colores (entrada 12 VAC)	

LEDS BLANCAS MOONLIGHT



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3094030105	Foco Moonlight Blanco - 1250lm, 16W, iluminación blanca (entrada 12 VAC)	
3094030072	Foco Moonlight Blanco - 2100lm, 28W, iluminación blanca (entrada 12 VAC)	

EMBELLECEDOR FRONTAL (OPCIONAL)



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3094030103	Cara frontal en acero inoxidable Aisi 316	

SOLUCIONES PARA PISCINAS EXISTENTES

ADAPTACIÓN PAR 56

ADAGIO PRO



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3094030142	PLP170-WH: 5000K, 5500 lm, 60W, luz blanca, Ø 170 mm	
3094030139	PLP170-RGB: hasta 3000lm, 75W, luz de color, Ø 170mm	
3094030145	PLP170-WW: 3000k, 4950 lm, 60W, luz blanca cálida, Ø 170 mm	
3094030156	Adagio Pro Azul 60W - Ø170mm - 12V AC	

MOONLIGHT



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3094030106	Forma muy delgada, 575 lm, 15W, luz color (25mm de Espesor)	
3094030032	Forma muy delgada, 925 lm, 21W, luz color (25mm de Espesor)	
3094030033	Forma muy delgada, 1450 lm, 25W, luz color (25mm de Espesor)	
3094030107	Forma muy delgada, 1250 lm, 16W, luz blanca (25mm de Espesor)	
3094030036	Forma muy delgada, 1850 lm, 19W, luz blanca (25mm de Espesor)	
3094030037	Forma muy delgada, 2100 lm, 28W, luz blanca (25mm de Espesor)	

NICHO AQUA DELIGHT



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3094030152	Kit adaptador con Adagio Pro blanco (embellecedor no incluido)	

BOMBILLA DE RECAMBIO TRADICIONAL

FOCO LED GE PAR56 - LUZ BLANCA NATURAL (16W)



3097010078

Completamente realizado en vidrio. Temperatura de color 6500K, luz diurna. Potencia 16 W-12 V, 1268 lúmenes. Ángulo de haz 90°. Grado de protección IP68. Garantía del fabricante de 1 año.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3097010078	Recambio foco GE -par56 LED	

FOCO LED MTS PAR56 - BLANCO CÁLIDO (20W)



3097010079

Completamente realizado en vidrio con frente extra plano para un acabado limpio. Temperatura de color 3500K, blanco cálido. Potencia 20 W-12 V, 1000 lúmenes. Ángulo de haz 55°. Grado de protección IP68, profundidad máxima de instalación 2 metros. Garantía del fabricante de 2 años.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3097010079	Recambio foco MTS - par56 LED WW 20W	

FOCO LED MTS PAR56 - BLANCO CÁLIDO (36W)



3097010080

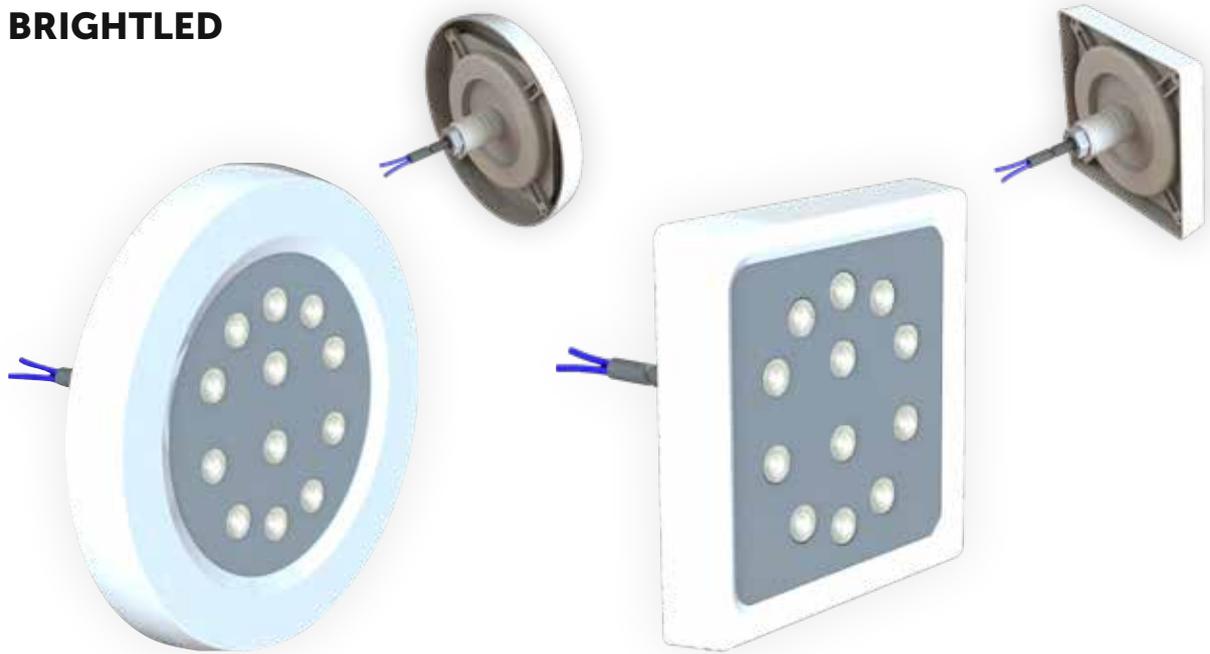
Cuerpo de acero inoxidable (se recomienda no usar en piscinas con cloradores salinos) y frente de policarbonato. El borde blanco alrededor del foco permanece visible. Este es un punto de atención si usa componentes de colores.

Temperatura de color 3000-3500K, blanco cálido. Potencia 36 W-12 V, 3000 lúmenes. Ángulo de haz 120°. Grado de protección IP68, profundidad máxima de instalación 2 metros. Garantía del fabricante de 2 años.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3097010080	Recambio foco MTS - par56 LED WW 36W	

BRIGHTLED

BRIGHTLED



Fácil instalación

El kit incluye:

- 1 cable de 2,4m
- 1 adaptador roscado para montar en el accesorio de retorno o en pasamuros
- 1 placa de sellado para el liner

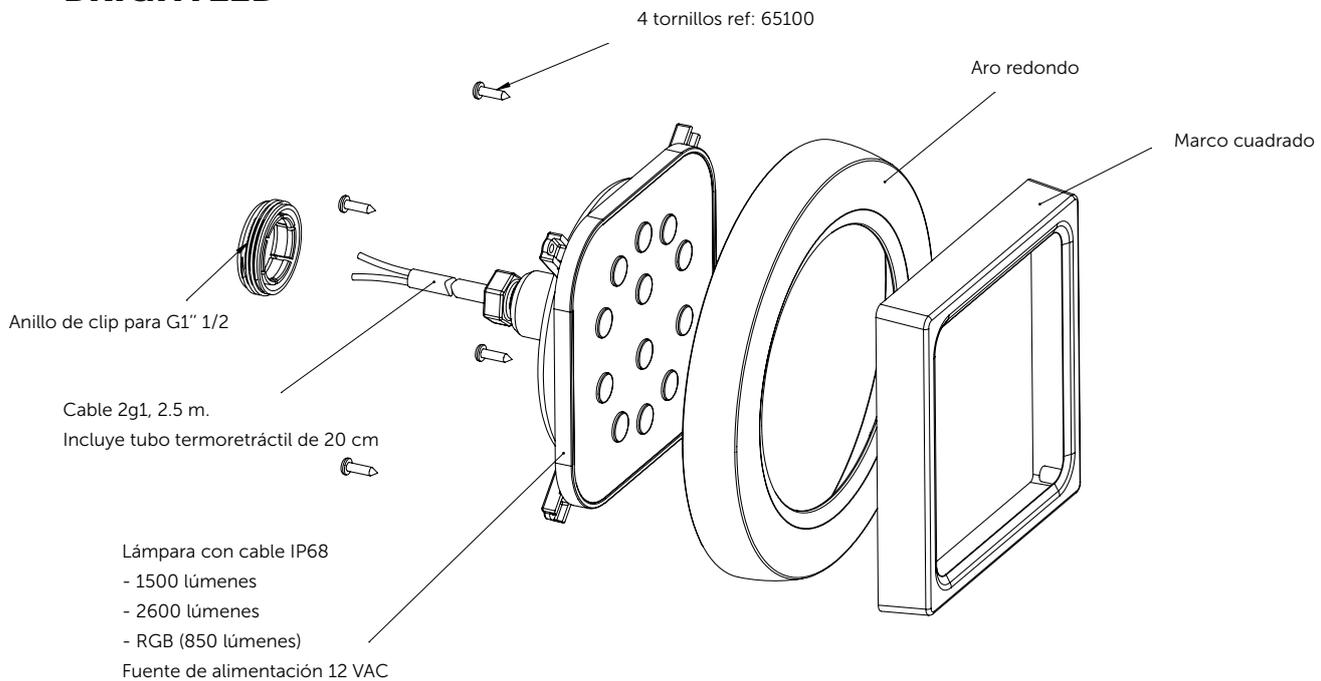
CARACTERÍSTICAS

- Proyector para un acabado perfecto: revestimiento óptimo contra la pared o el revestimiento (25 mm sin revestimiento y 34 mm con revestimiento).
- Equipado con LED de alimentación OSRAM: durabilidad, economía y flujo luminoso excepcional.
- Sistema de fijación patentado.
- Resistente y duradero: el proyector monobloc es 100% de resina e impermeable.
- Fácil montaje: encaja con todas las piezas de 1 1/2" a encolar
- Para piscinas de hormigón y de hormigón / liner, recomendamos el uso de un pasamuros y un tapón.



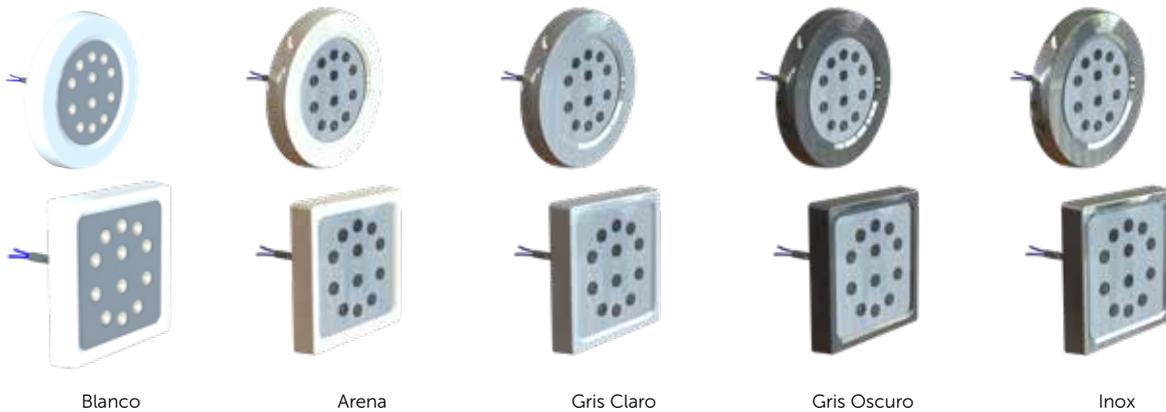
BRIGHTLED

BRIGHTLED



5 COLORES

Disponible en versiones: 6/12 LEDS Blancas o 12 LEDS color



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
Brightled*		
3007150173	LED blanco Brightled 6 leds	
3007150174	LED blanco Brightled 12 leds	
3007150175	LED RGB Brightled 12 leds	
Embelledor		
3007150176	Embelledor redondo para LED Brightled - de color	
3007150177	Embelledor cuadrado para LED Brightled - de color	
3007150176	Embelledor redondo para LED brillante - acero inoxidable	
3007150177	Embelledor cuadrado para LED brillante - acero inoxidable	

BRIGHTLED

WELTICO PAR56 SUSTITUCION



Lámparas LED de potencia estándar PAR56, compatible con todos los proyectores de piscinas 300W del mercado. 10,5 V/13,5 V AC. Producto patentado.

VENTAJAS

- Fabricada en Francia, en nuestra empresa y I&D francesa
- Componentes LED OSRAM - Alemania
 - Ahorro de energía
 - Rendimiento luminoso de excelente calidad
 - La vida útil es 50 a 100 veces superior a la de una lámpara tradicional
 - Colimador óptico para la difusión optimizada
 - Intercambiable con las lámparas de tipo PAR56 300W tradicionales del mercado
- El proyector es 100% de resina, resistente al agua. Patente por la disipación del calor



Los modelos RAINBOW POWER (colores LED) y DIAMOND POWER (LED blancos) están equipados con LED de potencia de la última tecnología que ofrece una corriente de luz excepcional.



Para las versiones de colores RAINBOW POWER, los tres colores de base están integrados en los LEDs diferentes y ofrecen una mezcla de colores perfectos y una reproducción óptima de 10 colores ofreciendo en una forma fija o con animaciones en el fondo, según al programa elegido.

Las lámparas están disponible en versión de 6 LED o de 12 LED en blanco y en 12 LED para las versiones con colores. Las lámparas quedan sincronizadas entre ellas en la frecuencia de la red eléctrica.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007150001	Diamond PAR56 Retrofit Blanco-19W-12V-1500lm	
3007150002	Diamond PAR56 Retrofit Blanco-36W-12V-2600lm	
3007150003	Rainbow PAR56 Retrofit RGB-28W-12V-850lm	

BRIGHTLED

OPCIONES

Para controlar la iluminación, blanca o de color, Weltico le ofrece diversos productos:

CAJA CONTROL + COMANDO A DISTANCIA DE 5 BOTONES

- Nuestros proyectores y lámparas RAINBOW
- Para los cambios de color
- Caja con racord para conectar el cable directamente al transformador.

Permite programar la sincronización de 4 proyectores.



3007150020



3007150018

TELECOMANDO

- Arranque/Paro
- 2 botones: secuenciales luz fija
- 2 botones secuenciales de programación

KIT TELECOMANDO ON/OFF

Disponible blanco o de color.

- El kit ON/OFF se puede instalar en cualquier instalación existente.
- Se compone de un módulo de 1000W/5A, para conectar a la alimentación del transformador de 220V + telecomando.



3007150021

RAINBOW CONTROL

5 programas a escoger = Una gran variedad de colores para cambiar el ambiente de su piscina. Una claridad de LED bien pensada para cambiar con un solo clic.

Gracias al sistema RAINBOW CONTROL la programación de los colores es muy simple. En el caso de una instalación con muchos proyectores las luces siempre estarán sincronizadas entre ellas. Este kit se compone de un CPL (caja control + telecomando).

Las bombillas Weltico ofrecen también la posibilidad de un desfile de colores y programas con una sola toma de corriente en el borde de su piscina.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007150020	Control + control remoto Rainbow RGB	
3007150018	Conjunto remoto RGB	
3007150021	Control ON/OFF + remoto Diamond/Rainbow	

TRANSFORMADORES

Cuando una piscina está equipada con múltiples luces, se requiere más potencia. Nuevo en nuestra gama son los transformadores toroidales independientes. Estos transformadores en forma "rosquilla" son más comerciales, más ligeros, más eficientes energéticamente y seguros que los transformadores laminados apilados convencionales. Ofrecemos dos versiones, cada una en tres tamaños diferentes. El Toro-DIN puede montarse en un carril DIN, mientras que el modelo encapsulado IP64 para montaje en pared está protegido a prueba de salpicaduras.

Para la instalación de LED, se recomienda encarecidamente utilizar un transformador toroidal

CARACTERÍSTICAS

- Transformador toroidal estable
- Fácil montaje en carril DIN o pared
- Fácil conexión de los cables de la lámpara
- 220V o 230V de entrada
- 12VAC de salida



MODELO	TR150-DIN	TR350-DIN	TR700-DIN
TRANSFORMADOR	150W	350W	700W
ENTRADA	220-230V IN	220-230V IN	220-230V IN
SALIDA	12VAC OUT	12VAC OUT	12VAC OUT
INSTALACIÓN	DIN rail	DIN rail	DIN rail

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3094030157	Transformador toroidal 150VA 230V/12V DIN-rail	
3094030158	Transformador toroidal 350VA 230V/12V DIN-rail	
3094030159	Transformador toroidal 700VA 230V/12V DIN-rail	



MODELO	TR150-IP64	TR350-IP64	TR700-IP64
TRANSFORMADOR	150W	350W	700W
ENTRADA	220-230V IN	220-230V IN	220-230V IN
SALIDA	12VAC OUT	12VAC OUT	12VAC OUT
INSTALACIÓN	IP64	IP64	IP64

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3094030160	Transformador toroidal 150VA 230V/12V IP64	
3094030161	Transformador toroidal 350VA 230V/12V IP64	
3094030162	Transformador toroidal 700VA 230V/12V IP64	

INVERX

REVOLUTIONARY DIFFERENT



TURBO.

El modo Turbo es ideal para la puesta en marcha de la piscina al inicio de la temporada. Un **20 % extra de capacidad** que resulta en un calentamiento más rápido del agua con aún un COP más alto.



POTENTE.

Un COP que es de un **50 a 70% más alto** que las bombas de calor "inverter" estándar al 100% de su velocidad. Un promedio del 50% de capacidad para mantener la temperatura de la piscina.

PERO



SSSS...SILENCIOSA.

Gracias a la tecnología **Turbo Silence Tech®**, la bomba de calor InverX es **10 veces** más silenciosa que las bombas de calor "inverter" estándar. Es una bomba de calor única **sin el ruido del compresor** o sonido de alta frecuencia. Es una garantía para un ambiente de natación más relajante.



08

CALEFACCIÓN

BOMBAS DE CALOR

- 194 INVER X
- 196 INVER X HORIZONTAL
- 197 INVER X VERTICAL
- 198 INVERTER+
- 200 INVER X WITH COOLING FUNCTION
- 201 FULL INVERTER COMMERCIAL
- 202 COMFORTLINE INVERTER
- 204 DURA HEAT VI
- 206 DURA HEAT V
- 208 DURA PRO
- 209 ONDA MINI HEATER

INTERCAMBIADORES DE CALOR

- 210 PAHLEN
- 212 BEHNCKE
- 214 BOWMAN
- 216 SONDEX

CALENTADOR ELÉCTRICO DE ACERO INOXIDABLE

- 217 PAHLEN

Bombas

Filtros

Material Filtrante

Material Vaso Piscina

Gestión de la Piscina

Daisy

Iluminación

Calefacción

Liners

UV

Electrólisis Salina

Dosificación

Productos químicos

Cubiertas

Mantenimiento

Limpiafondos

Pavimentos

Alrededor de la piscina

Contracorriente

Encofrados

Piscinas Públicas

PVC

Aquadeck

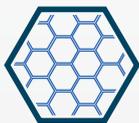
BOMBAS DE CALOR**INVER X****NEW**

La INVER X es sin duda la bomba de calor más revolucionaria de los últimos años.

La INVER X combina un funcionamiento silencioso con un potente rendimiento turbo. El control patentado Turbo Silence Tech® equilibra perfectamente el control del compresor Inverter y la tecnología de intercambio de calor. El resultado... una calefacción más rápida, una factura de electricidad más baja y... el sonido del silencio. De eso trata la tecnología inteligente.



3 AÑOS DE GARANTÍA GENERAL
12 AÑOS EN EL INTERCAMBIADOR DE CALOR
10 AÑOS EN EL COMPRESOR



Diseño patentado forma hexágono

Diseño patentado de nido de abeja, con un espacio combinado más grande.



Pantalla táctil inteligente

La pantalla táctil de diseño muestra en todo momento información sobre el estado de su INVER X.



Wifi integrado gratuito

Control de la bomba de calor en cualquier momento y en cualquier lugar.

- TURBO.**
- POTENTE.**
- SSSS...ILENCIOSA.**



BOMBAS DE CALOR

INVERX

EL TAMAÑO IMPORTA.

Piense en grande y seleccione una bomba de calor superior para beneficiarse de un funcionamiento más silencioso, le permite ahorros adicionales y una temporada de baño más larga. Estas 2 comparaciones justifican los valores.

MODELO	INVERX 22kW	INVERX 13kW	On/Off 13kW
Presión sonora a 1m dB(A)	41.3 dB (A) a 30 % de velocidad	43.7 dB(A) a 50 % velocidad 46.9 dB(A) a 80 % velocidad	59 dB(A) a 100 % velocidad
COP a temp. aire 26°C	15 a 30 % de velocidad	11.5 a 100 % velocidad	5 a 100 % velocidad
Valor <small>Temporada doble & valor doble de inversión piscina (40.000 € - 80.000 €)</small>	Disponible de 6 -10 meses al año	Disponible de 3 - 5 meses al año	Disponible de 3 - 5 meses al año

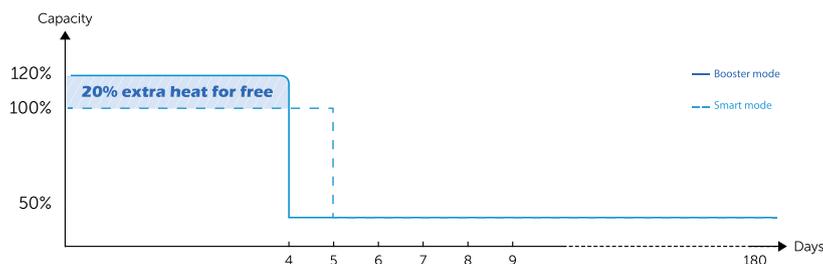
15 veces más silenciosa
3 veces más COP
Mayor rendimiento

MODO BOOSTER

20 % Extra de capacidad de calentamiento con bajo consumo de electricidad

La nueva tecnología InverTurbo permite generar un 20% más de energía para el rápido calentamiento del agua de la piscina al principio de la temporada. Para usar ese 20% extra de capacidad de calentamiento, usted sólo tienes que hacer clic en un simple botón.

120%



BOMBAS DE CALOR

INVERX HORIZONTAL



8

MODELO	IXH11	IXH13	IXH18	IXH21	IXH28	IXH28T	IXH35T
Volumen recomendado piscina (m ³)	25~50	30~60	40~75	55~100	65~120	65~120	90~160
Temperatura de funcionamiento aire (°C)	-15~43						
Condiciones de funcionamiento; aire 26 °C / Agua 26 °C / Humedad 80 %							
Capacidad de calefacción (kw) en modo Smart	11.0	14.0	18.0	22.0	27.5	27.5	33.0
Capacidad de calefacción (kw) en modo Turbo	13.0	17.0	21.5	26.0	32.0	32.0	40.0
COP en modo Smart							
COP	15.5~7.5	16.0~6.6	15.5~6.5	16.5~7.0	16.3~6.5	16.3~6.5	16.3~6.6
COP al 50 % de capacidad	12.0	11.5	11.5	11.6	11.5	11.5	11.4
Condiciones de funcionamiento; aire 15 °C / Agua 26 °C / Humedad 70 %							
Capacidad de calefacción (kw) en modo Smart	7.5	9.5	12.0	15.0	18.5	18.5	24.5
Capacidad de calefacción (kw) en modo Turbo	9.0	11.5	14.5	18.0	22.0	22.0	28.5
COP en modo Smart							
COP	7.0~5.0	7.5~4.5	8.0~4.7	8.0~5.1	8.0~5.0	8.0~5.0	8.1~4.8
COP al 50 % de capacidad	6.7	6.8	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9
Presión sonora a 1m dB (A)	38.6~46.9	42.0~47.7	42.9~50.8	40.8~51.2	43.3~51.9	43.3~51.9	42.5~51.7
Presión sonora a 10 m dB (A)	18.6~26.9	22.0~27.7	22.9~30.8	20.8~31.2	23.3~31.9	23.3~31.9	22.5~31.7
Intercambiador de calor	Tubo espiral de titanio en PVC						
Cabinet	Revestimiento con aleación de aluminio						
Alimentación eléctrica	230V/1 Ph/50Hz					400V/3 Ph/50Hz	
Potencia nominal de entrada aire 15°C (kw)	0.22~1.8	0.26~2.56	0.31~3.08	0.38~3.53	0.46~4.4	0.46~4.4	0.60~5.94
Corriente nominal de entrada aire 15°C (A)	0.96~7.82	1.14~11.3	1.35~13.4	1.65~15.3	2.01~19.1	0.66~6.35	0.87~8.57
Caudal de agua recomendado (m ³ /h)	3~4	4~6	6.5~8.5	8~10	10~12	10~12	12~18
Diámetro tubería de entrada - salida (mm)	50						
Dimensiones (L x A x H mm)	893x432x650	939x432x650	995x432x750	1125x429x952	1074x539x947	1074x539x947	1260x539x947
Peso neto (kg)	61	63	70	90	99	99	120

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3096030035	Inver-X Horizontal 11 kW 230V	
3096030036	Inver-X Horizontal 13 kW 230V	
3096030037	Inver-X Horizontal 18 kW 230V	
3096030038	Inver-X Horizontal 21 kW 230V	
3096030039	Inver-X Horizontal 28 kW 230V	
3096030040	Inver-X Horizontal 28 kW 3x380V	
3096030041	Inver-X Horizontal 35 kW 3x380V	

BOMBAS DE CALOR

INVERX VERTICAL



MODELO	IXV10.5	IXV13	IXV17.5	IXV21	IXV32	IXV32T	IXV40T
Volumen recomendado piscina (m ³)	25~50	30~60	40~75	50~100	65~120	65~120	90~160
Tempertaura de funcionamiento aire (°C)	-15~43						
Condiciones de funcionamiento; aire 26 °C / Agua 26 °C / Humedad 80 %							
Capacidad de calefacción (kw) en modo Smart	11,3	14,5	18,0	23,0	27,5	27,5	35,0
Capacidad de calefacción (kw) en modo Turbo	13,5	17,5	21,5	27,0	32,0	32,0	40,0
COP en modo Smart	7,9	8,0	7,5	8,0	7,6	7,6	7,5
COP	15.6~7.0	16.1~6.7	16.0~6.5	15.3~7.1	16.3~6.5	16.3~6.5	16.0~6.6
COP al 50 % de capacidad	11,8	12,1	12,0	11,6	11,5	11,5	11,4
Condiciones de funcionamiento; aire 15 °C / Agua 26 °C / Humedad 70 %							
Capacidad de calefacción (kw) en modo Smart	7,5	10,0	12,0	15,0	18,5	18,5	24,5
Capacidad de calefacción (kw) en modo Turbo	9,0	12,0	14,5	18,0	22,0	22,0	28,5
COP en modo Smart	5,1	5,0	5,0	5,1	5,5	5,5	5,3
COP	7.5~4.6	8.0~4.6	7.6~4.5	7.5~4.9	8.0~5.0	8.0~5.0	7.9~4.8
COP al 50 % de capacidad	6,7	6,9	7,0	6,5	7,0	7,0	6,9
Presión sonora a 1m dB (A)	38.8~47.9	42.2~48.6	43.1~52.1	41.0~52.9	43.6~53.8	43.6~53.8	42.8~54.0
Presión sonora a 10 m dB (A)	18.8~27.9	22.2~28.6	23.1~32.1	21.0~32.9	23.6~33.8	23.6~33.8	22.8~34.0
Intercambiador de calor	Tubo espiral de titanio en PVC						
Cabinet	Revestimiento con aleación de aluminio						
Alimentación eléctrica		230V/1 Ph/50Hz				400V/3 Ph/50Hz	
Potencia nominal de entrada aire 15°C (kw)	0.21~1.95	0.26~2.51	0.33~3.08	0.42~3.67	0.46~4.4	0.46~4.4	0.60~5.94
Corriente nominal de entrada aire 15°C (A)	0.91~8.48	1.14~10.9	1.43~13.4	1.82~15.9	2.01~19.1	0.66~6.35	0.87~8.57
Caudal de agua recomendado (m ³ /h)	3~4	4~6	6.5~8.5	8~10	10~12	10~12	12~18
Diámetro tubería de entrada - salida (mm)	50						
Dimensiones (L x A x H mm)	710x775x693	710x775x693	710x775x693	710x775x743	804x709x942	804x709x942	904x809x942
Peso neto (kg)	59	71	77	99	104	113	126

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3096030050	Inver-X Vertical 10,5 kW 230V	
3096030030	Inver-X Vertical 13 kW 230V	
3096030032	Inver-X Vertical 17,5 kW 230V	
3096030033	Inver-X Vertical 21 kW 230V	
3096030052	Inver-X Vertical 32 kW 230V	
3096030053	Inver-X Vertical 32 kW 3x380V	
3096030054	Inver-X Vertical 40 kW 3x380V	

BOMBAS DE CALOR

INVERTER+



PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

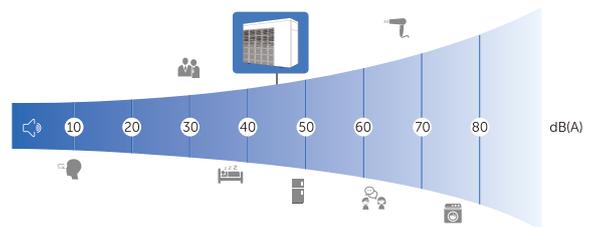
La tecnología de una bomba de calor Full-inverter le ofrece la mitad de gasto de funcionamiento y 10 veces más silencioso en un ambiente de natación. Cuando comienza la temporada, la bomba de calor Full-inverter funciona al 100% de su capacidad para calentar la piscina en los primeros días. Después de esto, la bomba de calor Full-inverter funciona a un promedio del 50% de su capacidad para mantener la temperatura deseada en la piscina.

8

+ 3 AÑOS DE GARANTÍA GENERAL - 10 AÑOS EN INTERCAMBIADOR DE CALOR Y COMPRESOR

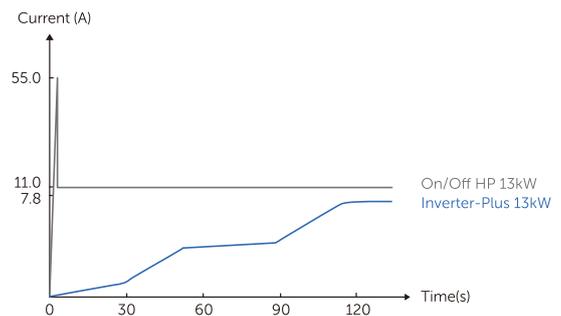
1 Promedio 10 Veces Más Silencioso

Todos los modelos Inverter-Plus tienen un compresor rotativo doble para minimizar la vibración. Funcionando a un PROMEDIO del 50% de la capacidad mantiene la temperatura de la piscina durante toda la temporada de natación, lo que significa un ambiente de natación 10 veces más silencioso y respetuoso para sus vecinos.



2 Función de Arranque Suave

Cuando el Inverter-Plus se pone en marcha, la corriente comenzará desde 0 y aumentará lentamente hasta la corriente nominal (A) en 2 minutos. No afectará al sistema eléctrico de la casa, mientras que la corriente de arranque de las bombas de calor On / Off es 5 veces la corriente nominal, suponiendo una carga para el sistema eléctrico.



(e.g. 13kW at Air 26°C/ Water 26°C/ Humidity 80%)

3 Piensa a lo Grande

Al elegir una bomba de calor Inverter-Plus, sugerimos elegir un modelo más grande para que la bomba de calor funcione a una velocidad más baja la mayor parte del tiempo. Le traerá más beneficios:



Un ambiente de natación más silencioso



Más ahorro de energía

BOMBAS DE CALOR

INVERTER+



Built-in Wi-Fi for Free
Control anywhere & anytime



MODELO	INV+11	INV+13	INV+18	INV+21	INV+28	INV+28T	INV+36T
Volumen recomendado de la piscina (m ³)	25~45	30~55	40~75	50~95	65~120	65~120	90~160
Temperatura del aire de funcionamiento (°C)	-7~43						
Condición de rendimiento: Aire 26°C / agua 26°C / humedad 80%							
Capacidad de calefacción (kW)	10.5	13.0	17.5	20.5	27.5	27.3	35.8
COP	15.0~7.4	15.4~7.3	15.8~6.2	15.3~6.0	15.4~6.5	15.3~6.5	15.6~5.8
COP al 50% de capacidad	11.0	11.0	11.1	10.7	11.2	11.2	10.9
Condición de rendimiento: Aire 15°C / agua 26°C / humedad 70%							
Capacidad de calefacción (kW)	7.3	9.0	11.5	14.0	18.0	18.0	24.5
COP	7.7~4.8	7.7~4.8	7.8~4.5	7.7~4.4	8.1~4.8	8.1~4.8	8.0~4.7
COP al 50% de capacidad	6.8	6.8	6.4	6.3	6.8	6.8	7.0
Presión sonora a 1 m dB (A)	38.6~49.9	42.1~50.7	43.1~53.8	40.9~54.2	43.5~54.9	43.5~54.9	42.6~54.7
Presión sonora al 50 % de capacidad a 1 m. dB (A)	43.3	45.7	46.5	46.4	48.4	48.4	45.8
Presión sonora a 10 m dB (A)	18.6~29.9	22.1~30.7	23.1~33.8	20.9~34.2	23.5~34.9	23.5~34.9	22.6~34.7
Compresor	Motor doble rotativo DC inverter						
Intercambiador de calor	Tubo espiral de titanio en PVC						
Cabinet	Aleación de aluminio						
Fuente de alimentación	230V/1 Ph/50Hz				400V /3 Ph/50Hz		
Potencia nominal de entrada al aire 15°C (kW)	0.19~1.5	0.23~1.81	0.30~2.6	0.36~3.18	0.55~3.8	0.55~3.9	0.61~5.2
Corriente nominal de entrada al aire 15°C (A)	0.83~6.5	1.00~7.87	1.3~11.3	1.57~13.8	2.4~16.5	0.79~5.6	0.88~7.4
Caudal de agua recomendado (m ³ / h)	3~4	4~6	6.5~8.5	8~10	10~12	10~12	12~18
Diámetro tubería entrada y salida (mm)	50						
Dimensión útil AxLxA (mm)	894 x 359 x 648	954 x 359 x 648	954 x 429 x 648	954 x 429 x 755	1084 x 429 x 948	1084 x 429 x 948	1154 x 539 x 948
Peso neto / kg)	49	50	63	68	90	93	120

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3096030007	Inverter+ 11 kW - 230V	
3096030001	Inverter+ 13 kW - 230V	
3096030002	Inverter+ 18 kW - 230V	
3096030003	Inverter+ 21 kW - 230V	
3096030004	Inverter+ 28 kW - 230V	
3096030005	Inverter+ 28 kW - 380V	
3096030008	Inverter+ 36 kW - 380V	
3096030018	Módulo Wifi Inverter+	

BOMBAS DE CALOR

INVER X CON FUNCIÓN DE REFRIGERACIÓN

NEW


Esta bomba de calor tiene las mismas especificaciones que la INVER X normal, pero añade una función de enfriamiento extra. Este complemento es muy útil durante los días calurosos de verano. Disfruta de una nueva inmersión, ahorra costes al contrarrestar la evaporación y evita que su cubierta de lamas se sobrecaliente.



3 AÑOS DE GARANTÍA GENERAL
12 AÑOS EN EL INTERCAMBIADOR DE CALOR
10 AÑOS EN EL COMPRESOR

MODELO	IXCR14	IXCR18	IXCR22	IXCR27.5
Volumen de la piscina recomendado (m ³)	30~60	40~75	55~100	65~120
Temperatura del aire de funcionamiento (C)	-15~43			
Condición de rendimiento: Aire 26°C / Agua 26°C / Humedad 80%				
Capacidad de calentamiento (kW) en modo inteligente	14,0	18,0	22,0	27,5
Capacidad de calentamiento (kW) en modo Turbo	17,0	21,5	26,0	32,0
COP en modo inteligente	7,7	7,5	8,0	7,6
COP	16,0~6,6	15,5~6,5	16,5~7,0	16,3~6,5
COP al 50% de capacidad	11,5	11,5	11,6	11,5
Condición de rendimiento: Aire 15°C / Agua 26°C / Humedad 70%				
Capacidad de calentamiento (kW) en modo inteligente	9,5	12,0	15,0	18,5
Capacidad de calentamiento (kW) en modo Turbo	11,5	14,5	18,0	22,0
COP en modo inteligente	5,2	5,2	5,6	5,5
COP	7,5~4,5	8,0~4,7	8,0~5,1	8,0~5,0
COP al 50% de capacidad	6,8	7,0	7,0	7,0
Condición de rendimiento: Aire 35°C, Agua 28°C, Humedad 80%				
Capacidad de refrigeración (kW)	6,7	8,2	12,0	14,0
Presión sonora a 10m dB(A)	22,0~27,7	22,9~30,8	20,8~31,2	23,3~31,9
Intercambiador de calor	Tubo espiral de titanio en PVC			
Carcasa	Carcasa de aleación de aluminio			
Fuente de alimentación	230V/1 Ph/50Hz			
Potencia de entrada nominal en el aire 15°C (kW)	0.26~2.56	0.31~3.08	0.38~3.53	0.46~4.4
Corriente nominal de entrada al aire 15°C (A)	1.14~11.3	1.35~13.4	1.65~15.3	2.01~19.1
Caudal de agua recomendado (m ³ /h)	4~6	6.5~8.5	8~10	10~12
Dimensión neto LxAxA (mm)	939x432x650	995x432x750	1125x429x952	1074x539x947

* El volumen de piscina recomendado indicado se aplica en las siguientes condiciones: La piscina está bien cubierta; el sistema funciona al menos 15 horas al día;
 * Los datos anteriores están sujetos a modificaciones sin previo aviso.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3096030056	Inver-X Calefacción y refrigeración 14 Kw	
3096030057	Inver-X Calefacción y refrigeración 18 Kw	
3096030058	Inver-X Calefacción y refrigeración 22 Kw	
3096030059	Inver-X Calefacción y refrigeración 27,5 Kw	

BOMBAS DE CALOR

FULL INVERTER COMMERCIAL



- 1 MITAD coste de funcionamiento**
MEDIA COP 10 (Aire 26°C / Agua 26 °C / Humedad 80%)
- 2 PROMEDIO 10 veces más silencioso**
Al mantener la temperatura de la piscina en un PROMEDIO del 50% de capacidad, brinda un ambiente de natación más silencioso con un compresor inverter DC de doble rotación y un sistema de ventilación exclusivo
- 3 WiFi incorporada gratis**

8

MODELO	IPH60T	IPH120T
Caudal recomendado de la piscina (m ³)	130~260	260~520
Temperatura del aire de funcionamiento (°C)	-7~43	
Condición de rendimiento: Aire 26°C / agua 26°C / humedad 80%		
Capacidad de calefacción (kW)	60.0	110
COP	6.2~16.1	6.0~16.2
COP al 50% de capacidad	10.1	10
Condición de rendimiento: Aire 15°C / agua 26°C / humedad 70%		
COP	40.0	81.0
COP al 50% de capacidad	4.6~8.1	4.8~8.1
Compresor	7.0	7.1
Presión de sonido a 1m dB (A)	54.0~62.0	56.0~65.0
Presión de sonido a 10m dB (A)	34.0~42.0	36.0~45.0
Intercambiador de calor	DC inverter	
Cabinet	Tubo en PVC con espiral de titanio	
Dirección del ventilador	Aleación de aluminio	
Fuente de alimentación	Vertical	
Potencia nominal de entrada al aire 15 ° C (kW)	400V/3 Ph/50Hz	
Corriente nominal de entrada al aire 15 ° C (A)	2.20~8.05	4.69~17.5
Corriente de entrada máxima (A)	3.17~12.0	6.77~25.4
Caudal de agua recomendado (m ³ /h)	25	48.0
Diámetro tubería entrada y salida (mm)	20~25	40~50
Dimensiones (mm)	75	110
Peso neto / kg)	1000x1110x1260	2100x1090x1280
Peso (kg)	212	459

* El volumen recomendado de piscina indicado se aplica en las siguientes condiciones: La piscina está bien cubierta; el sistema funciona por lo menos 15 horas al día
* Los datos anteriores están sujetos a modificaciones sin previo aviso.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3096030016	Inverter Plus 60 KW 3x380V	
3096030017	Inverter Plus 120 KW 3x380V	

BOMBAS DE CALOR

COMFORTLINE INVERTER

8



La bomba de calor Comfortline Inverter funciona con un compresor inverter, que puede ajustar la capacidad de calentamiento del 20% al 100% de manera inteligente de acuerdo con diferentes demandas de calefacción.

Cuando comienza la temporada y la demanda de calefacción es alta, el compresor y la velocidad del ventilador funcionan al 100% para un calentamiento rápido.

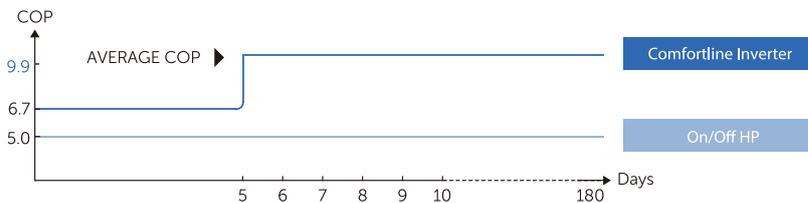
Al mantener la temperatura de la piscina, la bomba de calor Comfortline Inverter funciona a baja velocidad para ahorrar energía con un mayor COP (índice de eficiencia).

+ 2 AÑOS DE GARANTÍA GENERAL - 5 AÑOS EN INTERCAMBIADOR DE CALOR Y COMPRESOR

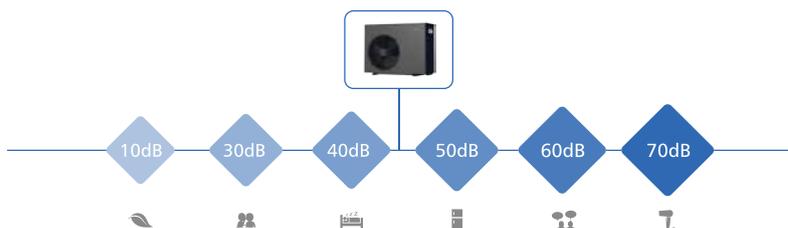
PROMEDIO COP 9.9

En la bomba de calor Comfortline Inverter su PROMEDIO COP es de 9.9 (Aire 26°C / Agua 26°C / Humedad 80%) significa que 1kW de consumo de electricidad puede proporcionar hasta 9kW de calor a cambio. Mientras que en bombas de calor On / Off solo puede proporcionar 5kW de calor porque su COP es solo alrededor de 5.

MODEL	BPNR07	BPNR09	BPNR013	BPNR17	BPNR21
20% de capacidad	10.3	10.6	11.6	11.2	11.8
PROMEDIO 50% de capacidad	9.3	9.6	10.1	9.7	10.2
100% de capacidad	6.6	6.8	7.0	7.1	6.5



7 Veces más silencioso



BOMBAS DE CALOR

VENTAJAS

Intercambiador de calor de titanio espiral

Amplia el 30% de superficie de intercambio de calor



Tecnología HP-BOOSTER

Permite COP 20% más alto que las bombas de calor On/Off del mercado



Válvula de 4 vías de Saginomiya

Rápida descongelación



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO	BPNR07	BPNR09	BPNR13	BPNR17	BPNR21
Volumen recomendado de la piscina (m ³)	15~30	20~35	30~50	35~65	45~80
Temperatura de funcionamiento del aire (°C)			0~43		
Condiciones de rendimiento: Aire 26°C / Agua 26°C / Humedad 80%					
Capacidad de calentamiento (kW)	7.0	9.0	12.5	16.0	20.0
COP	10.3~6.6	10.6~6.8	11.6~7.0	11.2~7.1	11.8~6.5
COP al 50% de capacidad	9.3	9.6	10.1	9.7	10.2
Condiciones de rendimiento: Aire 15°C / Agua 26°C / Humedad 70%					
Capacidad de calentamiento (kW)	5.0	6.3	8.5	11	14
COP	6.0~4.8	6.1~4.5	6.3~4.8	6.4~4.7	6.5~4.6
COP al 50% de capacidad	5.8	5.7	6.1	5.9	6.1
Presión sonora a 1 m dB (A)	38.8~50.2	40.6~52.5	42.9~53.0	45.2~56.3	45.3~57.1
Presión sonora al 50 % de capacidad a 1 m. dB (A)	42.8	45.8	48.5	48.7	49.6
Presión sonora a 10 m dB (A)	18.8~30.2	20.6~32.5	22.9~33.0	25.2~36.3	25.3~37.1
Intercambiador de calor	Tubo espiral de titanio en PVC				
Cabinet	Carcasa metálica con revestimiento de plástico				
Fuente de alimentación	230V/1 Ph/50Hz				
Potencia de entrada nominal en el aire 15°C (kW)	0.29-1.04	0.36-1.40	0.47~1.78	0.59~2.34	0.75-3.04
Corriente nominal de entrada en el aire 15°C (A)	1.26-4.52	1.57-6.09	2.02-7.74	2.52-10.17	3.26-13.21
Caudal de agua recomendado (m ³ /h)	02-Apr	03-Apr	4-6.6	5~8.5	8~10
Diámetro tubería entrada/salida del agua (mm)	50				
Dimensiones LxAxH (mm)	744x359x648	864x359x648	864x359x648	954x359x648	954x359x748
Peso neto (kg)	42	46	49	60	68
Cantidad por 20'FT / 40'HQ (juegos)	114/252	102/216	102/216	90/198	60/198

* El volumen recomendado de piscina indicado se aplica en las siguientes condiciones: La piscina está bien cubierta; el sistema funciona por lo menos 15 horas por día.
* Las especificaciones finales se ajustarán a las especificaciones del producto

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3096030011	Comfortline Inverter 7 kW 230V	
3096030013	Comfortline Inverter 9 KW 230V	
3096030014	Comfortline Inverter 13 kW 230V	
3096030015	Comfortline Inverter 16 KW 230V	
3096030020	Comfortline Inverter 20 KW 230V	

BOMBAS DE CALOR

DURA HEAT Vi

Las bombas de calor Dura Vi de vanguardia son excelentes modelos de 'Step Less Full Inverter' que pueden alcanzar un COP de 14 y más. Tienen un diseño vertical innovador y están equipadas con excelentes componentes.

Esta bomba es capaz de calentar piscinas y spas durante todo el año. Hay 4 modelos disponibles de 11-24 kW.



FullFlow™:

Asegura el máximo caudal de agua a través de su bomba de calor. Ya no es necesario instalar un bypass para regular el caudal de agua. Esta es una ventaja definitiva de instalación aplicable a casi todas las bombas de calor DURAHEAT.

Plug and play:

Bomba de calor compacta, para piscinas elevadas, que puede conectar usted mismo. Más información sobre estos sistemas está disponible en nuestro artículo "Plug and play: creador de tendencias para piscinas elevadas para un verano divertido con niños".

NoFrost™:

La tecnología y los materiales utilizados para garantizar que su bomba de calor no se congele durante el invierno en caso de que haya olvidado vaciar el exceso de agua. Evitará costos innecesarios y en la primavera no tendrá que esperar a que su instalador solucione el problema antes de poder disfrutar de la temporada de natación.

HotDefrost™:

Tecnología revolucionaria que elimina las heladas sin enfriar el agua de su piscina. En aproximadamente 3 minutos, la carcasa exterior de su bomba de calor se descongela automáticamente. Ideal para spas y volúmenes de piscina más pequeños, ya que evita el enfriamiento brusco, lo cual es un problema

bien conocido con los sistemas de descongelación tradicionales.

Carcasa libre de corrosión:

Todos los componentes de las bombas de calor DURAHEAT están hechos exclusivamente de materiales no corrosivos y garantizan una vida útil más larga.

CondensFlux™:

muchos modelos de las bombas de calor DURAHEAT están equipadas con un diseño inteligente que recoge el agua condensada de la carcasa de la bomba de calor en un solo lugar y la vacía a través de un tubo pequeño. De esta manera usted evita un charco de agua alrededor de su bomba que podría confundirse con una fuga.

Bombas de calor verticales:

Estas bombas de calor son más eficientes en comparación con las bombas de calor horizontales. Hacen menos ruido y requieren menos espacio en términos de configuración con respecto al flujo de aire. El diseño de la carcasa de la bomba de calor se ve mucho mejor.

DURALINK:

Las bombas de calor DURAHEAT 'V' y 'VI' pueden funcionar de forma inalámbrica a través del control remoto.

BOMBAS DE CALOR

CARACTERÍSTICAS

- COP 14,7
- Panel de control digital fácil de usar
- Ventilador de dos velocidades de bajo ruido
- Intercambiador de calor de titanio
- Trabaja hasta una temperatura ambiente de -10 ° C

MODELO	UNIDADES	DURA-V11i	DURA-V15i	DURA-V20i
Volumen aconsejado de la piscina: *	m ³	30 - 60	40 - 75	50 - 95
Temperatura de funcionamiento del aire:	°C	-10/40		
Capacidad de calefacción: Aire 27 ° C / Agua 26 ° C / RH 80%	kW	3 - 11,4	4,0 - 16	4,5 - 20
Entrada de potencia A27 / W26 / RH 80	kW	0,185 - 1,1	0,2 - 2,6	0,32 - 3,6
COP A27 / W26 / RH80		14,2 - 9,0	13,7 - 7,1	13,7 - 6,2
Capacidad de calefacción: Aire 15 ° C / Agua 26 ° C / RH 70%	kW	2,1 - 8,8	11,8	4 - 17,5
Entrada de potencia A15 / W26 / RH70	kW	0,275 - 1,5	0,2 - 2,9	0,7 - 3,6
COP A15 / W26 / RH70		7,3 - 5,7	7,7 - 4,9	7,3 - 4,6
Corriente nominal	A	1,2 - 13,0	2 - 13	1,6 - 17
Corriente máxima	A	16	16	20
Fuente de alimentación		230 V / 50 Hz / 1 Fase		
Ruido (10m)	dB(A)	25 - 49	27 - 47	23 - 46
Conexión de agua	mm	63	63	63
Caudal nominal de agua	m ³ /h	5	7	8
Caída de presión de agua (max)	kPa	Caudal Completo		
Dimensiones netas de la unidad (L * A * H)	mm	730*760*810		
Dimensiones de envío de la unidad (L * A * H)	mm	750*820*890		
Peso neto	kg	58	59	61

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3052030238	Inverter Dura Vi 11 KW	
3052030239	Inverter Dura Vi 15 kw	
3052030240	Inverter Dura Vi 20 kw	

BOMBAS DE CALOR

DURA HEAT V

Las bombas de calor Dura V de vanguardia son excelentes modelos "on / off" que pueden alcanzar un COP de 7 y más. Tienen un diseño vertical innovador y están equipadas con excelentes componentes. Capaz de calentar piscinas y spas durante todo el año. Hay 4 modelos disponibles de 10-22 kW.

8



FullFlow™:

Asegura el máximo caudal de agua a través de su bomba de calor. Ya no es necesario instalar un bypass para regular el caudal de agua. Esta es una ventaja definitiva de instalación aplicable a casi todas las bombas de calor DURAHEAT.

Plug and play:

Bomba de calor compacta, para piscinas elevadas, que puede conectar usted mismo. Más información sobre estos sistemas está disponible en nuestro artículo "Plug and play: creador de tendencias para piscinas elevadas para un verano divertido con niños".

NoFrost™:

La tecnología y los materiales utilizados para garantizar que su bomba de calor no se congele durante el invierno en caso de que haya olvidado vaciar el exceso de agua. Evitará costos innecesarios y en la primavera no tendrá que esperar a que su instalador solucione el problema antes de poder disfrutar de la temporada de natación.

HotDefrost™:

Tecnología revolucionaria que elimina las heladas sin enfriar el agua de su piscina. En aproximadamente 3 minutos, la carcasa exterior de su bomba de calor se descongela automáticamente. Ideal para spas y volúmenes de piscina más pequeños, ya que evita el enfriamiento brusco, lo cual es un problema

bien conocido con los sistemas de descongelación tradicionales.

Carcasa libre de corrosión:

Todos los componentes de las bombas de calor DURAHEAT están hechos exclusivamente de materiales no corrosivos y garantizan una vida útil más larga.

CondensFlux™:

muchos modelos de las bombas de calor DURAHEAT están equipadas con un diseño inteligente que recoge el agua condensada de la carcasa de la bomba de calor en un solo lugar y la vacía a través de un tubo pequeño. De esta manera usted evita un charco de agua alrededor de su bomba que podría confundirse con una fuga.

Bombas de calor verticales:

Estas bombas de calor son más eficientes en comparación con las bombas de calor horizontales. Hacen menos ruido y requieren menos espacio en términos de configuración con respecto al flujo de aire. El diseño de la carcasa de la bomba de calor se ve mucho mejor.

DURALINK:

Las bombas de calor DURAHEAT 'V' y 'VI' pueden funcionar de forma inalámbrica a través del control remoto.

BOMBAS DE CALOR

CARACTERÍSTICAS

- COP 7,6
- Panel de control digital fácil de usar
- Ventilador de dos velocidades de bajo ruido
- Intercambiador de calor de titanio
- Trabaja hasta una temperatura ambiente de -10 ° C

MODELO	UNIDADES	DURA-V10	DURA-V14	DURA-V22
Volumen aconsejado de la piscina: *	m ³	40	60	95
Temperatura de funcionamiento del aire:	°C	-10/40		
Capacidad de calefacción: Aire 27 ° C / Agua 26 ° C / RH 80%	kW	10,6	14,6	20
Entrada de potencia A27 / W26 / RH 80	kW	1,4	2,15	2,85
COP A27 / W26 / RH80		7,6	7	7
Capacidad de calefacción: Aire 15 ° C / Agua 26 ° C / RH 70%	kW	7,5	11,5	14,4
Entrada de potencia A15 / W26 / RH70	kW	1,4	2,15	2,85
COP A15 / W26 / RH70		5,4	5,3	5,1
Corriente nominal	A	7	13	16
Corriente máxima	A	12	18	22
Fuente de alimentación		230 V / 50 Hz / 1 Phase		
Ruido	dB(A)	43	43	43
Conexión de agua	mm	63	63	63
Caudal nominal de agua	m ³ /h	5	7	10
Caída de presión de agua (max)	kPa	Full Flow		
Dimensiones netas de la unidad (L * A * H)	mm	730*760*810		
Dimensiones de envío de la unidad (L * A * H)	mm	750*820*890		
Peso neto	kg	57	62	65

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3052030234	Dura V 10KW	
3052030235	Dura V 15KW	

BOMBAS DE CALOR

DURA PRO



8

CARACTERÍSTICA

- Panel de control digital fácil de utilizar
- Inicio suave
- Bajo nivel de ruido, ventilador con varias velocidades
- Pantalla a color de 5"
- Descongelación automática mediante gas caliente
- Intercambiador de calor de titanio
- Funciona en temperaturas del aire tan bajas como -15 °C

	UNITS	DURAPRO12	DURAPRO17	DURAPRO21	DURAPRO25	DURAPRO28T
Volumen de la piscina aconsejado: *	m ³	30 - 60	40 - 75	50 - 95	65 - 120	90 - 169
Capacidad para enfriar el agua de la piscina: Aire 27 °C / Agua 26 °C / Humedad 80%	kW	2,85 - 12	3,77 - 17	4,6 - 19,5	5,7 - 24,2	6,7 - 28,3
Potencia consumida:	kW	0,21 - 2,12	0,3 - 3,02	0,37 - 3,94	0,46 - 4,8	0,54 - 5,57
COP	COP	13,57 - 5,66	12,57 - 5,63	12,43 - 4,95	12,39 - 5,04	12,41 - 5,08
Capacidad de calentamiento: Aire 15 °C / Agua 26 °C / Humedad 70%	kW	2,25 - 9,7	2,92 - 12,4	3,84 - 15,4	4,68 - 19,9	5,46 - 23,3
Potencia consumida:	kW	0,32 - 2,08	0,44 - 2,86	0,6 - 3,81	0,72 - 4,74	0,83 - 5,49
COP	COP	7,03 - 4,66	6,64 - 4,34	6,4 - 4,04	6,5 - 4,2	5,58 - 4,24
Fuente de alimentación	VAC	230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz	380-400V
Promedio de alimentación	kW	0,99	1,38	1,72	2,1	2,46
Promedio corriente circulante	A	4,3	6	7,5	9,1	4,6
Rango actual	A	0,9 - 9,2	1,3 - 13,1	1,6 - 17,1	2 - 20,9	1,3 - 9,29
Refrigerante		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Ruido	dB(A)	42	44	45	46	48-58
Toma de agua	mm	50	50	50	50	50
Caudal agua nominal	m ³ /h	4,2	5,3	6,6	8,6	10
Dimensiones de cada unidad (LxAxH)	mm	1003*396*767	1117*430*868	1117*430*868	1163*447*1275	1110*480*1220
Peso neto	kg	59	77	82	110	110

* Recomendado para el volumen de agua de una piscina totalmente aislada, con cubierta, sin viento y expuesta al sol

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3052030217	DURAPRO 12	
3052030218	DURAPRO 17	
3052030219	DURAPRO 21	
3052030220	DURAPRO 25	
3052030221	DURAPRO 28T	

BOMBAS DE CALOR

ONDA MINI HEATER


NEW


La mini bomba de calor es adecuada para todas las familias que tienen una piscina elevada. Al principio de la temporada de baño, todos están ansiosos por saltar a la piscina y disfrutar de los buenos momentos con sus familias. La mini bomba de calor es ligera, fácil de instalar y puede ser portátil en todas partes. Con su exquisito diseño y un funcionamiento perfecto, le permite disfrutar de una excelente temporada de baño.

- Calentar el agua hasta 40°C
- Fácil de instalar "Plug & Play"
- Súper ahorro de energía paga 1kW y obtiene 4.5kW de energía a cambio.
- Gas ecológico R32

	OMH3.5	OMH5	OMH7
Volumen aconsejado de la piscina (m3)	<20	<28	<35
Temperatura funcionamiento aire (°C)	10~43		
Condiciones de rendimiento: aire 26 °C, agua 26 °C, humedad 80 %			
Capacidad de calentamiento (kw)	3.5	5.8	7.0
COP	5.5	6.5	6.6
Condiciones de rendimiento: aire 15 °C, agua 26 °C, humedad 80 %			
Capacidad de calentamiento (kw)	2.2	3.8	4.8
COP	4.1	4.5	4.7
Presión sonora a 1 m db (A)	56	57	59
Presión sonora a 10 m db (A)	36	37	39
Intercambiador de calor	Titan-Wärmetauscher		
Cabinet	Metal		
Alimentación eléctrica	230V/1PH/50Hz		
Consumo eléctrico al aire 15 ° C (kW)	0.54	0.84	1.02
Corriente nominal de entrada al aire 15 ° C (A)	2.35	3.65	4.43
Corriente de entrada máxima (A)	3.75	6.5	7.5
Disyuntor (A)	4.5	8.0	9.0
Cable de alimentación (mm2)	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5
Caudal de agua recomendado (m3/ h)	1-2	2-3	3-4
Tamaño de entrada-salida de tubería de agua (mm)	32/38		
Dimensiones netas L x A X H (mm)	412 x 367 x 425	484 x 445 x 503	484 x 445 x 503
Peso neto / kg	24	34	38

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3096030060	Onda Mini 3,5kW 230V	
3096030061	Onda Mini 5kW 230V	
3096030062	Onda Mini 7kW 230V	

INTERCAMBIADORES DE CALOR

PAHLEN

AQUA MEX



Pahlén presenta una nueva línea de intercambiadores de calor de alta capacidad fabricados con materiales de alta calidad, polipropileno reforzado con fibra de vidrio y una nueva bobina más efectiva de titanio. Nuestra nueva línea ofrece la mejor capacidad de calefacción posible y la resistencia contra el agua agresiva.

8

CARACTERÍSTICAS

- 3 capacidades: 40 – 70 – 100 kW
- 2 opciones de intercambiador: Acero inoxidable y titanio
- Calefactor de un solo cuerpo
- Cuerpo del calentador en polipropileno reforzado con fibra de vidrio (30 %)
- Presión máxima del circuito primario: 6 bar
- Presión mínima del circuito primario: 0.3 bar
- Presión máxima de servicio: 2.5 Bar

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3023040067	Aqua Mex Standard 40 kW Acero inoxidable	
3023040068	Aqua Mex Standard 70 kW Acero inoxidable	
3023040069	Aqua Mex Standard 100 kW Acero inoxidable	
3023040070	Aqua Mex Standard 40 kW Titanio	
3023040071	Aqua Mex Standard 70 kW Titanio	
3023040072	Aqua Mex Standard 100 kW Titanio	

AQUA MEX TOTALMENTE EQUIPADO

Intercambiador de calor totalmente equipado de 40kW y 70kW con bomba de circulación y control electrónico para la calefacción económica de su piscina. Sólo se tiene que conectar a su sistema de calefacción actual ejemplo caldera, panel solar o bomba de calor.



CARACTERÍSTICAS

- Panel electrónico de control digital de temperatura
- Dispositivo integrado de seguridad se apaga a 45 ° C
- Optimizado para un bajo consumo de electricidad
- Fácil ajuste de la temperatura deseada de la piscina
- Cifras claras muestran el agua de la piscina, así como la temperatura del sistema
- Visualización de la calefacción en funcionamiento

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007030002	Aqua mex totalmente equipado 40 kW Acero inoxidable	
3007030003	Aqua mex totalmente equipado 40 kW Titanio	
3007030004	Aqua mex totalmente equipado 70 kW Acero inoxidable	
3007030005	Aqua mex totalmente equipado 70 kW Titanio	

INTERCAMBIADORES DE CALOR

PAHLEN

INTERCAMBIADORES DE CALOR PAHLEN



3007030018

Versiones vertical (Maxi-Flow) y horizontal (Hi-Flow) en acero inoxidable 316. Presión de trabajo Maxi-Flow primaria 10 bar y secundaria 5 bar. Presión de trabajo Hi-Flow primaria 30 bar y secundaria 8 bar.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007030018	Intercambiador de calor Maxi-Flo MF135 40kW	
3007030008	Intercambiador de calor Maxi-Flo MF200 60kW	
3007030019	Intercambiador de calor Maxi-Flo MF260 75kW	
3007030020	Intercambiador de calor Maxi-Flo MF400 116kW	

8

HI-FLO (HORIZONTAL)



3007030021

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007030021	Intercambiador de calor Hi-Flo HF13	
3007030022	Intercambiador de calor Hi-Flo HF28	
3007030023	Intercambiador de calor Hi-Flo HF40	
3007030024	Intercambiador de calor Hi-Flo HF75	

ACCESSOIRES

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3000000058	Acoplamiento de latón 2" M x 2" M	

HI-TEMP



Intercambiador de calor vertical con elemento titanio o acero inoxidable 316. La presión de trabajo es primaria 5 bar y secundaria 4 bar. La versión con titanio es muy adecuada para agua agresiva y / o aplicación en piscinas con sistemas de electrólisis salina. El HI-Temp viene con acoplamientos y tamaños de conexión de 50 mm / 1" (piscina / CV).

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007030025	Intercambiador de calor Hi-Temp HT40	
3007030026	Intercambiador de calor de titanio Hi-Temp HT40	

INTERCAMBIADORES DE CALOR BEHNCKE

INTERCAMBIADORES DE CALOR BEHNCKE ACERO INOXIDABLE - QWT 100

Versión horizontal en acero inoxidable AISI 316, teñida y revestida de negro. Presión de trabajo primaria 10 bar y secundaria 3 bar. Suministro completo con soportes de montaje y 2 enchufes de conexión de goma.

8



REFERENCIA	3098010053	3098010054	3098010057	3098010058	3098010059
Modelo	QWT 100-40	QWT 100-70	QWT 100-104	QWT 100-140	QWT 100-209
Capacidad en kW (para agua entrante a 90°C)	46	75	127	168	304
Primario, agua caliente (litro / min)	33	50	83	2x50	2x83
Pérdida de presión H (m)	0,90	0,36	1,43	2x0,36	2x1,43
Secundario, agua de baño (litro / min)	167	200	250	333	417
Pérdida de presión H (m)	0,54	0,67	0,60	1,32	2,58

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3098010053	Intercambiador de calor piscina QWT 100 - 40	
3098010054	Intercambiador de calor piscina QWT 100 - 70	
3098010057	Intercambiador de calor piscina QWT 100 - 104	
3098010058	Intercambiador de calor piscina QWT 100 - 140	
3098010059	Intercambiador de calor piscina QWT 100 - 209	

INTERCAMBIADOR DE CALOR DE SOPORTE DE ACERO INOXIDABLE - SUPER CARGADO

Diseño horizontal en acero inoxidable AISI 316. Debido al circuito primario acanalado, se logra una transferencia de calor más intensa de aproximadamente el 20%. Esto cuenta especialmente para instalaciones con bajas temperaturas primarias, como instalaciones de bomba de calor o colectores solares. La presión de trabajo es primaria de 10 bar y secundaria de 3 bar. El intercambiador de calor se suministra completo con soportes de montaje y 2 enchufes de conexión de goma.



REFERENCIA	3098010060	3098010061
Modelo	SC50	SC100
Capacidad en kW (para agua entrante a 90°C)	50	85
Primario, agua caliente (litro / min)	33	50
Pérdida de presión H (m)	3,37	1,02
Secundario, agua de baño (litro / min)	167	200
Pérdida de presión H (m)	0,50	0,70

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3098010060	Intercambiador de calor 50 supercargado QWT	
3098010061	Intercambiador de calor 100 supercargado QWT	

INTERCAMBIADORES DE CALOR BEHNCKE

INTERCAMBIADORES DE CALOR BEHNCKE ACERO INOXIDABLE - KSTW 200

Diseño horizontal, en plástico de alta calidad con circuito primario en AISI 316. El intercambiador de calor es adecuado para concentraciones máximas de clorito de 400 mg / litro. Está equipado con un elemento de acero inoxidable en forma de espiral acanalado para una transferencia de calor más intensa. La presión de trabajo es 10 bar primaria y 2.5 bar secundaria. Se completa con soportes de fijación y una conexión adhesiva.



REFERENCIA	3098010077	3098010078
Modelo	Type A	Type B
Capacidad en kW (para agua entrante a 90°C)	47,5	47,5
Primario, agua caliente (litro / min)	33	33
Pérdida de presión H (m)	1,80	1,80
Secundario, agua de baño (litro / min)	167	167
Pérdida de presión H (m)	0,11	0,11

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3098010077	KstW 200 - 47,5 V4A	
3098010078	KstWT 200 - 47,5 Alloy 59	

OPCIONES



3000000056



3074010012

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3000000056	Sonda de temperatura < 40°C	
3000000057	Sonda de temperatura < 60°C	
3074010012	Interruptor de flujo con aleta corta	

INTERCAMBIADORES DE CALOR

BOWMAN

Los intercambiadores de calor Bowman ofrecen una alta eficiencia, una forma fiable de calefacción de piscinas, spas y jacuzzis para instalaciones comerciales y domésticas. Hay dos gamas específicas disponibles, uno para el uso con las calderas convencionales y el otro para uso con paneles solares/bombas de calor. El diseño único y la tecnología de los intercambiadores de calor Bowman aseguran una transferencia de calor eficiente, seguridad operacional y una larga durabilidad.

8



CARACTERÍSTICAS

Larga vida útil

Disponibles con pila de tubos en titanio o de cobre-níquel.

10 años de garantía*

Todo el material de titanio en contacto con el agua de la piscina tiene una garantía total de 10 años contra la corrosión.

Ahorro de energía

El intercambiador calienta la piscina hasta tres veces más rápido que la mayoría de sus competidores, reduciendo los costos y ahorrando dinero

* La garantía de 10 años solamente en los modelos de titanio

Cavidades de termostato

Cavidades para termostato integradas de 7 mm para facilitar la instalación.

Simple de mantener

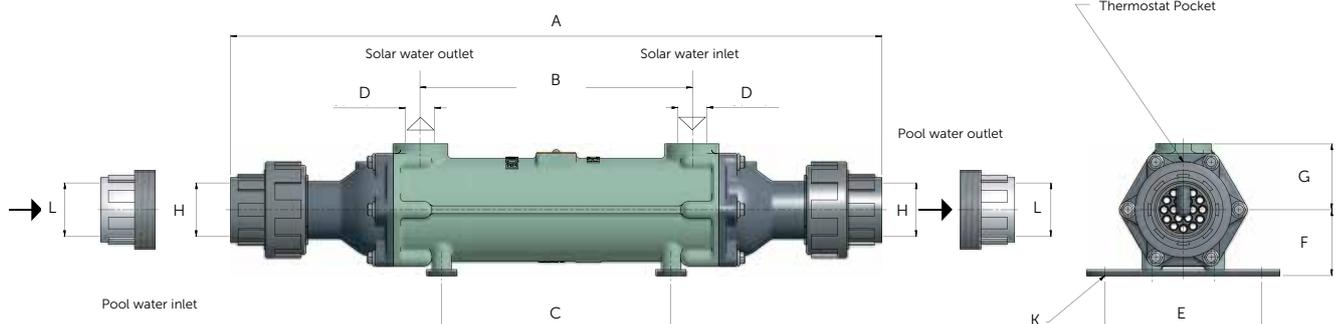
Su especial característica permite desmontar las tapas y el haz de tubos de manera fácil permitiendo una limpieza y mantenimiento simple y sencillo.

Fácil instalación

En los modelos 5113 y 5114, las tapas de extremo compuestas con conexiones de soldadura solvente se montan directamente en la tubería de la piscina.

TIPO	5113-1C & T	5113-3C & T	5113-5C & T	5114-2C & T	5114-5C & T	5115-2C & T
A	368	545	765	570	942	470
B	60	226	452	202	574	294
C	N/A	190	416	190	434	190
D	* 3/4" BSP					
E	130	130	130	160	160	160
F	55	55	55	68	68	75
G	55	55	55	67	67	80
H	50	50	50	63	63	* 2.5" BSP
K	7	7	7	7	7	7
L	48	48	48	60	60	N/A

Todas las dimensiones en mm excepto*



INTERCAMBIADORES DE CALOR

VENTAJAS

Ahorro de energía

Con más tubos de transferencia de calor que la mayoría de los productos de la competencia, las unidades Bowman son increíblemente eficientes, calentando las piscinas a temperatura, hasta tres veces más rápido, reduciendo los costes energéticos y las emisiones de CO₂.

Materiales resistentes a la corrosión

Disponible en titanio o cobre-níquel, los Intercambiadores de calor Bowman son adecuados para todos los tipos de piscina.

Fiabilidad excepcional

Fabricados en el Reino Unido según las normas de calidad BS EN ISO 9001-2008, actualmente decenas de miles de nuestras unidades están operando de manera eficiente y segura en todo el mundo.

Nuevo modelo de tubo "super compact"

El nuevo 'super compacto' 5113-1 proporciona hasta 25kW de transferencia de calor! Ideal para bañeras de hidromasaje, spas y pequeñas piscinas domésticas de hasta 50m³.



BOWMAN PARA USO CON CALDERA - CIRCUITO PRIMARIO A 60 ° C

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	VOLUMEN DE PISCINA (CALDERA M ³)	AGUA CALEFACCIÓN (M ³ /H)	TRANSFERENCIA CALOR		MÁXIMO CAUDAL PISCINA (M ³ /H)	€
				KW	BTU/H		
3055010037	Bowman 5113-1 - Cu/Ni	40	2.1	12	41,000	9.0	
3055010039	Bowman 5113-1 - Titanio	50	3.0	16	55,000	12.0	
3055010011	Bowman 5113-3 - Cu/Ni	120	3.6	40	135,000	13.5	
3055010012	Bowman 5113-3 - Titanio	130	4.0	46	157,000	15.0	
3055010013	Bowman 5114-2 - Cu/Ni	170	5.4	55	190,000	21.0	
3055010024	Bowman 5114-2 - Titanio	180	6.0	60	205,000	22.8	

BOWMAN PARA USO CON PANELES SOLARES / BOMBA DE CALOR - CIRCUITO PRIMARIO A 45 ° C

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	VOLUMEN DE PISCINA (CALDERA M ³)	AGUA CALEFACCIÓN (M ³ /H)	TRANSFERENCIA CALOR		MÁXIMO CAUDAL PISCINA (M ³ /H)	€
				KW	BTU/H		
3055010011	Bowman 5113-3 - Cu/Ni	20	1.5	10	34,000	6.2	
3055010012	Bowman 5113-3 - Titanio	20	1.5	10	34,000	6.2	
3055010016	Bowman 5113-5 - Cu/Ni	52	3.0	27	92,000	15.0	
3055010017	Bowman 5113-5 - Titanium	52	3.0	27	92,000	15.0	
3055010018	Bowman 5114-5 - Cu/Ni	94	4.5	47	160,000	23.0	
3055010036	Bowman 5114-5 - Titanio	94	4.5	47	160,000	23.0	

TERMOSTATO

Termostato digital montado en pared, regulable de 50 a 150°C, 230 VAC, Entrada 5 amps, Salida 240 VAC

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3078000601	Termostato LAE	
3078000602	Cable de 2 m	



INTERCAMBIADORES DE CALOR

SONDEX

DOBLE PARED

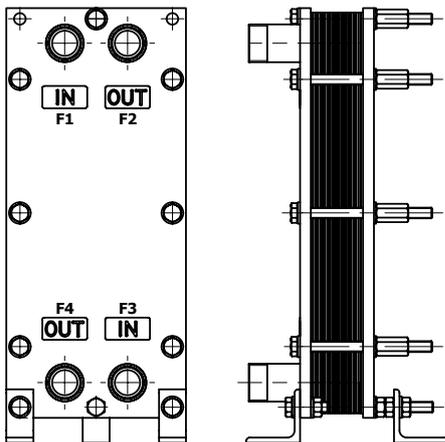
Diseño de la placa

La construcción de la parte de entrada realiza una perfecta distribución de los líquidos a través de la superficie de calentamiento. La parte de entrada se aumenta y se suministra con canales que impiden "puntos muertos" bacterias en el intercambiador de calor de placas. La entrada con canales asegura una parte de entrada fuerte, con un mínimo de puntos de contacto.

Placas de flujo libre

Las placas de flujo libre están diseñadas para líquidos que contengan fibras u otras partículas que pueden obstruir un intercambiador de calor de placas tradicionales.

Las placas Sondex Free Flow están diseñadas sin contacto metálico entre las placas en la zona líquida dando una alta turbulencia y por lo tanto un coeficiente de transmisión de calor alto y sobre todo energía a largo plazo



VENTAJAS

- La construcción de la placa hace de ella una placa fuerte y estable
- Aplicación en la industria del papel y celulosa.
- CIP-Posibilidad de limpieza
- La construcción de placas y juntas de acuerdo a las normas sanitarias 3A.

REFERÊNCIA	DESCRIPÇÃO	TRANSFERENCIA DE CALOR A 60 ° C ENTRADA		€
		KW	BTU/H	
3092010020	Intercambiador de calor de doble pared 12pl/40kW Titanio	40	136000	
3092010022	Intercambiador de calor de doble pared 20pl/80kW Titanio	80	272000	
3092010024	Intercambiador de calor de doble pared 30pl/120kW Titanio	120	409000	

CALENTADOR ELÉCTRICO DE ACERO INOXIDABLE

PAHLEN

Calentador eléctrico 3,0 - 18,0 KW

Los calentadores eléctricos Pahlen 3,0-18,0 kW de plástico están diseñados para un caudal continuo con la más baja pérdida de presión posible. El diseño compacto permite la instalación en poco espacio. La cubierta exterior y la caja de conexiones están hechas de plástico y el elemento calefacción es de Incoloy 825. El calentador se suministra con acoplamientos de unión de los adhesivos de diámetro. 50 tubos mm. Todos los calentadores están equipados con termostato 0-45 ° C, overcalefacción Control límite de 60 ° C y interruptor de Caudal.



8

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	KW	AMP 3-PHASE 400V	€
3074018929	Calentador eléctrico Pahlen 3kW	3.0	5	
3074018930	Calentador eléctrico Pahlen 6kW	6.0	9	
3074018931	Calentador eléctrico Pahlen 9kW	9.0	14	
3074018932	Calentador eléctrico Pahlen 12kW	12.0	18	
3074018933	Calentador eléctrico Pahlen 15kW	15.0	22	
3074018934	Calentador eléctrico Pahlen 18kW	18.0	27	

Calentador eléctrico 3,0 - 15,0 KW Aqua HL Línea

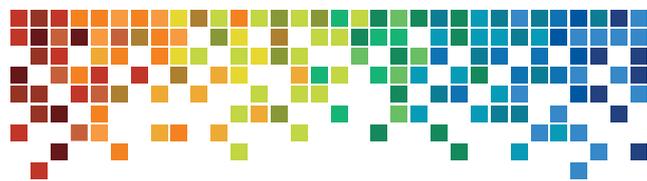
Pahlen ha desarrollado una nueva serie de calentadores eléctricos con control digital, donde la temperatura deseada de la piscina puede fácilmente fijarse y la temperatura de la piscina actual se muestra en una pantalla LED. Además de la protección de over CALEFACCIÓN y un interruptor de caudal, al calentador se le ha incorporado un contactor, que simplifica la Conexión del calentador. El elemento CALEFACCIÓN es de Incoloy 825 o titanio y la carcasa del calentador es de polipropileno fibra de vidrio. Los calentadores eléctricos se suministran con acoplamientos de unión para su unión a diam. 50 tubos mm.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	KW	AMP 3-PHASE 400V	€
3074028935	Calentador eléctrico Aqua HL línea 3kW	3.0	5	
3074028936	Calentador eléctrico Aqua HL línea 6kW	6.0	9	
3074028937	Calentador eléctrico Aqua HL línea 9kW	9.0	14	
3074028938	Calentador eléctrico Aqua HL línea 12kW	12.0	18	
3074028939	Calentador eléctrico Aqua HL línea 15kW	15.0	22	



RENOLIT ALKORPLAN
CERAMICS



It looks like... but isn't!



Rely on it.

09

LINERS

- 220** ALKORPLAN XTREME
- 223** ALKORPLAN CERAMICS
- 224** ALKORPLAN 3000
- 225** ALKORPLAN 2000
- 226** RENOLIT ALKORPLUS GEOTEXTIL FUNGICIDA
- 227** ACCESORIOS
- 227** ACCESORIOS DE SOLDADURA
- 228** LINERS DE UNA PIEZA 75/100
- 229** LINERLOCK
- 230** AISLAMIENTO DE LA PISCINA

Bombas

Filtros

Material Filtrante

Material Vaso Piscina

Gestión de la Piscina

Daisy

Iluminación

Calefacción

Liners

UV

Electrólisis Salina

Dosificación

Productos químicos

Cubiertas

Mantenimiento

Limpiafondos

Pavimentos

Alrededor de la piscina

Contracorriente

Encofrados

Piscinas Públicas

PVC

Aquadeck

ALKORPLAN XTREME

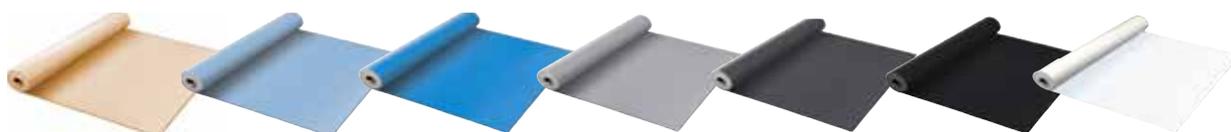


Más imágenes

La membrana Xtreme con garantía en los colores y manchas es única en el mercado de la piscina. Este liner hace que las piscinas resistan cualquier cosa. Hacer natación en una piscina RENOLIT ALKORPLAN XTREME es como nadar en una piscina nueva todos los días!



**5 AÑOS DE GARANTÍA EN COLORES Y ANTI-MANCHAS
15 AÑOS EN LA IMPERMEABILIZACIÓN**



Sahara

Blue Fresh

Azur

Silver

Volcano

Onyx

Ice

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	ESPESOR	PROFUNDIDAD	LONGITUD	ROLLO / PALÉ	PRECIO
3024010010	Alkorplan Xtreme 1.65	1.5 mm	1.65 m	25 m	4	m ² roll
3024010014	Alkorplan Xtreme 2.05 *	1.5 mm	2.05 m	25 m	4	m ² roll
3024010011	Alkor Plan Xtreme Anti-deslizamineto	2 mm	1.65 m	10 m	5	m ²

* Solo disponible en colores Silver y Volcano

PVC LÍQUIDO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO
3024020013	PVC líquido Xtrem 1L	
3024020014	Solvente MEK Xtremen 1L	



Garantía
15 Años
ESTANQUEIDAD



RENOLIT ALKORPLAN XTREME

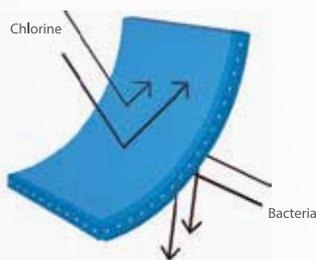
¡Es el único liner de piscina totalmente impermeable que viene con una garantía por escrito!

Tenemos tanta confianza en RENOLIT ALKORPLAN XTREME que emitiremos una garantía escrita de 15 años de sus propiedades estancas.

RENOLIT ALKORPLAN XTREME

Tiene un escudo protector extremadamente denso que cubre toda la superficie, tanto en el frente como en el reverso.

No puede ser penetrado por agentes químicos o bacterias y es altamente resistente a roces ocasionales y arañazos.



Garantía
5 Años
EN COLOR

RENOLIT ALKORPLAN XTREME

Es la primera membrana armada resistente al cloro incluso en condiciones extremas!

ALKORPLAN TOUCH

Liner reforzado con diseños exclusivos en 3D e impresiones inspiradas en la naturaleza. Usted puede convertir su hogar en un paraíso de diseño y carácter. RENOLIT ALKORPLAN TOUCH es la primera membrana reforzada con acabado en piedra. Con 2 mm de grosor es el revestimiento más fuerte y resistente del mercado. Los liners TOUCH emulan la naturaleza mediante la incorporación de un acabado en piedra simulando a los baños exóticos, añadiendo personalidad y singularidad a las piscinas en el que se utiliza, haciendo cada piscina única. Usted tendrá una piscina única y exclusiva!



Authentic

Relax

Elegance

Vanity

Sublime

Prestige

Origin

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	ESPESOR	PROFUN- DIDAD	LONGI- TUD	ROLLO / PALÉ	PRECIO	
3024010007	Alkorplan Touch 3D	2 mm	1.65 m	21 m	4	m ²	
3024010005	Alkorplan Touch Antide- slizamineto *	2 mm	1.65 m	12.6 m	1	m ²	

* Solo disponible en configuración Elegancia

PVC LÍQUIDO

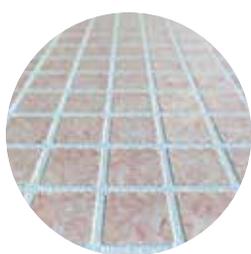
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO
3024020010	PVC líquido 3000/Touch 1L	

ALKORPLAN CERAMICS

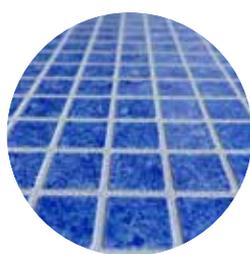
Un revestimiento para piscinas con la estética de los antiguos templos de la Grecia clásica y con todas las ventajas que ofrece la membrana armada: Estanqueidad garantizada de 10 años por escrito, y facilidad y rapidez de instalación.



9



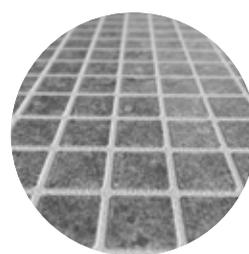
Sofia



Atenea



Selene

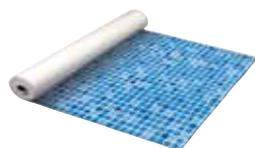


Etna

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	ESPESOR	PROFUN- DIDAD	LONGI- TUD	ROLLO / PALÉ	PRECIO	
3024010013	Alkorplan Ceramics	2 mm	1.65 m	21 m	4	m ² roll	
3024020017	PVC líquido Ceramics - blanco						

ALKORPLAN 3000

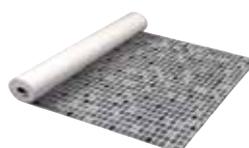
RENOLIT ALKORPLAN es la única marca que comercializa sus 3000 liners de piscinas con un revestimiento especial de laca que los protege de arañazos, manchas, bacterias y radiaciones UV, evitando el envejecimiento prematuro.



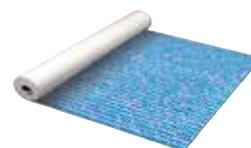
Persia Azul



Persia Arena



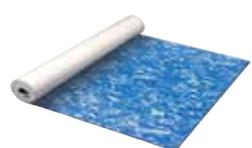
Persia Negro



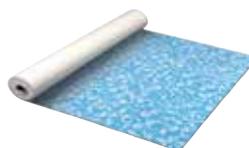
Mosaico



Carrara



Marble



Bysance blue



Platino

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	ESPEJOR	PROFUN-DIDAD	LONGI-TUD	ROLLO / PALÉ	PRECIO
3024019887	Alkorplan 3000	1.5	1.65	25 m	8	m ² roll
3024018829	Alkorplan 3000 Platinum	1.5	1.65	25 m	8	m ² roll
3024010005	Alkorplan Liner 3000 Antideslizamineto	1.8	1.65	12.6 m	4	m ²

* Solo disponible en configuración Bysance, Mármol y Persia Azul

PVC LÍQUIDO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO
3024020010	PVC líquido 3000/Touch 1L	

ALKORPLAN 2000

Los liners reforzados son los revestimientos de piscinas más utilizados en el mundo. Su aspecto atractivo, precio razonable, instalación rápida y fácil y estanqueidad absoluta, garantizado durante 10 años, lo han hecho el sistema más utilizado de impermeabilizante de la piscina en el mundo.



Blanco

Arena

Azul Claro

Azul Adriático

Verde caribe

Gris Claro

Gris Oscuro

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	ESPEJOR	PROFUN-DIDAD	LONGI-TUD	ROLLO / PALÉ	PRECIO	
3024012267	Alkorplan 2000 - 1.65	1.5 mm	1.65 m	25 m	8	m ²	roll
3024012273	Alkorplan 2000 - 2.05	1.5 mm	2.05 m	25 m	8	m ²	roll
3024010009	Alkorplan antideslizante	1.8 mm	1.65 m	12,6 m	1	m ²	

PVC LÍQUIDO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO
3024022285	PVC líquido Alkorplan 2000 1L	

RENOLIT ALKORPLUS GEOTEXTIL FUNGICIDA

El geotextil RENOLIT ALKORPLUS es un fieltro inocuo de polipropileno azul 400 / grm², exclusiva de RENOLIT. Está hecho de fibras sintéticas tratadas con fungicidas cuyo principal valor es la resistencia mecánica a la perforación y la tracción.



CARACTERISTICAS

- Gracias a su tratamiento fungicida, evita la proliferación de microorganismos entre la membrana reforzada y la cubierta de la piscina causada por la humedad del suelo o la preexistencia de elementos orgánicos y por lo tanto el riesgo de transferencia al agua de la piscina.
- Disimula cualquier pequeña imperfección que pudiera haber en la estructura del vaso bajo la membrana
- Más comodidad para el bañista al pisar la membrana.
- Actúa como un aislante térmico que mantiene el frío o el calor en la piscina durante más tiempo, ganando hasta 2 grados

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PESO g/m ²	PROFUN- DIDAD	LONGI- TUD	ROLLO / PALÉ	PRECIO	
3024020016	Fieltro de poliéster - fungicida - 1,5 m	400	1.50 m	50 m		roll	
3024020016	Fieltro de poliéster - fungicida - 1,8 m	400	1.65 m	50 m		roll	
3024020016	Fieltro de poliéster - fungicida - 2m	400	2.00 m	50 m		roll	

LINERS PARA ESTANQUES

Los estanques de natación están tomando una parte cada vez más importante en el negocio de la piscina. Estos también merecen la ¡calidad de Alkor!. La lámina del estanque es más gruesa y está disponible en 3 colores diferentes. Recomendamos esto para los más modernos estanques de diseño. La lámina de estanque puro tiene sólo 1,35 mm de grosor sin refuerzo y sólo disponible en negro. Este producto es ideal para estanques de forma libre.



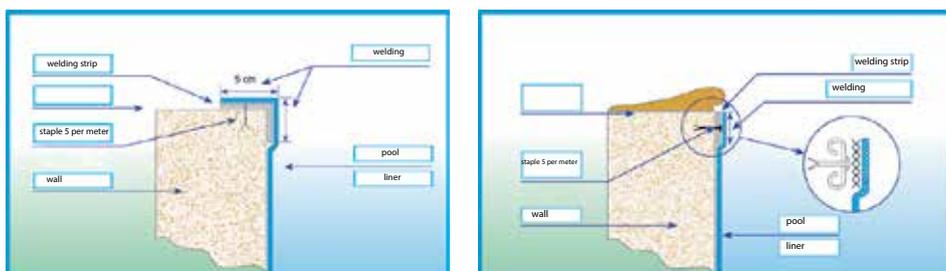
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	ESPESOR	PROFUN- DIDAD	LONGI- TUD	ROLLO / PALÉ	PRECIO	
3024028637	Lámina de estanque - negro, verde o gris oscuro	1.5 mm	2.05 m	20 m	9	m ² roll	
3024010012	Lámina de estanque jardín - negro	1.35 mm	2.10 m	15 m	11	m ² roll	

ACCESORIOS



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
3024022277	Tablero del liner (profundidad 2m, longitud 1 m, espesor 1,5 mm)	pcs	
3024020015	Cinta de soldadura Stomplas TOUCH 0,15x20m, 1,5mm	pcs	
3024022289	Tiras (profundidad 9 mm, longitud 25 m, espesor 1,5 mm)	roll	
3024022286	Pegamento de contacto - 5kg	pcs	
3024020019	Grapas - 100 piezas	box 100	
3024022291	Antimanchas 1L	pcs	
3024022292	Juego de 5 botellas dispensadoras 1L	box 5	
3024022293	Cepillo	pcs	
3024022294	Equipo de soldadura	pcs	
3024020002	Alkorclean para la línea de flotación - 6x1ltr	pcs	

ACCESORIOS DE SOLDADURA



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
3047002179	Tira llana, 50 mm (longitud 2000 mm)	pcs	
3047002180	Tira llana, 100 mm (longitud 2000 mm)	pcs	
3047002181	Listón con lado inverso 60 x 10 mm (longitud 2000 mm)	pcs	
3047002182	Ángulo exterior 20 x 50 mm (longitud 2000 mm)	pcs	
3047002184	Ángulo exterior 20 x 80 mm (longitud 2000 mm)	pcs	
3047002183	Ángulo exterior 30 x 40 mm (longitud 2000 mm)	pcs	
3047002186	Ángulo exterior 30 x 70 mm (longitud 2000 mm)	pcs	
3047002189	Ángulo exterior 30 x 90 mm (longitud 2000 mm)	pcs	
3047002188	Ángulo exterior 50 x 50 mm (longitud 2000 mm)	pcs	
3047004250	Ángulo exterior 50 x 90 mm (longitud 2000 mm)	pcs	

LINERS DE UNA PIEZA 75/100

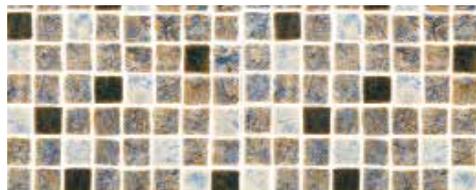
UNI COLOUR



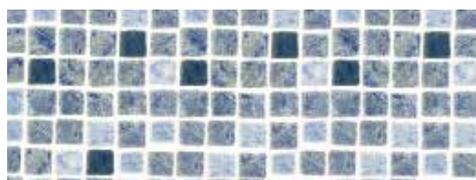
Azul | Azul Marino | Verde | Gris | Arena | Blanco

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO
3080010001	Uni color 75/100 (per m ²)	
3044010001	Cargo adicional para liner inferior a 40 m ²	

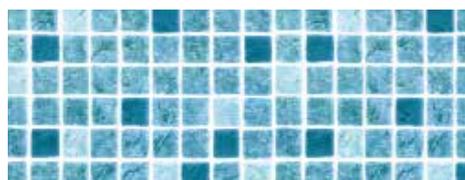
ESTAMPADO 75/100



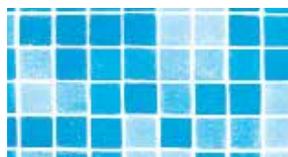
Persia Sand



Persia Grey-Blue



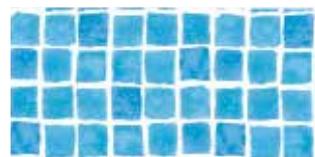
Persia Turquoise



Byzance



Classic Marble



Mosaic Tile

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO
3080010002	Liner impreso 75/100 (per m ²)	
3044010001	Cargo adicional para liner inferior a 40 m ²	
3080010010	Revestimiento de banda liso + azulejo (per m ²)	
3080010012	Liner 75/100 combinación (per m ²)	

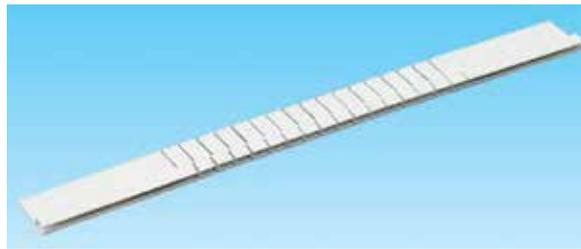
Para formas especiales: precio bajo demanda

LINERLOCK

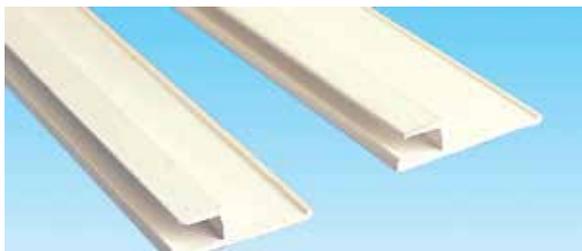
Para piscinas de liner. Utilice estas cuñas y tiras de goma para colocar y montar su piscina de liner. Ayudan a prevenir que el liner se caiga y salga de su alojamiento. Estos perfiles permanecen flexibles durante años y se pueden quitar y reinstalar. Para su uso en piscinas elevadas y enterradas.



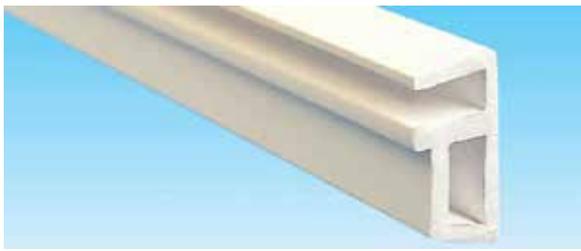
Linerlock esquina



Esquina Multicorte (500mm x 51mm)



Linerlock estándar



Montaje lateral linerlock

CARACTERÍSTICAS LINERLOCK ESTÁNDAR | LINERLOCK WIDEBACK

- Compatible con la mayoría de los revestimientos
- Linerlock estándar para las piscinas de panel (38mm)

CARACTERÍSTICAS LINERLOCK ESQUINA

- Para las esquinas redondeadas entre 140-165mm de radio
- Asegurar el uso adecuado a cuatro patas fijaciones aprox. 90mm centros.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO
3080010004	Linerlock esquina	
3080010009	Montaje lateral linerlock	
3080010006	Linerlock Wideback	
3080010008	Esquina Multicorte (500mm x 51mm)	

AISLAMIENTO DE LA PISCINA

ESPUMAS PARA REVESTIMIENTO DE PISCINAS

¡Las espumas Alveolen son la base ideal para cualquier piscina de Liner! Sus principales ventajas son el alto aislamiento térmico y su fácil instalación. Pero lo más importante es su confort. El agradable tacto de Alveolen le proporciona una sensación única y de lujo! Al grupo Pollet le gustaría darle el mejor producto disponible. ROLL – Esta espuma proporciona todas las ventajas mencionadas Doble capa – Este producto puede ofrecer beneficios adicionales sobre NS 30001.



Calidad

Calidad aprobada



Compresión

Excelente comportamiento a la compresión durante años



Confort

Único tacto suave, Resistente al agua salina



Colocación

Instalación in situ, espuma enrollada



Inerte

Cloro resistente, Resistente al agua salina



Aislamiento

Ahorro de energía



Seguridad

Bajo riesgo de lesiones



Larga vida

Material estable, No decae

		ROLLO 100m ²	ROLLO 75 m ²	
Espesor	ISO 1923	12	12	mm
Ancho estándar		2	1,5	m
Largo estándar		50	50	m
Resistencia a la compresión a 10% / 25% deformación	ISO 3386-1	60/80	60/80	kPa
Pérdida de espesor después de 10 años con 1,5m de columna de agua a 33°C (media)	ISO 1606	0,6	0,6	mm
Resistencia térmica	SIO 12241	0,250	0,250	m ² KW
Absorción de agua	ISO2896	<1	<1	Vol 1%

CARACTERÍSTICAS

- Resistente al cloro
- Resistente a la sal
- No tiñe
- Biológicamente neutro
- Instalación IN SITU
- Ligero
- Rollo de espuma de 75m²/100 m²
- Para el fondo, paredes y escaleras

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
3024010017	Aislamiento de espuma Ch XL PE 12mm-1,5m x 50m=75m ²	m ²	
3024010016	Aislamiento de espuma Ch XL PE 12mm-2m x 50m=100m ²	m ²	

AISLAMIENTO DE LA PISCINA

PEGAMENTO RÁPIDO DASA 808



DASA 808 es un adhesivo de contacto sin cloro. Al no tener cloro se reduce el riesgo para la salud. DASA 808 es fácil de usar, se seca rápidamente, tiene poco olor y une una amplia variedad de sustratos.

DASA 808 está diseñado para unir poliestireno a sí mismo y a varios sustratos, incluidos MDF, aglomerado, madera contrachapada y otros materiales de madera.

Tipo	DASA 808
Sólidos	± 28%
Resistencia al calor	hasta 75°C
Rango de pulverización	max. 160m2 (un lado)
Patrón de rociado	aersol
Color	azul

Tiempo de secado	4 - 5 min.
Timepo de apertura	hasta 120 min.
Solvente	hidrocarburo, acetona
Propulsor	éter
Duración	max. 12 meses



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO
3006000053	Pegamento de avance rápido Dasa 800, 21,1L	
3006000035	Pistola de acero inoxidable	
3006000036	Pistola de acero inoxidable con 40 cm de extensión	
3006000037	Manguera Goodyear 5,5 m	
3006000034	Aerosol pegamento DS-204 500ml	
3006000076	Pistola de disparo en aerosol	



10

ULTRAVIOLETAS

BLUE LAGOON

- 234** EQUIPO UV BLUE LAGOON UV - C
- 235** BLUE LAGOON XPERT
- 236** UV-C OZONIZADOR
- 237** UV-C IONIZADOR
- 238** UV-C SALTWATER
- 239** ULTRAVIOLETA UV-C CON PROGRAMADOR
- 239** UV SITA PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA DE PISCINAS

Bombas

Filtros

Material Filtrante

Material Vaso Piscina

Gestión de la Piscina

Daisy

Iluminación

Calefacción

Liners

UV

10

Electrólisis Salina

Dosificación

Productos químicos

Cubiertas

Mantenimiento

Limpiafondos

Pavimentos

Alrededor de la piscina

Contracorriente

Encofrados

Piscinas Públicas

PVC

Aquadeck

BLUE LAGOON

EQUIPO UV BLUE LAGOON UV - C

El equipo Blue Lagoon Spa UV-C, se genera una radiación de longitud de onda de 253.7 nm, asegurando un efecto letal sobre las bacterias (incluida la bacteria de la legionela) Esta lámpara ha sido diseñada especialmente por Philips y es ideal para temperaturas del agua de 40 °C. El equipo Blue Lagoon Spa UV-C asegurará que el agua de su spa esté limpia, fresca y clara con una eficaz conservación del medio ambiente. El agua es conducida a través del equipo U.V. por una bomba. La radiación UV-C neutraliza las bacterias, virus y otros organismos primitivos evitando su multiplicación. El sistema UV reduce el uso de cloro y de otros productos químicos hasta un 80 %!



	16W	40W	75W	Amalgam
Tipo	15.000 / 16 W	40.000 / 40 W	75.000 / 75 W	150.000 / 130 W
Volumen máx. Piscina	15.000 L	40.000 L	75.000 L	150.000 L
Caudal máx.	5 m ³ /h	11 m ³ /h	16 m ³ /h	22 m ³ /h
Presión de trabajo máxima	2 bar	2 bar	2 bar	2 bar
Diámetro	72 mm	72 mm	72 mm	72 mm
Conectores	In/Out: 50mm or 63 mm			
Material	Acero inoxidable 316	Acero inoxidable 316	Acero inoxidable 316	Acero inoxidable 316
Armario Maniobra	230V AC 50/60Hz	230V AC 50/60Hz	230V AC 50/60Hz	230V AC 50/60Hz
Máxima corriente	0,29 AMP	0,29 AMP	0,8 AMP	1,1 AMP
Alimentación (luz)	16Watt	40Watt	75Watt	130Watt
Voltaje Lámpara	49V	94V	97V	70V
Corriente de la Lámpara	0,39 A	0,43 A	0,80 A	2,10 A
UV-C 100h Salida	3,9 W	15 W	25 W	50 W
μW/cm ² at 1 meter	39	144	230	468
Dimensiones	L= 56cm	L= 100cm	L= 100cm	L= 100cm

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3003066350	Esterilizador Blue Lagoon UV-C Tech 16W	
3003066351	Esterilizador Blue Lagoon UV-C Tech 40W	
3003066352	Esterilizador Blue Lagoon UV-C Tech 75W	
3003066353	Esterilizador Blue Lagoon UV-C Amalgam	

BLUE LAGOON

BLUE LAGOON XPERT

¡Una nueva serie de equipos UV-C, diseñados solo para profesionales de la piscinal!

La serie Xpert de Blue lagoon contiene 2 nuevos modelos y 4 potencias diferentes, aptas para piscinas cloradas o piscinas con electrólisis de agua salada. Las unidades UV-C están equipadas con un diseño práctico y profesional. Caja con temporizador, balastro integrado y temporizador LED que controla y visualiza con precisión las horas de funcionamiento restantes.



¡Solo para profesionales de la piscinal!

Blue lagoon Xpert Buster e Duplex UV-C

La carcasa del Buster UV-C se ha fabricado en acero inoxidable 316L con una tapa y fondo de PVC resistente a UVC de 3 cm de espesor. Mientras que la carcasa del Duplex UV-C ha sido fabricada en acero inoxidable DUPLEX. Esto hace que las unidades sean adecuadas para su uso con una piscina clorada o piscinas con electrólisis de agua salada. La serie Xpert de Blue lagoon es una solución de desinfección perfecta para piscinas (de gama alta).

10

VENTAJAS DE EL BLUE LAGOON XPERT-SERIES UV-C

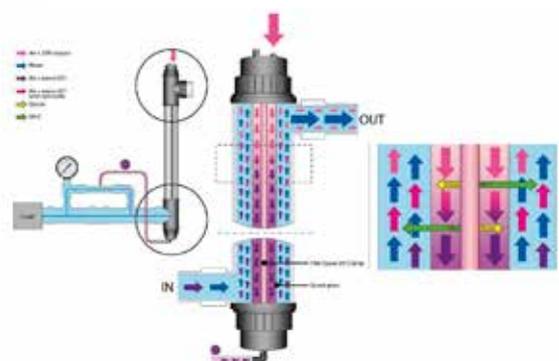
- Caja de temporizador de diseño práctico con balastro integrado.
- Cable extra largo entre la caja del temporizador y la unidad para una flexibilidad óptima en la instalación
- Hasta un 35% más de rendimiento de UV-C como resultado de la reflexión del reactor de acero inoxidable
- Un interruptor de caudal apagará la lámpara cuando el caudal de agua sea insuficiente
- Indicador LED que informa sobre el final de la vida útil de la lámpara.
- Cabezal transparente para fácil inspección visual de la lámpara
- Vida de lámpara UV-C hasta 16000 horas.
- Carcasa de acero inoxidable 316L o Duplex, adecuada para piscinas cloradas y para piscinas con electrólisis de agua salada
- Los soportes intercambiables permiten una fácil instalación horizontal y vertical

Tipo	DUPLEX UV-C 80W	DUPLEX UV-C 140W Amalgam	Buster UV-C 130W Amalgam	Buster UV-C 390W Amalgam
Rec. caudal para 30 mJ / cm ²	17 m ³ /h	23 m ³ /h	23 m ³ /h	49 m ³ /h
Presión máx.	2,5 bar	2,5 bar	2,5 bar	2,5 bar
Caudal máx.	25 m ³ /h	25 m ³ /h	25 m ³ /h	49 m ³ /h
Diámetro de entrada Ø	63mm / 50mm / 1 1/2"	63mm / 50mm / 1 1/2"	2" rosca macho	3" rosca macho
Carcasa	DUPLEX	DUPLEX	316L	316L
Corriente máxima	0,57A	1,1A	1,1A	1,1A
Potencia de la lámpara	80W	140W	130W	130W
Vida útil de la lámpara	9.000 h	16.000 h	16.000 h	16.000 h
Alerta de cambio de lámpara	X	X	X	X
Interruptor de Caudal	--	X	X	X

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3003060065	Blue Lagoon UV-C Pro 80 W	
3003060066	Blue Lagoon UV-C Pro Amalgam 140 W	
3003060103	Blue Lagoon Buster UV-C 130W Amalgam	
3003060104	Blue Lagoon Buster UV-C 390W Amalgam	

BLUE LAGOON

UV-C OZONIZADOR



VENTAJAS

- Asegura agua fresca, limpia y cristalina
- Se reduce el mantenimiento
- Se reducen los olores habituales en las piscinas (cremas solares, cosméticos, orina y sudor) debido a que con el ozono logramos oxidar estos compuestos.
- El cloro combinado es degradado por la luz UV-C
- Desinfección del agua de manera eficiente y segura
- Protección de la piscina contra los gérmenes
- Control de la formación de moho, bacterias y algas bajo control
- Posibilidad de reducir el uso de cloro hasta un 90% inmediatamente después de la instalación
- La desinfección es fácil de usar y seguro
- Más ecológico que los métodos tradicionales
- Ahorro de costes

CARACTERÍSTICAS

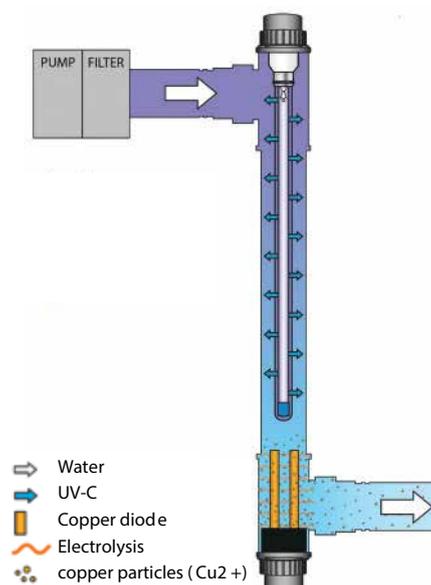
- Hasta un 35% más de rendimiento UV-C como resultado de la reflexión
- Funcionamiento constante y con un 100% de eficiencia
- Interior en acero inoxidable AISI 316L
- Incorpora conexión a tierra
- Funcionamiento de las lámparas de 4.500 horas (\pm 2 temporadas de natación)
- Con aviso de sustitución de lámparas
- Fácil instalación y mantenimiento
- 2 años de garantía con respecto a los defectos de fabricación

	UV-C Ozone 75W
Volumen máx. Piscina	75.000 L
Alimentación (luz)	75Watt
UV-C (W)	25W
Caudal máx.	25.000L
Presión de trabajo máxima	2 bar
Dosificación ozono	0.6 g/h
Conectores	In/Out: 50mm or 63 mm
Dimensiones	100cm x 75cm

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3003060017	UV-C Ozone 75W	

BLUE LAGOON

UV-C IONIZADOR



10

VENTAJAS

- Asegura agua fresca, limpia y clara
- Desinfecta el agua de manera eficiente y segura
- Protege la piscina contra los gérmenes
- Mantiene la formación de moho, bacterias y algas bajo control
- No necesita cloro u otros productos químicos
- Más respetuoso con el medio ambiente que los métodos tradicionales

CARACTERÍSTICAS

- Permite la natación sin el uso de cloro
- Hasta el 80% de desinfección por UV-C
- Hasta 20% de desinfección por electrólisis de cobre
- Carcasa de acero inoxidable 316L
- Hasta un 35% más de rendimiento UV-C como resultado de la reflexión debida al interior del colector en acero inoxidable
- La lámpara UV-C y la unidad de cobre tienen una vida útil para 2 temporadas de natación
- Fácil instalación y mantenimiento
- 2 años de garantía que cubre los defectos de fabricación
- El Ionizador Blue Lagoon UV-C tiene protección de tierra.

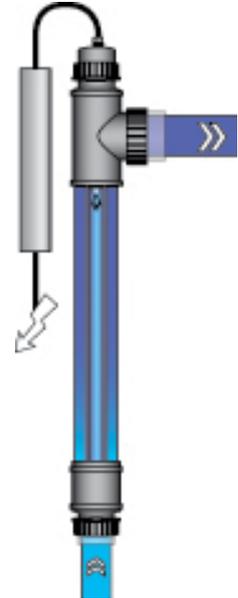
	40 W	75 W
Tipo	40.000 / 40 W	75.000 / 75 W
Flujo recomendado	11m ³ /h	16m ³ /h
Rendimiento en flujo recomendado	30 Mj/cm ²	30 Mj/cm ²
Caudal máx.	23 m ³ /h	23 m ³ /h
Presión de trabajo máxima	2 bar	2 bar
Diámetro	72mm	72mm
Dimensiones	L = 100cm	L = 100cm
Conectores	In/Out: 50mm or 63 mm	In/Out: 50mm or 63 mm
Material	Acero inoxidable 316	Acero inoxidable 316
Armario Maniobra	230V AC 50/60Hz	230V AC 50/60Hz
Máxima corriente	0.29A	0.57
Alimentación (luz)	40Watt	75Watt
Tipo de lámpara	UV-C 40W	UV-C 75W
Dosificación ionizador	0.7ppm	0.7ppm
Alerta de cambio de lámpara	Sí	Sí

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3003060047	Ionizador cobre UV-C 40 W	
3003060019	Ionizador cobre UV-C 75 W	

BLUE LAGOON

UV-C SALTWATER

El equipo UV-C AGUA SALADA esta especialmente desarrollado para la desinfección de agua salada. Por lo tanto, el equipo además de utilizarse con agua clorada, también es muy adecuado para piscinas con clorador salino y agua de mar.



10

VENTAJAS

- Desarrollado para agua salada y agua de mar (electrólisis salina).
- Contenedor especial de color blanco sin posibilidad de sufrir corrosión
- Transformador de alta frecuencia para minimizar las fluctuaciones de corriente y proteger la lámpara
- Desinfección del agua de forma segura y eficiente
- Dispone de una conexión en la parte inferior que permite la flexibilidad de conexión a 360°

CARACTERÍSTICAS

- Fabricado en Holanda
- Con un cuadro electrónico para asegurar un suministro de energía sin problemas
- Desarrollado para piscinas de agua salada
- Lámpara Philips T5
- Contenedor PVC
- Los rayos UV-C reducen el cloro
- Fácil instalación y mantenimiento
- Incluye adaptadores diám. 63 mm a diám. 50 mm, 1 1/2" rosac hembra

	40W	40W short	75W
Tipo	40.000/40W	40.000/40W	75.000/75W
Flujo recomendado	9m ³ /h	8m ³ /h	14m ³ /h
Rendimiento en flujo recomendado	30 MJ/cm ²	30 MJ/cm ²	30 MJ/cm ²
Presión de trabajo máxima	2 bar	2 bar	2 bar
Dimensiones	L = 100cm l x w x h	L = 48cm l x w x h	L = 100cm l x w x h
Conectores	In/Out: 50mm or 63 mm	In/Out: 50mm or 63 mm	In/Out: 50mm or 63 mm
Armario Maniobra	230V AC	50/60Hz 230V	230V AC 50/60Hz
Máxima corriente	0,42A	0,8A	0,8A
Presión de trabajo máxima	2 bar	2 bar	2 bar
Caudal máx.	23 m ³ /h	23 m ³ /h	23 m ³ /h
Corriente de la Lámpara	40 Watt	40 Watt	75 Watt

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3003060074	Blue Lagoon para agua salada UV-C 40.000L/40W	
3003060076	Blue Lagoon para agua salada UV-C 40.000L/40W versión corta	
3003060075	Blue Lagoon para agua salada UV-C 75.000L/75W	

BLUE LAGOON

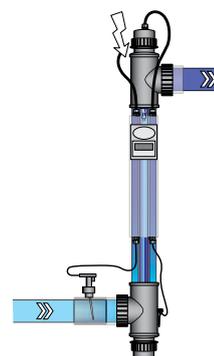
ULTRAVIOLETA UV-C CON PROGRAMADOR



CARACTERÍSTICAS

- El programador indica el tiempo de vida restante de la lámpara
- Con un cuadro electrónico para asegurar un suministro de energía sin problemas
- Hasta un 35% más de rendimiento UV-C como resultado de la reflexión debida al interior del colector en acero inoxidable
- Carcasa de acero inoxidable 316L
- Fácil de instalar y fácil de mantener

	40W	75W	130W
Flujo recomendado	11m ³ /h	16m ³ /h	22m ³ /h
Rendimiento en flujo recomendado	30 Mj/cm ²	30 Mj/cm ²	30 Mj/cm ²
Caudal máx.	23 m ³ /h	23 m ³ /h	23 m ³ /h
Dimensiones	L =100cm	L = 100cm	L =100cm
Conectores	In/Out: 50mm or 63 mm	In/Out: 50mm or 63 mm	In/Out: 50mm or 63 mm
Material	Acero inoxidable 316	Acero inoxidable 316	Acero inoxidable 316
Armario Maniobra	230V AC 50/60Hz	230V AC 50/60Hz	230V AC 50/60Hz
Máxima corriente	0.29A	0.57 A	1.1A
Alimentación (luz)	40Watt	75Watt	130Watt



10

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3003060045	Blue Lagoon UV-C Timer 40000 L / 40 Watt	
3003060042	Blue Lagoon UV-C Timer 75000 L / 75 Watt	
3003060046	Blue Lagoon UV-C Timer Amalgam 150000 L / 130 Watt	

UV SITA PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA DE PISCINAS



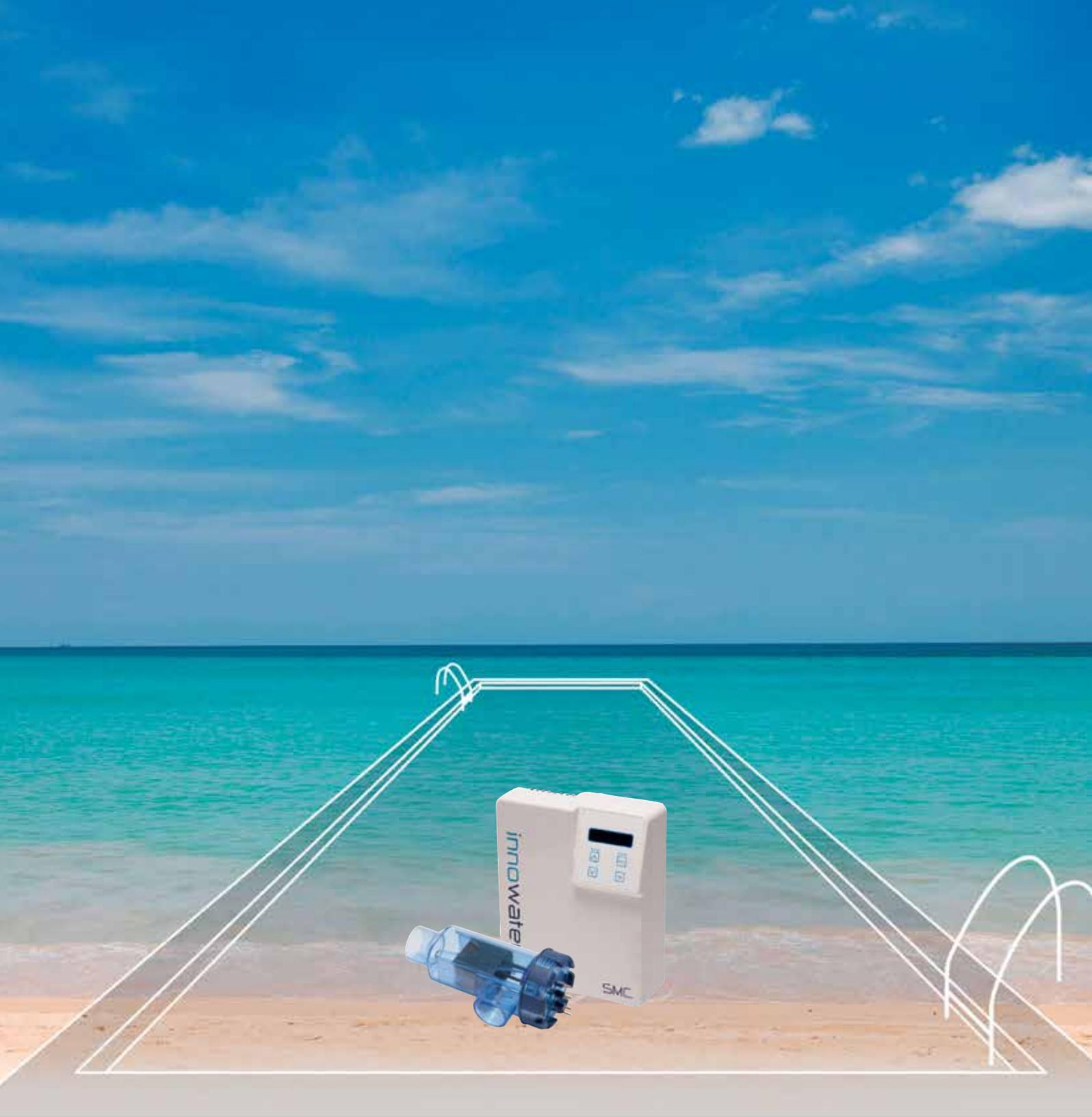
CARACTERÍSTICAS

- Vida útil de las lámparas 9000h
- Irradiación > 25.000μWs/cm²
- Presión de trabajo 9 bar – Presión de prueba 13 bar
- Acero inoxidable AISI 316
- Metros hora
- Control LED
- IP 54



+ CÁMARA UV: GARANTIA 5 AÑOS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	FLUJO RECOMENDADO	NÚMERO DE LÁMPARAS	ALIMENTACIÓN (LUZ)	CON.	€
3075005732	UV-C SYS4	4	1	40W	In: 1"1/2 M	
3075005733	UV-C SYS7	7	1	40W	In: 2" M	
3075005734	UV-C SYS14	14	1	80W	In: 2" M	
3075005735	UV-C SYS18	18	1	80W	In: 2" M	
3075005736	UV-C SYS34	34	2	160W	In: 2"1/2 M	



innowater 

11

ELECTRÓLISIS SALINA

- 242** AQUARITE® +
- 244** AQUARITE® PRO
- 245** AQUARITE® PRO LS
- 246** SALT & SWIM 2.0
- 247** NATURAL CHLOR
- 248** CLORADOR SALINO ONDA

Bombas

Filtros

Material Filtrante

Material Vaso Piscina

Gestión de la Piscina

Daisy

Iluminación

Calefacción

Liners

UV

Electrólisis Salina

Dosificación

Productos químicos

Cubiertas

Mantenimiento

Limpiafondos

Pavimentos

Alrededor de la piscina

Contracorriente

Encofrados

Piscinas Públicas

PVC

Aquadeck

AQUARITE® +

Controle y regule su piscina a distancia



AQUARITE+ CONTROLADOR DE EQUIPAMIENTOS DE PISCINA A DISTANCIA

Desde su salón o desde cualquier otro lugar con acceso internet, tiene usted en tiempo real las informaciones sobre la calidad de su agua (pH, cloro, temperatura...) y controla usted sus diferentes equipamientos: sistema de filtración, bomba de calor, iluminación... cualquiera que sea su marca.

UN ELECTROLIZADOR DE SAL

Para un tratamiento óptimo de su agua, sin añadir pastillas de cloro.



POLIVALENCIA

Es posible controlar hasta 7 equipamientos. 5 modos de filtración disponibles (manual, automático, inteligente y Smart) para una mayor flexibilidad de utilización.



Control de los periodos de filtración



Control de la iluminación



Control del equipamiento de calefacción



Control de los equipamientos adicionales

FIABILIDAD

Utilización de la célula Turbo-Cell que limita los depósitos de cal y permite una mayor eficacia en el tiempo.



Control de la generación de cloro por electrólisis



Control del pH



Control del Redox

AQUARITE® +



Sonda estándar



Sonda de pH (incluida) y Sonda ORP Goldline - (opcional)



Pantalla desmontable (opcional)



Descargue hoy la aplicación Hayward® Poolwatch y controle a distancia su clorador salino AquaRite® + (o el de sus clientes).



Descripción	T3	T9	T15	AQR-PLUS-LSE Sonda Goldline
Módulo Wifi	Opción			
Salidas de control principales	Filtración / Iluminación / Calefacción			
Salidas de control suplementarias	4 salidas de relés suplementarias que el usuario puede configurar			
Salinidad	3.2 g/l	3.2 g/l	3.2 g/l	1.5 g/l
Producción de cloro	10 g/h	20 g/h	30 g/h	15 g/h
m3 piscina	60 m3	95 m3	150 m3	60 a 90 m3 *
Regulación del pH	Sí			
Regulación ORP	En opción			incluido
Pantalla	2.8" TFT			
Alimentación	220 V 50/60 Hz			
Dimensiones	270 x 220 x 115 mm			
Caja electrónica	Plástico ignífugo ABS color negro			
Tapa de protección	Plástico ABS color blanco			
Autolimpieza	Por inversión de polaridad			
Test de salinidad	Detecta g/l de sal			
Control de la producción por cubierta	Nivel de producción configurable 0 - 100% en función de la apertura o del cierre de la cubierta de la piscina			

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3025030034	Aquarite+ Hasta 60m ³ (pH incl)	
3025030035	Aquarite+ Hasta 95m ³ (pH incl)	
3025030036	Aquarite+ Hasta 150m ³ (pH incl)	
3025030037	Aquarite Plus bajo contenido sal + pH/ORP	
3025030038	Kit ORP para Aquarite Plus/LT	
3025030039	Panel Aquarite+	
3025030040	Caña Aspiration Aquarite+	
3025030041	Módulo Cloro Libre Aquarite+	
3025030042	Módulo WIFI Aquarite+ E2	

AQUARITE® PRO

Equipo totalmente automático. Regula a la vez la dosificación de cloro y del pH, únicamente cuando es necesario.



11

CARACTERÍSTICAS

- El clorador salino Aqua Rite Pro proporciona la completa desinfección de la piscina utilizando sal común.
- Su tecnología electrolítica, extremadamente segura de un bajo voltaje eléctrico, se encarga de convertir una pequeña cantidad de sal en un suministro de cloro puro.
- Cuando el agua de la piscina está limpia, las sales inician un nuevo ciclo: por ello no hay consumo de sal.
- Fácil instalación y funcionamiento. Hay disponibles tres medidas de células que producen cloro en relación al tamaño de la piscina. La instalación es rápida y fácil en piscinas nuevas o ya existentes.
- Célula Turbo autolimpiable. La inversión de la polaridad de los electrodos limita la calcificación de los electrodos y minimiza el mantenimiento.
- Lectura y dosificación. La tecnología utiliza una entrada proporcional logarítmica para el continuo muestreo de agua, una muestra de pH y de cloro. Mide el potencial redox del agua para disponer de agua de alta calidad como las piscinas comerciales, pero para piscinas residenciales a un bajo coste.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	VOLUMEN PISCINA	CONN.	€
3025030002	Clorador salino Aqua Rite Pro 60 + Sense & Dispense	60 m ³	1" 1/2	
3025030003	Clorador salino Aqua Rite Pro 95 + Sense & Dispense	95 m ³	1" 1/2	
3025030001	Clorador salino Aqua Rite Pro 150 + Sense & Dispense	150 m ³	2"	
3025030005	Sense & Dispense D50	60/95 m ³	1" 1/2	
3025030006	Sense & Dispense D63	150 m ³	2"	
3025030007	Kit de limpieza para todos los modelos turbo			
3025030008	Electrodo de redox			
3025030009	Electrodo de pH			

AQUARITE® PRO LS

Electrólisis salina de última generación diseñado para funcionar con muy poca cantidad de sal



Sonda desarrollada para funcionar con poca sal

Opción "Sense & Dispense"

Bomba Peristáltica

CARACTERÍSTICAS

- Adecuado para piscinas sensibles a la corrosión:
- Disfrute de todas las ventajas del clorador salino de última generación diseñado para usar con muy poca sal. Un producto particularmente adecuado para piscinas sensibles a la corrosión (piscinas de acero inoxidable, partes metálicas, etc.).
- Sistema de cloración salina:
- Aquarite™ Pro LS proporciona una desinfección completa de su piscina con sal común. Con "Sense & Dispense", el Aquarite® Pro LS regulará automáticamente la producción de cloro.
- Sonda ORP bañado en oro:
- Gracias a la sonda ORP bañada en oro, la medición es precisa en todas las condiciones y no está influenciada por el ambiente.
- Rápido de instalar:
- Instalación rápida en nuevas piscinas y fácil de adaptar a las existentes.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	VOLUMEN PISCINA	CONN.	€
3025030030	Aquarite Pro LS 50m ³ + S&D Nuevo	50 m ³	1" 1/2	
3025030004	AquaRite®Pro LS + Sense&dispense	75 m ³	1" 1/2	
3025030007	Kit de limpieza para todos las células turbo			
3025030008	Electrodo de redox			
3025030009	Electrodo de pH			

SALT & SWIM 2.0

Nueva generación de electrólisis salina.



Azul
generación de
cloro

Verde
Choque de
Cloro activado

Violeta
El obturador
está cerrado y la
generación de cloro
es programable

CARACTERISTICAS

- Electrolizador de sal que cubre un amplio rango para la producción de cloro 8, 16, 22, 33 g / h / cl
- Configuración de parámetros de producción a través de pantalla LED
- Parte transparente para el control visual de la producción.
- Detector de gas incluido de serie.
- Detección de la cubierta de la piscina para ajustar la producción de cloro.
- Kit opcional de sensor de flujo
- 5 configuraciones posibles para la producción de cloro (20, 40, 60, 80, 80, 100%)

HAGA SU INSTALACIÓN COMPLETA CON:



Pool pH
3025030049



Pool Rx Socket
3025030051

Descripción	SASV08CEU	SASV16CEU	SASV22CEU	SASV33CEU
Producción g / h / cl	8	16	22	33
Producción de cloro	5 configuraciones posibles: 20, 40, 60, 80, 100%			
Piscina hasta m3	20	50	90	150
Salinidad	de 3 a 100 g / L			
Monitor	LED			
Proteccion	IP 65			
Modo de choque de cloro	✓	✓	✓	✓
Regulación manual de Cl en %.	✓	✓	✓	✓
Detector de gas	✓	✓	✓	✓
Descuento por cobertura	✓	✓	✓	✓
Sensor de caudal	Opcional			
Alarma	Nivel de sal / caudal			
Contacto componente	sí			
Tamaño de cartón	400 x 400 x 210 mm			
Peso unitario en kg	9	9	10	10
Garantía	2 años			

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3025030067	Salt & Swim 2.0 - SV16	
3025030068	Salt & Swim 2.0 - SV22	
3025030069	Salt & Swim 2.0 - SV33	
3025030070	Kit de interruptor de flujo	
3025030049	Regulador pH piscina	
3025030051	Toma regulador piscina RX (ORP)	

NATURAL CHLOR

CLORADOR SALINO DOMÉSTICO



CARACTERÍSTICAS

- Modo Interruptor
- Célula bipolar exclusiva
- 16.000 horas de duración de la célula
- 60% menos de consumo de electricidad
- Estructura de aluminio. Protección total contra la corrosión
- Adaptable a todo tipo de sistemas de filtración y piscinas
- Nueva actualización de software con la posibilidad de inversión de tiempo en 2,6 y 12 horas dependiendo de la dureza del agua.
- Nuevas unidades de pintura de plata, son resistentes a UV en un grado muy alto, bien para instalaciones bajo el sol directo.
- Funciona con 2 gr / l de sal a 35 g / l (agua de mar) sin ninguna modificación en la unidad.

	SMC 10	SMC 20	SMC 30
Producción cloro	10g/h	20g/h	30g/h
Tamaño máx. de la piscina	40m ³	90m ³	150m ³
Vida útil estimada de la célula	16000horas	16000horas	16000horas
Caudal máximo	450 l/min	450 l/min	450 l/min
Pérdida de carga carcasa de la célula	0.025bar	0.05bar	0.05bar
Voltaje salida célula	24 V	24 V	24 V
Corriente de salida	1.5A	3.5A	5A
Consumo eléctrico	125 Watt	150 Watt	200 Watt
Dimensiones de la célula	240 x 104 mm	240 x 104 mm	240 x 104 mm
Material bastidor célula	Polycarbonato	Polycarbonato	Polycarbonato
Material electrodo	Titanio	Titanio	Titanio
Ciclo de polaridad	1 - 12h	1 - 12h	1 - 12h
Conectores	50 mm	50 mm	50 mm

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3025010020	Clorador salino doméstico SMC 10	
3025012320	Clorador salino doméstico SMC 20	
3025012322	Clorador salino doméstico SMC 30	

Para otras capacidades consultar

SAL PISCINA

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3000029710	Poolsel 25kg (Sacos de 25 kg)	



TIRAS PRUEBA DE SAL

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3010040023	Tiras para análisis de sal	



CJORADOR SALINO ONDA

NEW



Los cloradores salinos ONDA utilizan un método alternativo de desinfección de piscinas basada en el proceso de electrólisis. Cuando la solución de agua salada pasa a través de la célula electrolítica, el cloruro de sodio (sal) se convierte en dicloro (gas), que al disolverse en el agua se convierte en hipoclorito sódico (cloro líquido).



SEGURA Y ECOLÓGICA, ESTA TECNOLOGÍA LE PROPORCIONA:

RELAJACIÓN:

La piscina se desinfecta automáticamente..

SEGURIDAD:

Se reduce el almacenamiento y consumo de cloro.

CONFORT:

El agua permanece limpia y transparente.

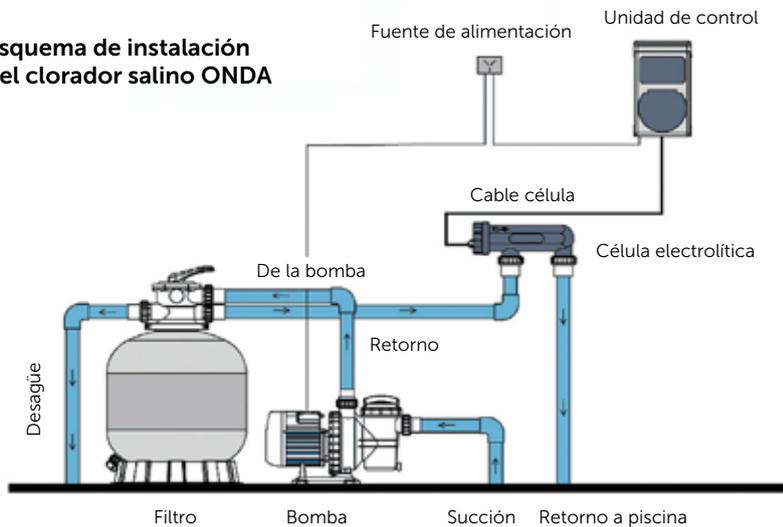
SALUD Y BIENESTAR:

Los ojos no se irritan y la piel no se seca, ya que eliminamos las cloraminas.

CLORADOR SALINO ONDA



Esquema de instalación del clorador salino ONDA



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CONCENTRACION DE SAL (ppm)	PRODUCCIÓN (gr/h)	VOLUMEN PISCINA (m ³)	€
3025040001	Clorador salino Onda 15 g/h, 100 W	4	15	50	
3025040002	Clorador salino Onda 25 g/h, 160 W	4	25	75	
3025040003	Clorador salino Onda 45 g/h, 300 W	4	45	120	



12

EQUIPOS DE DOSIFICACIÓN

- 254** WATERSENS
- 255** WATERSENS PROFI®
- 256** BOMBA DOSIFICADORA KRONOS 10
- 257** SERIE POOL BASIC EVO
- 258** POOL BASIC EVO DOBLE

Bombas

Filtros

Material Filtrante

Material Vaso Piscina

Gestión de la Piscina

Daisy

Iluminación

Calefacción

Liners

UV

Electrólisis Salina

Dosificación

12

Productos químicos

Cubiertas

Mantenimiento

Limpiafondos

Pavimentos

Alrededor de la piscina

Contracorriente

Encofrados

Piscinas Públicas

PVC

Aquadeck

WATERSENS



WATERSENS permite la comprobación automática y mantenimiento de la calidad del agua de la piscina por el control automático del nivel correcto de pH y la concentración de desinfectante. Optimiza el funcionamiento del filtro y suministra el floculante en el momento correcto y en el intervalo correcto. Reduce el consumo de energía, el coste de los reguladores de calefacción suplementarios y el coste de los químicos.

+ SONDA: GARANTIA 5 AÑOS

CARACTERÍSTICAS

- Mantiene el pH y el cloro del agua
- Display que nos muestra el pH y potencial redox
- El WS permite la fijación automática de las variables utilizadas en piscina
- Nuevo: Ahora incluye interruptor de flujo

VENTAJAS

- Fácil instalación
- Manejo sencillo
- Bajo costo de mantenimiento
- Evita la sobredosis de cloro



¿POR QUÉ PPG ESCOGE....

Watersens

- Soporte de la sonda integrado
- Pantalla táctil a prueba de agua
- Manejo sencillo
- Bajo costo de mantenimiento
- Evita la sobredosis de cloro



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3016010057	Watersens pH/Rx (Sondas incluidas)	
3016010056	Sonda de pH Watersens	
3016010055	Sonda Rx Watersens	

VER NUESTRO VIDEO DE INSTRUCCIONES



WATERSENS PROFI®



WATERSENS PROFI es un regulador de la calidad del agua que automáticamente controla los parámetros prefijados: mide el pH, cloro libre y total, potencial REDOX, temperatura, nivel del agua.



FUNCIONES

Desinfección

WATERSENSE PROFI permite el control de uno de los siguientes procesos de desinfección:

- Dosificación de hipoclorito
- El control de la electrólisis del agua salada
- La dosificación de cloro gaseoso

Control de pH

WATERSENSE PROFI permite el control de uno de estos dos procesos:

- Reducción de pH (dosificación de ácido) se aplica en la desinfección de hipoclorito o electrólisis.
- Aumento de pH (dosificación de sosa) en el caso de dosificación de cloro gaseoso

Floculante

WATERSENSE PROFI permite la dosificación de floculante de 0 a 99,9 mL /m3 en un intervalo de 24h. La dosificación se hace uniforme y repartida en las 24 h.

Tiempo de filtración

WATERSEN PROFI controla la bomba de recirculación en dos intervalos de tiempo diarios.

Temperatura del agua

La temperatura se controla según la fuente de calor

(calentador eléctrico, caldera, etc). El tiempo del programa se puede subordinar al controlador de la temperatura, por ejemplo la bomba de filtración se apagará únicamente cuando la temperatura del agua requerida se ha alcanzado. El control de temperatura funciona con la precisión de 0,1 ° C.

Nivel del agua

El control de nivel funciona en la medición del nivel por un transmisor de ultrasonidos. Se controlan cuatro niveles del agua, peligro de desbordamiento, nivel de regulación alto o bajo y el nivel bajo el por debajo del rango de regulación. La entrada del agua esta controlada por una válvula electromagnética..

Comunicación con el pc

WATERSEN PROFI graba en su memoria interna todos los valores de temperatura, concentración de cloro, potencial redox y valor de pH y todos los relés interruptores y mensajes de error en un intervalo opcional de 60 a 3600 segundos. La capacidad de la memoria es de 4000 registros. Un servidor especial SW POOL COM conectado a un PC permite la descarga de datos conectado con un cable USB. WATERSEN PROFI también se puede conectar a Internet mediante el adaptador de LAN integrado. En la web de poolaseko.cz se puede comprobar a distancia la función de todo en el automático.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3016010098	Watersens Pro (Sondas incluidas)	
3016010056	Sonda de pH Watersens	
3016010055	Sonda Rx Watersens	
3016010074	Sonda de cloro (cloro libre)	
3016010104	Electrolito para sonda de cloro	
3016010077	Membrana para sonda de cloro libre	

BOMBA DOSIFICADORA KRONOS 10



CARACTERÍSTICAS

- Grado de protección: Interfaz IP65: Pantalla digital con 7 segmentos y 4 dígitos.
- Soporte de ruedas montado sobre rodamiento de bolas, para una mayor durabilidad de la bomba.
- Nuevos motores con mayor durabilidad.
- Encaje en cubierta transparente.
- Tres rodillos, para una dosificación más constante y una mayor durabilidad.
- Para su uso en entornos de intensidad ligera a media.
- Con una nueva carcasa técnica y diferentes funciones.
- Fácil de usar y compatible con muchas aplicaciones.
- Caudal 1,5 l/h. Presión 1,5 bar
- Alimentación Eléctrica: 230 Vac 50/60 Hz.
- Electrodo de pH
- Solución de calibración, collarin DN 50 y soporte electrodo

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3016010130	Bomba peristáltica con regulador de pH, Kronos 10	

12

POOL BASIC REGULADOR PH/MV PARA CLORADOR SALINO



CARACTERÍSTICAS

- Regulador de pH y Redox (clorador salino)
- Bomba dosificadora peristáltica de PVDF y tubo Santoprene
- Conexión para clorador salino
- Ajuste fácil y avanzado de los parámetros
- Caudal 1,5 L/h. Presión 1,5 Bar
- Alimentación eléctrica: 230 VAC 50/60 Hz
- Electrodo de pH y Redox
- Soluciones de calibración
- Collarin DN50 y soporte para los electrodos

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3016010155	Pool Basic pH/mV 1,5L/H c/enchufe Clorador salino	

SERIE POOL BASIC EVO



CARACTERÍSTICAS

- Fácil y rápida instalación
- Sistema seguro y fiable
- Asistente en la calibración
- Indicador de la eficiencia del electrodo
- Mínimo mantenimiento
- Bomba peristáltica
- Protección IP65
- Conexión eléctrica sencilla
- Kit de instalación completo incluido
- Alimentación eléctrica: 230 VAC
- Sonda de nivel - sensor caudal - señal caudal de entrada - entrada sonda PT 100 temperatura
- Alarma falta de producto

12

POOL BASIC EVO PH

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3016010621	Pool Basic EVO pH	

POOL BASIC EVO REDOX

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3016010622	Pool Basic EVO Redox	

ELECTRODOS DE RECAMBIO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
4702020026	Electrodo de pH, rango 0-14, 60°C, 7 bar. Cable 6 m	
3016040002	Electrodo Redox, rango + 200 mV, 60°C, 7 bar. Cable 5 m	

POOL BASIC EVO DOBLE



CARACTERÍSTICAS

- Entrada para sonda de nivel
- Entrada para sensor de flujo
- Entrada señal de flujo (en tensión de 230 V, para conexión a la bomba de recirculación)
- Entrada sensor de temperatura PT100 (sensor opcional)
- Comando relé para señalización bombas dosificadoras en funcionamiento (contactos con 230 V)
- Alarma de nivel por falta de producto
- Alarma bombas en "Hold" por calibración o situación de alarma
- Dosificación proporcional automática
- Alarma OFA (Over Feed Alarm ~ sobredosificación) en el ciclo de dosificación
- Caja en plástico con grado de protección IP65
- Display de LED (versión pH y redox)
- Protegido contra interferencias
- Display digital para la versión doble
- Autocalibración y control de la calidad de los electrodos
- Lectura del set point inmediata
- Programación y regulación simple y rápida de los set point
- Alimentación 230 Vac (115 Vac bajo pedido)
- Kit de instalación completo incluido

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3016014255	Pool Basic EVO Double	

ACCESORIOS RECOMENDADOS PARA LA LECTURA DE REDOX

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
1 3016018106	Electrodo Aisi 304 Ø 12 mm para eliminar corrientes parasitarias.	
2 3016010732	Portasonda PSS8 transparente para 3 electrodos	



1



2

DOSIFICACIÓN BOMBAS

TPR 603

La serie Tekna DPR lleva integrado el control para medir, comprobar y regular el pH y el potencial redox. Con un solo producto se satisfacen las necesidades del tratamiento del agua para piscinas pequeñas.



TPR 603

CALIBRACIÓN AUTOMÁTICA

Se calibra simplemente apretando una tecla y el nivel de eficiencia de la prueba se chequea automáticamente, haciendo este producto tu compañero ideal para la instalación y el mantenimiento del sistema.

- Salida 4 – 20mA
- Dosificación proporcional
- pH 0..14 – precisión 0.1 – Redox -99...+999mV precisión 1mV
- Entrada nivel producto parada/alarma.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3016012929	Tekna TPR 603 pH	
3016012935	Tekna TPR 603 Redox	



Peristaltic pump



Basic time

BOMBAS DOSIFICADORAS BASIC

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3016015534	Bomba peristáltica PR4	
2301016621	Tekna AKL 603	
3016010031	Basic-Time	

EXTRAS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
4702020026	Sonda pH, gama de medição 0-14, 60°C, 7 bar. cabo 6 m	
3016040002	Electrodo Redox, rango + 200 mV, 60°C, 7 bar. Cable 5 m	
3016016169	PT-100 Sensor de temperatura, diam. 12 mm, 0-100°C, 2 bar, Cable 5m	
3016013067	ELT CU TOP, Sonda de Cu para sonda amperiométrica	
3016019055	Solución patrón pH 4 - 250 ml	
3016013069	PT-100 Sensor de temperatura, diam. 12 mm, 0-100°C, 2 bar, Cable 5m	
4702022084	Solución patrón pH 7 - 250 ml	
3016013070	Solución patrón 465mV - 50 ml	
0601046714	Depósito dosificador de 50 litros	
0601046717	Depósito dosificador de 120 litros	
0602048372	Depósito salmuera de 130 litros	
0602040712	Depósito salmuera de 200 litros	
3016010937	Dispositivo de succión + NIV/CAP FPM	



DOSIFICADORES FUERA DE LA LÍNEA DE ALIMENTACIÓN (OFF-LINE)



3016022071



3016022069

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3016022071	Dosificador "Off-Line" 300 C	
3016022069	Dosificador 320 C Transparente	

DOSIFICADORES COMERCIALES (IN-LINE)



18 kg



13,6 kg



6,8 kg

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3016022075	Dosificador HC-3315 Cloro-Bromo 6,8 Kg.	
3016022076	Dosificador HC-3330 Cloro-Bromo. 13,6 Kg.	
3016022078	Dosificador HC-3340 Cloro-Bromo, 18 Kg.	

ACCESORIOS PARA DOSIFICADORES

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3016022079	Extensión doble capacidad tableta 254mm.	
3016022093	1/2" tubo x tubo válvula de muestra	
3016022099	Válvula de by-pass (1 1/2" o 2") #12 resorte, para encolar	



13

PRODUCTOS QUÍMICOS

Bombas

Filtros

Material Filtrante

Material Vaso Piscina

Gestión de la Piscina

Daisy

Iluminación

Calefacción

Liners

UV

Electrólisis Salina

Dosificación

Productos químicos

Cubiertas

Mantenimiento

Limpiafondos

Pavimentos

Alrededor de la piscina

Contracorriente

Encofrados

Piscinas Públicas

PVC

Aquadeck

PRODUCTOS QUÍMICOS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€ KG/L
3000007858	Elevador de pH, Sólido de 3Kg	
3000004046	Elevador de pH, Sólido de 6Kg	
3000004053	Reductor pH sólido de 3Kg	
3034024054	Reductor pH sólido de 8Kg	
3034024064	Reductor pH Líquido de 10L	
3034024160	Reductor pH Líquido de 25L	
3034008850	Dicloro rápido 60% Granulado de 25Kg	
3000008665	Dicloro rápido 60% Granulado de 5Kg	
3034008847	Cloro rápido 90% Granulado de 25Kg	
3034024061	Cloro rápido 90% Granulado de 5Kg	
3034024062	Cloro Tabletas 90% 200gr de 25Kg	
3034009223	Cloro Tabletas 90% 200gr de 5Kg	
3034024066	Cloro Multiacción Tabletas 200Gr de 25Kg.	
3034027500	Cloro Multiacción Tabletas 200Gr de 5Kg.	
3034024065	Cloro Multiacción Granulado de 5kg	
3034026637	Bromo Tabletas de 20Gr de 5Kg.	
3034029048	Oxígeno Activo Granulado de 5Kg	
3034020010	Cloro 5 Pastillas 90% 200Gr de 1Kg.	
3034020011	Dicloro Granulado 56% de 1Kg.	
3034020012	Tricomplet 5 Pastillas 200Gr de 1Kg.	
3034026398	Hipoclorito Cálcico, pastillas 200Gr. de 5Kg.	
3034028981	Floculante Líquido de 25L	
3034026640	Kit Inicio Piscinas. (*)	
3034024057	Floculante Líquido de 5L.	
3034024067	Aqua-Phos (Polifosfato Líquido) de 25L.	
3034020009	Aqua-Phos (Polifosfato Líquido) de 5L.	
3034020001	Miraclear Clarificante Natural 500 c.c.	
3034020013	Floculante Pastillas 5x100Gr (Caja 5 Uds),	
3034026298	Floculante Pastillas 200Gr de 5Kg.	
3000004052	Algicida super concentrado de 5L.	
3034020005	Algakiller de 5L. (Elimina las Algas Negras).	
3000004050	Algicida especial para estanques con peces. de 5L.	

PRODUCTOS QUÍMICOS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€ KG/L
3034028037	Lo-Chlor Algicida de 1L.	
3034020002	Estabilizante de Cloro de 2Kg.	
3034024056	Limpiador de paredes de 25L.	
3000004045	Limpiador de paredes de 5L.	
3034028982	Limpiador de Células de 5L.	
3034026297	Sellador Leak Sealer 1L.	
3034028984	Antiespumante de 5L.	
3034024058	Invernador de 5L.	
3034022037	Polifosfato en Polvo de 25Kg.	
3034020006	Incrementador de Alcalinidad de 6kg	
3034020003	Reductor pH (1,5Kg)	
3034026636	Elevador PH Liquido (10lt)	
3034020004	Elevador pH (1Kg)	
3034020015	STARVER® Eliminador de fosfato para piscinas, fuentes y estanques	
3034020014	Algakiller (1 litro)	

14

CUBIERTAS PISCINAS Y ENROLLADORES

- 302** COMO ESCOGER LA CUBIERTA DE VERANO
- 306** CUBIERTAS DE ESPUMA
- 308** CUBIERTAS DE RODILLOS
- 314** CUBIERTAS OPACAS

Bombas

Filtros

Material Filtrante

Material Vaso Piscina

Gestión de la Piscina

Daisy

Iluminación

Calefacción

Liners

UV

Electrólisis Salina

Dosificación

Productos químicos

Cubiertas

14

Mantenimiento

Limpiafondos

Pavimentos

Alrededor de la piscina

Contracorriente

Encofrados

Piscinas Públicas

PVC

Aquadeck

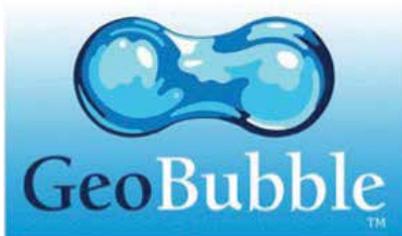
COMO ESCOGER LA CUBIERTA DE VERANO

¿CÓMO HACER UN PEDIDO?

Siempre fue difícil conseguir una cubierta con la forma exacta de su piscina. Mediante este portal podrá calcular exactamente el precio final de su cubierta y muestra cómo será la cubierta acabada.

Pregunte a su representante de ventas para obtener más información.

Una cubierta de verano ya no es sólo una cubierta de verano ... Estamos orgullosos de presentar: **GEOBUBBLE™**



Rellene el formulario de pedido

or go to www.polletpoolgroup.com/summer-cover

VENTAJAS

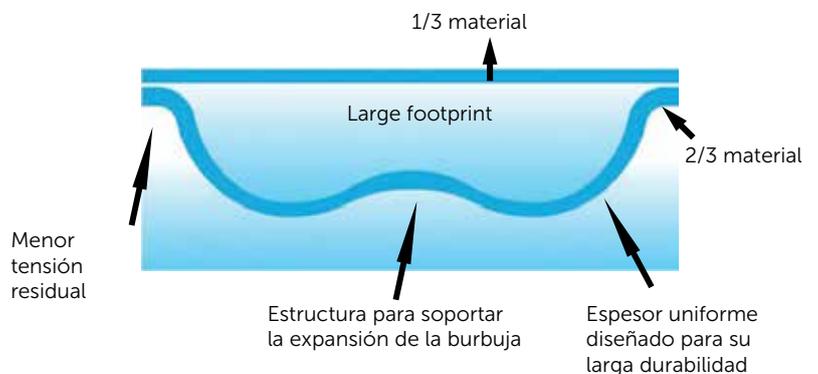
- GeoBubble™ es un 50% más gruesa que las burbujas tradicionales en su punto más fino.
- GeoBubble™ tiene un espesor uniforme • GeoBubble™ tiene una mayor rigidez en la sección central
- GeoBubble™ tiene un 25% + * de vida útil que una cubierta tradicional
- GeoBubble™ repele el agua a medida que se retira de la piscina
- GeoBubble™ se diseña para que repose totalmente en la superficie de la piscina evitando pliegues.
- GeoBubble™ mejora su soldadura consiguiendo así cubiertas perfectamente rectas
- GeoBubble™ es único y diferente

14

PUNTOS DÉBILES DE LA BURBUJA TRADICIONAL



GEOBUBBLE™ EN PUNTOS DE VENTA EXCLUSIVOS



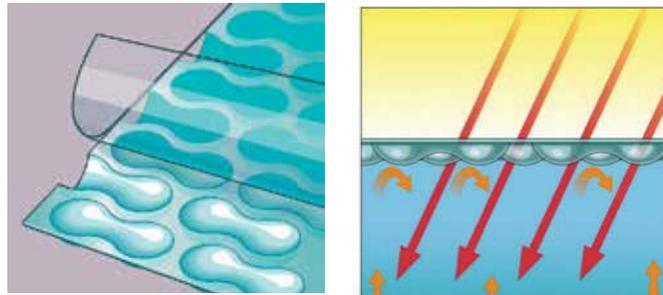
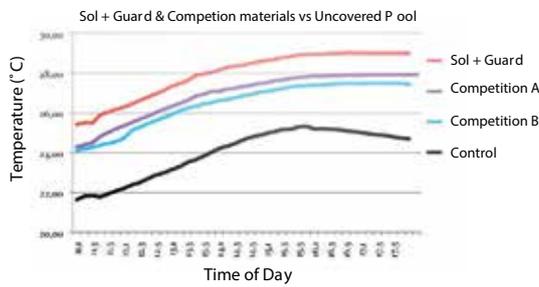
COMO ESCOGER LA CUBIERTA DE VERANO

SOL + GUARD GEOBUBBLE™

LA CUBIERTA SOLAR DE PISCINA MÁS AVANZADA EN EL MERCADO

Pruebas científicas e independientes por parte de las Universidades de Brighton y Londres. La conclusión de que un Sol + cubierta de la piscina es significativamente más efectiva que una cubierta de piscina solar convencional. Invierta en un cobertor de piscina + Sol y reducirá sus facturas de energía.

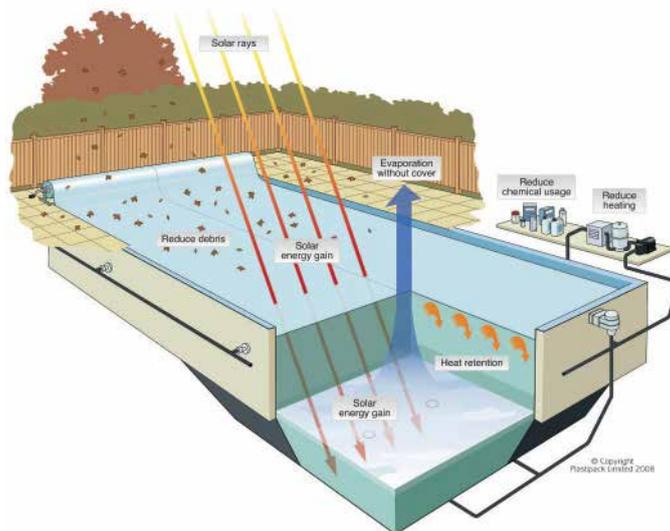
1 transcurso de un día



CARACTERÍSTICAS

- Sol + Guard tiene una combinación única de dos capas, una superficie superior clara y una superficie inferior tintada. Resultado:

- Aumentará la temperatura de la piscina hasta 8 ° C
- Amplia la temporada de uso de su piscina hasta dos meses.
- Reducirá la evaporación de agua en un 98%
- Reducirá el consumo de productos químicos hasta en un 30%
- Menor consumo de energía en más del 50%
- Reducirá la contaminación
- Se suministra con dobladillo azul por todos sus lados

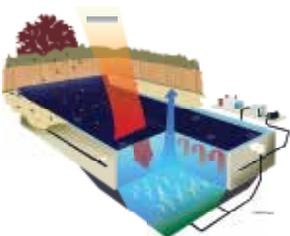


REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€/M ²
3044030023	Sol + Guard Geobubble™ (per m ²)	
3044030028	Geobubble Sol+Guard sin dobladillo	

COMO ESCOGER LA CUBIERTA DE VERANO

NUEVA ENERGYGUARD GEOBUBBLE™

CUBIERTA SOLAR EXTREMA RESISTENCIA



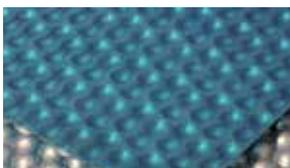
La última innovación en material de cubierta de piscina. La tecnología de transmisión selectiva da como resultado un aumento de la captación de la energía solar con la inhibición del crecimiento de las algas.

CARACTERISTICAS

- Aumenta la temperatura del agua hasta 7 ° C
- Inhibe el crecimiento de algas
- Reduce los tiempos de filtración hasta un 50%
- Reduce el consumo de químicos hasta un 60%
- Reduce el consumo de energía hasta un 60%
- Se puede usar como cubierta de piscina en invierno

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€/M ²
3044030024	EnergyGuard Geobubble™	
3044030027	EnergyGuard Geobubble™ sin dobladillo	

APOLLO GEOBUBBLE™

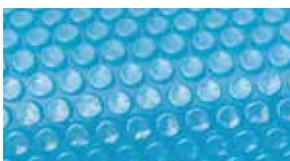


CARACTERÍSTICAS

- 400 micras
- Revestimiento plateado que proporciona una retención extra de calor
- Cubierta exterior azul con reverso plateado
- Se suministra con dobladillo azul por todos sus lados

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€/M ²
3044030016	Apollo 400 (per m ²)	
3044030002	Cubierta solar Apollo 400	

CUBIERTA DE VERANO AZUL 400 (PER M²)



CARACTERÍSTICAS

- 400 micras
- UV estabilizado
- Parte superior y parte inferior azul
- Se suministra con dobladillo azul por todos sus lados

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€/M ²
3044030014	Blue 400 (per m ²)	
3044030001	Cubierta solar blue 400	

2. FORMAS ESPECÍFICAS

¿Tiene su piscina forma oval, hexagonal, octagonal? Si la forma de su piscina no es rectangular (esquinas y escaleras no cuentan), entonces deberá añadir este recargo por m².

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3044030009	Recargo "Forma especial" (per m ²)	

COMO ESCOGER LA CUBIERTA DE VERANO

3. ESCALERAS

Si su piscina tiene escaleras deberá añadir este recargo adicional. En caso de pedido se tiene que indicar el radio y longitud (en caso de escalera romana) y medidas específicas en caso de otras formas.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3044016025	Cortado escalera (per pieza)	
3044030012	Recargo escalera romana (per pieza)	

4. FIJACIONES

Ojales en un extremo de la cubierta para permitir enrollar la cubierta. Las correas son universales para todos los sistemas de enrollamiento.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3044030010	Ojal reforzado (per pieza)	
3044030021	Correa universal cosida a la cubierta - azul (per 10 pieza)	
3044030048	Correa universal cosida a la cubierta - negro (per 10 pieza)	
3044030011	Correa universal para unir a la cubierta	

5. GUÍAS EN UN EXTREMO



- La guía de la cubierta permite poner y quitar la cubierta de forma muy fácil y cómoda
- La parte delantera de la cubierta flota y no se hunde
- Facilita su montaje. Cubrir su piscina se convierte en un juego de niños

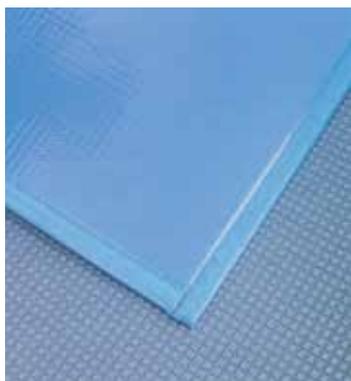
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3044030029	Guía de 2,74m - 3,96m (máx largada de la piscina 9,15m)	
3044030030	Guía de 3,96m - 5,18m (máx largada de la piscina 12,2m)	
3044030031	Guía de 5,18m - 6,4m (máx largada de la piscina 15,25m)	

CUBIERTAS DE ESPUMA

Las cubiertas de espuma se instalan en la mayoría de piscinas interiores climatizadas que no disponen de las ventajas de la energía solar. La temperatura más alta que se encuentra normalmente en la piscina cubierta degrada mucho más la cubierta solar que una piscina al aire libre. Es por eso que una cubierta de espuma es la alternativa ideal.

1. ELEGIR EL TIPO DE MATERIAL

SÚPER ESPUMA ESPESOR 5MM - PARA PISCINAS



CARACTERÍSTICAS

- De 5 mm de espesor Supercover retención de calor con un valor de U de 6,8 W / mq. ° C, reduciremos en un 87% de pérdida de calor.
- 5 mm de espuma de poliolefina cierra la célula
- Tejido resistente superiormente e inferiormente para la retención de calor
- Sellado térmico, con la forma y dobladillo siguiendo vuestras especificaciones
- 29 ° C máx. temperatura
- Cubre más de 12 metros deben tener el refuerzo
- Posible para usar con enrolladores
- Se suministra con dobladillo azul por todos sus lados

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3044030005	Espuma de 5mm de espesor	

CUBIERTA DE ESPUMA SPA 8MM - PARA SPA'S



CARACTERÍSTICAS

- Espesor 8 mm con dobladillo en los extremos
- Tejido superior de Polyolefine con recubrimiento protección UV
- Con las medidas y acabados según especificación
- Adecuado para piscinas de hidroterapia
- Densidad 0.53 Kg / m2
- Temperatura máxima 29 ° C (T máx 39 ° C para piscinas de hidroterapia)
- 4 años de garantía extra (un año en piscinas de hidroterapia)

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3044030034	Spa cubierta de espuma de 8 mm	

2. FORMAS ESPECÍFICAS

¿Tiene su piscina forma oval, hexagonal, octagonal? Si la forma de su piscina no es rectangular (esquinas y escaleras no cuentan), entonces deberá añadir este recargo por m2.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3044030018	Recargo "forma especial" (per m ²)	

CUBIERTAS DE ESPUMA

3. ESCALERAS

Si su piscina tiene escaleras deberá añadir este recargo adicional. En caso de pedido se tiene que indicar el radio y longitud (en caso de escalera romana) y medidas específicas en caso de otras formas.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3044030020	Cortado escalera (per pieza)	
3044030019	Recargo escalera romana (per pieza)	

4. FIJACIONES



Ojales en un extremo de la cubierta para permitir enrollar la cubierta. Las correas son universales para todos los sistemas de enrollamiento.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3044030010	Ojal reforzado (per pieza)	
3044030021	Correa universal cosida a la cubierta - azul (per 10 pieza)	
3044030048	Correa universal cosida a la cubierta - negro (per 10 pieza)	
3044030011	Correa universal para unir a la cubierta	

5. GUÍAS EN UN EXTREMO



- La guía de la cubierta permite poner y quitar la cubierta de forma muy fácil y cómoda
- La parte delantera de la cubierta flota y no se hunde
- Facilita su montaje. Cubrir su piscina se convierte en un juego de niños

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3044030029	Guía de 2,74m - 3,96m (máx largada de la piscina 9,15m)	
3044030030	Guía de 3,96m - 5,18m (máx largada de la piscina 12,2m)	
3044030031	Guía de 5,18m - 6,4m (máx largada de la piscina 15,25m)	

CUBIERTAS DE RODILLOS

ENROLLADOR MÓVIL

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3059055042	Enrollador móvil 2,5 - 4,5 m	
3059055043	Enrollador móvil 4,3 - 5,7 m	
3059055044	Enrollador móvil 5,3 - 6,9 m	



ENROLLADOR CON SOPORTE DE PLETINAS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3059055045	Enrollador con soporte de pletinas 2,5 - 4,5 m	
3059055046	Enrollador con soporte de pletinas 4,3 - 5,7 m	
3059055047	Enrollador con soporte de pletinas 5,3 - 6,9 m	



ENROLLADOR FIJO CON SOPORTE PARA EMPOTRAR

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3059055048	Enrollador fijo con soporte para empotrar 2,5 - 4,5 m	
3059055049	Enrollador fijo con soporte para empotrar 4,3 - 5,7 m	
3059055050	Enrollador fijo con soporte para empotrar 5,3 - 6,9 m	



APOYO FIJO U CON PESTAÑAS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3059058730	Apoyo fijo U con pestañas 2,5 - 4,5 m	
3059058731	Apoyo fijo U con pestañas 4,3 - 5,7 m	
3059058732	Apoyo fijo U con pestañas 5,3 - 6,9 m	



2,5m - 4,5m -> 4 correas incluidas
 4,3m - 5,7m -> 6 correas incluidas
 5,3m - 6,9m -> 8 correas incluidas
 Máxima capacidad de carga = 50 kg

ENROLLADORES TELESCÓPICOS

ENROLLADORES TELESCÓPICOS

El enrollador telescópico debe ajustarse a las dimensiones de la piscina. Máxima superficie del cobertor 60 m².

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3027030557	Enrollador telescópico 3,7 m - 5,4 m	
3027030558	Enrollador telescópico 5,4 m - 7,1 m	

3,7m - 5,4m -> 7 correas incluidas
 5,4m - 7,1m -> 7 correas incluidas



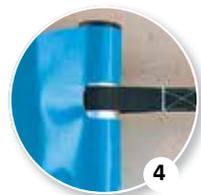
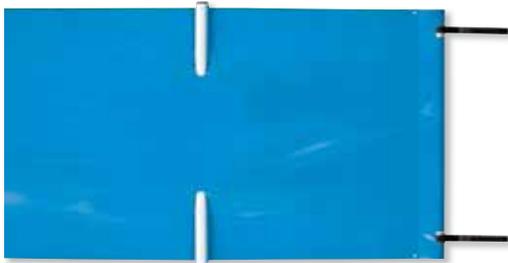
CUBIERTAS OPACAS

EASY LIGHT  **GARANTIA 3 AÑOS**



EL PRODUCTO IDEAL PARA PROTEGER LA PISCINA AL MEJOR PRECIO

La cubierta Easy Light está fabricada en PVC flexible, fácil de instalar y con eficientes sistemas de tensión. Una solución económica para proteger su piscina todo el año.



VENTAJAS

Fácil de usar

Manipulación mediante un manivela y sin esfuerzo gracias al accionamiento del motor ROLLTROT.
Promedio de manipulación: Enrollar: 2 min / Desplegar: 3 min.

Rápido

Con sólo 3 trinquetes de acero inoxidable.

Menos desgarros

Gracias a las almohadillas de protección remachadas debajo de los tubos.

Sistema de tensión

Junto a los tubos para conseguir una tensión óptima.

CARACTERÍSTICAS

- Fácil de instalar en piscinas nuevas o ya existentes
- Minimiza la evaporación del agua
- Un menor coste energético durante la vida útil de la piscina en el caso que se utilice algún sistema de calefacción para la piscina.
- Menos suciedad en el agua
- Substituye cubiertas solares, cubiertas automáticas y cubiertas de invierno.
- Desenrolle y hecho! su piscina ya está asegurada
- Se puede instalar para piscinas hasta: 5,5 m x 10,5 m



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3044010013	Easy Light para piscinas rectangulares /m ²	
3044010004	Enrollador Rolltrot Duo en combinación con Easy Top	

* Coste adicional para las cubiertas <20m² y > 75m²

CUBIERTAS OPACAS

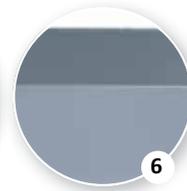
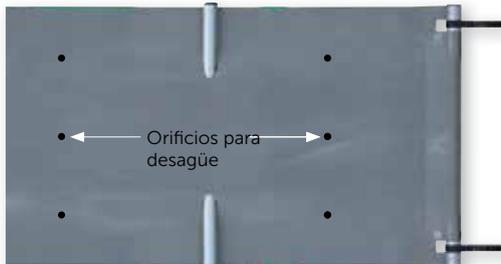
EASY FIRST ÉVOLUTION

+ GARANTIA 3 AÑOS



UNA RELACIÓN CALIDAD/PRECIO INIGUALABLE

Easy First Évolution tiene todas las cualidades de una cubierta de seguridad de gama alta, pero sigue siendo a un precio muy asequible. Es fácil de integrar en todas las piscinas de nueva construcción o las existentes gracias a su forma rectangular y esquinas romas.



VENTAJAS

Fácil de usar:

Manipulación mediante un manivela y sin esfuerzo gracias al accionamiento del motor ROLLTROT. Promedio de manipulación: Enrollar: 2 min / Desplegar: 3 min.

Rápido y seguro:

Con sólo 4 trinquetes de acero inoxidable.

Vida útil más larga:

Gracias a las dos bandas anti-abrasión bajo la cubierta y a las almohadillas de protección remachadas debajo de los tubos. Cuando se cierra la cubierta, la piscina está asegurada.

Sistema de tensión:

Junto a los tubos para conseguir una tensión óptima.

Sistema anti-hojas mediante efectivo sistema de tensión:

El exclusivo sistema de tensión con su banda en toda su longitud protege del polvo del verano y el invierno, las hojas y de otras impurezas.

Alta calidad en los acabados:

Soldadura de refuerzo en los extremos longitudinales.

CARACTERÍSTICAS

- Fácil de instalar en piscinas nuevas o ya existentes
- Minimiza la evaporación del agua
- Un menor coste energético durante la vida útil de la piscina en el caso que se utilice algún sistema de calefacción para la piscina.
- Menos suciedad en el agua
- Sustituye cubiertas solares, cubiertas automáticas y cubiertas de invierno.
- Desenrolle y hecho! su piscina ya está asegurada
- Se puede intalar para piscinas hasta: 5,5 m x 12 m



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3044010014	Easy First Evolution/m ² para piscinas rectangulares	
3044010004	Enrollador Rolltrot Duo en combinación con Easy Top	

* Coste adicional para las cubiertas <20m² y > 75m²

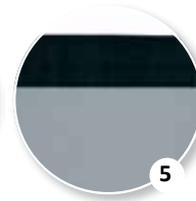
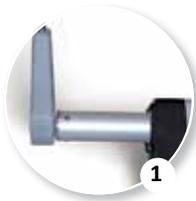
CUBIERTAS OPACAS

EASY TOP  **GARANTIA 3 AÑOS**



TOP DE LA GAMA DE LAS CUBIERTAS DE INVIERNO!

La cubierta EASY Top combina eficientes sistemas de tensión con un acabado de alta calidad. Una solución económica para proteger su piscina todo el año.



VENTAJAS

Fácil de usar

Manipulación mediante un manivela y sin esfuerzo gracias al accionamiento del motor ROLLTROT. Promedio de manipulación: Enrollar: 2 min / Desplegar: 3 min.

Rápido y seguro

Con sólo 3 trinquetes de acero inoxidable.

Vida útil más larga

Gracias a las dos bandas anti-abrasión bajo la cubierta y a las almohadillas de protección remachadas debajo de los tubos. Cuando se cierra la cubierta, la piscina está asegurada.

Sistema anti-hojas mediante efectivo sistema de tensión

El exclusivo sistema de tensión con su banda en toda su longitud protege del polvo del verano y el invierno, las hojas y de otras impurezas.

Alta calidad en los acabados

Soldadura de refuerzo en los extremos longitudinales.

Tejido superblack

Menos pesado y más resistente. Presenta una excelente resistencia a la rotura y a la abrasión. Tejido 100% opaco que inhibe la fotosíntesis.

CARACTERÍSTICAS

- Fácil de instalar en piscinas nuevas o ya existentes
- Minimiza la evaporación del agua
- Un menor coste energético durante la vida útil de la piscina en el caso que se utilice algún sistema de calefacción para la piscina.
- Menos suciedad en el agua
- Substituye cubiertas solares, cubiertas automáticas y cubiertas de invierno.
- Desenrolle y hecho! su piscina ya está asegurada
- Se puede instalar para piscinas hasta: 6 m x 12 m



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€ M ²
3044010006	Easy Top para piscinas rectangulares /m ²	
3044010004	Enrollador Rolltrot Duo en combinación con Easy Top	

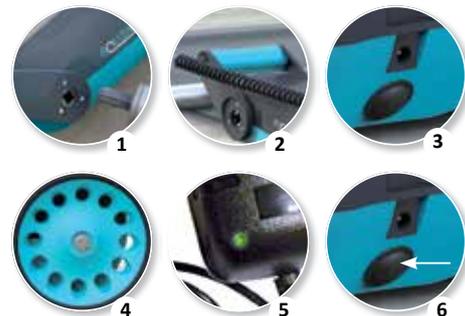
* Coste adicional para las cubiertas <20m² y > 75m²

CUBIERTAS OPACAS OVERVIEW



ROLLTROT PARA CUBIERTAS EASY

El accesorio perfecto para su cubierta de barras y para su confort. Una innovación de Albiges, el ROLLTROT2 (motor de accionamiento) le permite enrollar la cubierta de la piscina sin esfuerzo a un precio razonable.



VENTAJAS

Muy fácil

La cubierta EASY consiste en una ranuras con unas barras que atraviesan la cubierta de derecha a izquierda.

Smart handle

Asa de transporte ergonómica reforzada para cómoda la manipulación.

Stand-alone

Batería integrada en el cuadro de control para su recarga incluso después de largos periodos de inactividad.

Silenciosa

Ruedas huecas de gran diámetro con neumáticos blandos.

Indicador estado de la batería

Hay un led que sirve como indicador el estado de la carga de la batería. (rojo: cargando, verde: cargado).

Función inversa

Cualquiera que sea la posición de la cubierta, el Rolltrot puede retirar la cubierta fácilmente pulsando el botón de "REVERSE".

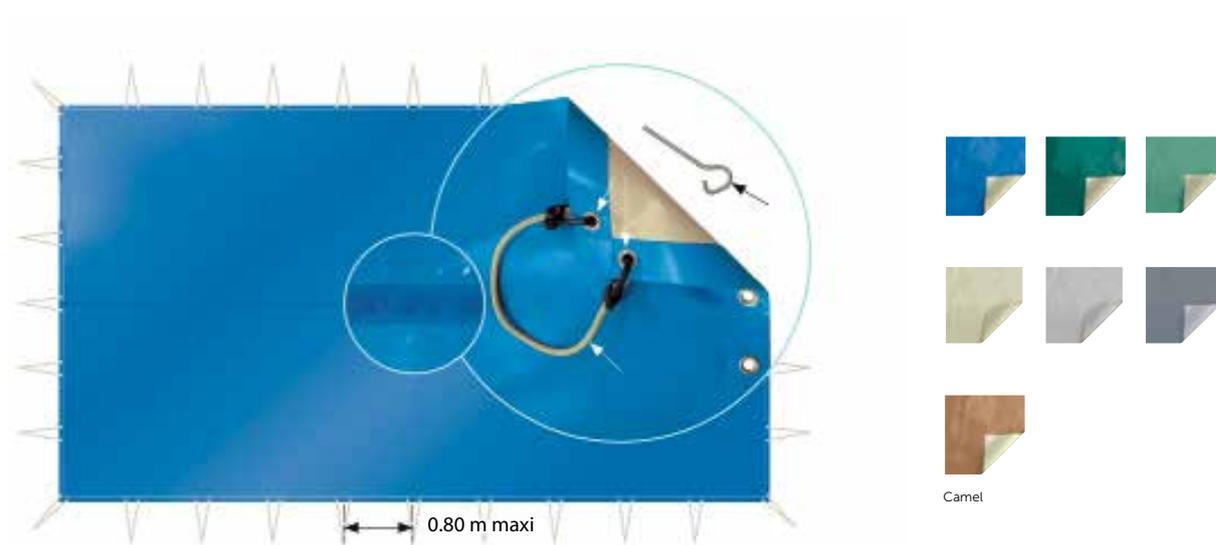
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3044010005	Enrollador Rolltrot	

CUBIERTAS OPACAS

SKIN FREEZE GARANTIA 3 AÑOS



En el centro de nuestra gama en cubiertas de invierno, concebidas y fabricadas conforme al estándar francés NF P 90-308, la SKIN Freeze asegura una tensión perfecta una vez que se instala.



VENTAJAS

La parrilla de desagüe central permite una evacuación rápida del agua de lluvia y un rebosadero eficiente completa la cubierta. La instalación es tan simple como rápida para piscinas de hasta 90m². Las dimensiones máximas de la cubierta: 14,8 x 6,8 m (incl. escalera).

CARACTERÍSTICAS

- Tejido en PVC flexible 550g/m² reforzado con una lámina de poliéster
- Resistencia a la rotura: 2500 N/ 5 cm, 1800 N /5 cm
- Resistencia al desgarro: 250 N
- Tratamiento anti-UV y anti-bacterias

EN EL SUMINISTRO SE INCLUYE:

- Una bolsa de almacenamiento.
- Fabricada con soldadura de alta resistencia
- Rebosadero: 0,35 m o 0,40 m para piscinas ≤ 70 m²; 0,40 m para piscinas más grandes

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€ M ²
3044010003	Cubierta SKIN FREEZE para piscina rectangular	
3044010011	Suplemento/m ² para anclajes	
3044010012	Suplemento/m ² para estacas para hierba	

Forma libre bajo petición

CUBIERTAS OPACAS

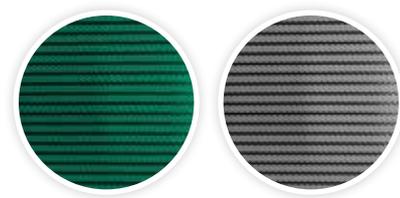
CUBIERTAS DE INVIERNO

 GARANTIA 3 AÑOS



CARACTERÍSTICAS

- Escoger fijaciones
- Reduce riesgos de sufrir heladas
- Se incluye práctica bolsa para almacenamiento
- Forma individual para su piscina
- Mantiene su piscina limpia de hojas y suciedad



OBSERVACIÓN

En el cálculo para cubrir dicha piscina añadir un extra de 60 cm. a cada dimensión y redondear hasta el m² más próximo. La Correa / Cinta está normalmente entre 0,91 m - 1,5 m en el ancho y 1,2 m - 1,5 m a lo largo de la longitud. 15% de recargo adicional para las correas/ cintas de 0,91 m a un.40% . Recargo adicional para correas a 0,6 m de largo.

14



3044030007 & 3044030040



3044030032 & 3044030042



3044030033

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€ M ²
3044030007	Cubierta invierno Debris	
3044030032	Cubierta invierno Debris Flush Fija	
3044030033	Cubierta de invierno Debris Decking bajo perfil	
3044030040	Cubierta gris de invierno DELUXE	
3044030042	Cubierta gris de invierno Flush Fix	
3044030046	Cubierta gris de invierno de perfil bajo	

15

EQUIPO DE MANTENIMIENTO

- 318** DELUXE PRO
- 319** ACCESORIOS DELUXE PRO PARA EL MANTENIMIENTO DE LA PISCINA
- 322** SERIE TRADICIONAL
- 326** SCUBA II
- 327** POOL LAB
- 328** TEST KITS
- 330** SERIE SD
- 332** FOTÓMETRO MD 110
- 333** TEST KITS

Bombas

Filtros

Material Filtrante

Material Vaso Piscina

Gestión de la Piscina

Daisy

Iluminación

Calefacción

Liners

UV

Electrólisis Salina

Dosificación

Productos químicos

Cubiertas

Mantenimiento

Limpiafondos

Pavimentos

Alrededor de la piscina

Contracorriente

Encofrados

Piscinas Públicas

PVC

Aquadeck



DELUXE **pro**

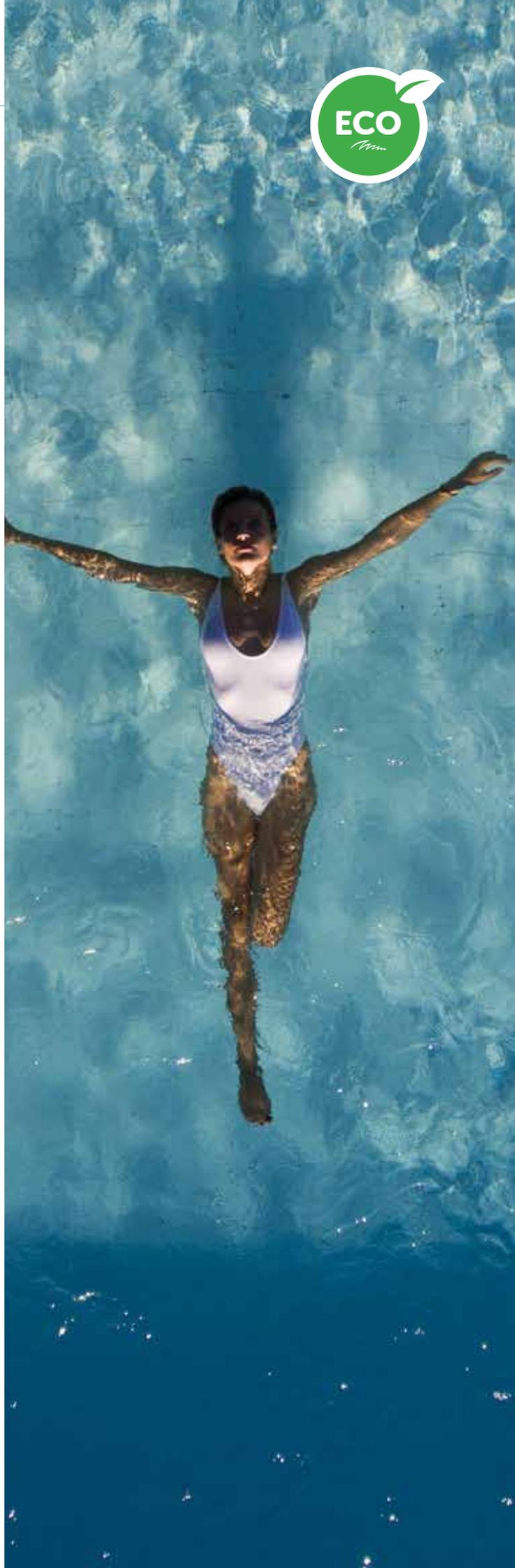
HERRAMIENTA PARA EL CUIDADO DE LA PSICINA

Pollet Pool Group ha diseñado y fabricado en colaboración con Waterco, una gama de herramientas de cuidado de piscinas de alta gama. Gracias a nuestra combinada experiencia, buscamos una gama que no solo se vea estéticamente muy agradable, sino que también destaque en términos de calidad y medio ambiente.

¿Alta calidad? ¡Sin lugar a dudas! Muchos accesorios de limpieza de piscinas no están diseñados para durar mucho tiempo. Seleccionamos un material más sólido no desechable que es probado exhaustivamente para uso frecuente por los propietarios de piscinas. Además, prestamos especial atención al aspecto ambiental "verde". Las herramientas Deluxe Pro Pool Care están empaquetadas en un cartón reciclado especial.

VENTAJAS

- Mantenga fácilmente su piscina.
- Un paquete con todos los accesorios de limpieza para aliviar la mente de los propietarios de piscinas.
- Un rango agradable y atractivo.
- ¡Sólido como una roca! Diseñado para uso frecuente.
- Producido y empaquetado ecológicamente.



ACCESORIOS DELUXE PRO PARA EL MANTENIMIENTO DE LA PISCINA

DELUXE **pro**

LIMPIAFONDOS DE ASPIRACIÓN FLEXIBLE



CARACTERÍSTICAS

- El limpiafondos flexible tiene un equilibrio hidráulico óptimo.
- Fabricado en etileno-acetato de vinilo (eVa).
- Este cabezal aspirador resistente hace que sea más fácil limpiar esquinas, curvas, crestas, grietas y escalones.
- Apto para todas las piscinas.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3073040002	Limpiafondos flexible	

DELUXE **pro**

RECOGE HOJAS



CARACTERÍSTICAS

- Ideal para recoger la suciedad y los escombros de la superficie y fondo de la piscina.
- El borde del recoje hojas levanta los desechos para arrojarlos fácilmente a la red.
- Apto para todas las piscinas.
- El recoje hojas también se puede usar para limpiar los desechos de la superficie de las fuentes de agua y los estanques.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3073040005	Recogehojas Deluxe	

DELUXE **pro**

LIMPIAFONDOS DE ASPIRACIÓN CEPILLO



CARACTERÍSTICAS

- La limpieza de hojas y escombros del fondo de la piscina es fácil con este diseño aerodinámico.
- El cabezal de aspiración del cepillo maniobra libremente, desalojando partículas de áreas estrechas y lugares difíciles de alcanzar.
- Apto para todas las piscinas.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3073040001	Limpiafondos cabezal cepillo	

DELUXE **pro**

CEPILLO MULTIUSO DE MICROFIBRA



CARACTERÍSTICAS

- Cepillo multiuso de microfibra para piscinas, es el primer cepillo diseñado para piscinas y cubiertas de piscinas revestidas de fibra de vidrio, azulejos y vinilo.
- Accesorio de microfibra de alta densidad que facilita y agiliza la limpieza de piscinas de superficie lisa.
- Incluye un cuerpo flexible y una parte inferior curva que garantiza que no se pierdan rincones ni grietas.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3073040011	Aquafinger completo	
3073040012	Aquafinger recambio cepillo	

ACCESORIOS DELUXE PRO PARA EL MANTENIMIENTO DE LA PISCINA

DELUXE **pro** ALGAE BRUSH



CARACTERÍSTICAS

- Diseñado para desalojar algas y suciedad de las paredes de la piscina.
- Los extremos curvos del cepillo y las cerdas de nylon de larga duración facilitan la limpieza de las curvas y esquinas de la piscina.
- Adecuado para todas las piscinas, incluidas las piscinas revestidas de vinilo.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3073040008	Cepillo para algas	

DELUXE **pro** POOL BROOM

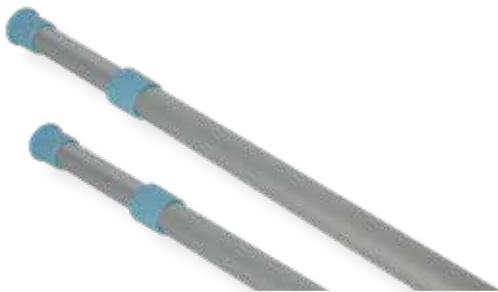


CARACTERÍSTICAS

- Gracias a las resistentes cerdas de nylon, el cepillo puede romper las membranas duras de las algas rebeldes "Black Spot" que se requieren para que los alguicidas funcionen.
- Adecuado para todas las superficies duras de piscinas.
- No recomendado para vinilo, fibra de vidrio o superficies pintadas de la piscina.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3073040006	Cepillo Deluxe	

DELUXE **pro** TELESCOPIC POLE



CARACTERÍSTICAS

- Una pértiga telescópica de aluminio de alta gama que puede utilizar en todos los accesorios Deluxe Pro para el mantenimiento de piscinas.
- La pértiga telescópica viene en 2 versiones. Una versión más corta con una longitud de 2,4 m y una versión más larga con una longitud de 4,8 m.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3073040009	Pértiga telescópica 1,2 - 2,4m.	
3073040010	Pértiga telescópica 2,4 - 4,8m.	



RAKE pro

Used for picking up debris from the surface and the floor of the pool. The rake's leading edge picks debris up and forces it into the net.

- Suitable for all pools
- Fits all standard sizes

WATERCO
water, the liquid of life

BRUSH VACUUM HEAD pro



WATERCO
water, the liquid of life

BRUSH VACUUM HEAD

Waterco's pool cleaning accessories are specifically designed for use by service professionals.

SERIE TRADICIONAL

CEPILLO RASCADOR



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3010080022	PPG Magic Sponge	

ATRAPAHOJAS



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3010011619	Filtro 1 1/2" recogehojas con bolsa para la suciedad. Manguera 1,2 mm, diam 38 mm.	

TERMÓMETROS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3010038333	Termómetro flexible ballena	
3010038333	Termómetro flexible pez	



Flotador

Pez

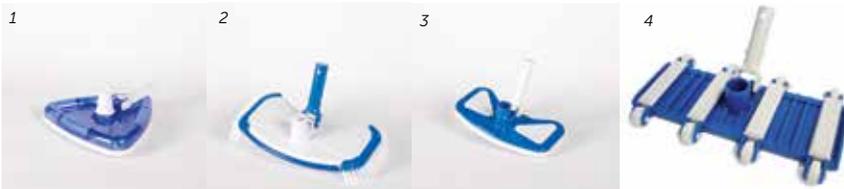
SERIE TRADICIONAL

PÉRTIGAS



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3010031824	Pértiga telescópica Deluxe 2,44-4,88 m, en azul	
3010031825	Pértiga telescópica Deluxe de 1,83 m a 3,66 m, en azul.	
3010031826	Pértiga telescópica Deluxe de 1,20 m a 2,40 m, en azul.	

LIMPIAFONDOS



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
1 3010031785	De forma triangular, diseño transparente con goma parachoques. Incluye peso.	
2 3010031791	Forma grande, limpiafondos blanco de ABS con	
3 3010031787	Limpiafondos con contorno especial con goma parachoques y pesos (Parachoques completo)	
4 3010031782	Limpiafondos flexible 14"	

RECOGE-HOJAS / LIMPIADORES DE SUPERFICIE



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3010031811	Recogehojas de superficie DELUXE PRO	
3010031803	Limpiador de hojas profundo Deluxe Pro	

SERIE TRADICIONAL

FAIRLOCKS



Fairlocks es el limpiafondos más eficiente en su gama. Ideal para piscinas con bomba de 1/2 HP o superior si la piscina es de hormigón, fibra de vidrio, liner o alicatada. Fairlocks es una inversión que le permitirá mantener la piscina limpia durante años.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3000007024	Limpiafondos Fairlocks	

CON MANIBELA GIRATORIA



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3036001029	Manguera de 7.5 m con racor giratorio	
3036001030	Manguera de 9 m con racor giratorio	
3036001031	Manguera de 10 m con racor giratorio	
3036001032	Manguera de 12 m con racor giratorio	
3036001034	Manguera de 15 m con racor giratorio	
3036001035	Manguera de 18 m con racor giratorio	
3036001036	Manguera de 20 m con racor giratorio	
3036001038	Manguera de 25 m con racor giratorio	
3036005316	Sección de manguera de 1 m	
3036005317	Sección de manguera principal	
3007992063	Rollo de manguera (máx. 15 m)	

POOLFLEX

MANGUERA FLEXIBLE -LIMPIAFONDOS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3038005608	Poolflex, rollo 50m, secciones de 1 m, Diámetro = 38mm	

SERIE TRADICIONAL

FLOTADORES DE INVIERNO



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
1 3007130634	Flotador de invierno en PE de 0,50 m. (caja de 6)	
2 3007130637	Gizmo para flotador 1" 1/2 o 2"	

TAPONES DE INVIERNO



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007130638	Tapón de invierno en goma 1" 1/4	
3007130639	Tapón de invierno en goma 1" 1/2	
3007130640	Tapón de invierno en goma 1" 3/4	
3007130641	Tapón de invierno en goma 2"	
3007130642	Tapón en ABS 1" 1/2 con anillo	

SCUBA II



Cada propietario de su PISCINA debería comprobar los parámetros más importantes en su PISCINA a intervalos regulares. Este es el único modo de asegurar que la calidad del agua se mantenga en un nivel correcto y que el ajuste de la adición de químico se haga de una manera óptima. El Scuba II permite al operador comprobar el agua de la PISCINA rápidamente y con exactitud. La cámara de muestra se sumerge en el agua y se introduce el reactivo que genera un color el cual será interpretado por el fotómetro en forma de concentración. El resultado es mostrado en pantalla. Se pueden medir hasta cinco parámetros, el cloro libre, el cloro total, el pH y la alcalinidad (y si se requiere el ácido cianúrico) en menos de 10 minutos. El análisis de agua se convierte en un placer más que una tarea y permite mayor tiempo para disfrutar de la PISCINA. Si el Scuba II cae al agua simplemente flotará porque es hermético. Por qué no prueba este equipo test-kit compacto! después de todo -el conocimiento de estar seguro de tener completamente una piscina higiénica merece un pequeño esfuerzo.

VENTAJAS

- Diseño moderno y ergonómico
- Sencillo de utilizar
- Hermético*
- Gran display *Protección IP 68, 1 hora a 0.1 metros

CONTENIDO

- 20 Tabletas reactivo No. 1 DPD
- 20 Tabletas reactivo Phenol Red
- 10 Tabletas reactivo No. 3 DPD
- 10 Tabletas reactivo CYA-Test
- 10 Tabletas reactivo ALKA-M

CARACTERÍSTICAS

- **Opciones:** compensación temperatura LED ($\lambda = 530 \text{ nm}$) y fotosensor
- **Alimentación eléctrica:** 2 baterías (AAA)
- **Auto-off:** Apagado automático aprox. 5 minutos después de pulsar la última tecla
- **Display:** LCD
- **Dimensiones** (L X W X H): 145 x 70 x 45 mm
- **Peso:** approx. 165 g (incl. baterías)
- **Condiciones** de operación: temperatura 5 - 40°C Humedad relativa: 30 - 90%, nocondensación
- **Conforme normativa CE**

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3010040002	Medidor de piscina Scuba II Electrónico	
3010040003	Pack repuesto Scuba II	

POOL LAB

NEW



PoolLAB 1.0

El nuevo PoolLab® 1.0 es un fotómetro de triple longitud de onda (530/570 / 620nm) para el análisis profesional del agua de piscinas y spas privados.

Una cubeta incorporada pero intercambiable permite obtener una muestra de agua con solo sumergirlo. El Pool Lab® es impermeable IP68.

KIT BASICO:

- 1 x PoolLab® 1.0 con Bluetooth 4.0
- IP68 a prueba de agua
- 1 x Estuche de plástico transparente
- 1 x escudo de luz
- 1 x varilla de plástico para agitar
- 1 jeringa de 10 ml
- 3 x pilas AAA
- 1 x manual
- Acceso gratuito al software PoolLab® .

Acceso gratuito a la aplicación PoolLab®.
Acceso gratuito a la nube PoolLab®



pH	rango 6.50 - 8.40 pH
Cloro (libre / combinado / total)	rango 0.00 - 8.00 mg/l (ppm)
Alcalinidad (capacidad ácida)	rango 0 - 200 mg/l (ppm) CaCO ₃
Ácido cianúrico (estabilizador)	rango 0 - 160 mg/l (ppm)
Oxígeno activo (MPS)	rango 0.0 - 30.0 mg/l (ppm)*
Gama de bromo	rango 0.0 - 13.5 mg/l (ppm)**
Dioxido de cloro	rango 0.0 - 11.4 mg/l (ppm)**
Rango de ozono	rango 0.00 - 4.00 mg/l (ppm)**
Peróxido de hidrógeno (LR)	rango 0.00 - 2.90 mg/l (ppm)*
Peróxido de hidrógeno (HR)	rango 0 - 200 mg/l (ppm)*
Rango de dureza de calcio	rango 0 - 500 mg/l (ppm) CaCO ₃
Rango de dureza total	rango 0 - 500 mg/l (ppm) CaCO ₃
Urea	rango 0.1 - 2.5 mg/l (ppm)*

REFERENCE	DESCRIPCIÓN	€
3031030001	Fotómetro Pool Lab 1.0	
3031030002	DPD1 Cloro Pool Lab	
3031030003	DPD2 Cloro Pool Lab	
3031030004	Lectura de pH (6,4 -8,4)	
3031030005	Pastillas para test cianuro	
3031030006	Pastillas para test alcalinidad	
3031030007	Juego de recambio Pool Lab	

TEST KITS

TRUTEST®

Analizador de cloro libre, pH, alcalinidad total



CARACTERÍSTICAS

- Dedique menos tiempo a analizar el agua y más tiempo a disfrutarla con el analizador AquaChek TruTest.
- Incluye auto temporizador, control del color y instrucciones ampliadas.
- Siga la nueva guía, sumerge una tira, colóquelo en el lector de tiras, y el analizador realiza el trabajo por usted.
- Los resultados numéricos que se muestran en el display como "bajo", "correcto", "alto"
- También se puede utilizar en piscinas con cloradores salinos.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3010040025	Test kit digital TruTest	

RECAMBIO TRUTEST®

Analizador de cloro libre/bromo, pH y alcalinidad



CARACTERÍSTICAS

- Para utilizar con el analizador digital Aquacheck TRUTEST.
- Sólo sumergir una tira en su piscina o spa, insertar la tira en el medidor y obtener resultados rápidos y precisos
- Para mantener su piscina limpia y saludable, realice una prueba en los dos lados de la piscina o en los dos extremos un mínimo de dos veces por semana.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3010040027	Tiras test kit TruTest (value Pack) / Botella	

AQUACHEK® YELLOW

Test para cloro libre, pH, alcalinidad total, ácido cianúrico (estabilizado)



CARACTERÍSTICAS

- Ideal para usuarios que utilizan cloro como desinfectante en su piscina o spa
- Incluye un test para ácido cianúrico, que es especialmente importante para piscinas exteriores que están sujetas a la disipación de cloro por los rayos UV.
- Consigue 4 resultados de una sola vez
- Para mantener su piscina limpia y saludable, realice una prueba en los dos lados de la piscina o en los dos extremos un mínimo de dos veces por semana.
- Fácil de usar con botella de agarre fácil

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3010040018	Yellow 4-in-1	
3010040017	Yellow 4-in-1 display pack - 12 pcs	

TEST KITS

SHOCKCHEK®

Test para 2 importantes parámetros, Cloro libre y Cloro total

CARACTERÍSTICAS

- ShockChek es el más rápido, fácil de determinar cuando es necesario realizar una cloración de choque en su piscina o spa.
- Sólo sumergir una tira y comparar la tabla de colores que indica un simple resultado "Shock" o "ok".
- Shocking es un necesario paso de mantenimiento que mantiene el agua clara



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3010040028	ShockChek	

SELECT® KIT

Test para 7 importantes parámetros en segundos

CARACTERÍSTICAS

- Test para 7 importantes parámetros químicos analizados en segundos: dureza total, cloro total, bromo total, cloro libre, pH, alcalinidad total y ácido cianúrico.
- AquaChek Select es ideal para para usuarios que quieran un análisis completo de su piscina o de su spa.
- Se tiene que sumergir una tira de su AquaChek Select durante un segundo y quitar inmediatamente del agua. Se obtienen los resultados en segundos.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3010040021	AquaChek 7	

SALT SYSTEM TEST KIT®

Test kit de sal, cloro libre, pH, alcalinidad y ácido cianúrico

CARACTERÍSTICAS

- El test kit AQUACHEK SALT contiene los elementos necesarios para mantener su piscina limpia, saludable y con el clorador salino que funcione de forma eficiente.
- Incluye: cloro libre, pH, alcalinidad total, ácido cianúrico y sal (como cloruro sódico). Es rápido, fácil, preciso.
- Para mantener su piscina limpia y saludable, realice una prueba en los dos lados de la piscina o en los dos extremos un mínimo de dos veces por semana.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3010040024	Test kit de sal, cloro libre, pH, alcalinidad y ácido cianúrico	
3010040023	Test kit de sal	
3010040022	Tiras para análisis de sal, caja exposición - 12 Pcs	

SERIE SD

NEW


La serie SD comprende una gama de instrumentos portátiles compactos y fáciles de usar para la medición precisa de pH, ORP, Conductividad, TDS o sal. Con una carcasa robusta y totalmente impermeable (IP67), estos medidores son la solución ideal para realizar pruebas in situ en aplicaciones ambientales, industriales o de piscinas y spas.

La función de barra de desplazamiento intuitiva y la pantalla retroiluminada permiten una medición sencilla y la visualización simultánea de resultados, temperatura, fecha / hora y otros detalles de la medición. Con 25 conjuntos de almacenamiento de datos, cada uno con fecha y hora, las unidades también permiten la recuperación fácil de datos para los requisitos de mantenimiento de registros.

VENTAJAS

- Medidor de mano portátil
- Funcionalidad de desplazamiento
- Compacto y robusto
- Función de almacenamiento

Precisión	± 0.05 pH
Pantalla	Pantalla LCD de 22 x 22 mm, retroiluminada en amarillo / verde
Almacenamiento interno	25 conjuntos de almacenamiento de datos, con fecha y hora (no volátil)
Fuente de alimentación	2 pilas AAA
Duración de la batería	> 350 horas (uso continuo, luz de fondo apagada), indicador de batería baja en la pantalla LCD
Auto – OFF	Si
Reloj	Reloj en tiempo real y fecha
Portabilidad	Portátil
Compensación de temperatura	Automática
Temperatura de resolución	0,1 ° C; Precisión: ± 1 ° C, sistema ° C / ° F seleccionable
Cumplimiento	CE
Protección	Class IP 67
Dimensiones	44 x 33 x 205 mm

SERIE SD



SD 50 PH

Calibración	1,2,3 puntos de calibración con reconocimiento automático (NIST / IUPAC)
Rango de medida	0-60 °C, 0-14 pH
Resolución	0.01 pH
pH	0-14

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3010040193	Medidor de pH SD50 en caja, con accesorios	



SD 60 ORP/REDOX

Calibración	1 Punto de calibración con valor de ORP ajustable de +/- 150 mV
Rango de medida	0-60 °, -1800 - 1800 mV
Resolución	0,1 mV (dentro de ± 1000 mV); 1 mV (fuera de ± 1000 mV)
Redox	-1800 - 1800 mV

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3010040190	Medidor de ORP SD60 con batería	



SD 70 CON

Calibración	Calibración de 1 o 2 puntos para modo automático Estándar: 1413 μ S o Estándar: 12,88 mS Calibración de hasta 2 puntos para modo manual $\pm 50\%$ del valor ajustable
Rango de medida	0 - 60 °C, < 20,00 mS
Resolución	1 μ S (≤ 1999 μ S) ; 0,01 mS (2,0 - 20,00 mS)
Conductividad	0 - 20 mS/cm

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3010040191	Medidor de Conductividad SD70 con batería	



SD 80 TDS

Calibración	hasta 2 puntos modo manual de calibración $\pm 50\%$ valor ajustable
Rango de medida	0 - 60 ° < 10,00 ppt
Resolución	1 ppm (≤ 999 ppm) ; 0,01 ppt (1,0 - 10,00 ppt)
TDS	0 - 1499 ppm

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3010040196	Medidor de TDS SD80 con batería	



SD 90 SALT

Calibración	hasta 2 puntos modo manual de calibración $\pm 50\%$ valor ajustable
Rango de medida	0 - 60°, < 20,00 ppt equal to 2,00 %
Resolución	0,01% (cuando se establece en la unidad "P%"); 1 ppm (<2000 ppm); 0,01 ppt (2,0 - 20,00 ppt)
Salinidad	0 - 2 %

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3010040192	Medidor de sal SD90 con batería	

FOTÓMETRO MD 110

Todos los fotómetros MD 110 tienen una función Bluetooth®. Para aprovechar al máximo, Tintometer ofrece una aplicación para dispositivos móviles, así como un software para PC con dongle (llave electrónica). Los resultados de la medición se transmiten a dispositivos externos a través de la interfaz Bluetooth® para una evaluación y procesamiento rápidos, de modo que todos los datos se puedan evaluar y asignar directamente en el sitio.



DESTACADO

- Interfaz Bluetooth®
- Memoria de desplazamiento
- Apagado automático
- Indicador de modo de calibración

CARACTERÍSTICAS CLAVE

Diseño impermeable

El diseño IP 68 de este instrumento garantiza que el MD 110 permanece estanco al agua hasta 1 hora a 0,1 metros. No se preocupe de dejar caer el instrumento en el agua - ¡flota!

Resultados precisos y reproducibles

El sistema óptico del MD 110 utiliza LEDs y filtros de interferencia que rápidamente le da resultados en los que puede confiar.

Modo de calibración del usuario

Un punto de calibración es posible. Además, todos los instrumentos MD 110 tienen la capacidad de mostrar las lecturas directamente en unidades ABS o %T.

Función de una vez cero

No pierdas el tiempo esperando a que tu instrumento llegue a cero después de cada prueba. Al probar una nueva muestra, ponga a cero el instrumento. Una y todas las pruebas posteriores de esa muestra no requieren volver a cero el instrumento.

Rango de medida

Nombre del test	Rango de medida	Metodo utilizado
Alcalinidad - m T	5 - 200 mg/l CaCO ₃	Acid / Indicador
Cloro HR T	0.1 - 10 mg/l Cl ₂ a)	DPD
Cloro T	0.01 - 6.0 mg/l Cl ₂ a)	DPD
CyA T	10 - 160 mg/l CyA	Melamine
pH valor T	6.5 - 8.4	Phenol Red

REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	€
3010040030	Fotómetro MD110, 4en1	
3010040011	Caja de tabletas Phenol Red 250pcs - Scuba II	
3010040016	Caja de tabletas Alka-M 250pcs - Scuba II	
3010040005	Caja de tabletas DPD n°1 250pcs - Scuba II	
3010040014	Caja de tabletas Test-CyA 250pcs - Scuba II	

TEST KITS

AQUACHEK TEST & TREAT™

AquaChek Test & Treat™ es un producto innovador que facilita el equilibrio del agua de la piscina y del spa utilizando un smart phone. Simplemente sumerja una tira, toma una foto y se genera un procedimiento de tratamiento del agua.



PARÁMETROS

- Cloro total
- Cloro libre
- pH
- Alcalinidad total
- Ácido cianúrico



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3007040001	Test kit Aqua Check TEST & TREAT, 50 pruebas	



16

LIMPIAFONDOS

- 336** PIRANHA X
- 340** AQUAVAC® SERIE 6
- 342** LIMPIAFONDOS ELECTRICOS
- 343** BLUEREBEL™
- 344** CARRO LIMPIAFONDOS PORTÁTIL ULTRA VAC
- 345** LIMPIAFONDOS COMERCIALES

Bombas

Filtros

Material Filtrante

Material Vaso Piscina

Gestión de la Piscina

Daisy

Iluminación

Calefacción

Liners

UV

Electrólisis Salina

Dosificación

Productos químicos

Cubiertas

Mantenimiento

Limpiafondos

Pavimentos

Alrededor de la piscina

Contracorriente

Encofrados

Piscinas Públicas

PVC

Aquadeck

PIRANHA X



+ 3 AÑOS DE GARANTÍA DE FIABILIDAD



NEW



El limpiafondos "mejor de su clase"

La gama de limpiafondos **Piraña X** es nuestra gama de limpiafondos de piscinas más reciente y avanzada. Con el Piraña X usted opta por un **mayor rendimiento, un producto de fácil mantenimiento** y simplemente el **mejor robot de su clase**. Sus resultados de limpieza son excepcionales y ha sido el primero en todas las pruebas.

El fuerte mecanismo de ruedas dentadas de Piraña X evita el uso de correas y se distingue de los robots clásicos. Además el diseño de Piraña X es un valor añadido.

16



Disfruta tu piscina y olvídate de limpiarla!

- Eficiente y práctico
- Automático y programable
- Fácil limpieza
- Mantenimiento simple



Protege a tu familia, el equipamiento de la piscina y el planeta

- Protege los equipos de su piscina
- Protege a tu familia
- Protege tu planeta



Ahorre su dinero y proteja el planeta

- Ahorre tiempo y dinero
- Ahorre floculante
- Ahorre energía
- Ahorre agua

PIRANHA X

POR QUÉ PIRANHA X



¡Disfrute de su piscina y olvídense de limpiarla!

- **Eficiente y práctico** - los robots Piranha aseguran una perfecta limpieza del agua para ti.
- **Automático y programable** - Robots Plug & Play trabajando independientemente de la filtración de la piscina y puede ser programada o conectado a un temporizador externo para un uso automático. Ni siquiera tiene que pensarlo!
- **Fácil limpieza** - Los filtros tienen un fácil acceso superior para asegurar una limpieza práctica y fácil, la libertad es suya!
- **Matenimiento simple** - Su robot está equipado con 4 potentes cepillos de PVA que limpian culaquier forma que tenga la piscina y cualquier acabado de superficie.



Proteger nuestra familia, el equipamiento de la piscina y el planeta

- **Proteja el equipamiento de su piscina** - Su limpiafondos PIRANHA actúa como la bomba de filtración y un filtro dentro de su piscina! Su filtro y su bomba trabajaran menos horas y tu robot protegerá y ampliará el tiempo de vida del equipamiento de la piscina!
- **Proteja a su familia** - La circulación y ultrafiltración del agua aseguran un menor uso de productos químicos. El agua de su piscina estará más transparente y será menos agresiva para tu piel y con menos olores!
- **Protege tu planeta** - Menos productos químicos, menos energía, menos consumo de agua... ¡Empieza hoy y ten una piscina ecológica!



Ahorre su dinero y proteja el planeta

- **¡Ahorra tiempo y dinero!** - No hay necesidad de contratar a un hombre para la limpieza de la piscina, el robot hará el trabajo mejor.
- **¡Ahorre el floculante!** - El Filtro 4D de microfibra ultrafina que incorpora atrapa incluso las impurezas más pequeñas. De las hojas a los granos de arena, no hay nada que se escape para asegurar una agua clara.
- **¡Ahorro de energía!** - Es un robot de bajo consumo de energía (<150w) mientras que una bomba de refuerzo común demanda más de 1kWh (¡o 1000 vatios!). Eso es -85% de la electricidad de consumo.
- **¡Ahorro de los productos químicos!** - Con su fuerte poder de succión el robot filtra 38 000 litros de agua durante un ciclo de 2 horas! Esta enorme circulación de agua permite mejorar la difusión de los productos químicos ayudando a ahorrar en su consumo total.
- **¡Ahorra agua!** - Una buena filtración y una mejor calidad del agua requieren menos horas de trabajo de la bomba y el filtro y también menos contralavado. Ya no es agua desperdiciada.

PIRANHA X



ENTRADA DE AGUA

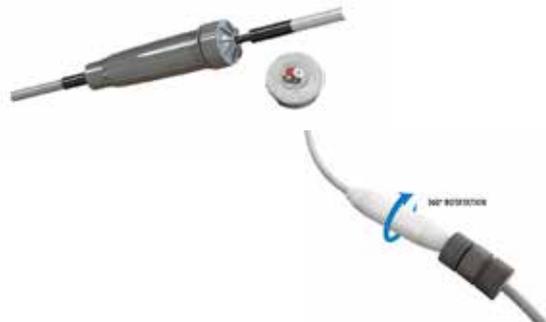
- Boquillas ajustables para el control del espacio del suelo
- Incremento de la aspiración hasta un 200 %

CEPILLO VIBRANTE

- Cepillo adicional de PVC activo
- Integrado al sistema de movimiento para obtener una mayor superficie de limpieza

FILTRO MICROFIBRA 4D HYPERFINE

- Filtro de microfibra 4D Hyperfine, mejor agregación
- 2 filtros individuales de 430 cm² que dan como resultado 860 cm² (3,7 l) Máxima filtración de agua
- 1 Visor para una fácil inspección del filtro



GIRATORIO ELÉCTRICO

- Cable especial con mecanismo de rotación de 360 ° para eliminar el enredo de cables
- Un lado del cable puede girar mientras el otro lado se queda quieto

TECNOLOGÍA

- Sistema de transmisión de larga duración
- Mecanismo de rueda dentada fuerte (sin correas)
- Maneja un par potente con un movimiento estable
- Durabilidad en pendientes muy pronunciadas
- Libre de mantenimiento
- Fácil diagnóstico
- Reemplazo de un bloque



PIRANHA X



Tamaño de la piscina	Piranha X Go	Piranha X Plus	Piranha X Max
Tamaño de la piscina	Para piscinas de hasta 10 m de largo	Para piscinas de hasta 12 m de largo	Para piscinas de hasta 12 m de largo
Opcion de limpieza	Suelo	Suelo, pared, línea de agua	Suelo, pared, línea de agua
Duración limpieza	1h30	2h00	2h00
Remote	No	No	Si
Tipo de filtro	Filtro microfibras HYPERFINE 4D - Tapa transparente	Filtro microfibras HYPERFINE 4D - Tapa transparente	Filtro microfibras HYPERFINE 4D - Tapa transparente
Acceso al filtro	Mango fácil sujeción, acceso superior	Mango fácil sujeción, acceso superior	Mango fácil sujeción, acceso superior
Cepillo	Cepillo 4 PVA	Cepillo 4 PVA	Cepillo 4 PVA
Extra cepillo	Si, cepillo vibrante PVC	Si, cepillo vibrante PVC	Si, cepillo vibrante PVC
Navegación algorítmica	AquaSmart	AquaSmart	AquaSmart
Sistema "Gyrscope"	Si	Si	Si
Power supply	< 29 Volt, Basic	< 29 Volt, Basic	< 29 Volt, BT APP
Consumo eléctrico	<150 Wat	<150 Wat	<150 Wat
Plataforma	Unidad dual tecnología Breezer	Unidad dual tecnología Breezer	Unidad dual, tecnología Breezer
Caudal de succión	19 m3/h	19 m3/h	19 m3/h
Longitud del cable	16m. gris Premium	18m. gris Premium	18m. gris Premium
Giratorio	Si	Si	Si
Entrada ajustable	Si, para mayor potencia de succión	Si, para mayor potencia de succión	Si, para mayor potencia de succión
Capacidad temporizador externo	Si, también para trabajar con señal externa WIFI	Si, también para trabajar con señal externa WIFI	Si, también para trabajar con señal externa WIFI
Luces LED subacuáticas	No	No	Si
Carro	No	Si	Si
Garantía	2 años	2 años	2 años

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3019010086	PiranhaX Go	
3019010087	PiranhaX Plus	
3019010088	PiranhaX Max	
3019010049	Carro	

AQUAVAC® SERIE 6



Los limpiafondos AquaVac® Serie 6 mantienen una potencia constante en todo momento. Mientras que otros limpiafondos pueden perder succión, lo que resulta en más trabajo para usted, los limpiafondos AquaVac® Serie 6 mantienen una potencia constante en todo momento. Sus 18 hidrociclones forman una espiral de succión, creando una fuerza más que suficiente para recoger incluso la suciedad y los escombros más problemáticos.

16

TOUCHFREE™

INNOVADOR CONTENEDOR DE DESECHOS

El contenedor de desechos TouchFree™ elimina la suciedad con solo presionar un simple botón de liberación rápida, sin filtros ni bolsas para limpiar y lo mejor de todo, no tendrá que ensuciarse las manos.



Se vacía y se enjuaga



AQUAVAC® SERIE 6

EL PRIMERO EN TECNOLOGÍA DE SU CLASE

SPINTECH™

MANTIENE UN PODER DE SUCCIÓN CONSTANTE

Diseñado con 18 hidrociclones, la tecnología sin filtro SpinTech™ crea una espiral de succión y mantiene la máxima potencia hasta que el trabajo está completamente terminado.



HEXADRIVE™

NAVEGA FÁCILMENTE POR CUALQUIER SUPERFICIE DE LA PISCINA

La tracción adaptativa HexaDrive™ permite al AQUAVAC Serie 6 escalar y limpiar a fondo las paredes con seis rodillos resistentes de velocidad variable que se sujetan en cualquier superficie de piscina.



ACCESORIOS INCLUIDOS



Fuente de alimentación ligera y fácil de usar



Carro



El AquaVac® Serie 6 de primera línea y una parte de nuestro exclusivo **EXPERT LINE** AquaVac® 650 **EXPERT LINE** ofrece emocionantes funciones adicionales, que incluyen:

- Aplicación de Wi-Fi para dispositivos iPhone®, iPad® y Android™
- Función de dirección remota Spot Clean para retoques rápidos y fáciles
- Opciones avanzadas de visualización de la luz

16

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3019010051	Aquavac 600	
3019010052	Aquavac 650	

LIMPIAFONDOS ELECTRICOS


NEW


CONECTE, PONGA EN MARCHA Y LIMPIEZA SENCILLA

El robot de piscina ONDA inicia su programa de limpieza con solo tocar un botón. Después, el robot funciona de forma independiente. Los filtros se pueden quitar y limpiar fácilmente sin ensuciarse las manos.



Una de las mejores filtraciones del mercado



Tracción a las 4 ruedas y 1 cepillo giratorio adicional



Cable flotante de 16 m para un movimiento óptimo y limpieza

Para piscinas de hasta	60m ² o hasta 8m
Potencia de succión (por hora/ciclo)	19m ³ / < 28 500 litros
Tamaño	35,5 x 41 x 24,6 cm
Tipo de cepillo	4 cepillos con ruedas de PVA + cepillos giratorios de PVC
Tipo de limpieza	Fondo
Tiempo de limpieza	1h30
Tipo de filtración	Filtros de cartucho 4D (2x)
Peso	9,5 kg
Longitud del cable	Cable de 16m
Plataforma	4 cepillos de ruedas de limpieza + 1 cepillo giratorio adicional
Sistema de navegación	Navegación inteligente
Programas de tiempo de limpieza	Configuración de piscinas pequeñas y grandes
Carro	No

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3019010085	Limpiafondos ONDA	

BLUEREBEL™

Levantarse y ganar la batalla contra la monotonía de desafiar las tareas de limpieza de la piscina! Contar con BlueRebel™ el Limpiafondos de succión lateral para piscinas enterradas ideal para una cobertura de limpieza a fondo de piscinas con exposición a las hojas, arena y residuos difíciles de limpiar.

¿CÓMO FUNCIONA?

El Limpiafondos BlueRebel™ de succión lateral para piscinas enterradas integra extraordinarias prestaciones en un paquete compacto y fácil de usar. Su ciclo de limpieza programada y el diseño compacto de dos ruedas ayuda a maniobrar el BlueRebel por los fondos de las piscinas, en ángulos difíciles de acceder y eliminar la suciedad. El diseño supereficiente lo hace ideal para usar con bombas de velocidades variables a velocidades más bajas. Además, la ingeniería superior de su turbina y el rodillo aseguran eliminar la suciedad y su cobertura de limpieza es superior a la de otros limpiafondos.

- La orientación programada garantiza una cobertura de limpieza completa y profunda para piscinas
- Compacto: fácil de manejar y de alta maniobrabilidad
- Excelente rendimiento con bombas de velocidad variable de bajo caudal para un funcionamiento muy eficiente
- Limpieza superior en baldosas y piscinas de vinilo



El diseño de dos ruedas para una maniobrabilidad excepcional en espacios reducidos.

El diseño de la turbina ayuda a evitar la obstrucción de arena y desechos que pueden apagar los otros limpiadores con turbina de paletas autoajustable

El diseño del rodillo evita con movimiento circular problemas de bloqueo, manteniendo al BlueRebel™ en la dirección correcta y su diseño permite un rápido y fácil acceso, para el mantenimiento

CARACTERÍSTICAS

- Los bajos requisitos de caudal lo hacen ideal para su uso con bombas de velocidad variable a baja velocidad para un funcionamiento super eficiente
- El diseño de la turbina superior captura la arena y la suciedad con facilidad y evita problemas de obstrucción comunes que se encuentran en otros limpiadores con turbina de paletas autoajustable
- Limpia sin esfuerzo en curvas cerradas y piscinas con ángulos de 90 grados
- Limpia la línea de la baldosa
- Fácil de instalar y mantener

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3008070001	BlueRebel	

CARRO LIMPIAFONDOS PORTÁTIL ULTRA VAC



EL LIMPIAFONDOS PORTÁTIL INCLUYE:

- 1 Sistema de filtración Multicyclone Plus MC12
- 1 Bomba autoespirante Supastream
- 2 x 1% adaptadores manguera
- 1 Carro
- 1 Cable de alimentación
- 1 Bomba para el kit de filtro

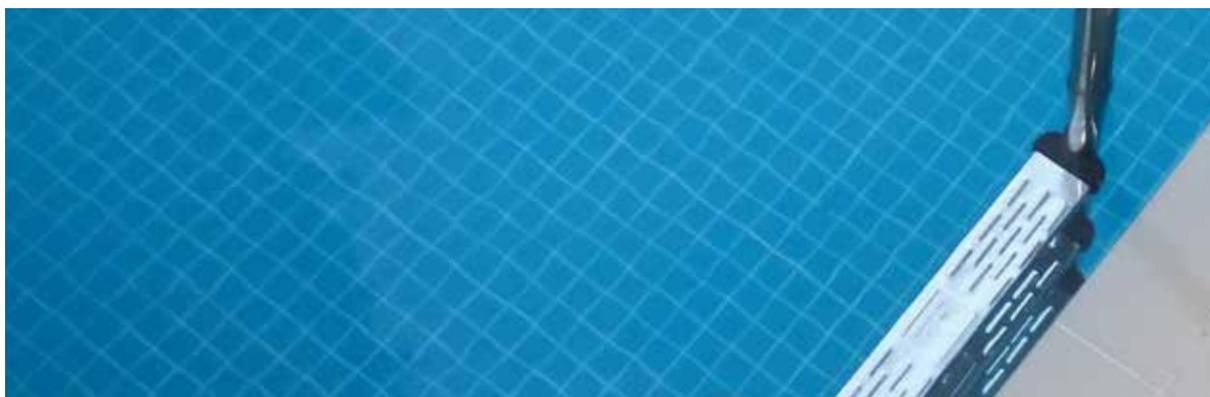
MODO DE FILTRACION

Recirculando el agua a través del filtro MultiCyclone Plus se puede eliminar la suciedad que se aspira fuera de la piscina o la de la propia agua, sin pérdida de agua. El carro está construido en acero estructural fuerte con un recubrimiento de pintura en polvo para protección. El UltraVac está diseñado para durar muchos años, incluso en los ambientes más exigentes.

MANTENIMIENTO

El cartucho del contenedor está fabricado por un poliéster muy resistente con un núcleo de apoyo de plástico para la máxima resistencia y durabilidad. El sedimento del vaso del MultiCyclone se limpia fácilmente abriendo la válvula de purga.

16



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3019010048	Limpiafondos UltraVac con carro	

LIMPIAFONDOS COMERCIALES

CHRONO 450 **414**



CHRONO 510 & CHRONO PLUS 510 **415**



MAGNUM JR **416**





17

PAVIMENTOS

PAVIMENTOS CERÁMICA PPG

348 BALSDOSAS CERÁMICA PPG

PAVIMENTOS SRBA (ANTERIORMENTE CARATERRA)

350 LÍNEA SÁHARA 330MM

351 LÍNEA SÁHARA 270MM - NUEVO PERFIL

352 LÍNEA ARDOISE

PIEDRA NATURAL PPG

354 PEPPERINO DARK - FLAMEADO Y PULIDO

Bombas

Filtros

Material Filtrante

Material Vaso Piscina

Gestión de la Piscina

Daisy

Iluminación

Calefacción

Liners

UV

Electrólisis Salina

Dosificación

Productos químicos

Cubiertas

Mantenimiento

Limpiafondos

Pavimentos

Alrededor de la piscina

Contracorriente

Encofrados

Piscinas Públicas

PVC

Aquadeck

PAVIMENTOS CERÁMICA PPG

BALSDOSAS CERÁMICA PPG

El pavimento cerámica PPG es una gama de baldosas de cerámica para exteriores extremadamente duraderas que conservan sus hermosos colores durante años. Incluso en las condiciones climáticas más extremas.

Y lo que es mejor, prácticamente no requieren mantenimiento.



RECTIFICADO

Gracias a sus lados y ángulos rectos y rectificados, las baldosas se pueden instalar rápidamente y firmemente con juntas pequeñas.



PEDESTALES

Gracias a su calibración casi perfecta, nuestras baldosas de porcelana ligeras y fáciles de colocar son perfectamente adecuadas para ser instaladas sobre pedestales.



RESISTENTE A LAS HELADAS

Nuestras baldosas de porcelana son impermeables a la humedad y a los cambios de temperatura. También son totalmente resistentes a las heladas.



ANTIDESLIZANTE

Las baldosas OCS tienen un valor mínimo de antideslizamiento de R11, lo que las hace excelentes para uso en exteriores. La superficie antideslizante también es muy duradera.

PAVIMENTOS CERÁMICA PPG

NEW

COLORES

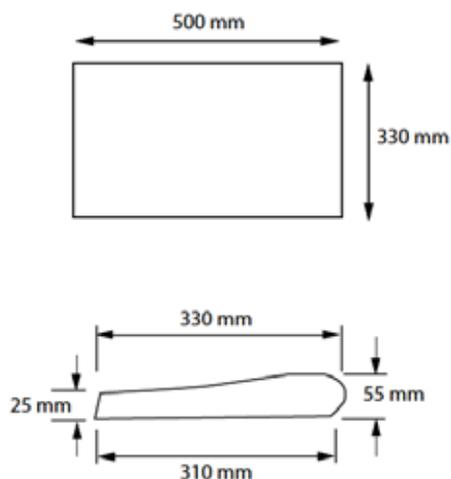


	NORMATIVA	ESTÁNDAR INTERNACIONAL EN 14411-G (GRUPO BIA)	VALOR PROMEDIO
Tolerancia de dimensiones	EN ISO 10545-2	± 0,75% MAX	± 0,03%
Tolerancia de espesor	EN ISO 10545-2	± 5% MAX	± 2,5% (2 cm de espesor: ± 0,5 mm)
Calidad de la superficie	EN ISO 10545-2	95% MIN	100%
Absorción de agua	EN ISO 10545-3	≤ 0,5%	± 0,01%
Resistencia a la rotura	EN ISO 10545-4	≥ 1300 N (espesor >7,5mm)	± 10082 N
Resistencia a las heladas	EN ISO 10545-12	Sin daños (100 cycli)	CUMPLE
Resistencia al deslizamiento	DIN 51130	-	R11
Resistencia a las manchas	EN ISO 10545-14	Clase 2 o superior	Clase 4 Fácil de limpiar

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€ (pc)
COPING STONES		
3095030001	OCS Coronamiento Pimienta oscura 60x35x4/2 cm	
3095030003	OCS Coronamiento Basalto 60x35x4/2 cm	
3095030005	OCS Coronamiento Beige Biscuit 60x35x4/2 cm	
3095030011	OCS Baldosa Gris Biscuit 60x60x2 cm	
3095030013	OCS Baldosa cemento claro 60x60x2 cm	
TILES		
3095030002	OCS Baldosa Pimienta oscura 60x60x2 cm	
3095030004	OCS Baldosa Basalto 60x60x2 cm	
3095030006	OCS Baldosa Beige Biscuit 60x60x2 cm	
3095030010	OCS Baldosa Gris Biscuit 60x35x4/2 cm	
3095030012	OCS Baldosa Cemento claro 60x35x4/2 cm	

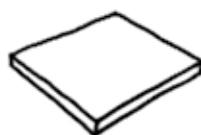
PAVIMENTOS SRBA (ANTERIORMENTE CARATERRA)

LÍNEA SÁHARA 330MM



Las curvas y los ángulos que bordean la piscina, gracias a su auténtico aspecto, permiten adaptarse a los colores y condiciones climáticas de cada región. Debido a su aspecto clásico de "Burbuja", la línea Sahara comprende la gama más amplia para adaptarse a cada proyecto.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	KG	€
PAVIMENTOS				
3020012198	500 x 500 Ep. 35 mm (+/- 3 mm)	por m ²	79	
3020012197	500 x 500 Ep. 25 mm (+/- 3 mm)	por m ²	56	
BORDE "33"				
3020012200	Largo 500 mm - Ancho 330 mm	por pieza	12.5	
3020012201	Ángulo 90°	por pieza	17.5	
3020012202	Ángulo R/150	por pieza	16.5	
3020012203	Ángulo R/610	por 2 piezas	28	
3020012204	Ángulo inverso R/610	por 2 piezas	28	
3020012205	Clase de ángulo	por pieza	12.5	
3020012206	Escaleras ángulo saliente redondeado izquierda	por pieza	13.5	
3020017046	Escaleras ángulo saliente redondeado izquierda	por pieza	13.5	
3020012207	Curva 300 - 1000 - 1200 - 1500 - 1750 - 2000 - 2500 - 3000 - 4000	por pieza	12	
3020012208	Curva inversa 1500 - 2000 - 2500 - 3000	por pieza	12	



Baldosa



Curve



R150/6"



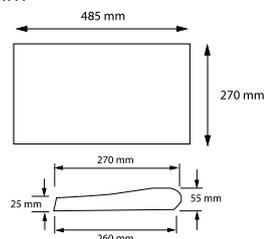
90°

PAVIMENTOS SRBA (ANTERIORMENTE CARATERRA)

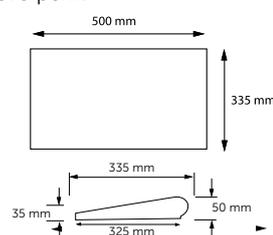
LÍNEA SÁHARA 270MM - NUEVO PERFIL



Sahara 270mm



Sahara Nuevo perfil



Las curvas y los ángulos que bordean la piscina, gracias a su auténtico aspecto, permiten adaptarse a los colores y condiciones climáticas de cada región. Debido a su aspecto clásico de "Burbuja", la línea Sahara comprende la gama más amplia para adaptarse a cada proyecto.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	KG	€
BORDE "27"				
3020012209	Largo 485 mm - Ancho 270 mm	por pieza	10.4	
3020012210	Ángulo R/150	por pieza	11	
3020012211	Ángulo R/160	por 3 piezas	25	
3020012212	Clase de ángulo	por pieza	8	
3020012213	Curva 1000 - 1500 - 1750 - 2000 - 2500 - 3000 - 4000	por pieza	10	
3020012214	Curva inversa 1500 - 2000 - 2500 - 3000	por pieza	10	
BORDE LLANA "Nuevo perfil"				
3020012215	Largo 500 mm - Ancho 335 mm	por pieza	15	
3020012216	Ángulo R/150	por pieza	19	
3020012217	Ángulo R/610	por 3 piezas	36.5	
3020012222	Ángulo saliente derecho o izquierdo	por pieza	10	
3020012223	Curva 700 - 1000 - 1200 - 1500 - 1600 - 2000 - 2500 - 3500 - 5000	por pieza	12.5	
3020012224	Curva inversa 1500 - 2500 - 5000	por pieza	12.5	
3020019672	Azulejo Sáhara con skimmer cubierto	por pieza	8	

COLORES

Amarillo
Blanco



R150/6"



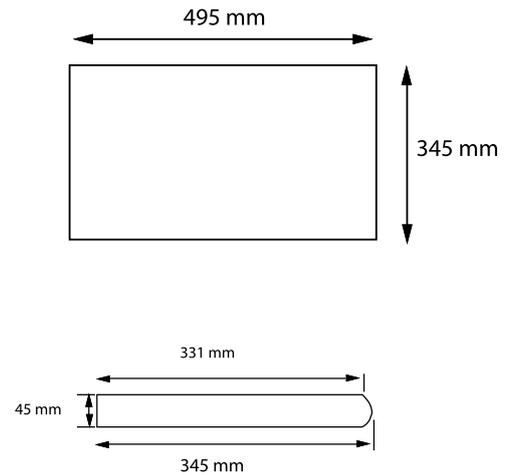
Curva



Baldosa en ángulo para escalón

PAVIMENTOS SRBA (ANTERIORMENTE CARATERRA)

LÍNEA ARDOISE



La gama de pavimento ARDOISE tiene una textura irregular natural que nos da una sutil discreción y una moderna percepción mediterránea. Las piedras de coronamiento Ardoise tienen un acabado suave de los bordes siendo ideal en la construcción del interior y el exterior de la piscina.

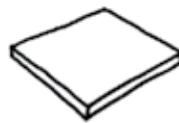
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	KG	€
PAVIMENTOS				
3020022226	500 x 500 Ep. 35 mm (+/- 3 mm)	por m ²	78	
BORDE "LLANA"				
3020022227	Largo 495 mm - Ancho 345 mm	por pieza	16	
3020022228	Ángulo R/150	por pieza	24	
3020022229	Ángulo saliente para escaleras	por pieza	11.5	
3020022230	Ángulo saliente derecho para escaleras	por pieza	15	
3020027048	Ángulo saliente izquierdo para escaleras	por pieza	15	
3020022231	Curva 1000	por pieza	16	
3020028648	Curva 1500	por pieza	16	
3020028649	Curva 2000	por pieza	16	
3020027010	Baldosa con tapa skimmer - Ardoise 270x270	por pieza	8	



Baldosa en ángulo para escalón



Curva



Baldosa

COLORES

Amarillo
Blanco
Gris

PAVIMENTOS SRBA (ANTERIORMENTE CARATERRA)

LÍNEA DE DECORACIÓN

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	KG	€
3007995078	Base ducha "Sahara" 980 x 980	90	
3007994682	Base ducha "Smooth" 980 x 980	90	
3020030017	Pavimento recto "Sahara" 520 x 250 x40	9	
3020037025	Pavimento recto "Smooth" 520 x 250 x40	9	
3020011012	Angulo para rejilla "Sahara" 250 x 250 x40	5	
3020037008	Angulo para rejilla "Smooth" 250 x 250 x40	5	
3020035607	Zócalo "Smooth" 500 x 100 x 10	2	
3020035608	Desagüe rejilla 160 x 80 x 500	14	
3020035609	Canal 340 x 500 x 65	19	
3020019672	Azulejo Sáhara con skimmer cubierto	8	
3020027010	Baldosa con tapa skimmer - Ardoise 270x270	8	

* in mm

Cada ducha contiene 4 piezas y un canal

** Cada baldosa del skimmer consiste en 2 piezas, baldosa 26,5 x 26,5 x 3,5 y cubierta skimmer 22,5 x 3,5



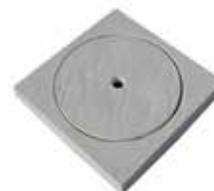
3007995078 | 3007994682



3020030017 | 3020037025
3020011012 | 3020037008



3020035607



3020019672 | 3020027010

ACABADOS Y MANTENIMIENTO

Todo lo que necesitas saber sobre la piedra natural. Respetar las notas de mantenimiento y instalación; tendrás el máximo beneficio de cálidos y armoniosos suelos.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	€
3020031027	Dall'joint Mortero para unir baldosas y piedras*	25kg	
3020037011	DALL'EFFLO Especialmente concebido para disolver las eflorescencias, eliminar las manchas de cemento de las juntas y la suciedad incrustada.	5L	
3020037012	Dall'fug Tratamiento preventivo. Protege el suelo de las infiltraciones de agua. Limita la sequedad y el crecimiento de microorganismos.	5L	



*COLORES

Amarillo | Blanco | Gris

PIEDRA NATURAL PPG

PEPPERINO DARK - FLAMEADO Y PULIDO

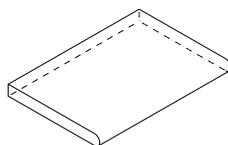
Compacto de diorita con una concentración de minerales color gris medio básico y negro. La piedra tiene una fina granulometría (distribución uniforme) sin poros visibles.



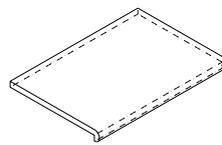
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	P MM	L MM	A MM	KG	M2 X CAJA	€
PAVIMENTOS						Por M ²	Por M ²
3095010001	Baldosas	500	500	20	24		
3095010002	Baldosas	800	800	30	38		
3095010003	Baldosas	1000	1000	30	47		
CORONAMIENTOS						Por pieza	Por pieza
3095010004	Coronamiento tipo 1	350	500	40	17		
3095010005	Coronamiento tipo 2	350	500	40 / 20	15		
3095010006	Coronamiento tipo 3	400	800	50 / 30	32		
3095010007	Coronamiento tipo 1 versión larga	350	1206	40	34		
3095010008	Interior esquina 1	500	500	40	25		
3095010009	Interior esquina 2	500	500	40 / 20	24		
3095010010	Interior esquina 3	600	600	50 / 30	33		
CORONAMIENTO POR DEBAJO DEL AGUA PARA CUBIERTA AUTOMÁTICA						Por pieza	Por pieza
3095010019	Coronamiento tipo 3	500	1000	60 / 40	50	20	



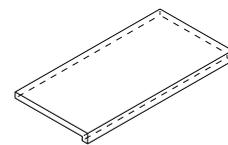
P=PROFUNDIDAD - L=LONGITUD - A=ALTURA



Coronación tipo 1



Coronación tipo 2



Coronación tipo 3

ESCALERA MURO
WALL LADDER
Pág | Page 21

18

ALREDEDOR DE LA PISCINA

- 359** DUCHAS LUXURY
- 362** DUCHAS
- 364** ESCALERAS
- 368** ASIDERAS
- 370** JUEGOS DE AGUA

Bombas

Filtros

Material Filtrante

Material Vaso Piscina

Gestión de la Piscina

Daisy

Iluminación

Calefacción

Liners

UV

Electrólisis Salina

Dosificación

Productos químicos

Cubiertas

Mantenimiento

Limpiafondos

Pavimentos

Alrededor de la piscina

Contracorriente

Encofrados

Piscinas Públicas

PVC

Aquadeck



DUCHAS LUXURY

SERIE JEE-O ORIGINAL

Esta ducha es única gracias a su hermoso y exclusivo diseño. Algunos modelos funcionan con el típico grifo unidireccional, fácil de usar (abierto-cerrado/caliente-frío). Construida en acero inoxidable con acabado mate de serie y con 2 años de garantía. Los modelos indicados con * no están en stock, consultar plazo de entrega.



01



Push



04



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3059080002	Ducha JEE-O ORIGINAL 01- acero inoxidable pulido	
3059080003	Ducha JEE-O ORIGINAL 01- acero inoxidable cepillado	
3059080004	Ducha JEE-O ORIGINAL con pulsador - acero inoxidable pulido	
3059080005	Ducha JEE-O ORIGINAL con pulsador - acero inoxidable cepillado	
3059080006	Ducha JEE-O ORIGINAL 04 - acero inoxidable pulido	
3059080007	Ducha JEE-O ORIGINAL 04 - acero inoxidable cepillado	
3059080001	JEE-O 365 all weather frost free option	

DUCHAS LUXURY

JEE-O FATLINE SERIE



Las duchas de exterior de JEE-O combinan un diseño sostenible con lujo y funcionalidad. Son una característica ideal para el jardín que se puede utilizar para refrescarse en el calor del verano y proporcionan una higiene esencial para los usuarios de su piscina o sauna. Una ducha caliente es también la manera perfecta de enjuagarse después de relajarse en un jacuzzi al aire libre en el invierno.

REFERÊNCIA	DESCRIPCIÓN	€
3059080008	Ducha JEE-O FATLINE 01- acero inoxidable pulido	
3059080009	Ducha JEE-O fat line 01 - acero inoxidable pulido	
3059080010	Ducha JEE-O FATLINE con pulsador - acero inoxidable pulido	
3059080011	Ducha JEE-O fat line 01 pulsador - acero inoxidable pulido	
3059080012	Ducha JEE-O FATLINE 04 - acero inoxidable pulido	
3059080013	Ducha JEE-O fat line 04 - acero inoxidable pulido	
3059080001	JEE-O 365 all weather frost free option	

DUCHAS LUXURY

JEE-O SOHO SERIE

Ducha en acero inoxidable en acabdos Brillo, Mate, Negro Mate, Verde y Gris - ø 89 mm, altura en pie 2300 mm.

El acabado con recubrimiento Negro Mate debe limpiarse con agua jabonosa o alcohol. La radiación UV y una temperatura extrema pueden afectar la superficie de la ducha.



3059080016



3059080017



3059080018



3059080019

REFERÊNCIA	DESCRIPCIÓN	€
3059080016	Ducha JEE-O SOHO 01 acero inoxidable pulido RAW	
3059080017	Ducha JEE-O SOHO 01 negro mate	
3059080018	Ducha JEE-O SOHO 01 verde	
3059080019	Ducha JEE-O SOHO 01 gris	
3059080001	JEE-O 365 all weather frost free option	

ACCESORIOS



3059080020



3059080021



3059080022



3059080023

REFERÊNCIA	DESCRIPCIÓN	€
3059080020	Limpiador y protector JFE-O RVS, 400 ml	
3059080021	Cabezal ducha ORIGINAL 01, agujeros de 1 mm	
3059080022	Cabezal ducha ORIGINAL 02, agujeros de 2 mm	
3059080023	Cabezal ducha ORIGINAL 03, agujeros de 2 mm	

DUCHAS

MODELO ESTÁNDAR

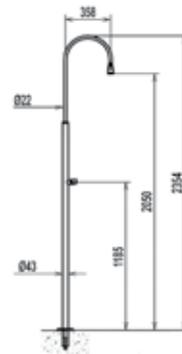


REFERÊNCIA	DESCRIPCIÓN	€
3059014480	Duchas estándar	
3059014481	Duchas con lava-pies	
3059014483*	Duchas con fluxómetro	

Anclaje incluido

*Anclaje opcional modelo 3059010162 no incluido

Anclaje opcional 3059014508 Diam 63 no incluido



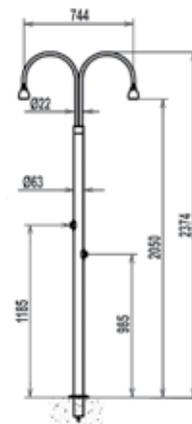
DUCHA DOBLE



REFERÊNCIA	DESCRIPCIÓN	€
3059014482	Ducha doble	

Anclaje opcional modelo 3059010162 no incluido

Anclaje opcional 3059014508 Diam 63 no incluido



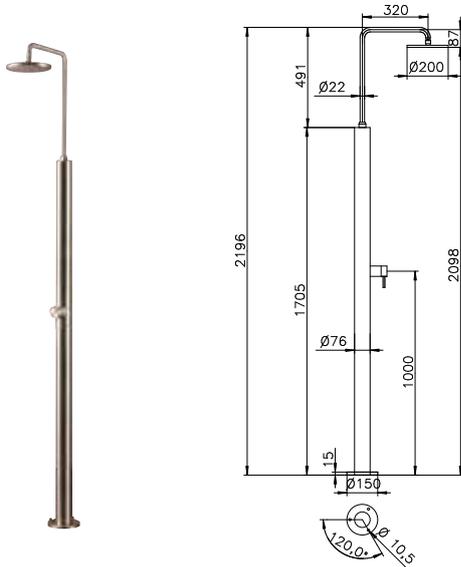
18

ANCLAJE PARA DUCHA

REFERÊNCIA	DESCRIPCIÓN	€
3059010162	Anclaje para ducha Ø43mm	
3059014508	Anclaje para ducha Ø63mm	



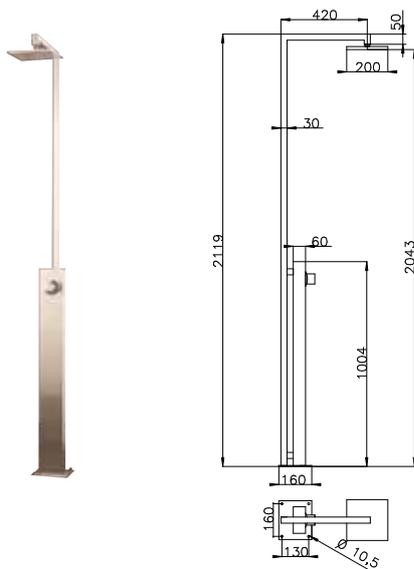
DUCHAS



CARACTERÍSTICAS

- **COBERTURA:**
Acero inoxidable 304, superficie suave
- **TIPO:**
Agua fría y caliente
- **FUNCION:**
Ducha con rociador superior
- **ALTURA, SUELO A ROCIADOR:**
2.098 mm
- **AJUSTE:**
Monomando mezclador, latón cromado
- **CONEXIÓN DE AGUA:**
Manguera flexible; agua fría y caliente debajo de la plataforma, 1/2 "IG
- **PESO:**
25 kg

REFERÊNCIA	DESCRIPCIÓN	€
3059000007	Ducha Romeo	



CARACTERÍSTICAS

- **COBERTURA:**
Acero inoxidable 304, superficie suave
- **TIPO:**
Agua fría y caliente
- **FUNCION:**
Ducha con rociador superior
- **ALTURA, SUELO A ROCIADOR:**
2.043 mm
- **AJUSTE:**
Monomando mezclador, latón cromado
- **CONEXIÓN DE AGUA:**
Manguera flexible; agua fría y caliente debajo de la plataforma, 1/2 "IG
- **PESO:**
18 kg

REFERÊNCIA	DESCRIPCIÓN	€
3059000006	Ducha Menorca	

ESCALERAS

Tubo de Ø 43 en acero inoxidable AISI-316 con acabado pulido brillante. Disponible con peldaño anatómico, antideslizante y de doble seguridad. Suministradas con todos los accesorios para su instalación. Provista con: anclaje fijación con toma de tierra, protección de caucho para evitar daños por golpes.

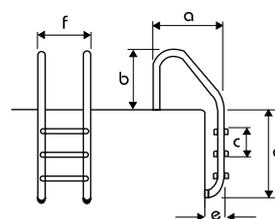
ESCALERA AISI 316 PELDAÑO ANTIDESLIZANTE



	REFERÊNCIA	DESCRIPCIÓN	€
1	3059026554	Escalera AISI 316 peldaño antideslizante, 2 peldaños	
2	3059026555	Escalera AISI 316 peldaño antideslizante, 3 peldaños	
3	3059026556	Escalera AISI 316 peldaño antideslizante, 4 peldaños	
4	3059026557	Escalera AISI 316 peldaño antideslizante, 5 peldaños	
	3059020631	Suplemento por unidad para este tipo de escaleras equipadas de 1 doble peldaño de seguridad AISI 316	

#	a	b	c	d	e	f	g	kg
1	664	610	250	696	200	500	-	10,0
2	664	610	250	946	200	500	-	11,8
3	664	610	250	1196	200	500	-	13,2
4	664	610	250	1446	200	500	-	14,0

*mm



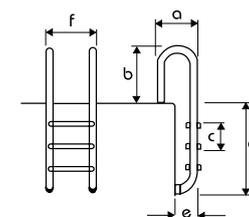
ESCALERA DE MURO AISI 316 PELDAÑO ANTIDESLIZANTE



	REFERÊNCIA	DESCRIPCIÓN	€
1	3059026558	Escalera de muro AISI 316 peldaño antideslizante, 2 peldaños	
2	3059026559	Escalera de muro AISI 316 peldaño antideslizante, 3 peldaños	
3	3059026560	Escalera de muro AISI 316 peldaño antideslizante, 4 peldaños	
4	3059026561	Escalera de muro AISI 316 peldaño antideslizante, 5 peldaños	
	3059020631	Suplemento por unidad para este tipo de escaleras equipadas de 1 doble peldaño de seguridad AISI 316	

#	a	b	c	d	e	f	g	kg
1	357	610	250	696	200	500	-	10,0
2	357	610	250	946	200	500	-	11,8
3	357	610	250	1196	200	500	-	13,2
4	357	610	250	1446	200	500	-	14,0

*mm



18

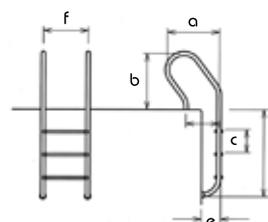
ESCALERA MIXTA PARALLEL-LOOK



	REFERÊNCIA	DESCRIPCIÓN	€
1	3059024494	Escalera Mixta Parallel-Look, 3 peldaños AISI 316.	
2	3059024495	Escalera Mixta Parallel-Look, 4 peldaños AISI 316.	

#	a	b	c	d	e	f
1	561	610	250	946	207	500
2	561	610	250	1136	207	500

*mm



ESCALERAS

ESCALERA ARCO AISI 316 PELDAÑO ANTIDESLIZANTE

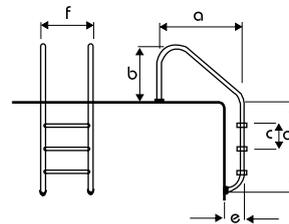
Provista con: anclaje fijación con toma de tierra, protección de caucho para evitar daños por golpes.



	REFERÊNCIA	DESCRIPCIÓN	€
1	3059024486	Escalera arco AISI 316 peldaño antideslizante, 2 peldaños	
2	3059024487	Escalera arco AISI 316 peldaño antideslizante, 3 peldaños	
3	3059024488	Escalera arco AISI 316 peldaño antideslizante, 4 peldaños	
4	3059024489	Escalera arco AISI 316 peldaño antideslizante, 5 peldaños	
	3059020631	Suplemento por unidad para este tipo de escaleras equipadas de 1 doble peldaño de seguridad AISI 316	

#	a	b	c	d	e	f	kg	m ³
1	957	610	250	696	200	500	10	10,0
2	957	610	250	946	200	500	12	11,8
3	957	610	250	1196	200	500	14	13,2
4	957	610	250	1446	200	500	14	14,0

*mm



ESCALERA PARTIDA AISI 316 PELDAÑO ANTIDESLIZANTE

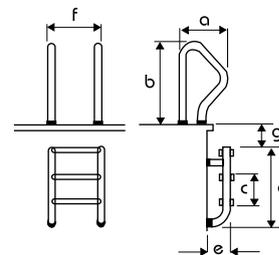
Escalera partida aisi 316 peldaño antideslizante. Provista con: anclaje fijación con toma de tierra, protección articulable de caucho para evitar daños por golpes.



	REFERÊNCIA	DESCRIPCIÓN	€
1	3059026562	Escalera partida AISI 316 peldaño antideslizante, 2 peldaños	
2	3059026563	Escalera partida AISI 316 peldaño antideslizante, 3 peldaños	
3	3059026564	Escalera partida AISI 316 peldaño antideslizante, 4 peldaños	
4	3059026565	Escalera partida AISI 316 peldaño antideslizante, 5 peldaños	
	3059020631	Suplemento por unidad para este tipo de escaleras equipadas de 1 doble peldaño de seguridad AISI 316	

#	a	b	c	d	e	f	g	kg
1	440	778	250	515	200	500	225	21,5
2	440	778	250	765	200	500	225	22,5
3	440	778	250	1015	200	500	225	23,5
4	440	778	250	1265	200	500	225	24,5

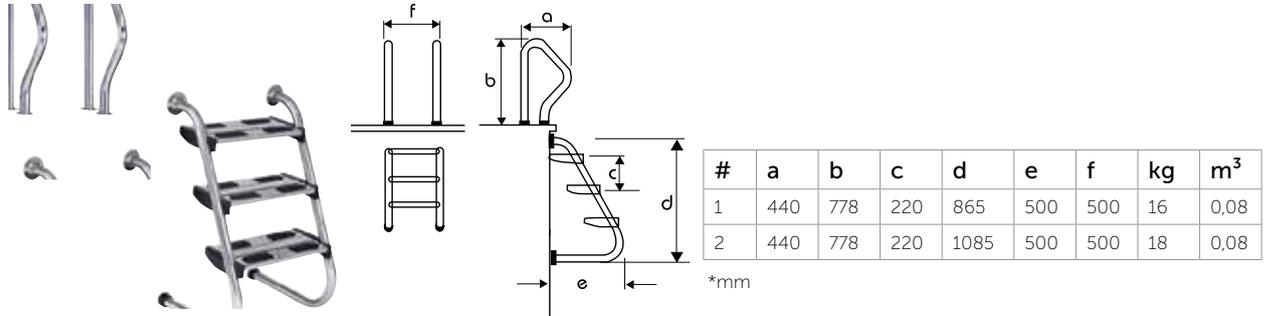
*mm



ESCALERAS

ESCALERA PARTIDA DE FÁCIL ACCESO - AISI 316

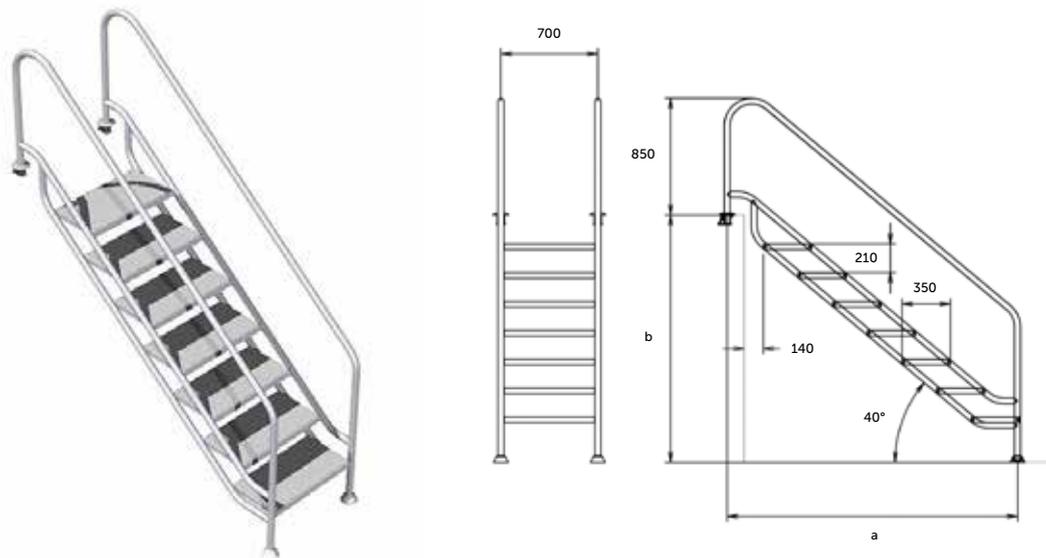
Provista con: anclaje fijación con toma de tierra, protección de caucho para evitar daños por golpes.



REFERÊNCIA	DESCRIPCIÓN	€
1 3059020595	Escalera partida de fácil acceso - AISI 316, 3 peldaños	
2 3059020596	Escalera partida de fácil acceso - AISI 316, 3 peldaños	

ESCALERA DE FÁCIL ACCESO

Escalera con peldaño antideslizante de ancho especial 657x350mm. Posibilidad de adaptarse a diferentes profundidades. Escalera recomendada para personas con movilidad reducida.



REFERÊNCIA	DESCRIPCIÓN	€
3059030016	Escalera de fácil acceso 5 peldaños A-316	
3059030017	Escalera de fácil acceso 6 peldaños A-316	
3059030018	Escalera de fácil acceso 7 peldaños A-316	

ESCALERAS

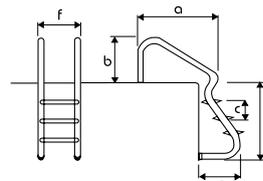
ESCALERA DE FÁCIL ACCESO - AISI 316



	REFERÊNCIA	DESCRIPCIÓN	€
1	3059020361	Escalera de fácil acceso - AISI 316 - 3 peldaños	
2	3059026200	Escalera de fácil acceso - AISI 316 - 4 peldaños	

#	a	b	c	d	e	f	kg
1	1000	632	220	1005	511	500	16
2	1000	632	220	1225	630	500	17

*mm



ESCALERAS ELEVADAS



	REFERÊNCIA	DESCRIPCIÓN	€
	3059029773	Escaleras elevadas Serie Elevada 4/4	
	3059029776	Escaleras elevadas Serie Semi Elevada 1/4	
	3059029777	Escaleras elevadas Serie Semi Elevada 1/5	

According to European standard



1 DOBLE PELDAÑO DE SEGURIDAD AISI 316

REFERENCE	ITEM NAME	€
3059020631	Suplemento por unidad: 1 doble peldaño de seguridad AISI 316	

ACCESORIOS

	REFERÊNCIA	DESCRIPCIÓN	PESO KG	€
1	3059024515	Anclaje	0.08	
2	3059021035	Anclaje desmontable	0.19	
3	3059021036	Anclaje articulado	0.8	
4	3059021037	Anclaje articulado desmontable	3	
5	3059028017	Tapón	0.05	
6	3059020600	Tapón tope articulado	0.18	
7	3059024516	Embellecedor	0.7	



1



2



3



4



5



6



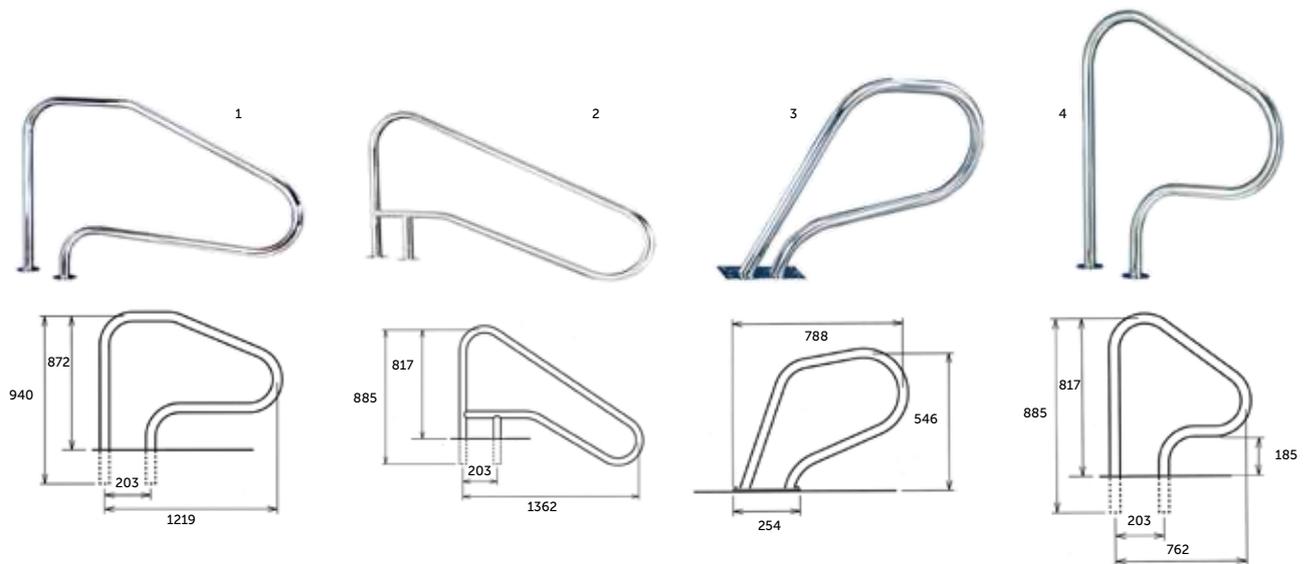
7

ASIDERAS

Las cosas bien hechas también se aplican a la amplia gama de barandillas y pasamanos con anclaje o pletina. Todas realizadas en acero inoxidable AISI-316L, con diseño ergonómico y pulido brillo y suministradas con los accesorios necesarios para su instalación.

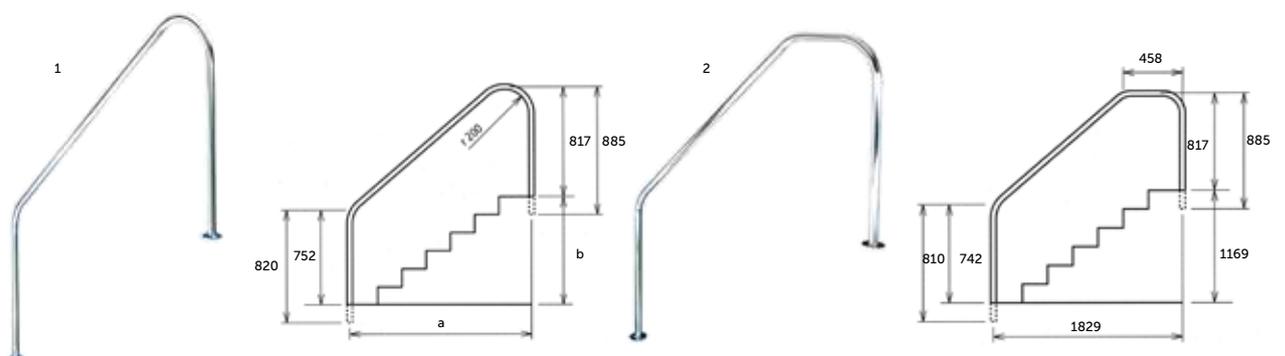
CARACTERÍSTICAS

- Asideras con anclajes o pletinas.
- Tubo de Ø43, calidad AISI 304, diseño ergonómico y brillo pulido.
- Suministrado con todos los accesorios necesarios para su instalación.



REFERÊNCIA	DESCRIPCIÓN	€
3059029041	Peltina soldada FX-01	
3059025538	Barandilla platina soldada tipo FX-02	
3059015830	Barandilla Spa A- 304	
3059020010	Barandilla con pletina soldada Fig.4 - AISI316	
3059020009	Barandilla para empotrar Fig. 4 - AISI316	

BARANDILLAS



REFERÊNCIA	DESCRIPCIÓN	€
3059010337	Barandilla 2 curvas escaleras con pletinas	
3059030015	Barandilla 3 curvas escaleras con pletina A-316	

ASIDERAS

ASIDERAS

REFERÈNCIA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD MM	PESO NETO KG	€
3059020597	<i>Pasamanos 0,5m</i>	500	1.5	
3059020517	<i>Pasamanos 1m</i>	1000	2.2	
3059020598	<i>Pasamanos 1,5m</i>	1500	2.8	
3059020599	<i>Pasamanos 2m</i>	2000	3.4	
3059029037	<i>Pasamanos 3m</i>	3000	4.8	



TUBO

REFERÈNCIA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD MM	PESO NETO KG	€
3059051027	<i>Tubo 1m</i>	1000	5	
3059051028	<i>Tubo 2m</i>	2000	10	
3059051029	<i>Tubo 3m</i>	3000	15	



TUBOS DE CONEXIÓN

REFERÈNCIA	DESCRIPCIÓN	PESO NETO KG	€
1 3059051030	<i>Tubo de conexión 180°</i>	0.3	
2 3059051031	<i>Tubo de conexión 90°</i>	0.5	
3 3059051032	<i>Terminales plásticos</i>	0.04	
4 3059051033	<i>Soportes</i>	0.2	
5 3059051034	<i>Soportes finales</i>	0.3	
6 3059051749	<i>Liner kit</i>	1	



JUEGOS DE AGUA

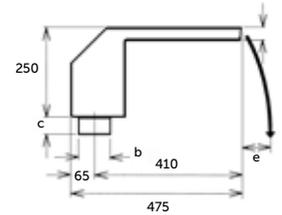
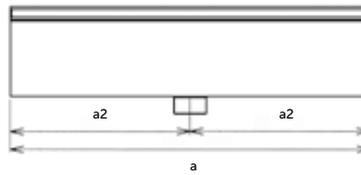
CORTINA DE AGUA MAUI



CARACTERÍSTICAS

- b = Rosca hembra
- Caudal: 10 m³/h (300 mm) - 20 m³/h (500 mm) - 40 m³/h (1000 mm)
- Bomba recomendada: 0,33 KW (300 mm), 0,55 kw (500 mm), 2,2 KW (1000 mm)

COD.	a	b	c	d	e
87186061	300	2"	42	25	270
87186060	500	2"	42	25	250
87186065	1000	3"	48	35	260



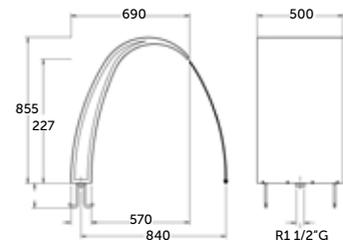
REFERÊNCIA	DESCRIPCIÓN	KG	€
3059038941	Cortina de agua Maui - 300mm	10.5	
3059036570	Cortina de agua Maui - 500mm	15.8	
3059030003	Cortina de agua Maui - 1000mm	29.5	

CORTINA DE AGUA IGUAZÚ



CARACTERÍSTICAS

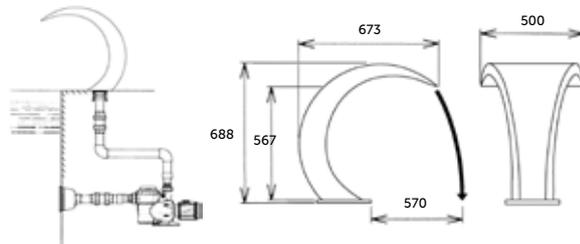
- Brillo
- Incluye embellecedor
- Anclaje incluido
- Rosca hembra: 1 1/2"
- Caudal: 35 m³/h
- Bomba recomendada: PPG 36



REFERÊNCIA	DESCRIPCIÓN	PESO NETO KG	€
3059030006	Cortina de agua Iguazú	40	

JUEGOS DE AGUA

CASCADA BALI

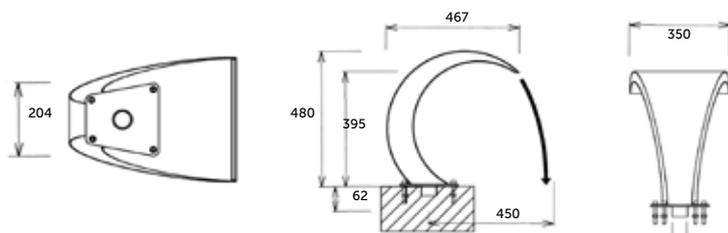


CARACTERÍSTICAS

- Anclaje opcional no incluido.
- Caudal: 30 m³/h
- Bomba recomendada: PPG 24

REFERÈNCIA	DESCRIPCIÓN	KG	€
3059036567	Cascada Bali brillo	24.8	
3059036569	Cascada Bali mate	24.8	
3059033139	Anclaje	4.25	
3059036171	Brillo	2	
3059036172	Placa mate para anclaje	2	

CORTINA DE AGUA MINI BALI



CARACTERÍSTICAS

- Anclaje opcional no incluido.
- Rosca hembra: 1 1/2"
- Caudal: 20 m³/h
- Bomba recomendada: PPG 16

REFERÈNCIA	DESCRIPCIÓN	KG	€
3059039809	Cortina de agua mini Bali AISI 304	14	
3059030004	Cortina de agua mini Bali	14	
3059030005	Option for mini Bali	2.5	

JUEGOS DE AGUA

CAÑÓN TAHITI



CARACTERÍSTICAS

- No necesita anclaje
- Rosca macho: 1 1/2" Ø43 mm
- Caudal: 6 m³/h
- Bomba recomendada: 0,33 KW
- No incluye Boquilla D

REFERÈNCIA	DESCRIPCIÓN	PESO NETO KG	€
3059030083	Cañón Tahiti		

BOQUILLA A



REFERÈNCIA	DESCRIPCIÓN	€
3059030009	Boquilla Tahiti MOD. A A-316	

BOQUILLA C



REFERÈNCIA	DESCRIPCIÓN	€
3059030007	Boquilla Tahiti MOD. C A-316	

BOQUILLA B



REFERÈNCIA	DESCRIPCIÓN	€
3059030736	Boquilla Tahiti MOD. B A-316	

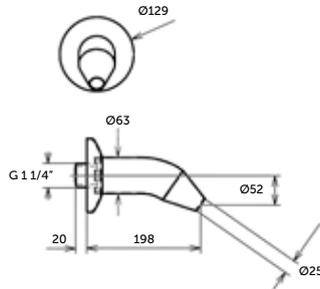
BOQUILLA D



REFERÈNCIA	DESCRIPCIÓN	€
3059030008	Boquilla Tahiti MOD. D A-316	

JUEGOS DE AGUA

BOQUILLA EMPOTRABLE CIRCULAR

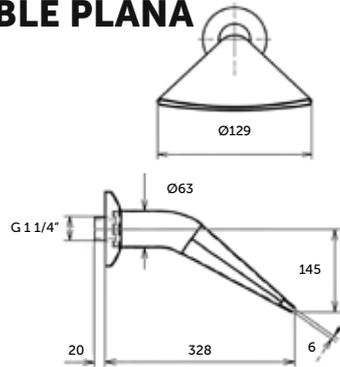


CARACTERÍSTICAS

- Rosca macho: 1 1/4"
- Caudal: 12 m³/h
- Bomba recomendada: PPG 11

REFERÊNCIA	DESCRIPCIÓN	€
3059038943	Boquilla de pared circular A-316	

BOQUILLA EMPOTRABLE PLANA

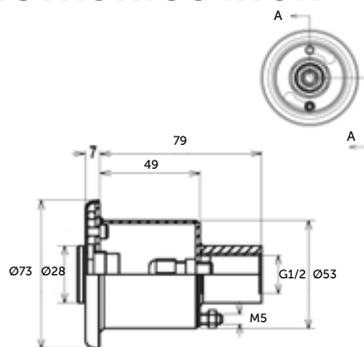


CARACTERÍSTICAS

- Rosca macho: 1 1/4"
- Caudal: 20 m³/h
- Bomba recomendada: 0,55 KW
- PPG 11

REFERÊNCIA	DESCRIPCIÓN	€
3059038944	Boquilla de pared plana A-316	

PULSADOR PIEZOELECTRÓNICO INOX



CARACTERÍSTICAS

- Sin tornillos
- Tensión: 1–24V AC/DC
- Corriente: 0.2 A
- Temperatura de funcionamiento y almacenaje: -40°C a +125°C

REFERÊNCIA	DESCRIPCIÓN	€
3059030001	Pulsador interruptor A316	



19

CONTRA CORRIENTE

- 378** JET SWIM COUNTERFLOW
- 379** JET SWIM COUNTERFLOW
- 380** EVASTREAM
- 384** BADUJET, TURBO PRO
- 386** ESSENCE
- 387** EVOLUTION
- 387** TAIFUN DUO
- 388** JET VAG JUNIOR
- 389** JET VAG
- 390** BOMBA CONTRACORRIENTE

Bombas

Filtros

Material Filtrante

Material Vaso Piscina

Gestión de la Piscina

Daisy

Iluminación

Calefacción

Liners

UV

Electrólisis Salina

Dosificación

Productos químicos

Cubiertas

Mantenimiento

Limpiafondos

Pavimentos

Alrededor de la piscina

Contracorriente

Encofrados

Piscinas Públicas

PVC

Aquadeck

JET SWIM COUNTERFLOW

Con una potencia del motor de 2.2Kw (motion) o 4Kw (athlete) y con corrientes de chorro de 46 m³/h (motion) o 68 m³/h (athlete), puede ejercitar fácilmente su fuerza y su condición física. Jet Swim Motion se inicia presionando un botón en la parte frontal. La mezcla de aire en las corrientes de chorro se ajusta a la perfección para satisfacer sus necesidades personales. En su moderno diseño minimalista, un asa discreta está oculta e integrada en la parte delantera. Jet Swim Motion está disponible en diseño Clásico y Marino y cumple con los requisitos de piscina según normativa EN 16582.

JET SWIM MOTION



CARACTERÍSTICAS

- Nueva tecnología de flujo con dos boquillas ovaladas
- Mezcla de aire ajustable
- Diseño moderno y minimalista
- Asa integrada
- Botón de arranque neumático
- Cumple con los requisitos para los estándares de la piscina
- Motor de clase alta

Potencia del motor	2.2 Kw	Capacidad de la bomba	46 m ³ /h
Tensión del motor	3~230/400 V	Conexión de tubería	2"
Amperio 230/400	8,0/4,6 A	Materiales	PC/acero inoxidable

JET SWIM ATHLETE



CARACTERÍSTICAS

- Frente de acero inoxidable AISI 316L / 14A
- Nueva tecnología de caudal con dos boquillas ovaladas
- Caudal de agua ajustable
- Diseño moderno y minimalista
- Pulsador de arranque neumático
- Cumple con los requisitos de los estándares de piscinas
- EN 16713
- Bomba de bronce con bomba de alto rendimiento (clase IE3)

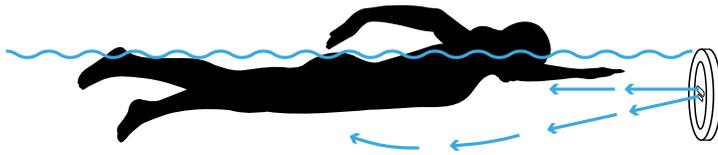
Potencia del motor	4 Kw	Capacidad de la bomba	68 m ³ /h
Tensión del motor	3~230/400 V	Conexión de tubería	2 1/2"
Amperio 230/400	13,9/8,0 A	Materiales	PC / acero inoxidable

JET SWIM COUNTERFLOW

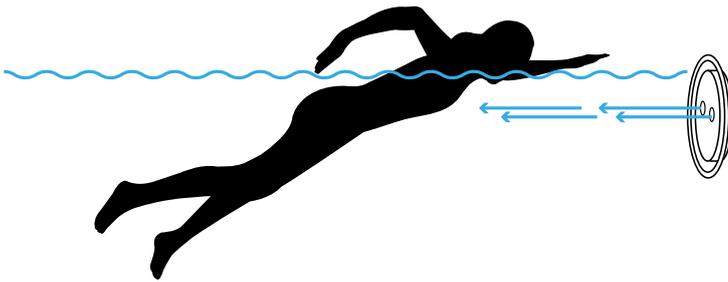
¡SENSACIÓN REVOLUCIONARIA DE NATACIÓN NATURAL!

Jet Swim Motion está fabricado en acero inoxidable AISI 316L a prueba de ácidos y tiene una técnica de flujo completamente nueva con dos boquillas ovaladas, de las cuales la inferior se dirige hacia abajo para una distribución más uniforme de las corrientes. Esta proporciona una técnica de natación mucho más natural en comparación con la mayoría de las unidades a contracorriente que se encuentran en el mercado.

JET SWIM



OTRA UNIDAD CONTRACORRIENTE



JET SWIM MOTION

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3082000045	Jet Swim Motion Clasico	
3082000047	Kit de montaje Jet Swim Motion para liner	
3003010135	Kit de montaje Jet Swim Motion fibra de vidrio	
3082000048	Kit de montaje Jet Swim Motion para hormigón	
3082000049	Bomba 2,2kW para Jet Swim	
3082000050	Caja de control para Jet Swim Motion	
3082000051	Jet Swim Motion Clásico completo liner	
3082000052	Jet Swim Motion Clásico completo hormigón	

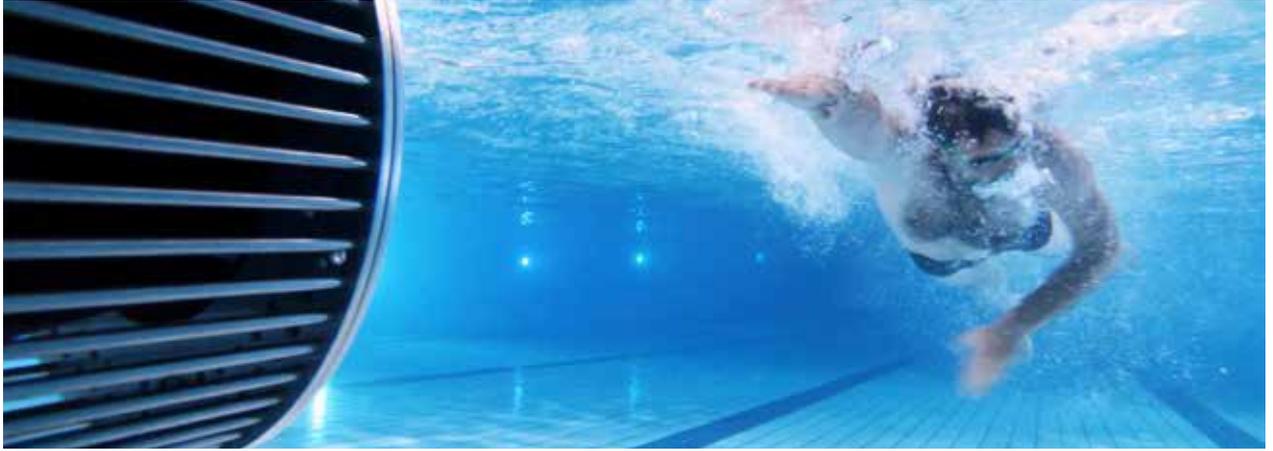
JET SWIM ATHLETE

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3082000055	Contracorriente Jet Swim Athlete	
3082000056	Kit montaje hormigón contracorriente Jet Swim Athlete	
3082000057	Bomba 4 kW 50Hz contracorriente Jet Swim Athlete	
3003019701	Cuadro de control para contracorriente JET SWIM 2000	
3082000059	Kit montaje Jet Swim Athlete acero / liner	
3082000060	Kit montaje Jet Swim Athlete hormigón / liner	

EVASTREAM

NEW

La máquina de natación a contracorriente EVAstream transforma cualquier piscina en una piscina de entrenamiento profesional, fitness en casa y atracción de agua única. Diversión de natación óptima para toda la familia. Todo el año.



ÓPTIMA DIVERSIÓN EN LA NATACIÓN

Desde un entrenamiento intensivo de natación (a un nivel superior) hasta unas vueltas de natación tranquilas. Y del aqua-jogging a la rehabilitación. ¿Y los niños? Pueden disfrutar plenamente de los rápidos o del volcán submarino, que son fáciles de crear.

PARA CADA PISCINA

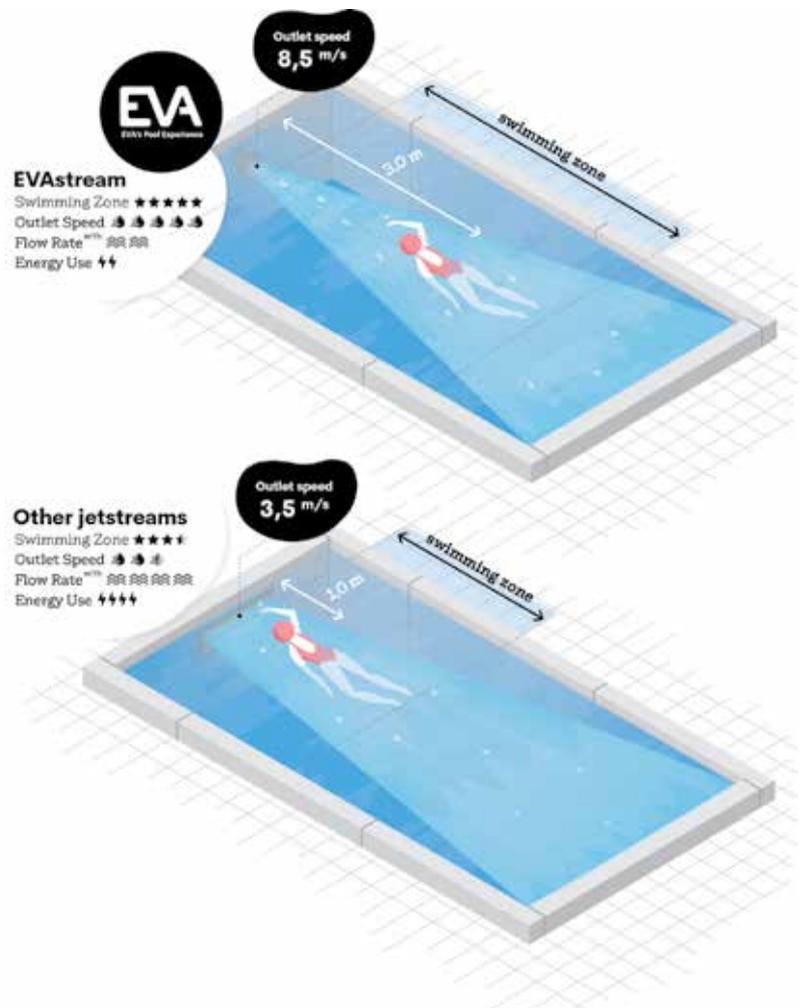
El equipo EVAstream puede colocarse en cualquier piscina; grande o pequeña, nueva o existente. A diferencia de otros sistemas en el mercado, que tienen como objetivo el mayor desplazamiento posible del agua, el propósito del EVAstream es generar un flujo de potencia óptima. Potencia sobre el volumen!

Este innovador enfoque hace que el flujo de agua sea más potente y se extienda más adentro de la piscina. Haciendo la zona de natación efectiva mucho más grande, lo que resulta en una fantástica experiencia de natación.

UNA ZONA DE NATACIÓN MÁS GRANDE

El nadador está más lejos de la máquina, lo que le da mucho más espacio para moverse mientras nada (véase la zona de natación en las ilustraciones de abajo).

Hay suficiente espacio para acelerar, sin riesgo de tocar la pared de la piscina. Esto hace que la experiencia de nadar sea muy natural. Nadar sin inhibiciones como en una piscina de 25 metros, ¡pero ahora en su propio patio!



EVASTREAM

La máquina de natación EVAstream transforma cualquier piscina en una piscina de entrenamiento profesional, un gimnasio en casa y una atracción acuática única. Diversión óptima de natación para toda la familia. Todo el año.

DIFERENCIAS FIT, PRO Y MAX

El EVAstream está disponible en 3 modelos; el EVAstream Fit, el EVAstream Pro y el EVAstream Max. La máquina que mejor se ajusta depende del propósito de su uso. Los nadadores y atletas experimentados eligen el Pro por su corriente extra potente. Lo que les ofrece un desafío una y otra vez durante su entrenamiento. La Fit es la favorita de los nadadores recreativos. Por ejemplo, para mantener la forma física, para el aquajog-ging o para su uso en la rehabilitación. La EVAstream Max es la solución perfecta para los atletas profesionales.

	EVASTream Fit	EVASTream Pro	EVASTream Max
Caudal	225m ³ /h	350m ³ /h	450m ³ /h
Velocidad de salida	max. 5,5 m/s	max. 8,5 m/s	max. 2x 5,5 m/s
Energía usada	1,2 kW	2 kW	2,4 kW

Qué EVAstream es el más adecuado? Pruebe una versión en una piscina de prueba.

EMPOTRADO O MONTADO EN SUPERFICIE

EVAstream Fit, Pro y Max están disponibles en versiones empotradas y montadas en superficie.

EVASTream Fit	EVASTream Pro
<ul style="list-style-type: none"> • Conecta y reproduce • Compacto y ligero • Puede ser movido por 1 persona • Fijelo a la pared de la piscina con potentes ventosas (por ejemplo) • Valor de atracción adicional al usarlo como un rápido o volcán submarino 	<ul style="list-style-type: none"> • Instalación empotrada en la pared de la piscina. Nicho disponible en acero inoxidable o PE / PP a prueba de golpes. • Placas de cubierta elegantes disponibles en acero inoxidable pulido o ABS gris oscuro de diseño de lujo. • Coloque 2 turbinas en un nicho para capacitación internacional de alto nivel.



EVASTREAM

EMPOTRADO



000000

NICHO DE INSTALACIÓN X1

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3097030034	Nicho de instalación de Evastream WideX1 PP	
3097030035	Nicho de instalación de Evastream WideX1 PE	
3097030012	Nicho de instalación de Evastream WideX1 SS	



3097030036



3097030038



3097030039

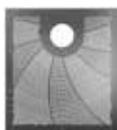
PLACA FRONTAL / BRIDA PARA INSERTAR ANCHO X1

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3097030036	Placa frontal Evastream WideX1 ABS HEX	
3097030037	Placa frontal Evastream WideX2 ABS HEX	
3097030038	Placa frontal Evastream WideX1 SS HEX	
3097030039	Placa frontal Evastream WideX2 SS HEX	
3097030013	Placa frontal Evastream WideX1 SS Wave	



CUADRADO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3097030009	Nicho de instalación de Evastream cuadrado X1 SS	



PLACA FRONTAL / BRIDA PARA INSERTAR CUADRADO X1

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3097030010	Placa frontal Evastream cuadrda X1 SS	



JUEGO DE ACABADO / INSERCIÓN

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3097030025	Evastream FIT empotrado	
3097030011	Evastream PRO empotrado	
3097030033	Evastream MAX empotrado	

EVASTREAM

MONTADO EN SUPERFICIE



3097030018

MONTADO EN SUPERFICIE

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3097030018	Evastream FIT montaje en superficie	
3097030006	Evastream PRO montaje en superficie	
3097030027	Evastream MAX montaje en superficie	



3097030020

MONTAJE (PLACA O SOPORTE)

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3097030019	Soporte de montaje 2 mm RVS 316 0 / 40mm	
3097030020	Soporte de montaje 2 mm RVS 316 80/120 mm	
3097030021	Soporte de montaje 2 mm RVS 316 160/200 mm	
3097030022	Soporte de montaje fijo 3 mm RVS 316	



3097030022

CONTROL DE OPCIONES DE CONTROL

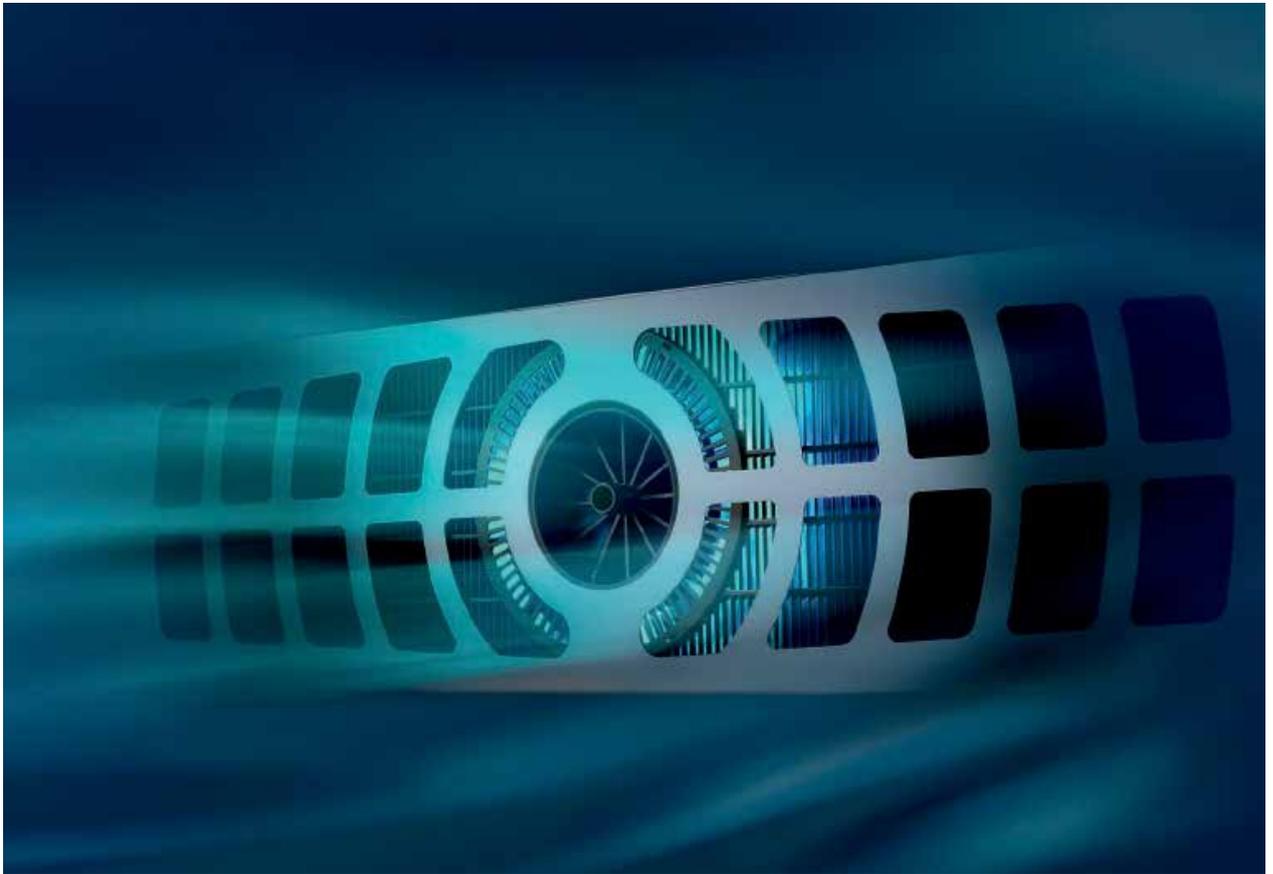
Hay varios sistemas de control disponibles. Desde una simple operación "más rápida / más lenta" hasta programas de entrenamiento completos en combinación con iluminación subacuática.



	DMX Controller EC1	Piezo One	DMX EVO Controller
	3097030014	3097030040	3097020105
Tipo de controlador:	Controlador de pantalla táctil de vidrio	Interruptor piezoeléctrico único	Controlador de pantalla táctil extenso
Señal de salida:	DMX512	DMX512	DMX512
Control de velocidad:	Menos control con el control deslizante táctil	Ciclo a través de 10 configuraciones de velocidad fija con el botón	Entrenamientos preprogramados para cada nivel de natación más velocidades fijas
Configuración de velocidad:	Guarda tus 3 velocidades favoritas	10	10
Programas de entrenamiento:	NO	NO	NO
Control desde la piscina:	NO	SI	SI
Apliación web:	NO	NO	SI

BADUJET, TURBO PRO

La exclusiva unidad para natación contracorriente premium BADUJET Turbo Pro combina tecnología innovadora con un diseño noble.



INNOVADOR

La innovadora tecnología de hélice genera un flujo suave y uniforme, lo que permite una experiencia de natación particularmente natural. Debido a la separación hermética de los componentes electrónicos y el agua de la piscina, la tensión no llega a la piscina y la unidad es particularmente segura.



INTELIGENTE

La regulación específica del rendimiento hasta máx. 350 m³ / h permite una experiencia de natación de alta gama perfecta para un entrenamiento profesional, relajación, entrenamiento de rehabilitación o simplemente diversión. La instalación de la unidad es sencilla.

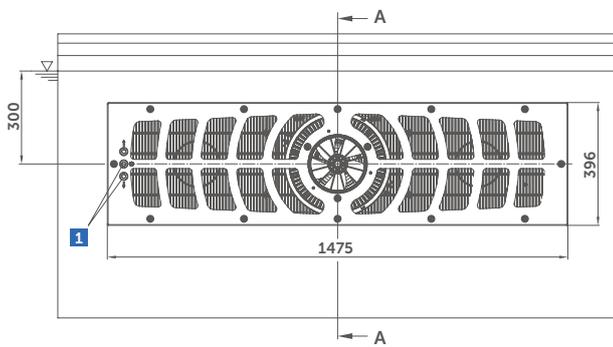
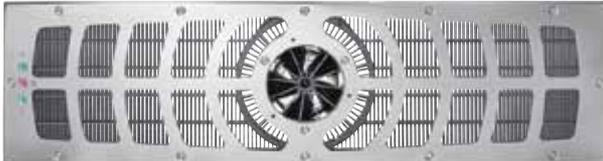


INDIVIDUAL

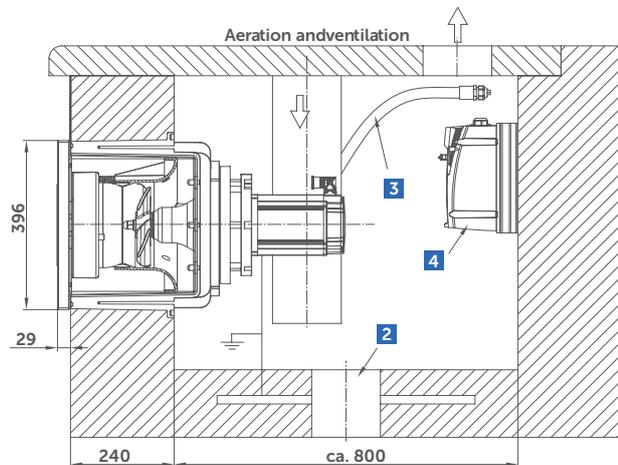
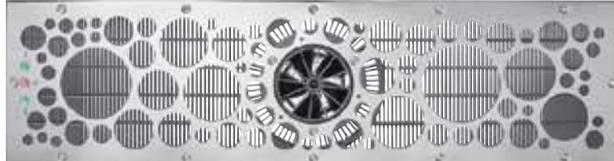
Hay dos diseños individuales con la mejor calidad de material disponible para escoger. El aspecto individual se adapta armoniosamente a los mundos exclusivos de la piscina y completa y respalda el concepto de sala planificado hasta el más mínimo detalle.

BADUJET, TURBO PRO

DISEÑO 1



DISEÑO 2



- 1** Botones Piezo
 - 2** Desagüe del suelo
 - 3** Manguera protectora, cableado del botón
 - 4** Convertidor de frecuencia
- (se conecta por encima del nivel del agua)

KIT DE MONTAJE ESTÁNDAR PARADISEÑO 1 Y DISEÑO 2

- Carcasa principal de plástico
- Cubierta de succión
- Diseño de cubierta de acero inoxidable 1 o diseño 2
- Unidad de imán
- Unidad de boquilla
- Botones piezoeléctricos
- Juntas
- Tornillos

CONJUNTO DE CONDUCCIÓN 3 N ~

- Unidad de motor
- Convertidor de frecuencia
- Caja de control
- Control remoto
- Tornillos
- Cable de conexión, protegido, 10 m.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
Choose your design		
3087010724	BADUJET Turbo Pro, Design 1	
3087010725	BADUJET Turbo Pro, Design 2	
Add the Badujet Turbo Pro		
3087010726	BADUJET Turbo Pro	

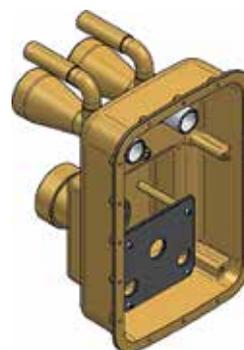
ESSENCE

Si usted está buscando un reto deportivo, un masaje relajante o ambos - Hugo Lahme tiene siempre lo que usted necesite en stock. Los sistemas de natación a contracorriente de la marca FitStar® no son únicamente aparatos de ejercicios para la natación deportiva y deportistas profesionales. Como un sistema de masaje, también proporcionan una sensación de hormigueo y de bienestar. Sistema de burbujas de aire, sistema de masaje y atracción de aguas como fuente de duchas o cañones de agua, todos incrementan la relajación, el bienestar y la diversión en cualquier oasis.



CARACTERÍSTICAS

- Kit conexión Essence
- Armature 316L Baydur
- Bomba tipo pistola de metal / de bronce 2.6 kW
- 400 V, corriente de 3 fases, 50 Hz
- Entrada de 3,4 kW / 5,8 A
- Caudal: 1050 L/min a 1.0 bar



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3082000001	Kit de montaje Essence	
3082000002	Pack pared Essence	
3082000003	Kit brida Essence	

EVOLUTION



CARACTERÍSTICAS

- Kit conexión Evolution
- Con 2 succiones separadas
- Armature 316L, Bomba tipo pistola de metal / de bronce 2.6 kW
- 400 V, corriente de 3 fases, 50 Hz
- Entrada de 3,4 kW / 5,8 A
- Caudal: 1050 L/min a 1.0 bar



3082000015

3082000016
3082000017

3082000018

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3082000015	Sistema contracorriente Evolution	
3082000018	Kit brida Evolution	
3082000016	Pack pared Evolution para inyección	
3082000017	Pack pared Evolution para succión	

TAIFUN DUO



3082000004

CARACTERÍSTICAS

- Kit conexión Taifun-Duo
- Armature 316L, redondo
- Bomba tipo pistola de metal / de bronce 2.6 kW
- 230/400 V, corriente de 3 fases, 50 Hz
- Entrada de 3,4 kW / 5,8 A
- Caudal: 1050 L/min a 1.0 bar

3082000006

3082000005



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3082000004	Kit de montaje Taifun - Duo	
3082000006	Kit brida Taifun - Duo	
3082000005	Pack pared Taifun - Duo	

JET VAG JUNIOR



+ MOTOR DE RESINA GARANTIA 5 AÑOS



CARACTERÍSTICAS

- Serie MGD 300 bomba monofásica o trifásica
- Motor sellado de resina con garantía de 5 años
- Pieza sellada para piscinas de hormigón o de liner.
- Panel frontal de una pieza con boquilla central de Ø 35 mm y botón pulsado
- Cuadro eléctrico
- 2 Válvulas de Ø 63 mm
- Tubo neumático de control de aire
- Tubo de entrada/aspiración de aire



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAUDAL 1 BAR	HP	FASE	Ø	€
3023030022	Jet Vag Junior	50	3	Mono	63 mm	
3023030023	Jet Vag Junior	50	3	Tri	63 mm	

OPCIONES

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3023030172	Kit chorro de agua con boquilla Ø 42 mm	
3023030173	Kit chorro de agua con boquilla Ø 35 mm	
3023030174	Kit masaje 1.50 m para boquilla Ø 42 mm	
3023030175	Kit masaje 3 m para boquilla Ø 35 mm	
3023030176	Kit masaje 3 m para boquilla Ø 42 mm	



JET VAG



Control remoto

Azul Marino | Amarillo | Gris

+ MOTOR DE RESINA GARANTIA 5 AÑOS

CARACTERÍSTICAS

- Boquilla central Ø 42 mm con control de suministro de aire y agua.
- Construido en Ø 63/75 mm (2 opciones)
- Estándar equipado con un piezo de acero inoxidable.



Piezas de montaje + Válvulas + caja de conexión

1) EMPIEZA CON ELEGIR SU KIT DE PREPARACIÓN:

- Ø 63 o Ø 90 parte de cierre de válvulas y tuberías flexibles

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3023030261	Contenedor D63 con juntas, brida y brida trasera	
3023030194	Contenedor D90 con juntas, brida y brida trasera.	

2) AÑADE TU KIT ACABADO:

- Panel frontal (blanco / color)
- Bomba
- Cuadro eléctrico con mando a distancia
- Cable neumático



Panel frontal + Pulsador



Cuadro eléctrico adaptado + mando a distancia



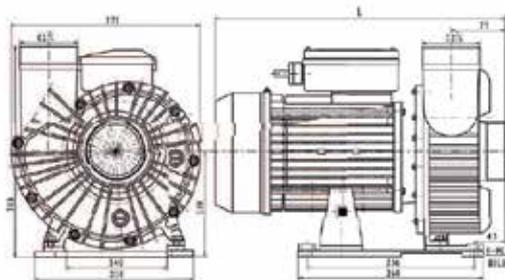
Bomba NCC

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	KW	HP	FASE	CAUDAL 1 BAR	€
3023030280	Jet Vag con Frontal – blanco	1.5	2	Mono	60	
3023030281	Jet Vag con Frontal - de color	1.5	2	Mono	60	
3023030282	Jet Vag con Frontal – blanco	2.2	3	Mono	70	
3023030283	Jet Vag con Frontal - de color	2.2	3	Mono	70	
3023030284	Jet Vag con Frontal – blanco	3	4	Tri	80	
3023030285	Jet Vag con Frontal - de color	3	4	Tri	80	

Contenedor, bomba o caja de control separada disponible bajo demanda

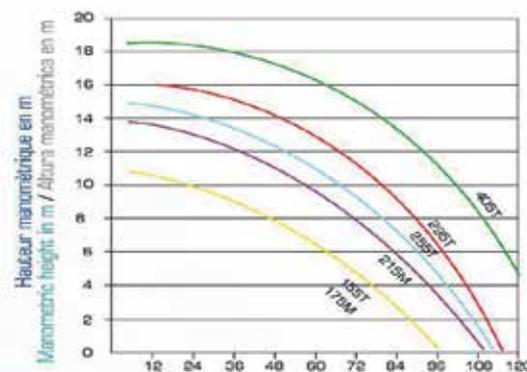
BOMBA CONTRACORRIENTE

La bomba se fabrica con materiales en inoxidable las conexiones de aspiración e impulsión, en la versión estándar, son roscadas R 2 3/4" con posibilidad de añadir una reducción roscada R 2 3/4" a R 3. Base de acero inoxidable. La bomba se entrega con las conexiones



CARACTERÍSTICAS

- La bomba NCC se utiliza especialmente para las siguientes aplicaciones
- Piscinas e instalaciones de filtración industrial
- Conjuntos de natación contracorriente
- Instalaciones antipolvo y de limpieza
- Sistemas de refrigeración y aire acondicionado



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	HP	CAUDAL 1 BAR	FASE	Ø	€
3023030275	Contracorriente NCC 155T • 3,2A	2	22	Tri	63 mm	
3023030263	Contracorriente NCC 175M • 8,8A	2	22	Mono	63 mm	
3023030166	Contracorriente NCC 215M • 11,5A	3	40	Mono	63 mm	
3023030276	Contracorriente NCC 255T • 4,8A	3.5	55	Tri	63 mm	
3023030196	Contracorriente NCC 295T • 6,3A	4	75	Tri	63 mm	
3023030277	Contracorriente NCC 405T • 6,6A	5.5	80	Tri	63 mm	

20

ENCOFRADOS DE POLIESTIRENO

Bombas

Filtros

Material Filtrante

Material Vaso Piscina

Gestión de la Piscina

Daisy

Iluminación

Calefacción

Liners

UV

Electrólisis Salina

Dosificación

Productos químicos

Cubiertas

Mantenimiento

Limpiafondos

Pavimentos

Alrededor de la piscina

Contracorriente

Encofrados

Piscinas Públicas

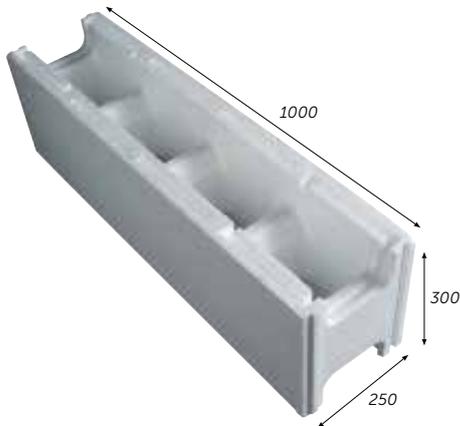
PVC

Aquadeck

ENCOFRADOS DE POLIESTIRENO



tools.polletpoolgroup.com/poly/



CARACTERISTICAS

- Buen aislamiento, lo que le permite un ahorro de energía
- Método de construcción rápida, lo que reduce la mano de obra en un 65%
- Acabado perfecto, paredes suaves
- Montaje sin esfuerzo físico
- Ideal para el mercado "hágalo usted mismo"
- Dureza PS 40
- 3,33 piezas / m²
- 0,14 m³ de hormigón por encofrados m²
- Evaluación térmica 0,32 W/m²/ K
- Dimensiones: 1000 mm x 250 mm x 300 mm

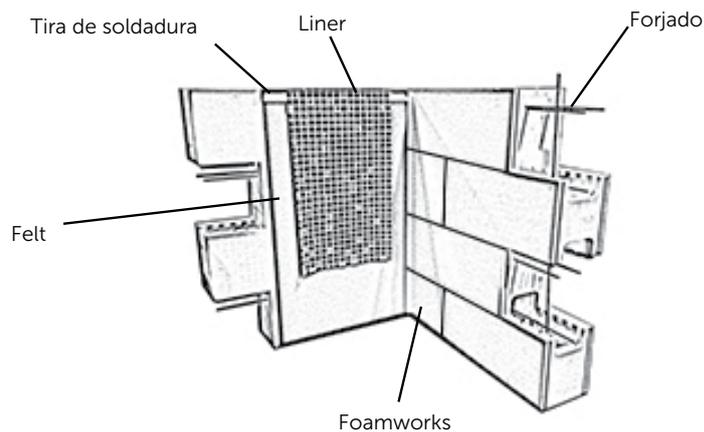
FIABLE – AISLANTE – RÁPIDO ENSAMBLAJE

Un encofrado que está hecho de poliestireno expandido. Permite construir piscinas básicas a partir de bloques simples reforzados con acero y luego rellenos de hormigón. Las piezas le permiten de esta manera crear casi todas las piscinas imaginables. El valor de aislamiento del sistema de bloque es mucho mayor que los métodos tradicionales de la construcción, lo que lleva a reducir los costes y un posterior ahorro en calefacción. El hormigón se puede bombear hasta una profundidad de 1,75 m.

EL THERMOSTONE PLUS

El THERMOSTONE PLUS tiene las mismas características que el thermostone tradicional PS 40, pero agregamos una capa adicional de PS80 en el lado de la piscina.

Esta capa extremadamente dura protegerá incluso mejor contra las hendiduras y la deformación.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3017050005	Thermostone Plus PS80/40	
3017050001	Thermostone PS40	
3017050003	Thermostone piezas finales	

ENCOFRADOS DE POLIESTIRENO

PASO A PASO



- Realizar la excavación de la piscina
- Bombear el hormigón
- Realizar el acabado del hormigón con un buen pulido



- Coloque la primera fila de bloques sobre una capa de mor tero



- Instale las barras de refuerzo



- Pegar los encofrados que están unidos



- Completar la instalación con barras de refuerzo
- Todos los accesorios de la piscina (material de empotrar) se deben colocar durante la instalación



- Finalizar la construcción



21

PISCINAS COMERCIALES

- 396** BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE
- 396** BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE
- 402** FILTRO DE PISCINA COMERCIAL CALPLAS DCH / P
- 404** CALPLAS COMMERCIAL POOL FILTER DPS 420
- 406** FILTROS COMERCIALES DE PISCINA
- 411** MULTICYCLONE PRO
- 412** DISPOSITIVO DE CONTROL DEL NIVEL DEL DEPÓSITO
- 413** TANQUE DE COMPENSACIÓN
- 414** LIMPIAFONDOS COMERCIALES DE PISCINA
- 417** UV SISTEMA DE BAJA PRESIÓN

Bombas

Filtros

Material Filtrante

Material Vaso Piscina

Gestión de la Piscina

Daisy

Iluminación

Calefacción

Liners

UV

Electrólisis Salina

Dosificación

Productos químicos

Cubiertas

Mantenimiento

Limpiafondos

Pavimentos

Alrededor de la piscina

Contracorriente

Encofrados

Piscinas Públicas

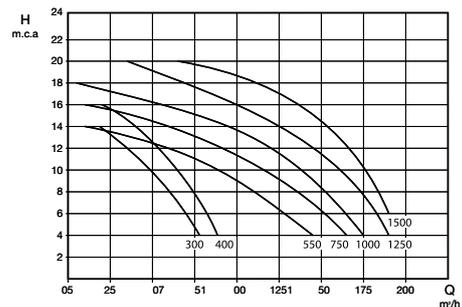
PVC

Aquadeck

BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE

MAGNUS 

Magnus bomba autoaspirante para piscina



APLICACIONES : BOMBA EXTREMADAMENTE SILENCIOSA DADO QUE GIRA A 1.450 RPM & 2850 RPM.

La bomba Kontra esta diseñada para proveer a piscinas de un caudal suficiente para la práctica de la natación contra corriente, así como para otros usos como pueden ser parques acuáticos, fuentes, cascadas, etc.

Incorpora bridas de conexión normalizadas, que junto a su gran base de apoyo, dotan al sistema de una gran robustez.

No incorpora contrabridas de serie (disponibles bajo demanda).

Existen 2 versiones de turbina en Noryl o bronce marino, según demanda.

Las bombas pueden trabajar con agua de mar, incorporando un sello mecánico en AISI-316 (bajo demanda).

CARACTERÍSTICAS

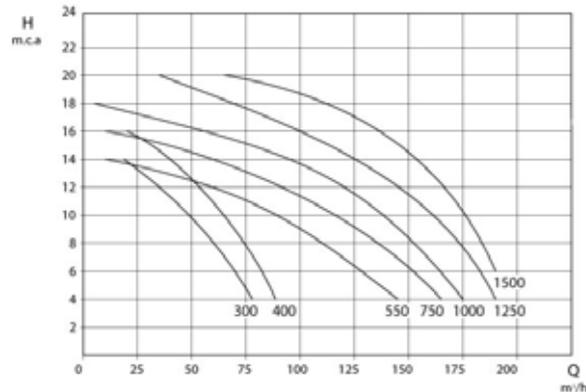
- Cuerpo Prefiltro, Cuerpo bomba, Voluta, Base y Tapa cuerpo bomba en polipropileno resistente a los productos químicos de las piscinas y reforzado con fibra de vidrio
- Cesto prefiltro en polietileno.
- Tapa prefiltro en policarbonato con sistema de cierre con cuatro pomos,
- Rodete en Noryl.
- Cierre mecánico en carbón cerámica y acero inoxidable AISI-304.
- Tornillería en acero inoxidable AISI-304. Eje en acero inoxidable AISI-316
- Motor asíncrono cerrado con ventilación externa.
- Grado de protección IP-55
- Aislamiento clase F.
- 1.450 rpm
- Doble frecuencia 50 Hz y 60 Hz.
- Rodamientos engrasados de por vida, garantizando una larga duración y un trabajo silencioso

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	KW	HP	FASE	CAUDAL (10M) M ³ /H	CONNEXION	€
3023040009	Magnus-4 300	2.2	3	III	43	110 mm	
3023040010	Magnus-4 400	3	4	III	56	110 mm	
3023040011	Magnus-4 550	4	5.5	III	84	110 mm	
3023040014	Magnus-4 750	5.5	7.5	III	107	110 mm	
3023040016	Magnus-4 1000	7.5	10	III	126	110 mm	
3023040008	Conexión brida						

BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE



Kontra Bomba centrífugas y natación contra corriente



APLICACIONES : BOMBA EXTREMADAMENTE SILENCIOSA DADO QUE GIRA A 1.450 RPM.

La bomba Kontra esta diseñada para proveer a piscinas de un caudal suficiente para la práctica de la natación contra corriente, así como para otros usos como pueden ser parques acuáticos, fuentes, cascadas, etc.

- Incorpora bridas de conexión normalizadas, que junto a su gran base de apoyo, dotan al sistema de una gran robustez.
- No incorpora contrabridas de serie (disponibles bajo demanda).
- Existen 2 versiones de turbina en Noryl o bronce marino, según demanda.
- Las bombas pueden trabajar con agua de mar, incorporando un sello mecánico en AISI-316 (bajo demanda).

CARACTERÍSTICAS

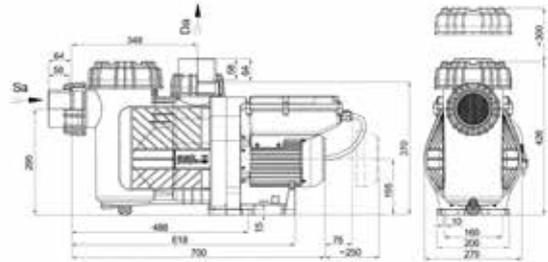
- Cuerpo bomba, base y cubierta en polipropileno resistente a los productos químicos de las piscinas, y reforzado con fibra de vidrio.
- Cierre mecánico en carbón cerámica y acero inoxidable AISI-304.
- Tornillería en acero inoxidable AISI-304. Eje en acero inoxidable AISI-316
- Motor asíncrono cerrado con ventilación externa.
- Grado de protección IP-55
- Aislamiento clase F.
- 1.450 rpm
- Doble frecuencia 50 Hz y 60 Hz.
- Rodamientos engrasados de por vida, garantizando una larga duración y un trabajo silencioso

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	KW	HP	FASE	CAUDAL (10M) M ³ /H	CONNEXION	€
3023040019	Kontra-4 300	2.2	3	III	43	110 mm	
3023040020	Kontra-4 400	3	4	III	56	110 mm	
3023040021	Kontra-4 550	4	5.5	III	84	110 mm	
3023040023	Kontra-4 750	5.5	7.5	III	107	110 mm	
3023040025	Kontra-4 1000	7.5	10	III	126	110 mm	
3023040027	Kontra-2 1250	9.2	12.5	III	152	110 mm	
3023040008	Conexión brida						

COMMERCIAL POOL PUMPS

BADU 90 ECO FLEX

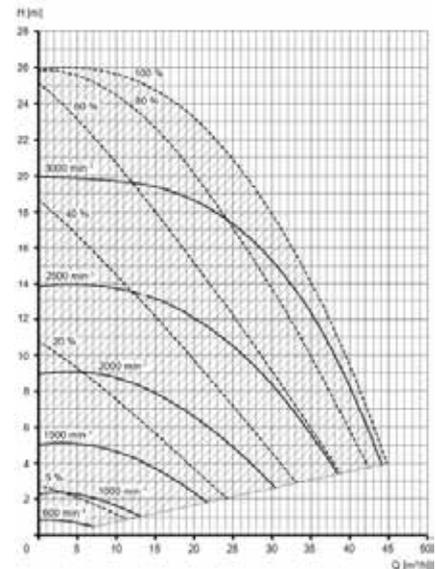
SPECK X
pumps



WARRANTY 3 YEARS

Bomba autoaspirante de alta eficiencia con motor controlado por frecuencia para piscinas de mayor capacidad (privada y pública). La bomba tiene un prefiltro de 6 litros.

El motor supera la clase de eficiencia energética más alta actual IE3. La velocidad es ajustable libremente. Además, los posibles tiempos de filtración le dan muchas opciones. La bomba se puede controlar externamente a través del Aqua Easy Pool Control y también se puede controlar a través de R485, CAN, USB (PC). El dispositivo tiene un teclado con pantalla que muestra todos los parámetros y tiene una navegación simple. El tiempo de succión y la velocidad de succión son ajustables. La bomba se puede instalar en piscinas con sistemas de cloración salina y una concentración de sal del 0,5% (5 gramos / litro). Para concentraciones más altas las bombas están disponibles bajo pedido.



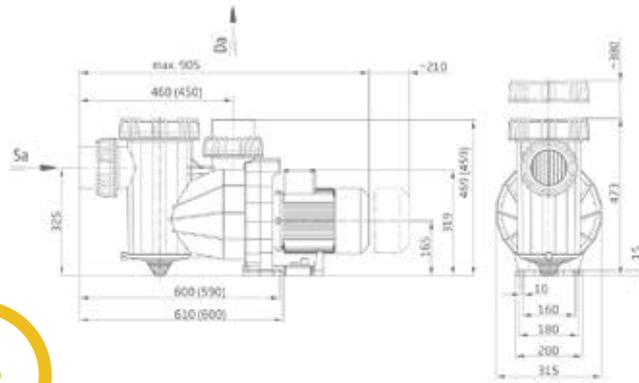
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	KW	FASE	CAUDAL (10M) M ³ /H	CONEXIÓN ENTRADA	€
3087010450	BADU 90 ECO Flex	2,2	I	40	90mm	

BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE

BADU RESORT

Bomba para caudales elevados. Ligera y potente

SPECK X
pumps



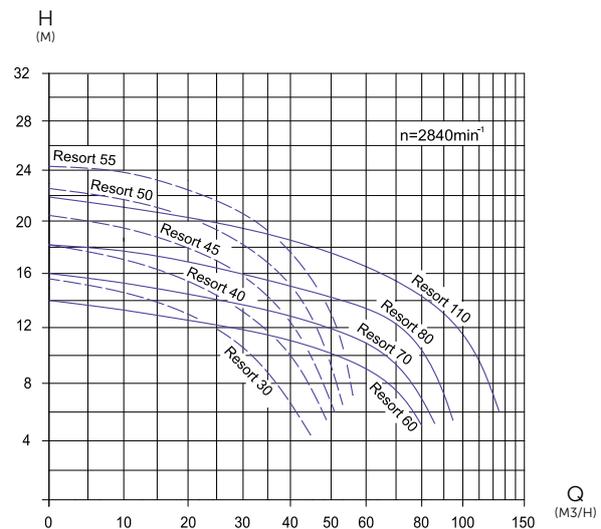
* mm

+ GARANTIA 3 AÑOS

Bomba para la circulación del agua de piscinas en combinación con una instalación filtradora adecuada. La bomba puede ser instalada a un máximo de 3 m sobre o bajo el nivel del agua. Bomba tipo monobloc combianda con un cestillo de filtrado. El eje del motor no está en contacto con el agua de la piscina ¡Total separación eléctrica!

CARACTERÍSTICAS

- Capacidad: approx. 10 l
- Medidas malla del cestillo: approx. 3.4 x 3.2 mm
- Cuerpo de la bomba: PP GF 30
- Brida: PP TV 40
- Carcasa: PP TV 40
- Difusor: PP GF 30
- Turbina: PPE GF 30/PP GF 30



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	KW	FASE	CAUDAL (10M) M ³ /H	CONEXIÓN ENTRADA	€
3087010042	Badu Resort 30	1.5	III - 400/230	30	75 mm	
3087010505	Badu Resort 40	2.2	III - 400/230	40	90 mm	
3087010506	Badu Resort 45	2.6	III - 400/230	45	90 mm	
3087010043	Badu Resort 50	3	III - 400/230	50	110 mm	
3087010507	Badu Resort 55	4	III - 690/400	55	110 mm	
3087010508	Badu Resort 60	2.6	III - 400/230	60	110 mm	
3087010509	Badu Resort 70	3	III - 400/230	70	110 mm	
3087010044	Badu Resort 80	4	III - 690/400	80	110 mm	
3087010510	Badu Resort 110	5.5	III - 690/400	110	110 mm	

SOPLANTES COMERCIALES DE PISCINA

SOPLANTE HPE



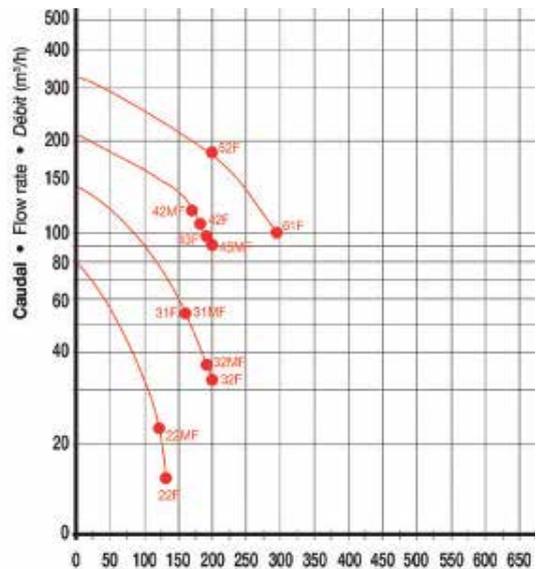
Type	A	B	C
HPE 140-850	286	302	294
HPE 210-131	334	337	314
HPE 210-151	334	337	345
HPE 210-161	334	337	346
HPE 210-221	382	384	377

APLICACIONES

Bombas diseñadas para baños de burbujas y piscinas, tratamiento de aguas, secado de coches, ventilación/ aspiración de polvo, etc...

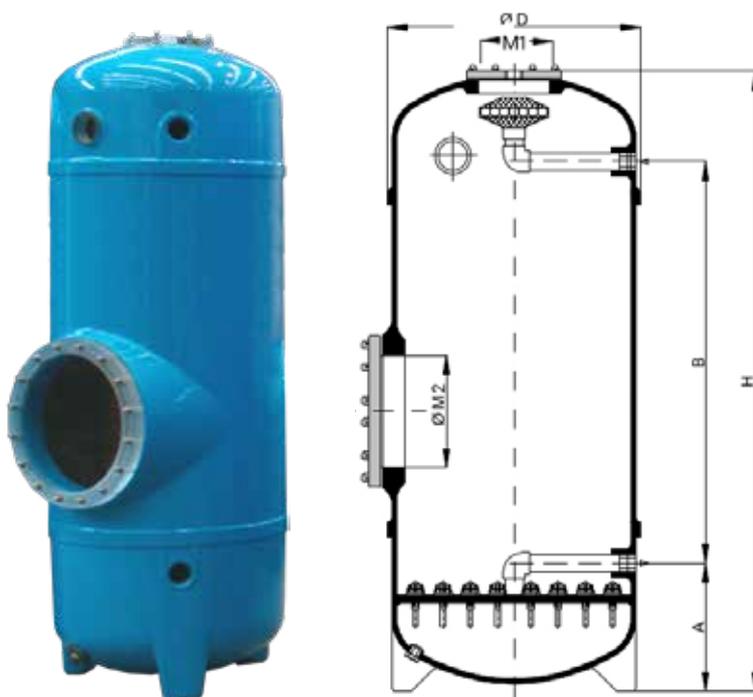
CARACTERÍSTICAS

- Bombas soplantes construidas íntegramente en fundición de aluminio y adecuada para el funcionamiento en continuo
- Con turbinas de canal lateral de etapa simple, sin necesidad de ningún tipo de mantenimiento.
- Incorpora silenciadores tanto en la aspiración como en la impulsión.
- Asíncrono hermético de ventilación externa.
- Protección térmica incorporada.
- Las versiones monofásicas incorporan condensador
- Grado de protección IP-55
- Aislamiento clase F.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	KW	HP	FASE	CON.	CAUDAL M ³ /H	NIVEL SONORO DB	€
3023040077	Soplante HPE 140-850 M	0.85	1.2	I	1"1/2	145	63	
3023040078	Soplante HPE 140-850 T	0.85	1.2	III	1"1/2	145	63	
3023040079	Soplante HPE 210-131 M	1.3	1.8	I	2"	210	64	
3023040080	Soplante HPE 210-131 T	1.3	1.8	III	2"	210	64	
3023040081	Soplante HPE 210-151 M	1.5	2	I	2"	210	64	
3023040082	Soplante HPE 210-161 T	1.6	2	III	2"	210	64	
3023040083	Soplante HPE 210-221 T	2.2	3	III	2"	318	69	

FILTRO DE PISCINA COMERCIAL CALPLAS DCH / P



+ GARANTÍA DEL TANQUE 12 AÑOS

- Filtro de poliéster de calidad industrial con 10 años de garantía del fabricante y color azul RAL 5015
- Filtro AFM de lecho alto con base de tapa. La altura del lecho filtrante es de 1200 mm (bajo pedido disponible con lecho filtrante de altura 1500 mm)
- Boca de hombre con tapa de acrílico transparente o metal y mirilla
- Equipado con un difusor AFM especial para una distribución ideal del agua en el lecho del filtro que evita la formación de caminos preferenciales.
- Resistente a temperaturas de hasta 40°C. Resistencia al ozono bajo pedido disponible
- También disponible bajo pedido con un puerto de conexión inferior debajo de la base de la tapa (según el estándar DIN)
- Presión máxima de trabajo 2.5 bar. Presión de prueba 3,75 bar.
- Se suministra con tapa transparente, manómetro, tapón de desagüe y ventilación.
- Válvula de contralavdo exclusiva. Opcionalmente automático o seleccionable manualmente.
- Los filtros Calplas DCH / P no están en stock. Por favor tenga en cuenta un plazo de entrega de 4 a 6 semanas.

ACCESORIOS

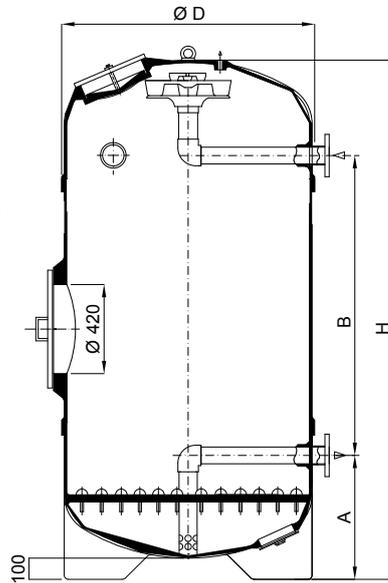
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3034100354	kit manómetro CALPLAS	
3034100384	kit tapa transparente boca de hombre	
3034100380	Mirilla circular 4" desde Ø960 to Ø1440	
3034100381	Mirilla circular 5" desde Ø1640 to Ø1840	
3034100382	Mirilla circular 6" desde Ø2040 to Ø3000	
3034100359	Kit de reparación filtros CALPLAS	



	3034100378	3034100379	3034100279	3034100280
Ø (D)	ø 415mm	ø 460mm	ø 520mm	ø 640mm
CAPACIDAD DEL FILTRO EN M3 / H				
- 50 m ³ / h / m ² (capacidad de contralavado)	6	8	10	15
- 30 m ³ / h / m ²	3,6	4,8	6	9
- 20 m ³ / h / m ²	2,4	3,2	4	6
PANTALLA DE LLENADO				
- AFM@ TOTAL EN KG (BOLSA DE 21 KG):	168	252	336	420
- AFM@ 1: NÚMERO DE BOLSAS	4	6	8	10
- AFM@ 2: NÚMERO DE BOLSAS	4	6	8	10
- AFM@ 3: NÚMERO DE BOLSAS	-	-	-	3
ARENA TOTAL EN KG (BOLSA DE 25 KG)	230	285	365	555
- 0,4-0,8MM, NÚMERO DE BOLSAS	6	8	10	15
- 0,5-1,0MM, NÚMERO DE BOLSAS	3	3	5	4
- 2,0-4,0MM, NÚMERO DE BOLSAS	-	-	-	3
ESPECIFICACIONES DEL FILTRO				
- TAMAÑO DE CONEXIÓN	2"	2"	2"	2"
- ÁREA DE FILTRO EN M2	0,12	0,16	0,20	0,30
- APERTURA DEL FILTRO SUPERIOR EN MM Ø (M1)	Ø 190	Ø 190	Ø 190	Ø 190
- ALTURA EN MM (H)	1751	1762	1782	1836
- DISTANCIA AL SUELO EN MM (A)	260	260	300	338

	3034100281	3034100282	3034100283	3034100284	3034100285
Ø (D)	ø 720mm	ø 840mm	ø 960mm	ø 1010mm	ø 1260mm
CAPACIDAD DEL FILTRO EN M3 / H					
- 50 m ³ / h / m ² (capacidad de retrolavado)	19	25	36	40	60
- 30 m ³ / h / m ²	12	16	21	24	36
- 20 m ³ / h / m ²	8	11	14	16	24
PANTALLA DE LLENADO					
- AFM@ TOTAL EN KG (BOLSA DE 21 KG):	546	756	987	1.092	1.701
- AFM@ 1: NÚMERO DE BOLSAS	13	18	23	26	41
- AFM@ 2: NÚMERO DE BOLSAS	13	9	12	13	20
- AFM@ 3: NÚMERO DE BOLSAS	0	9	12	13	20
ARENA TOTAL EN KG (BOLSA DE 25 KG)	710	940	1265	1395	1820
- 0,4-0,8MM, NÚMERO DE BOLSAS	19	25	36	40	60
- 0,5-1,0MM, NÚMERO DE BOLSAS	5	6	7	9	13
- 2,0-4,0MM, NÚMERO DE BOLSAS	5	6	7	9	13
ESPECIFICACIONES DEL FILTRO					
- TAMAÑO DE CONEXIÓN	2"	2½"	2½"	90MMF	110MMF
- ÁREA DE FILTRO EN M2	0,40	0,52	0,70	0,80	1,20
- APERTURA DEL FILTRO SUPERIOR EN MM Ø (M1)	Ø 190	Ø 190	Ø 215	Ø 305	Ø 305
- ALTURA EN MM (H)	1985	2070	2138	2000	2070
- DISTANCIA AL SUELO EN MM (A)	405	430	445	425	455

CALPLAS COMMERCIAL POOL FILTER DPS 420



+ GARANTIA DO TANQUE DE 12 ANOS

Filtro de poliéster de calidad industrial.

Es un filtro de lecho alto de AFM y se suministra con una tapa en la base. (la altura del lecho del filtro es de 1200 mm), una boca de hombre de \varnothing 420 mm (posición 7) y una mirilla montada (posición 2). El filtro está equipado con un difusor AFM especial para una distribución ideal del agua en el lecho del filtro y para evitar la formación de hoyos. El filtro es resistente a una temperatura de hasta 40 ° C. La resistencia al ozono está disponible bajo pedido. La presión máxima

de operación es de 2.5 bar (probada hasta 3.75 bar de presión). Bajo pedido, podemos suministrar un filtro con una presión de trabajo de hasta 6 bar y un puerto de conexión inferior debajo de la base de la tapa (según la norma DIN).

El filtro se suministra con una tapa transparente. No se incluyen el manómetro (se proporciona una conexión de 1/2 "en el filtro), la válvula de contracorriente y el sistema de tubería frontal.

ACCESORIOS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3034100354	kit manómetro CALPLAS	
3034100384	kit tapa transparente boca de hombre	
3034100383	Acceso boca de hombre de \varnothing 420 mm a \varnothing 500 mm	
3034100380	Mirilla circular 4" desde \varnothing 960 to \varnothing 1440	
3034100381	Mirilla circular 5" desde \varnothing 1640 to \varnothing 1840	
3034100382	Mirilla circular 6" desde \varnothing 2040 to \varnothing 3000	



3034100354

	3034100188	3034100189	3034100190	3034100191
Ø (D)	ø 1440mm	ø 1640mm	ø 1840mm	ø 2040mm
CAPACIDAD DEL FILTRO EN M3 / H				
- 50 m ³ / h / m ² (capacidad de contralavado)	80	100	128	158
- 30 m ³ / h / m ²	48	60	77	95
- 20 m ³ / h / m ²	32	40	51	65
PANTALLA DE LLENADO				
- AFM@ TOTAL EN KG (BOLSA DE 21 KG):	2436	3024	3864	4788
- AFM@ 1: NÚMERO DE BOLSAS	58	72	92	120
- AFM@ 2: NÚMERO DE BOLSAS	29	36	46	60
- AFM@ 3: NÚMERO DE BOLSAS	29	36	46	60
ARENA TOTAL EN KG (BOLSA DE 25 KG)	2900	3600	4600	5700
- 0,4-0,8MM, NÚMERO DE BOLSAS	80	100	120	160
- 0,5-1,0MM, NÚMERO DE BOLSAS	18	22	32	34
- 2,0-4,0MM, NÚMERO DE BOLSAS	18	22	32	34
ESPECIFICACIONES DEL FILTRO				
- TAMAÑO DE CONEXIÓN	110	140	140	160
- ÁREA DE FILTRO EN M2	1,60	2,05	2,57	3,17
- ALTURA EN MM (H)	2380	2500	2560	2660
- DISTANCIA AL SUELO EN MM (A)	670	760	790	820
- DISTANCIA DE LAS CONEXIONES EN MM (W)	1265	1240	1200	1245
- DISTANCIA BAJO EL FILTRO EN MM (E)	100	100	100	100
- APERTURA DEL FILTRO SUPERIOR EN MM Ø (M1)	Ø 420	Ø 420	Ø 420	Ø 420

	3034100193	3034100194	3034100195	3034100196
Ø (D)	ø 2340mm	ø 2550mm	ø 2800mm	ø 3000mm
CAPACIDAD DEL FILTRO EN M3 / H				
- 50 m ³ / h / m ² (capacidad de contralavado)	210	250	307	354
- 30 m ³ / h / m ²	126	150	185	212
- 20 m ³ / h / m ²	84	100	123	141
PANTALLA DE LLENADO				
- AFM@ TOTAL EN KG (BOLSA DE 21 KG):	6300	7560	9240	10500
- AFM@ 1: NÚMERO DE BOLSAS	150	180	220	250
- AFM@ 2: NÚMERO DE BOLSAS	75	90	110	125
- AFM@ 3: NÚMERO DE BOLSAS	75	90	110	125
ARENA TOTAL EN KG (BOLSA DE 25 KG)	7500	9000	11000	12500
- 0,4-0,8MM, NÚMERO DE BOLSAS	200	250	300	350
- 0,5-1,0MM, NÚMERO DE BOLSAS	50	60	80	100
- 2,0-4,0MM, NÚMERO DE BOLSAS	50	50	60	50
FILTERSPECIFICATIES				
- TAMAÑO DE CONEXIÓN	225	300	300	NTB
- ÁREA DE FILTRO EN M2	4,20	5,00	6,15	7,07
- ALTURA EN MM (H)	2790	2920	3040	3000
- DISTANCIA AL SUELO EN MM (A)	900	925	910	890
- DISTANCIA DE LAS CONEXIONES EN MM (W)	1235	1315	1480	1460
- DISTANCIA BAJO EL FILTRO EN MM (E)	100	100	100	100
- APERTURA DEL FILTRO SUPERIOR EN MM Ø (M1)	Ø 420	Ø 420	Ø 420	Ø 420

FILTROS COMERCIALES DE PISCINA

FILTRO STK



Los filtros STK se fabrican para montaje lateral. Debido a que son filtros de lecho alto obtenemos una elevada calidad de la filtración tanto en superficie como en profundidad. También al ser filtros de lecho alto se puede incorporar una capa de antracita que elimina los malos olores.

CARACTERÍSTICAS

- Moldeo con resina reforzada con fibra de vidrio
- Con tapa superior y lateral circular de Ø 200mm fabricada en plástico inyectado
- En diámetros 1050 y 1200 hay una boca de hombre top de Ø400mm
- Mirilla de vidrio en todos los modelos
- Incluyen desagüe, manómetro. Se puede montar una válvula selectora lateral de 6 vías (no incluida)
- Acabado en color azul
- Presión de trabajo 2,5 bar
- Temperatura máxima: 40°C
- Material filtrante: sílex, grava o sílex, grava e hidroantracita

STK 1 M MODELO

REFERENCIA	Ø DEL FILTRO MM-PULGADAS	CAUDAL A 30 M ³ /H M ³ /H	CAUDAL A 50 M ³ /H M ³ /H	CONEXION ENTRADA	ARENA SILEX / GRAVA	AFM GRADO 1/GRADO 2	SUPERFICIE FILTRACIÓN M ²	€
3022010001	500/20"	5.7	9.5	1" 1/2	225/50	120/120/-	0.19	
3022010002	650/26"	10	16.5	1" 1/2	380/165	230/230/-	0.33	
3022010003	800/32"	15	25	2"	530/165	300/300/-	0.5	
3022010004	950/38"	21	35	2" 1/2	830/260	460/230/230	0.7	
3022010005	1050/41"	26	43	3"	1015/320	570/285/285	0.86	
3022010006	1200/47"	34	56.5	4"	1360/410	750/375/375	1.13	

STK 1,2 M MODELO

REFERENCIA	Ø DEL FILTRO MM-PULGADAS	CAUDAL A 30 M ³ /H M ³ /H	CAUDAL A 50 M ³ /H M ³ /H	CONEXION ENTRADA	ARENA SILEX / GRAVA	AFM GRADO 1/GRADO 2	SUPERFICIE FILTRACIÓN M ²	€
3022010007	650/26"	10	16.5	1" 1/2	470/100	240/240/-	0.33	
3022010008	800/32"	15	25	2"	660/165	350/350/-	0.5	
3022010009	950/38"	21	35	2" 1/2	1015/260	550/225/25	0.7	
3022010010	1050/41"	26	43	3"	1240/320	660/330/330	0.86	
3022010011	1200/47"	34	56.5	4"	1665/410	900/450/450	1.13	

VALVULAS SELECTORAS

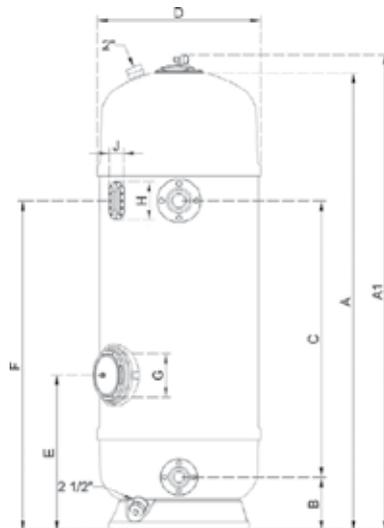
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3022010070	Válvula selectora 1,5" negra con conexiones	
3022010071	Válvula selectora 2" negra con conexiones	
3022010072	Válvula selectora 2,5" negra con conexiones	
3022010073	Válvula selectora 3" negra sin conexiones	
3022010074	Kit conexiones para filtro top 3"	

FILTROS COMERCIALES DE PISCINA



CARACTERÍSTICAS

- Moldeo con resina reforzada con fibra de vidrio
- Acabado en color azul
- Incorporan visor de vidrio, boca de descarga inferior, tapa lateral circular Ø 200 mm, manómetro y válvula de aireación y purga de agua
- Este modelo de filtro se suministra con el colector de placa
- Presión de trabajo 2,5 bar
- Altura del lecho filtrante: 1,2 m
- Temperatura máxima: 40°C
- Material filtrante: sílex, grava o sílex, grava e hidroantracita



Model	A	A1	B	C	D	E	F	G	H	J
650	2280	2380	250	1410	670	755	1670	200	150	80
800	2300	2400	270	1390	830	780	1670	200	150	80
1000	2300	2500	355	1245	1040	970	1990	200	150	80
1200	2340	2540	360	1195	1240	950	1990	200	150	80

*mm

MODELO STKO FABRICADO CON COLECTOR DE PLACA

REFERENCIA	Ø DEL FILTRO MM-PULGADAS	CAUDAL A 30 M ³ /H M ³ /H	CONEXION ENTRADA	CONEXION SALIDA	SILEX SILEX / GRAVA	AFM GRADO 1/2/3	KG	SUPERFICIE FILTRACIÓN M ²	€
3022010012	650/26"	10	90 mm	75 mm	451/46	215/215/-	85	0.33	
3022010013	800/32"	15	90 mm	75 mm	767/78	360/360/-	115	0.5	
3022010014	1050/41"	26	140 mm	110 mm	1215/120	570/285/285	180	0.86	
3022010015	1200/47"	34	140 mm	140 mm	1763/175	830/415/415	210	1.13	

FILTROS COMERCIALES DE PISCINA

FILTROS BOBINADOS

Lecho filtrante 1 M - 2,5 Bar



CARACTERÍSTICAS

- Boca superior Ø 400 mm
- Colectores de brazo
- Desagüe para agua y arena
- Entrada y salida con brida
- Presión de trabajo 2,5 bar
- Lecho filtrante 1m

TAMBIÉN DISPONIBLE

- 4 bar presión, con las mismas características.
- Boca de hombre Ø 225/400 mm.
- Mirilla Ø 135 mm para control visual.
- Colector de placa con purga de aire interna

30 M³/H/M²

REFERENCIA	Ø DEL FILTRO MM-PULGADAS	CAUDAL A 30 M ³ /H M ³ /H	CONEXION ENTRADA	SILEX SILEX / GRAVA	AFM GRADO 1/2/3	KG	SUPERFICIE FILTRACIÓN M ²	€
3022010017	1050mm/42"	25	75 mm	950/300	530/265/265	110	0.87	
3022010019	1200mm/47"	33	75 mm	1375/300	710/355/355	125	1.13	
3022010022	1400mm/55"	46	90 mm	1650/450	900/450/450	185	1.54	
3022010026	1600mm/63"	60	110 mm	2150/675	1200/600/600	215	2.01	
3022010029	1800mm/71"	76	110 mm	2800/750	1500/750/750	250	2.55	
3022010033	2000mm/79"	94	125 mm	3800/1050	2050/1025/1025	330	3.15	

50 M³/H/M²

REFERENCIA	Ø DEL FILTRO MM-PULGADAS	CAUDAL A 50 M ³ /H M ³ /H	CONEXION ENTRADA	SILEX SILEX / GRAVA	AFM GRADO 1/2/3	KG	SUPERFICIE FILTRACIÓN M ²	€
3022010018	1050mm/42"	43	90 mm	950/300	530/265/265	110	0.87	
3022010020	1200mm/47"	56	90 mm	1375/300	710/355/355	125	1.13	
3022010024	1400mm/55"	77	110 mm	1650/450	900/450/450	185	1.54	
3022010027	1600mm/63"	100	125 mm	2150/675	1200/600/600	215	2.01	
3022010031	1800mm/71"	125	140 mm	2800/750	1500/750/750	250	2.55	
3022010035	2000mm/79"	157	160 mm	3800/1050	2050/1025/1025	330	3.15	

FILTROS COMERCIALES DE PISCINA

FILTRO BOBINADO DE ALTO RENDIMIENTO

Altura de lecho 1,2m - 2,5 bar



CARACTERÍSTICAS

- Boca superior Ø 400 mm
- Colectores de brazo
- Desagüe para agua y arena
- Entrada y salida con brida
- Presión de trabajo 2,5 bar
- Altura del lecho filtrante: 1,2 m

TAMBIÉN DISPONIBLE

- 4 bar presión, con las mismas características.
- Boca de hombre Ø 225/400 mm.
- Mirilla Ø 135 mm para control visual.
- Colector de placa con purga de aire interna

30 M³/H/M²

REFERENCIA	Ø DEL FILTRO MM-PULGADAS	CAUDAL A 30 M ³ /H M ³ /H	CONEXION ENTRADA	SILEX SILEX / GRAVA	AFM GRADO 1/2/3	KG	SUPERFICIE FILTRACIÓN M ²	€
3022010036	1050mm/42"	25	75 mm	1300/300	680/340/34	110	0.87	
3022010037	1200mm/47"	33	75 mm	1775/350	900/450/450	125	1.13	
3022010039	1400mm/55"	46	90 mm	2300/500	1180/590/590	185	1.54	
3022010041	1600mm/63"	60	110 mm	3000/775	1600/800/800	215	2.01	
3022010042	1800mm/71"	76	125 mm	3800/850	1880/940/940	250	2.55	
3022010044	2000mm/79"	94	125 mm	4650/1150	2400/1200/1200	330	3.15	
3022010047	2350mm/93"	130	140 mm	6300/1800	3450/1725/1725	530	4.34	
3022010048	2500mm/99"	150	160 mm	7075/1975	3850/1925/1925	780	4.9	
3022010050	3000mm/118"	212	200 mm	10575/3850	6200/3100/3100	1350	7.07	

FILTROS COMERCIALES DE PISCINA

BATERIA DE VÁLVULAS

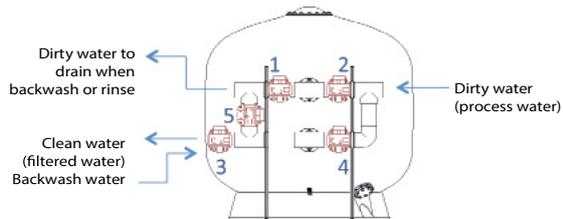
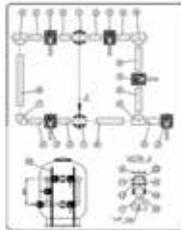


4 VALVES MANIFOLD

POSICION	1	2	3	4
FILTRATION	CERRADO	ABIERTO	ABIERTO	CERRADO
CONTRALAVADO	ABIERTO	CERRADO	CERRADO	ABIERTO
DESAGÜE	ABIERTO	ABIERTO	CERRADO	CERRADO
BY-PASS	CERRADO	CERRADO	CERRADO	CERRADO

5 VALVES MANIFOLD

POSICION	1	2	3	4	5
FILTRATION	CERRADO	ABIERTO	ABIERTO	CERRADO	CERRADO
CONTRALAVADO	ABIERTO	CERRADO	CERRADO	ABIERTO	CERRADO
ACLARADO	CERRADO	ABIERTO	CERRADO	CERRADO	ABIERTO
DESAGÜE	ABIERTO	ABIERTO	CERRADO	CERRADO	CERRADO
BY-PASS	CERRADO	CERRADO	CERRADO	CERRADO	CERRADO



FUNCIONAMIENTO DE LA BATERIA DE VÁLVULA

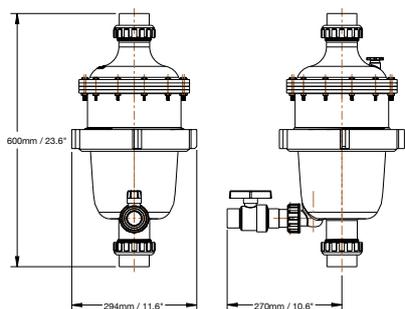
La batería de válvulas esta formada por un conjunto de válvulas montadas en la tubería para realizar las funciones de contravalado y lavado. El conjunto esta formado por tubería de PVC y válvulas de mariposa, automáticas con actuador neumático o eléctrico. La batería se suministra desmontada en una caja e incluye válvulas, tornillos, arandelas tuercas, juntas, tubos de PVC, codos y tees y también dos soportes en acero zincado. Todos los componentes están numerados y se adjunta un dibujo para el montaje. Se necesita pegamento. Hay dos opciones de configuración: batería de 4 y 5 válvulas. La diferencia es que el colector de 5 válvulas contiene una válvula adicional que permite el aclarado después del contravalado. Cuando se inicia la filtración, la primera agua sale turbia, entonces esta válvula permite enviar el agua a desagüe.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3022010203	Batería de 4 válvulas D63	
3022010204	Batería de 4 válvulas valves D75	
3022010205	Batería de 4 válvulas valves D90	
3022010206	Batería de 4 válvulas valves D110	
3022010207	Batería de 4 válvulas valves D125	
3022010212	Batería de 5 válvulas D63	
3022010213	Batería de 5 válvulas valves D75	
3022010214	Batería de 5 válvulas valves D90	
3022010215	Batería de 5 válvulas valves D110	
3022010216	Batería de 5 válvulas valves D125	

MULTICYCLONE PRO



El filtro Multicyclone PRO tiene todos los beneficios del modelo Multicyclone con la particularidad de que puede soportar una presión de 7 bar. Estos filtros están especialmente diseñados para atender a la creciente demanda industrial. Fabricado con materiales termoplásticos resistentes a la corrosión y a la luz UV, el filtro multicyclone PRO ofrece todo los beneficios en ahorro de agua junto con la fuerza y la durabilidad necesaria que requieren las instalaciones industriales.



3073030009
440mm (h) x 400mm (w) 350 mm (d)



3073030010
795mm (h) x 440mm (w) 350 mm (d)



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAUDAL DE TRABAJO M ³ /H	CONEXIÓN ENTRADA	PRESIÓN MÁXIMA	€
3073030002	Prefiltro Multiciclónico 16 Pro 7 Bar	3 - 30	In: 2" M 63 mm F	600 kPa (100psi) 7 bar	
3073030010	Base para filtro Multiciclónico versión sobre la bomba				
3073030009	Base para filtro Multiciclónico versión MKII				

DISPOSITIVO DE CONTROL DEL NIVEL DEL DEPÓSITO

Unidad de control electrónico del nivel del depósito con un dispositivo de seguridad adicional para el nivel mínimo de agua y el nivel de arranque de la bomba. El panel funciona con 5 sondas (opcional). Longitud de los cables de las sondas: 5 m (**extensible a 25 m**). La sonda se puede fijar a la altura deseada gracias a un soporte. (Grado de protección IP 65).



3057020006

CARACTERÍSTICAS

- Dispositivo de control del nivel del agua del depósito
- Sonda para dispositivo de control del depósito (opcional: hasta 5 unidades).
- Soporte de electrodo para el dispositivo de control de depósito de equilibrio con 5 PG tornillos (opcional).



3057020007



3057020008

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3057020006	Dispositivo de control electrónico del depósito	
3057020007	Sonda para dispositivo de control del depósito	
3057020008	Soporte de electrodo para el dispositivo de control del depósito	
1927010002	Válvula solenoide 2/2, NC, latón G1" NBR	

CAUDALÍMETRO ELECTRÓNICO



CARACTERÍSTICAS

- Muchas funciones integradas en un solo dispositivo
- Robusto y fiable
- Espacio libre para añadir componentes en carril DIN
- Puesta en marcha modular para facilitar el intercambio y añadir componentes
- Espacio grande de trabajo
- Menú numérico para entrada rápida del valor
- Campo de control con relieve
- Aspecto moderno
- LED de control integrado para una fácil lectura del estado
- Puerto para actualización del software
- Funciona con 24V DC

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3090000001	Caudalímetro electrónico	
3090000002	Cable de alimentación M12X 1 - 5M	
3090000003	Cable PC y Software	

TANQUE DE COMPENSACIÓN

Los tanques están realizados en 1 pieza por rotomoldeo. El polietileno es resistente a la mayoría de los productos químicos, siendo una gran ventaja.



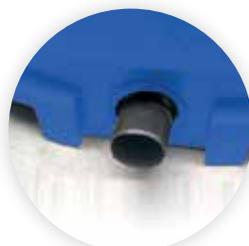
CARACTERÍSTICAS

- Cubierta equipada con un punto de conexión adicional para un sistema de recuperación de agua de lluvia
- Parte superior cónica, que hace que el tanque sea extremadamente resistente a la presión
- Menor profundidad de instalación que otros tanques con un volumen comparable, gracias a su forma ovalada
- Anillos de elevación para que el tanque se pueda mover fácilmente
- Ranuras de montacargas
- También se puede utilizar como fosa séptica

OPCIONES DISPONIBLES



Extensión de 50 cm



Conexiones y accesorios

Se puede soldar en el tanque un accesorio en PE para interconectar los tanques.



Brida de conexión

El tanque puede equiparse con una conexión de espiga con acoplamiento de brida.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES CM	VOL. L	PESO KG	Ø ENTRADA MM	SALIDA MM	€
3046000005	Tanque de compensación DS 4000	235 x 180 x 145	4000	140	630	125	
3046000006	Tanque de compensación DS 5000	235 x 180 x 174	5000	175	630	125	
3046000007	Tanque de compensación DS 6000	235 x 180 x 205	6000	200	630	125	
3046000022	Opciones para el control de nivel						

LIMPIAFONDOS COMERCIALES DE PISCINA

CHRONO 450

Chrono 450 Limpiafondos profesional para clubs de ocio, campings, hoteles, escuelas...públicas y colectivas

CARACTERÍSTICAS

- Equipado de serie con un giroscopio
- Carro incluido
- Sin torsión del cable



+ ANTICORROSION GARANTIA 7AÑOS

	Chrono 450
Anchura del robot	450 mm
Peso dentro del agua / fuera del agua	3,1 kg / 20 kg
Carro	Acero inoxidable
Largada del cable	25 m
Voltaje del Robot	24 V
Caudal de succión	50 m ³ /h
Filtración	Bolsas de filtración de 20, 105 o 250 micras
Capacidad de filtración	3,1 Kg de arena
Cepillos	Cepillos Mixtos PVC / PVA
Tiempo de limpieza	297 m ² /h
Altura mínima del agua	35 cm
Navegación Magellan	navegación controlada mediante microprocesador
Con detector de obstáculos y pared	Con 2 infrarrojos, sensor de inclinación. Sin detector de agua.
Mando a distancia	8 Funciones

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3019010013	Limpiafondos Chrono 450	

LIMPIAFONDOS COMERCIALES DE PISCINA

CHRONO 510 & CHRONO PLUS 510

Chrono 510 Limpiafondos profesionales para piscinas 25 m

CARACTERÍSTICAS

- Equipado de serie con un giroscopio
- Sin torsión del cable
- Carro incluido



ANTICORROSION GARANTIA 7 AÑOS

	Chrono 510	Chrono Plus 510
Anchura del robot	510 mm	590 mm
Peso dentro del agua / fuera del agua	3,3 kg / 21 kg	3,4 kg / 22 kg
Carro	Acero inoxidable con recoge cable	Acero inoxidable con recoge cable
Largada del cable	32 m	32 m
Voltaje del Robot	24 V	24 V
Caudal de succión	50 m ³ /h	50 m ³ /h
Filtración	Bolsas de filtración de 20, 105 o 250 micras	Bolsas de filtración de 20, 105 o 250 micras
Capacidad de filtración	3,4 Kg de arena	3,4 Kg de arena
Cepillos	Cepillos mixtos PVC/ PVA	Cepillos mixtos PVC/ PVA
Tiempo de limpieza	389 m ² /h	425 m ² /h
Altura mínima del agua	35 cm	35 cm
Navegación Magellan	Navegación controlada mediante microprocesador según 2 opciones: modo aleatorio algorítmico o modo ordenado giroscópico	Navegación controlada mediante microprocesador según 2 opciones: modo aleatorio algorítmico o modo ordenado giroscópico
Con detector de obstáculos y pared	Con 2 infrarojos y sensor de inclinación. Sin detector de agua	Con 2 infrarojos y sensor de inclinación. Sin detector de agua
Mando a distancia	8 Funciones	8 funciones

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3019010019	Limpiafondos Chrono 510	
3019010024	Limpiafondos Chrono PRO PLUS 510	
3019010044	Opción para colgar en pared el modelo Chrono 510	

LIMPIAFONDOS COMERCIALES DE PISCINA

MAGNUM JR

El limpiafondos automático de piscina comercial Magnum Junior está diseñado para limpiar cada cm² de su piscina utilizando nuestra tecnología patentada Aqua Smart System™. Este limpiafondos es ideal para piscinas de hasta 20 metros de largo como las que se encuentran en muchos hoteles, escuelas y universidades, hospitales y centros de rehabilitación, gimnasio y muchas otras instalaciones tipo. El Magnum Junior es el único limpiafondos de su tamaño que cuenta con tantas características de funcionamiento estándar con una baja inversión inicial.



VENTAJAS ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA

Todas nuestras unidades cuentan con una fuente de alimentación avanzada, lo que los hace los más versátiles del mercado. Limpiadores de piscinas Pública en el mercado. Pantalla LCD totalmente rediseñada que permite un control total de las opciones de limpieza de la piscina. Totalmente personalizable, que comprende seis programas para elegir de acuerdo a las necesidades de la piscina.



CARACTERÍSTICAS

- Ofrece el mejor rendimiento en las aplicaciones más exigentes.
- Mejora del sistema de conducción
- Para piscinas de hasta 20 m de longitud
- Incluye giroscopio para una cobertura eficiente de toda la piscina
- Limpia el suelo, las paredes y la línea de flotación
- Incluye 30 m de longitud de cable, 3 claves para el control remoto y carro
- Interfaz de usuario intuitiva en la nueva conmutación de la fuente de alimentación

	Magnum JR robot comercial
Velocidad de avance calculada	16 m /min
Tiempo de limpieza	400 m ² /hr
Programas de limpieza	Seis programas de limpieza a escoger
Capacidad de bombeo	Control automático - 22 m ³ /hr
Capacidad de filtración	75 litros
Caudal de succión	17 m ³ /h
Control electrónico	Apagado automático
Mando a distancia	Transmisión hasta 30 m. - Batería de litio de 3,6 V - Manual de programación del control remoto.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3019010708	Magnum JR robot comercial	

UV SISTEMA DE BAJA PRESIÓN

SERIE SI



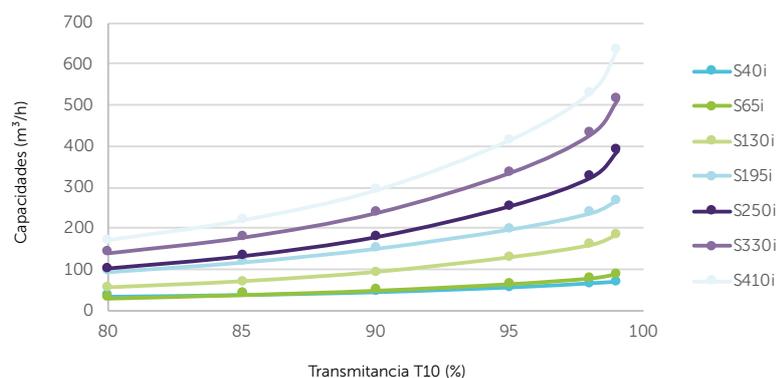
POR QUÉ LA SERIE SI?

La Serie Inteligente de Piscinas (serie Si) está especialmente diseñada para la desinfección del agua de la piscina. Los sistemas descomponen los microorganismos y los compuestos de cloro combinados de una manera respetuosa con el medio ambiente, lo que hace que las aguas de baño sean más seguras y más cómodas de usar. Después de años de investigación y experiencia en la industria de piscinas, desarrollamos una serie altamente efectiva y eficiente. Este sistema mantiene contentos a los bañistas y permite que el personal de la piscina trabaje en un ambiente agradable.

CARACTERÍSTICAS

- Modelos con capacidades de 40 m³/h hasta aprox. 420 m³/h, dependiendo de la transmisión (T10) y la dosis (J/m²)
- La serie se verifica de acuerdo con el estándar 14897 NEN-EN
- Mínimo consumo de energía de 6.5 vatios por m³ de agua de piscina

Diagrama de transmitancia



UV SISTEMA DE BAJA PRESIÓN

SERIE SI



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAUDAL (M ³ /H)	€
3075000031	SI Series S40i + UVS + TSS	40	
3075000032	SI Series S65i + UVS + TSS	65	
3075000033	SI Series S130i + UVS + TSS	130	
3075000034	SI Series S195i + UVS + TSS	195	
3075000035	SI Series S250i + UVS + TSS	250	
3075000036	SI Series S330i + UVS + TSS	330	
3075000037	SI Series S410i + UVS + TSS	410	

22

PVC, TUBO FITT, FLOWVIS, ACCESORIOS

- 421** FITT B-ACTIVE FLEX
- 421** FITT B-ACTIVE RIGID
- 421** FITT IDROFLEX
- 422** FLOWVIS
- 424** ACCESORIO ASTORE
- 429** HERRAMIENTAS DE PVC
- 430** GRIFFON

Bombas

Filtros

Material Filtrante

Material Vaso Piscina

Gestión de la Piscina

Daisy

Iluminación

Calefacción

Liners

UV

Electrólisis Salina

Dosificación

Productos químicos

Cubiertas

Mantenimiento

Limpiafondos

Pavimentos

Alrededor de la piscina

Contracorriente

Encofrados

Piscinas Públicas

PVC

Aquadeck

Together to ensure the safety of your swimming pool

Even more resistant to cracking.



FITT B-Active Flex

Even more resistant thanks to the EVO TECH innovation, which further reinforces the Spiral Protection Barrier, protecting it from the mechanical stresses of the installation. The CDS patent eliminates the corrosive action of chlorine.



PVC-A with a 3-layer structure.



FITT B-Active Rigid

is shock resistant and adaptable to ground movements by ensuring the swimming pool safety - thanks to the SHOCK WAVE technology (patent pending) - both in construction and in usage.



SCAN THE QR CODE!



* FITT offers a 10-year warranty and a special 10-year insurance coverage for all damages caused to third parties, and includes any costs for excavations, dismantling and assembling of the hose and backfilling. For further details visit the website: bactive.fitt.com.



fitt b-active flex & rigid

THE GUARANTEE OF MAXIMUM EXCELLENCE.

FITT B-Active hoses and pipes guarantee increased **safety, strength and durability**.

FITT B-Active Flex: **the new EVO TECH technology** makes the hose 6 times more resistant to cracking than other hoses - according to EN ISO 3994 -, and protects it whilst **preserving the high flexibility and narrow bending radius characteristics**.

FITT B-Active Rigid: the innovative rigid pipe is 40 times more shock resistant than the minimum required by the **EN ISO 1452** standard thanks to the **SHOCK WAVE** technology, and is ideal for use even at the lowest temperatures.

FITT B-Active hoses and pipes can be perfectly integrated into any projects, with the convenience of one single supplier providing all the quality that you need. Working with you for the success of your installations.

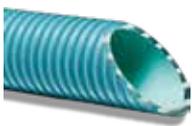
BACTIVE.FITT.COM

FITT® and B-Active® are registered trademarks of FITT S.p.A.

FITT.COM



FITT B-ACTIVE FLEX



FITT B-Active Flex es la manguera espiral de PVC con película protectora interior anticloro (patente Chlorine Defence System), espiral rígida de refuerzo de PVC antiplastamiento (patente en forma de D) y revestimiento exterior antiagarrotamiento en espiral (patente Spiral Protection Barrier). Ideal para piscinas empotradas y SPAs, FITT B-Active Flex es la manguera de succión y suministro totalmente Made in Italy.



Ø Externo mm	Presión de trabajo bar	Presión de rotura bar	Aspiración mH,O	Radios de curvatura mm
50	6	18	9	125
63	4	12	9	165

En cumplimiento con el Reglamento Europeo Reg. (EU) 10/2011 para los simulantes A. Las pruebas de rendimiento (mecánico y químico) se han llevado a cabo tanto internamente como en colaboración con el Laboratorio DTG de la Universidad de Padua. Prueba certificada por TOV (informe de prueba nº MEC16173.00). Temperatura de trabajo: -10°C/+60°C.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3006180016	Fitt B-ACTIVE D50 - 25m	
3006180017	Fitt B-ACTIVE D50 - 50m	
3006180019	Fitt B-ACTIVE D63 - 25m	

FITT B-ACTIVE RIGID



FITT B-Active Rigid es el tubo de PVC-A fabricado con tecnología Shock Wave (patente en trámite) con una construcción de 3 capas que garantiza la resistencia a los golpes, en total conformidad con los requisitos de ensayo de la norma EN 150 1452. Resistente a los golpes y adaptable a los movimientos del suelo, FITT B-Active Rigid hace que la piscina sea segura y esté protegida de daños durante la instalación y el uso posterior.

Ø Externo mm	Presión de trabajo bar	Presión de rotura bar	Aspiración mH,O	Longitud m
50	10	30	10	4
63	10	25	10	4

En cumplimiento de la Regulación Europea Reg. (UE) 10/2011 para simulantes A. Temperatura de trabajo: D°C/+ 4D°C

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3006180020	Fitt B-Active Rigid D50 - pn10 4M	
3006180021	Fitt B-Active Rigid D63 - pn10 4M	

FITT IDROFLEX



CARACTERÍSTICAS

- Calibrada externamente para una adherencia perfecta con los racores standards
- Alta flexibilidad
- Conforme a la normativa UNI EN ISO 3994 y garantizada por la certificación TÜV
- También disponible a petición en versión gris
- Manguera espiral en PVC de interior y exterior lisos
- Temperatura de trabajo desde -5°C to +50°C

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3006180010	Fitt Idroflex 43mm x 50mm - 25m	
3006180011	Fitt Idroflex 43mm x 50mm - 50m	
3006180012	Fitt Idroflex 55mm x 63mm - 25m	

FLOWVIS

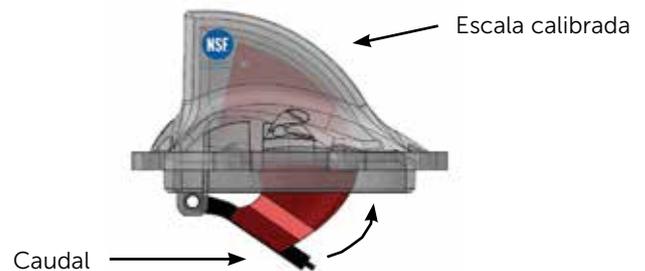
FlowVis® es una solución revolucionaria y patentada para la medición precisa y segura del caudal de agua en aplicaciones de agua dulce como piscinas, spas, fuentes, fuentes de agua, sistemas de riego, sistemas de agua de pozo y sistemas solares.



- Utilizando un diseño que se basa en el principio del 'caudal de masa', el FlowVis® proporciona muchos beneficios que incluyen:
- Facilidad de instalación sin la necesidad de tener 15x de tubo recto
- Flexibilidad de instalación que permite la orientación en cualquier posición, por ejemplo, horizontal, vertical o incluso hacia arriba.
- Larga vida sin flotadores o ruedas de paletas.
- Combina medidor de caudal y válvula de retención para DN40 y DN50 / 65.

CONCEPTO

A medida que aumenta el caudal, la clapeta avanza hacia su posición completamente abierta. El ángulo de la clapeta está directamente relacionada con la tasa de caudal a través del cuerpo / te de la válvula. Una escala calibrada en la tapa de la válvula proporciona una lectura altamente precisa del caudal.



INSTALACIÓN

A diferencia de otros medidores de caudal, FlowVis® no se ve afectado por las perturbaciones de la corriente del caudal causadas por su proximidad a bombas, codos, tees, válvulas, etc. FlowVis® no requiere longitudes de tubería rectas específicas antes o después de su punto de instalación, y puede instalarse cerca de, o incluso adyacente a, otros accesorios de fontanería. FlowVis® puede ser instalado ya sea horizontal o verticalmente.

NOTA: Al seleccionar una ubicación física para instalar FlowVis®, asegúrese de permitir el acceso para leer la escala en la tapa.

Preste especial atención a la dirección del caudal del sistema y asegúrese de que la flecha en la tapa del FlowVis® apunte en la dirección correcta. Para las versiones DN80 y DN100, la Tee tendrá una flecha adicional.

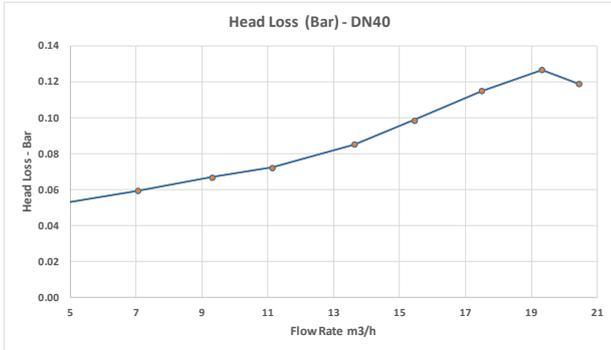
En el caso de que el FlowVis® se instale inadecuadamente a la tubería en la dirección incorrecta, simplemente retire los (8) tornillos que sostienen la tapa en su lugar y gire todo el conjunto de la tapa en 180°.



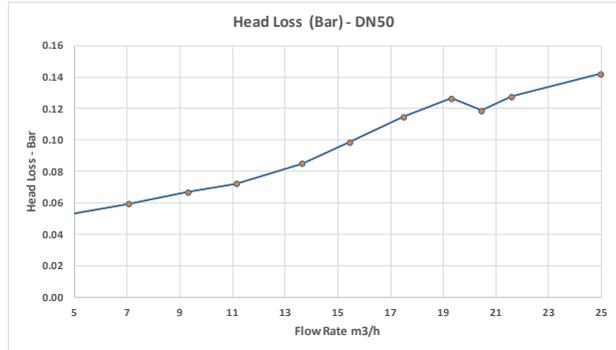
NOTA: Al seleccionar una ubicación física para instalar FlowVis®, asegúrese de permitir el acceso para leer la escala en la tapa.

FLOWVIS

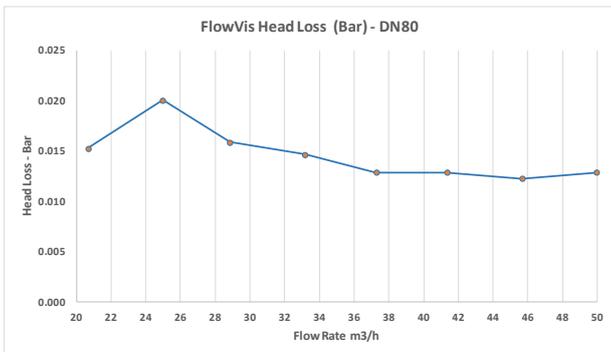
PÉRDIDA DE CARGA (DN40):



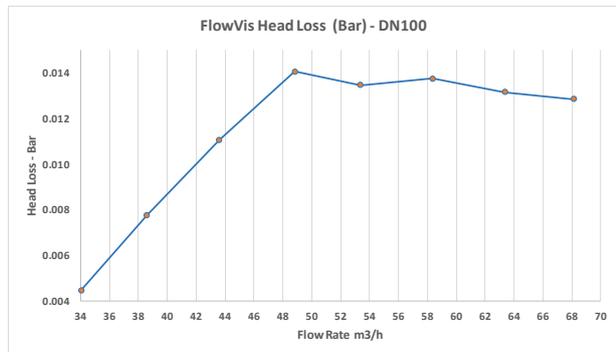
PÉRDIDA DE CARGA (DN50):



PÉRDIDA DE CARGA (DN80):



PÉRDIDA DE CARGA (DN100):

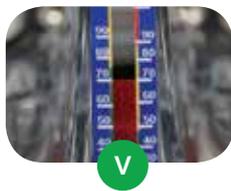


FUNCIONAMIENTO

El FlowVis® está calibrado de fábrica para ser extremadamente preciso en todo su rango de operación. Cualquier imprecisión percibida está relacionada con el ángulo de visión. Para evitar el llamado 'error de paralaje', es importante colocar su ojo de manera que esté mirando directamente a la punta del brazo indicador. Para lograr esto, simplemente mueva la cabeza de manera que solo vea el borde vertical de la clapeta roja.



1. La clapeta indicadora se está viendo demasiado lejos / cerca de la parte trasera de la tapa.

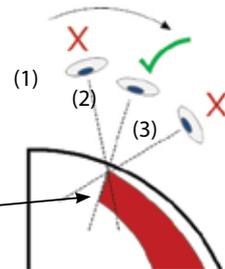


2. La clapeta indicadora se está viendo correctamente.



3. La clapeta indicadora se ve demasiado atrás / frente de la tapa

NOTA: mueva lentamente la cabeza en esta dirección hasta el punto donde el borde anterior de la clapeta indicadora no sea visible.



Borde delantero vertical

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3016070125	Caudalímetro Flowwis D50	
3016070126	Caudalímetro Flowwis D63	
3016070127	Caudalímetro Flowwis D90	
3016070128	Caudalímetro Flowwis D110	

ACCESORIO ASTORE

TUBERÍA DE PRESIÓN 5 M



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
3006011347	Tubería de presión 5 m, D50	pcs	
3006011348	Tubería de presión 5 m, D63	pcs	

MANGUITO PVC



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
3006071379	Manguito para encolar D50	pcs box 100	
3006071381	Manguito para encolar D63	pcs box 90	

TAPONES DE PVC



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
3006111408	TAPÓN DN50	pcs box 150	
3006111409	TAPÓN DN63	pcs box 90	

PVC CODO 90°



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
3006031356	Codo 90° - para encolar D50	pcs box 60	
3006031357	Codo 90° - para encolar D63	pcs box 60	

PVC CODO 45°



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
3006031361	Codo 45° - para encolar D50	pcs box 150	
3006031362	Codo 45° - para encolar D63	pcs box 65	

PVC TÉ 90°



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
3006051368	Té 90° - para encolar D50	pcs box 80	
3006051367	Té 90° - para encolar D63	pcs box 45	

ACCESORIO ASTORE

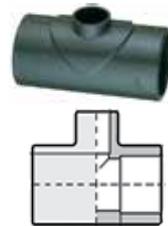
PVC TÉ 45°

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
3006051375	Té 45° - para encolar D50	pcs box 20	
3006051376	Té 45° - para encolar D63	pcs box 15	



TE REDUCIDA DE PVC 90°T

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
3006061372	Te reducida D50 x D32 x D50	pcs box 90	
3006061374	Te reducida D63 - D32 - D63	pcs box 50	



CASQUILLO REDUCCIÓN

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
3006101401	Casquillo reducción PVC corto D50 x D32	pcs box 300	
3006101404	Casquillo reducción PVC d63xd50 PN16	pcs box 150	
3006100008	Casquillo reducción PVC corto d75xd50 PN16	pcs box 100	
3006101405	Casquillo reducción PVC corto d75xd63 PN16	pcs box 100	



MANGUITOS REDUCTORES DE PVC

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
3006070008	Manguito reducido D63 x D50	pcs box 60	
3006070009	Manguito reducido D75 x D63	pcs box 80	



CRUZ EN PVC

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
3006050001	Cruz en PVC D50	pcs box 20	
5534019059	Cruz en PVC D63	pcs box 12	



ACCESORIO ASTORE

MANGUITO DE UNIÓN PVC ROSCA MACHO-ENCOLAR



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
3006130002	Manguito de unión roscado D50/D63 x M 1"1/2	pcs box 80	
3006141422	Manguito de unión roscado D50/D63 x M 2"	pcs box 75	
3006145180	Manguito de unión roscado D63/D75 x M 1"1/2	pcs box 70	
3006130003	Manguito de unión roscado D63/D75 x M 2"	pcs box 60	

MANGUITO DE UNIÓN PVC ROSCA HEMBRA-ENCOLAR



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
3006100009	Manguito de unión roscado M D50X F 1"1/2	pcs box 100	
3006100010	Manguito de unión roscado M D50X F 2"	pcs box 100	
3006100011	Manguito de unión roscado M D63X F 1"1/2	pcs box 80	
3006100012	Manguito de unión roscado M D63X F 2"	pcs box 60	

MANGUITO DE UNIÓN HEMBRA ROSCADO PVC



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
3006120001	Manguito F D50 x F 1"1/2	pcs box 100	
3006120002	Manguito F D63 x F 2"	pcs box 50	

PVC TE 90° - F"



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
3006060002	PVC 90° TE D50 x F 1 1/2" x D50	pcs box 80	
3006060001	PVC 90° TE D63 x F 2" x D63	pcs box 24	

ACCESORIO ASTORE

UNIÓN PVC DE 3 PIEZAS - ENCOLAR

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
3006081384	Union 3 Piezas D50	pcs box 50	
3006081385	Union 3 Piezas D63	pcs box 30	



UNIÓN PVC DE 3 PIEZAS - CON JUNTA TÓRICA

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
3006090006	Union 3 Piezas D50 x M 1 1/2	pcs box 60	
3006090007	Union 3 Piezas D50 x M 2"	pcs box 40	
3006090008	Union 3 Piezas D63 x M 2"	pcs box 35	



VÁLVULA 2 VÍAS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
3006211495	Válvula 2 vías d50	pcs box 15	
3006211496	Válvula 2 vías d63	pcs box 8	



VÁLVULA 3 VÍAS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
3006231509	Válvula 3 vías d50	pcs	
3006231511	Válvula 3 vías d63	pcs	



VÁLVULA ELÉCTRICA DE BOLA 230 V

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
3026020562	Válvula eléctrica de 2 vías S6 D50 PVC 230V-ECO	pcs	
3026020563	Válvula eléctrica de 2 vías S6 D63 PVC 230V-ECO	pcs	
3026020012	Válvula eléctrica de 3 vías S4 D50 PVC 230V-ECO	pcs	



ACCESORIO ASTORE

VÁLVULA ANTI-RETORNO



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
3006211500	Válvula anti-retorno d50	pcs box 20	
3006211501	Válvula anti-retorno d63	pcs box 10	

COLLARINES



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
3006191482	Abrazaderas PP reforzadas D50 x 1/2"	pcs box 50	
3006191483	Abrazaderas PP reforzadas D50 x 3/4"	pcs box 50	
3006191486	Abrazaderas PP reforzadas D63 x 1/2"	pcs box 75	

PINZAS DE SUJECIÓN PP PARA TUBERÍA



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
3006201491	Pinzas de sujeción D50	box 10	
3006201492	Pinzas de sujeción D63	box 10	
3006002000	Bloque de separación para pared D50	box 10	
3006200003	Bloque de separación para pared D63	box 10	

LONG ELBOW



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
3006030019	Codo largo PVC 90° D50	pcs box 50	
3006030020	Codo largo PVC 90° D63	pcs box 25	

COLECTOR



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
3006006195	distribuidor, 1 entrada 50 mm, 2 salidas 50 mm	pcs	
3006006194	distribuidor, 1 entrada 63 mm, 2 salidas 50 mm	pcs	
3006006196	Extensión, 1 salida 50 mm	pcs	
3006006198	Endcap D90	pcs	

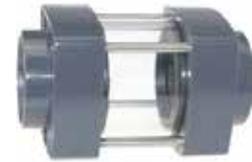
HERRAMIENTAS DE PVC

VISOR TRANSPARENTE

CARACTERÍSTICAS

- 2 x conexiones a encolar
- Fuerte y construcción con tornillos
- Refuerzo en acero inoxidable
- PN10

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3006000078	Visor transparente de vidrio diam 50 mm	
3006000079	Visor transparente de vidrio diam 63 mm	
3006000080	Visor transparente de vidrio diam 75 mm	



SIERRA DE CABLE

Para serrar tubos de plástico de PVC, PVC-C, PP y PE. Ideal para usar en lugares de difícil acceso.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO
3006170008	Sierra de cable	pcs



KOLMAT

Para el sellado de metales cónicos y cilíndricos y conexiones roscadas sintéticas. Apta para agua (potable), vapor, gas, LPG, glicol, aire (comprimido) y ácidos diluidos. Aplicable sobre cobre, latón, acero (galvanizado), acero inoxidable, cromo, zinc, PVC, CPVC y ABS.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO
3006170016	Rollo de fibra de sellado Kolmat 14mm x 15m	pcs



SFT-101 REPAIR

Para sellar y reparar de forma rápida y sencilla fugas y daños. SFT-101 Repair es una cinta de reparación de autofusión para el sellado directo y rápido, aplicable en interiores, exteriores y bajo el agua. Una solución fuerte y rápida que ofrece tanto una solución temporal como permanente.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO
3006170017	Cinta de autofusión SFT-101	pcs



GRIFFON

Griffon ofrece una gama de productos basados en soluciones de alta calidad, especialmente diseñados para el uso profesional. Con estos productos, Griffon garantiza una selección completa para el sector sanitario y de las instalaciones, por ejemplo, el riego, la horticultura, la piscina, la construcción e infraestructuras técnicas.

UNI-100® XT

Para pegar tubos, manguitos y empalmes con ajustes encajados y más holgados (relleno de ranuras) en tuberías de presión y sistemas de desagüe. Adecuado para diámetros ≤ 250 mm. Máx. 16 bar (PN 16). Tolerancia máxima 0,6 mm con ajuste holgado / 0,2 mm con ajuste forzado.



CARACTERÍSTICAS

- Cepillo especial
- Con tapa de cierre rápido
- THF libre
- tixotropo
- Relleno de ranuras
- Tiempo de secado (ver tabla)

Ø	16-63 mm		75 - 110 mm		125 - 400 mm	
°C	10 BAR	16 BAR	10 BAR	16 BAR	5 BAR	10 BAR
+5°C - +10°C	12 Hours	24 Hours	24 Hours	48 Hours	36 Hours	72 Hours
> +10°C	4 Hours	8 Hours	8 Hours	16 Hours	12 Hours	24 Hours

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3006170007	Griffon UNI-100 XT - 1000 ml	
3006170006	Griffon UNI-100 XT - 250 ml	

UNI-100®

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3006171430	Cemento para PVC-U Griffon UNI100-250 ml	
3006170002	Cemento para PVC-U Griffon UNI100-500 ml	
3006171432	Cemento para PVC-U Griffon UNI100-1000 ml	



WDF-05®

Para pegar mangueras flexibles y tubos rígidos de PVC, manguitos y empalmes con ajustes encajados y más holgados (relleno de ranuras) en tuberías de presión y sistemas de desagüe. Extremadamente apto para, entre otras cosas, piscinas, piscinas con hidromasaje y aplicaciones bajo condiciones húmedas. Adecuado para diámetros ≤ 160 mm. Máx. 16 bar (PN 16). Tolerancia máxima con 0,8 mm de ajuste holgado (mangueras flexibles máx. 0,3 mm) / 0,2 mm con ajuste forzado

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3006170001	Griffon WDF-05, 250 ml	
3006170005	Griffon WDF-05, 500 ml	



GRIFFON

CLEANER (LIMPIADOR)

Para limpiar y desengrasar tubos, manguitos y empalmes a pegar de PVC (rígido), PVC-C y ABS. Además es apto para retirar los restos de cola no endurecidos y limpiar pinceles y herramientas.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3006171440	Lata con tapón 500 ml	
3006171441	Lata con tapón 1 L	



AQUA MAX

APLICACIONES

Para la unión, fijación y sellado de casi todos los materiales en casi todas las superficies. Ideal para usuarios de la construcción de piscinas, estanques y agricultura. Adecuado para todo tipo de aplicaciones en y alrededor de la piscina como para rejillas, bordes, tejas, desagües, techos, tuberías de salida y juntas de dilatación. Por otra parte, adecuado para aplicaciones en todo tipo de estanques tales como drenajes, conductos y bordes del estanque. No es adecuado para PE, PP, PTFE, PA (nylon), betún, yeso puro y vidrio acrílico.

CARACTERÍSTICAS

- (Cloro / mar) resistente al agua
- Resistente a los rayos UV
- Extremadamente alta resistencia al final de la unión
- Extremadamente alta elasticidad permanente
- Gran capacidad de llenado
- Buen poder de fijación
- No se encoge, 100% adhesivo
- Sin disolventes
- No ensucia los bordes de unión
- Resistente a temperaturas de -40 ° C +100 ° C
- Se puede pintar

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3006170015	Aqua Max koker/cartucho	



CAUCHO LÍQUIDO

APLICACIONES

Para sellar y proteger una amplia variedad de materiales, tales como el hormigón, metal, piedra, madera, betún, zinc, PVC, EPDM (prueba previa), etc. Para los suelos, tabiques, paredes, uniones, juntas, conductos y componentes estructurales. Excelente tanto para aplicaciones interiores y exteriores (baños, sótanos, balcones, techos, etc.) incluyendo canalones, platos de duchas, canales de conducción, las uniones del suelo, juntas dilatadas, juntas de los marcos de las ventanas y elementos a nivel del suelo. También es adecuado para el jardín, estanques y estructuras de piscinas.

CARACTERÍSTICAS

- Resistente al agua y vapor
- Muy alta elasticidad permanente (900%)
- Adherencia excelente a muchos sustratos
- Protege contra corrosión y la erosión
- Fácil de aplicar
- Resistente a todo tipo de clima y rayos UV
- Resistente a la Sal y a productos químicos
- Se puede pintar

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	€
3006170014	Goma líquida 16L HBS-200	
3006170012	Goma líquida 1L HBS-200	
3006170013	Goma líquida 5L HBS-200	





AQUADECK®
POOLCOVERS

CLOSE ———
TO BE PERFECT





Índice

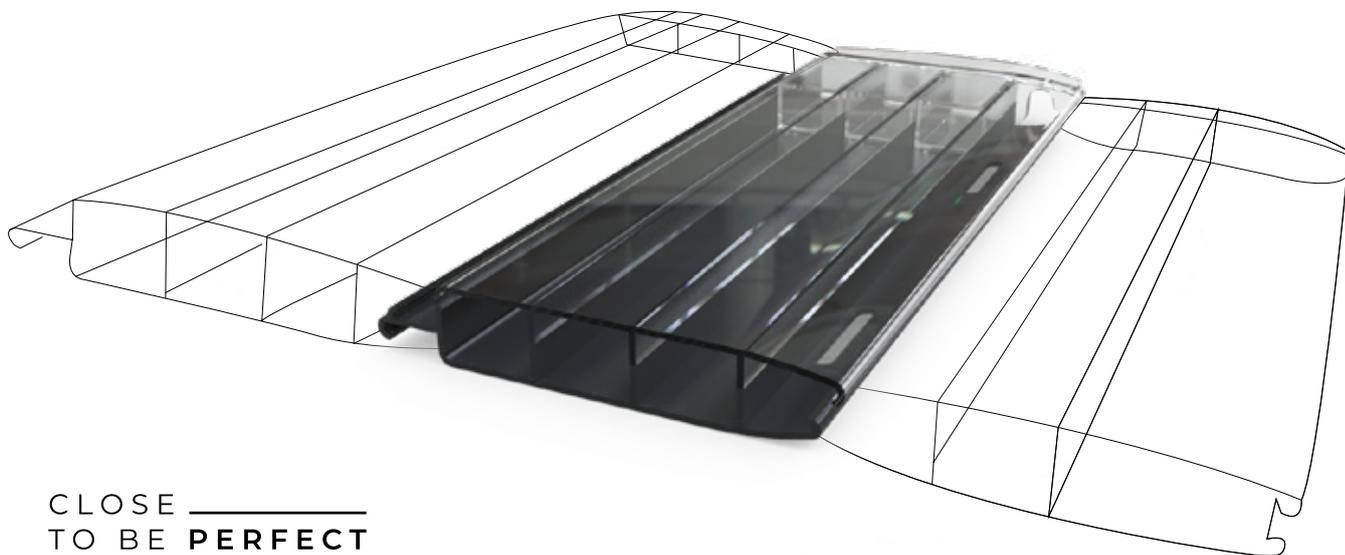
Aquadeck®	436
Cubiertas Aquadeck®	438
Lamas Aquadeck®	440
Integración Aquadeck®	442
Motor tubular	444
Motro externo	446
Tabla de precios Aquadeck®	448
Accesorios conexión Aquadeck®	450
Acabado de construcción	452
Accesorios	454
Motores y accesorios	456
Herramienta de pedido Aquadeck®	458

Aquadeck®

Una piscina refleja lujo, tiempo en familia, ejercicio y relajación. Cada componente de la piscina debe contribuir a esta expectativa. En Aquadeck® consideramos la cubierta como la parte más definitoria de su piscina. La cubierta abre y cierra tu día perfecto. Y es más que una simple cubierta. Da el toque final a su piscina y le da a su jardín un encanto adicional. Como propietario de una piscina, su cubierta Aquadeck® es un tesoro del que puede estar orgulloso día tras día. Cuando elige Aquadeck®, elige un producto de última generación.

Una cubierta Aquadeck® funciona a la perfección, brinda seguridad, le ahorra dinero y se ve genial.

Aquadeck®? Cerca ... ¡para ser perfecto!



CLOSE _____
TO BE PERFECT



Aquadeck®

Artesanía de cubiertas de piscinas Liderando el camino durante 20 años.

En Aquadeck® nos apasionan las piscinas y nos encantan las cubiertas para piscinas. Esta mentalidad nos llevó a empezar a producir cubiertas para piscinas hace más de 20 años y a convertirnos en un fabricante líder de sistemas de cubiertas automáticas. Aquadeck® tiene su sede en Budel, Países Bajos. Producimos cubiertas para piscinas de lamas de alta calidad con cuidado y artesanía. Impulsados por un conocimiento intensivo y años de experiencia, nuestros ingenieros buscan los mejores y más atractivos materiales, desarrollan los diseños más inteligentes y utilizan los componentes más seguros. La innovación nunca se detiene - los productos siempre pueden ser aún mejores, más inteligentes o más atractivos. Nosotros sólo estamos satisfechos cuando están satisfechos.

El constructor de piscinas Nuestro socio Aquadeck®

Estamos muy cerca de nuestros constructores de piscinas, porque trabajan con nuestros productos todos los días y buscan cubiertas que satisfagan perfectamente los deseos de sus clientes. Aquadeck® les facilita el trabajo con una instalación cómoda, un servicio y una asistencia orientados al cliente. También en este caso, Aquadeck® se esfuerza por alcanzar la perfección. Nuestro configurador inteligente Aquadeck® minimiza la posibilidad de errores. Nuestro catálogo describe claramente las opciones, las posibilidades de instalación y los accesorios.

Aquadeck® siempre está listo para hacer un poco más. Ofrecemos a nuestros socios una amplia formación, plazos de entrega muy cortos y un experto equipo que siempre está listo con consejos y soporte. El servicio y la flexibilidad son nuestra principal prioridad. Estos valores son los que defendemos porque son esenciales para seguir proporcionando el mejor soporte a nuestros constructores de piscinas.

- Programas de formación integral
- Cubiertas a medida en 14 días laborables
- Soporte y servicio al cliente experto
- Garantías extendidas
- Un configurador inteligente Aquadeck®



Aquadeck® Una empresa de Pollet Pool Group

Aquadeck® forma parte del grupo internacional Pollet Pool Group, una filial del Grupo Pollet. Con ocho centros de distribución europeos y dos empresas de fabricación (Aquadeck en los Países Bajos y Niveko en la República Checa), Pollet Pool Group se centra en los constructores profesionales de piscinas. La empresa matriz, Pollet Group, actúa en tres ámbitos: tratamiento del agua (Pollet Water Group), la industria de las piscinas (Pollet Pool Group) y el sector médico (Pollet Medical Group). El grupo matriz tiene más de 40 empresas distribuidas en Europa, el Oriente Medio y África.

¿Tienes curiosidad por saber más? Echa un vistazo a

www.polletpoolgroup.com

www.polletgroup.com

Cubiertas de piscina Aquadeck®

Una gama de ventajas y posibilidades.

Una cubierta automática para piscinas tiene varios propósitos: seguridad, funcionalidad, ahorro de energía, diseño, conveniencia... e inteligencia. Todos los aspectos son igualmente importantes para Aquadeck®. Al igual que se juzga un libro por su cubierta, la cubierta define la estética de su piscina. Y Aquadeck® va aún más lejos. Con una cubierta de piscina Aquadeck®, puede contar con ventajas adicionales además de la estética:

* Anti algas

Gracias a la nueva e innovadora técnica de ranuras el agua se renueva y circula dentro de la lama, provocando un flujo de agua que destruye y elimina las algas. Al abrir y cerrar la cubierta, el agua fluye por la cámara de la lama con un movimiento giratorio, arrastrando la suciedad por dichas ranuras. Una solución autolimpiante inteligente.



⚠ Seguridad

La seguridad dentro y alrededor de su piscina es primordial. Aquadeck® incorpora una variedad de dispositivos de seguridad en el sistema de lamas. El compartimento de tres cámaras aumenta la flotabilidad de las lamas. Se puede proporcionar seguridad adicional mediante la instalación de una barra directamente debajo de la línea de flotación. Y siempre puede abrir y cerrar la cubierta Aquadeck® eléctricamente.

Sellado automatizado

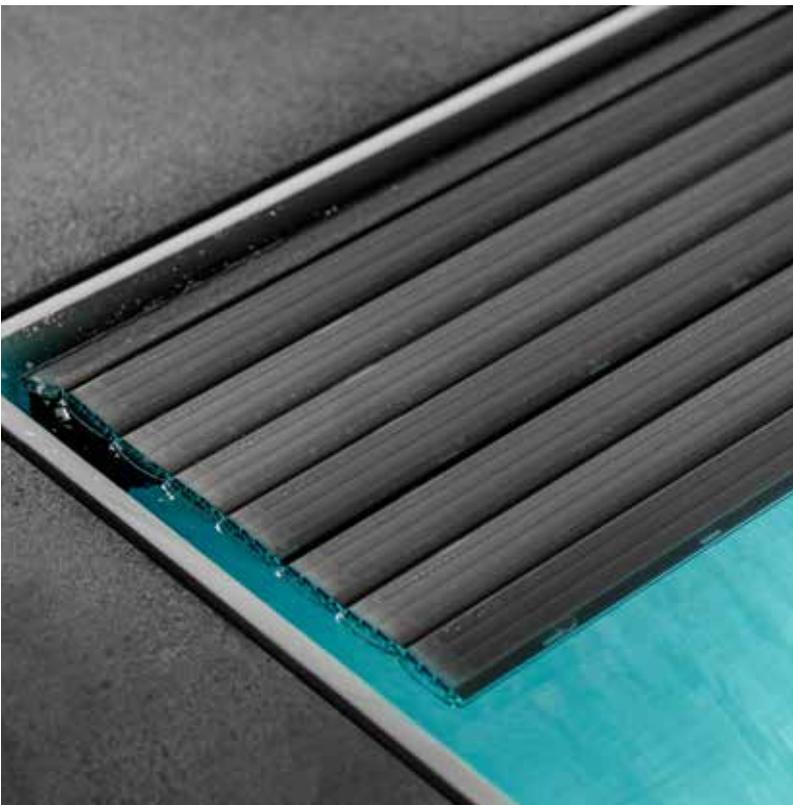
Las elegantes cubiertas Aquadeck® están hechas con materiales de la máxima calidad. Las lamas forman una cubierta segura, elegante y sostenible para su piscina. Utilizamos un innovador método de sellado automático para minimizar la humedad en las cámaras de lamas durante la producción. Como resultado, evitamos la condensación en las cámaras de las lamas.

Lamas solares

Aquadeck dispone de una gama alta en lamas solares. Estas se están utilizando cada vez más en los últimos años. Las lamas solares disponen de una capa superior transparente que permiten el paso de los rayos del sol. En combinación con la capa inferior negra, que retiene el calor, las lamas solares hacen un uso óptimo de la energía solar, permitiendo así calentar la temperatura del agua. De esta manera la calefacción eléctrica es casi innecesaria y las lamas solares alargan la temporada de baño.

Garantía adicional en equipos y lamas

Cuando elige Aquadeck®, elige la mejor calidad. Estamos tan seguros de nuestra calidad que ofrecemos unos periodos de garantía más largos. Le damos una garantía de 4 años en el equipo, una garantía de 2 años en las lamas de PVC y una garantía de 5 años en las lamas de policarbonato.



Diseño

¡Cerca de ser perfecto! Una cubierta Aquadeck® cerrada se adapta perfectamente a su piscina y se ve maravillosa. Aquadeck® crea un diseño ordenado y lujoso. Para cada piscina hay una cubierta Aquadeck® a juego. Las lamas armonizan perfectamente con la estética general de su piscina y jardín y están disponibles en una amplia variedad de colores. También ofrecemos una selección de dos materiales diferentes: cloruro de polivinilo (PVC) como estándar, o policarbonato (PC) para una calidad aún mayor y una vida útil más larga.

Lamas Aquadeck®

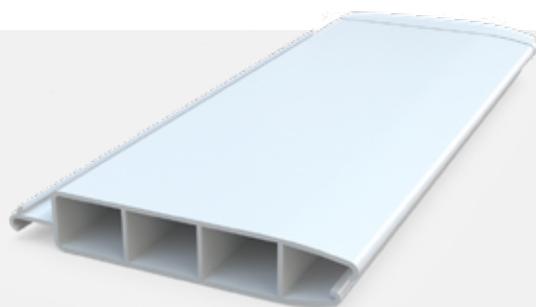
Ocho colores y dos tipos de material.

Una cubierta Aquadeck® es sinónimo de estética. Una gran piscina merece una cubierta atractiva. La cubierta de su piscina tiene su propia personalidad, armoniza perfectamente con su piscina y le da a su jardín un encanto adicional. Una imagen fascinante. Cerca de ser perfecto. Aquadeck quiere ayudarlo a escribir su historia de su cubierta, porque cada piscina y cada cubierta es única. Las lamas Aquadeck® están disponibles en ocho colores y dos tipos de material: cloruro de polivinilo (PVC) y policarbonato (PC).

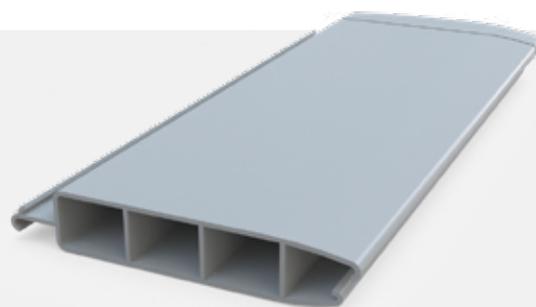
PVC, para lamas de calidad

Las lamas de PVC son más económicas que las de PC. El PVC es un material duradero, pero no es resistente al granizo.

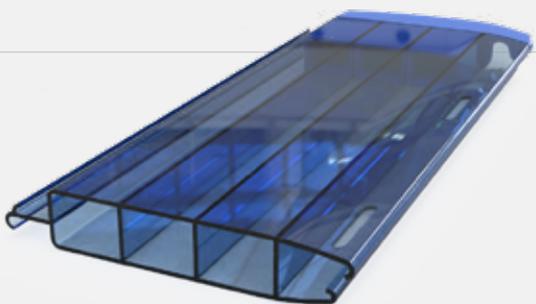
- ~ 2 años de garantía
- ~ Transparente y solar están equipados con el sistema antialgas



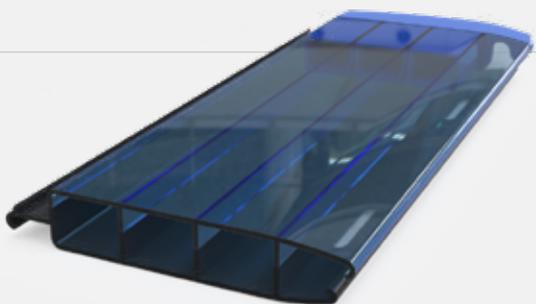
Blanco



Gris

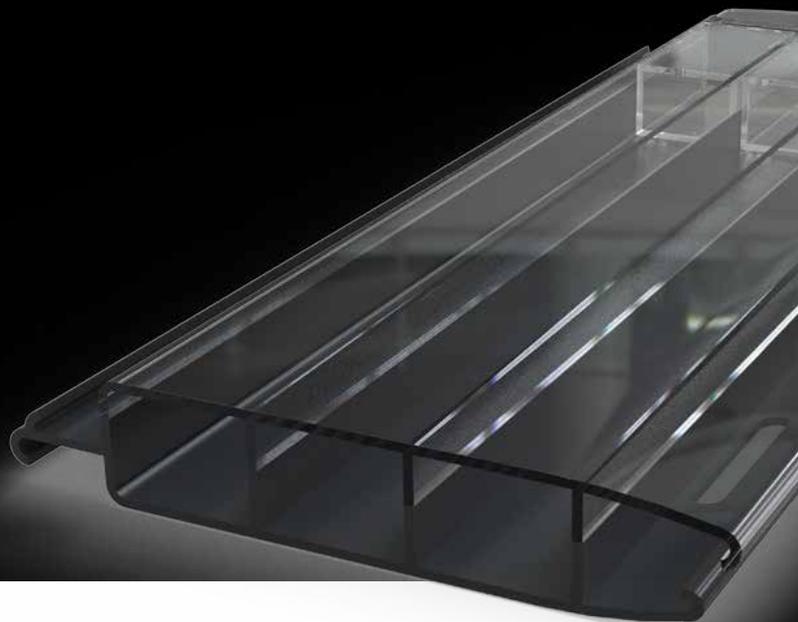


Transparente



Solar

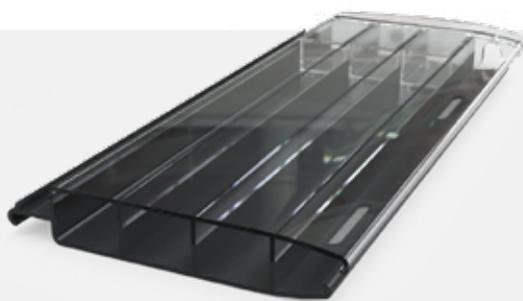
Lamas PVC, blanco	€ 51 / M ²
Lamas PVC, gris	€ 61 / M ²
Lamas PVC, solar	€ 79 / M ²
Lamas PVC, transparente	€ 73 / M ²
3009100811	Kit péndulos rebosadero en acero inoxidable 316 (8 x péndulos , 2 x tapón)



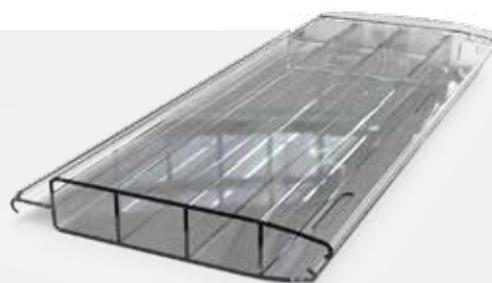
Policarbonato, vida útil más larga y más resistente

Las lamas de policarbonato son más resistentes a los impactos y duran más. Algunas de nuestras lamas de PC tienen cámaras solares integradas. Estos convierten la energía solar en calor, lo que permite un ahorro considerable en el consumo energético de su piscina. El policarbonato es resistente al granizo. Las lamas de PC son adecuadas para cubiertas de piscinas de hasta 6 metros de ancho.

- ~ 5 años de garantía
- ~ Resistente al granizo
- ~ Mayor resistencia al impacto
- ~ Mayor vida útil
- ~ Anti-algas
- ~ Más resistente al calor



Solar



Transparente



Solar Platino



Solar Metálica

Lamas policarbonato solar	€ 121 / M ²
Lamas policarbonato transparente	€ 121 / M ²
Lamas policarbonato Solar Metálicas	€ 132 / M ²
Lamas policarbonato Solar Platino	€ 132 / M ²
3009100811	Kit péndulos rebosadero en acero inoxidable 316 (8 x péndulos , 2 x tapón)

Un ajuste perfecto. ¡Una cubierta perfecta!

Aquadeck® ofrece sistemas de cubiertas automáticas y completas para cada tipo de piscina. ¿Le gustaría instalar su cubierta en un hueco? ¿O en la parte superior o inferior de la piscina? ¿O quizás prefiere una solución sobre el suelo? Te ofrecemos soluciones inteligentes, fáciles de instalar y fáciles de usar. Su cubierta está diseñada para un uso diario y una fiabilidad absoluta. Las cubiertas Aquadeck® son productos de alta calidad, elegantes y de alta tecnología, y mejoran la seguridad. Ofrecemos varias opciones de instalación para una perfecta integración. Aquí están las siete opciones:

Visible o renovación



En la parte inferior

La cubierta está construida en el fondo de la piscina. Por razones de seguridad y estéticas, cubrimos el enrollador con una placa esquinera de PVC blanco.

En la parte superior (sistem elevado)

La cubierta se instala en el borde de la piscina. Es la forma más sencilla de montaje de una cubierta automática. Este método le permite utilizar la longitud completa de su piscina y crear un banco al lado de la piscina.



Integración discreta

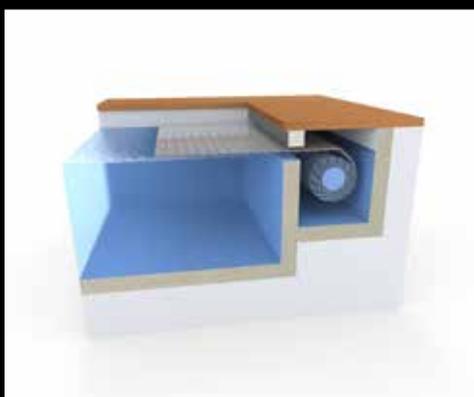


Bajo terraza de agua

La cubierta está instalada en el fondo de la piscina. Se construye con baldosas que están sujetadas por la pared divisoria y la viga. Se crea una terraza con agua a poca profundidad para relajarse.

En nicho

Se construye un nicho al final de la piscina. El muro del medio es ligeramente más bajo que las paredes de la piscina escondiendo la salida de la cubierta (de la vista) pero con la misma agua. Esta construcción permite aprovechar al máximo el volumen de agua de la piscina.



En la pared

En este caso la cubierta se esconde en la pared. La parte más alargada de la piscina se puede separar del resto con una placa. Esta placa puede ser acabada con el mismo recubrimiento de color que el resto de la piscina. Esta instalación permite beneficiarse del volumen completo del agua.

En el fondo

Esta construcción se instala en el suelo de la piscina. Las lamas suben a través de una ranura en la parte inferior. Esta construcción le permite utilizar toda la longitud de la piscina.



Una cubierta perfecta.

Una solución para cada piscina.

Una cubierta de piscina Aquadeck puede incorporarse a su piscina o instalarse en el exterior (sistema elevado). Dentro de las opciones "integradas", puede elegir entre un motor tubular en el eje (el más común) o un motor externo. Dentro del montaje superior, puede elegir una solución estándar con un acabado de banco sentado como opción.



Motor tubular

Motor tubular en la piscina

Con el motor de tubular, eliges una buena solución. El motor está muy bien escondido en el tubo. Funciona eléctricamente.

Sistema eléctrico que incluye:

Motor de transmisión de 24 V, motor tubular de 250 Nm con cable de 10 metros	Control electrónico de 220/24 V	Interruptor de llave instalado en la superficie	
Eje enrollador en acero inoxidable 316L	Ajuste electrónico final de carrera	Conducto para cable o paso de pared estándar	
Caja de envío de cartón*	Juego de correas	Resina de estanqueidad**	

* Embalaje limitado para Benelux o recogida. Para el resto de envíos, hay cajas de envío de madera

** La garantía queda nula o invalidada si el cableado no está sellado con la resina de estanqueidad suministrada. Todos los sistemas deben poder extraerse en caso de una posible sustitución del motor tubular.

Montaje del motor tubular

Para colocar correctamente el motor tubular de su cubierta Aquadeck®, ofrecemos varias posibilidades. Los enumeramos a continuación.



Conducto para cable

Sistema de montaje sin atravesar la pared. Consiste en una placa premontada de acero inoxidable para guiar el cable del motor. Se puede utilizar en piscinas ya existentes.

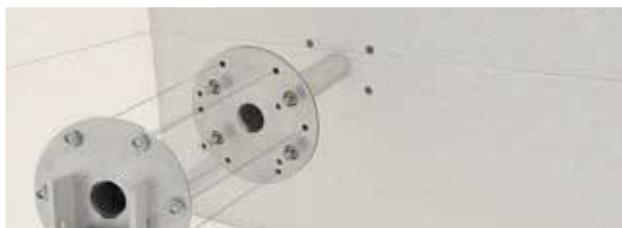
Sin cargo adicional



Placas de suspensión 500mm

Ensamblaje completo de placas en la pared con sistema de soporte, de 500 mm de alto para sostenerse en la parte superior de la pared, por debajo del coronamiento.

3009050055



Juego de piezas premontadas

Sistema formado con pasamuros y brida de montaje separada. Se utiliza cuando se ha acabado el montaje de la cubierta. Después, se instala el acabado del revestimiento antes de instalar la brida de montaje. También se puede usar para piscinas existentes.

3009050077



Juego de piezas encastradas

Soporte de montaje a través de la pared. El montaje se realiza mientras se construye la piscina. Incluye pletinas de soporte.

3009050076



Pasamuros

Soporte de montaje a través de pared. El montaje se realiza después del acabado de la piscina y sobre la superficie utilizada. Se puede usar en piscinas existentes.

Sin cargo adicional



Placas premontadas para cubierta de esquina

Sistema de suspensión completo a través de la pared, construido sobre una placa de acero inoxidable. Ideal para montar la cubierta en el fondo de la piscina. Incluye el banco y soportes de suspensión.

3009050088



Motor externo

Motor externo en la piscina

Una posibilidad diferente para incorporar en su cubierta es trabajar con un motor externo. El motor impulsa su eje y se coloca en un pozo estanco junto a la piscina. El motor funciona eléctricamente

Sistema eléctrico que incluye:

Control electrónico de 220/24 V	Eje en acero inoxidable 316L	Accesorio conexión, incluido el eje de transmisión	
Motor de transmisión de 24 V	Ajuste electrónico final de carrera	Interruptor de llave instalado en la superficie	
Caja de envío de cartón*	Juego de correas	Resina de estanqueidad	

* Embalaje limitado para Benelux o recogida. Para el resto de envíos, hay cajas de envío de madera.

Montaje en superficie con motor externo.

Para la renovación también puede optar por una cubierta de montaje superior con motor externo. La cubierta se coloca encima de la piscina. La cubierta se puede rematar con un banco o con un diseño personal. Esta solución se funciona eléctricamente.

Incluye:

Ajuste electrónico final de carrera	Control electrónico de 220/24 V	Interruptor de llave instalado en la superficie	2 Soportes con eje en acero inoxidable 316L
Motor de transmisión de 24 V	Juego de correas	Caja de envío de cartón**	

* Atención! Se requieren soportes superiores para las piscinas desbordantes. Mencione en caso de pedido. Coste adicional de 125, - neto.

** Embalaje limitado para Benelux o recogida. Para el resto de envíos, hay cajas de envío de madera.

Opcional

Cabinet protector de aluminio *** (555 x 550 mm) con acabado en pintura en polvo, color blanco (RAL 9010).

Diseño estético para una mínima alteración del entorno.

*** Posible hasta una longitud de piscina de 12 metros bajo una cubierta protectora estándar. Longitudes mayores bajo pedido.



Tabla de precios Aquadeck®

Define en 3 simples pasos el precio de la cubierta Aquadeck®.

Seleccione las dimensiones, escoja el tipo de construcción y define las lamas.

1

Seleccionar las dimensiones

2

Seleccionar el tipo de montaje

3

Añadir la opción de color

LxB	M²	Tipo de construcción				Opciones de color					
		Montaje TOP, solo construcción, sin acabado	Montaje TOP, solo construcción, acabado incluido	Motor externo, solo construcción	Motor tubular, solo construcción	Lamas PVC Blanco	Lamas PVC Solar	Lamas PVC Transparente	Lamas PVC Gris	Lamas PC solar y transparente	Lamas PC solar metálico y platino
2,5 x 6	15	2836	4161	3363	5007	780	1200	1125	945	1860	2010
2,5 x 7	18	2836	4161	3363	5007	910	1400	1312	1102	2170	2345
2,5 x 8	20	2836	4161	3363	5007	1040	1600	1500	1260	2480	2680
3 x 6	18	2879	4204	3467	5111	936	1440	1350	1134	2232	2412
3 x 7	21	2879	4204	3467	5111	1092	1680	1575	1323	2604	2814
3 x 8	24	2879	4204	3467	5111	1248	1920	1800	1512	2976	3216
3 x 9	27	2879	4204	3467	5111	1404	2160	2025	1701	3348	3618
3 x 10	30	2879	4204	3467	5111	1560	2400	2250	1890	3720	4020
3,5 x 6	21	2923	4412	3572	5216	1092	1680	1575	1323	2604	2814
3,5 x 7	25	2923	4412	3572	5216	1274	1960	1837	1543	3038	3283
3,5 x 8	28	2923	4412	3572	5216	1456	2240	2100	1764	3472	3752
3,5 x 9	32	2923	4412	3572	5216	1638	2520	2362	1984	3906	4221
3,5 x 10	35	2923	4412	3572	5216	1820	2800	2625	2205	4340	4690
4 x 6	24	2968	4457	3677	5321	1248	1920	1800	1512	2976	3216
4 x 7	28	2968	4457	3677	5321	1456	2240	2100	1764	3472	3752
4 x 8	32	2968	4457	3677	5321	1664	2560	2400	2016	3968	4288
4 x 9	36	2968	4457	3677	5321	1872	2880	2700	2268	4464	4824
4 x 10	40	2968	4457	3677	5321	2080	3200	3000	2520	4960	5360
4 x 11	44	2968	4457	3677	5321	2288	3520	3300	2772	5456	5896
4 x 12	48	2968	4457	3677	5321	2496	3840	3600	3024	5952	6432
4,5 x 8	36	3012	4667	3782	5426	1872	2880	2700	2268	4464	4824
4,5 x 9	41	3012	4667	3782	5426	2106	3240	3037	2551	5022	5427
4,5 x 10	45	3012	4667	3782	5426	2340	3600	3375	2835	5580	6030
4,5 x 11	50	3012	4667	3782	5426	2574	3960	3712	3118	6138	6633
4,5 x 12	54	3012	4667	3782	5426	2808	4320	4050	3402	6696	7236
5 x 8	40	3057	4712	3887	5530	2080	3200	3000	2520	4960	5360
5 x 9	45	3057	4712	3887	5530	2340	3600	3375	2835	5580	6030
5 x 10	50	3057	4712	3887	5530	2600	4000	3750	3150	6200	6700
5 x 11	55	3057	4712	3887	5530	2860	4400	4125	3465	6820	7370
5 x 12	60	3057	4712	3887	5530	3120	4800	4500	3780	7440	8040
5,5 x 9	50	3100	5131	3991	5635	2574	3960	3712	3118	6138	6633
5,5 x 10	55	3100	5131	3991	5635	2860	4400	4125	3465	6820	7370
5,5 x 11	61	3100	5131	3991	5635	3146	4840	4537	3811	7502	8107
5,5 x 12	66	3100	5131	3991	5635	3432	5280	4950	4158	8184	8844
6 x 9	54	3145	5176	4096	5740	2808	4320	4050	3402	6696	7236
6 x 10	60	3145	5176	4096	5740	3120	4800	4500	3780	7440	8040
6 x 11	66	3145	5176	4096	5740	3432	5280	4950	4158	8184	8844
6 x 12	72	3145	5176	4096	5740	3744	5760	5400	4536	8928	9648

* Con lamas solares y/o transparentes, se puede producir condensación en el interior de las lamas. Para las dimensiones diferentes a las medidas especificadas, se debe aplicar la siguiente longitud y / o anchura. Para cubiertas de más de 6 m, el plazo de entrega es más largo y las condiciones son diferentes. Los pedidos pendientes de las lamas pueden tener una diferencia de color. Este catálogo debe considerarse sólo como información. Todas las ilustraciones e imágenes son sólo indicativas y pueden diferir del producto mencionado. Los precios y las especificaciones están sujetos a todas las reservas, incluyendo los errores de impresión. Pollet Pool Group se reserva el derecho de cambiar los precios o especificaciones en este catálogo en cualquier momento sin previo aviso. Pollet Pool Group no se hace responsable de los posibles cambios realizados por el fabricante. Todos los precios son válidos a partir del 1 de febrero 2021, excl. IVA, ex fábrica. Precio del transporte a consultar. * Nota: según la profundidad del eje (más de 1500 mm) podemos necesitar un motor de mayor potencia. Por favor, consultar.



Accesorios conexión Aquadeck®



3009050085	Pasamuros Aquadeck® para motor tubular 250Nm completo, tubo \varnothing 34mm, para piscinas existentes (en pared con tubo fijo)	
------------	---	--



3009050086	Conjunto de elementos de montaje Aquadeck®, para motor tubular, 250 Nm completo, lado motor y cojinete, incluidas piezas de montaje	
3009050076	Conjunto de elementos de montaje Aquadeck® para motor tubular de 250 Nm completo, solo elementos de fundición, lado motor y cojinete (con anillos)	
3009050114	Juego de acabado Aquadeck® para los insertos D 1141090, incluyendo el eje del rodamiento, el material de fijación y la junta.	



3009050084	Conjunto Aquadeck® de elementos premontados, para motor tubular de 250Nm completo, motor y lado de los rodamientos, incluyendo las piezas de montaje.	
3009050077	Juego de premontaje Aquadeck® para motor tubular de 250Nm, tubo \varnothing 34mm con brida plana y lado del cojinete, perforación fija (en pared con tubería fija)	
3009050114	Juego de acabado Aquadeck® para los insertos D 1141090, incluyendo el eje del rodamiento, el material de fijación y la junta.	



3009050182	Juego de piezas de instalación Aquadeck® para motor tubular de 250Nm completo, para piscina de PE/PP completo,	
------------	--	--



3009050184	Juego de piezas de conexión Aquadeck® para motor de tubular de 250Nm completo, para piscinas de poliéster.	
------------	--	--



3009050083	Juego de piezas Aquadeck® con conducto de cable, completo, para montaje en la pared	
------------	---	--

Acabado de la construcción

Basándose en su elección de construcción, puede optar por algunas opciones de acabado de construcción.



Cubierta de esquina

Cubierta en color blanco RAL 9010. Cubierta protectora en PVC montada en una estructura de acero inoxidable 316, incluido soporte

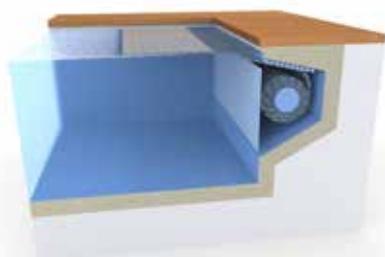


3009050064	Cubierta de esquina PVC blanco max 12m + estructura en acero inoxidable	
3009050065	Cubierta de esquina PVC blanco max 17m + estructura en acero inoxidable	
3009050088	Cubierta de esquina con placas premontadas	
3009050319	Placas premontadas para tapa de esquina grande	

(redondea hasta 0,5 metros)

Placa protectora

Placa protectora en PVC montada en una estructura de acero inoxidable 316, incluido soporte.



3009050056	Placa de pared PVC blanco max 750mm + estructura en acero inoxidable	
3009050066	Placa de pared PVC blanco max 1400mm + estructura en acero inoxidable	
3009100812	Juego de piezas premontaje para placa de cubierta 700	
3009100843	Juego de piezas premontaje para placa de cubierta 1400	

(redondea hasta 0,5 metros)

Placa de suelo

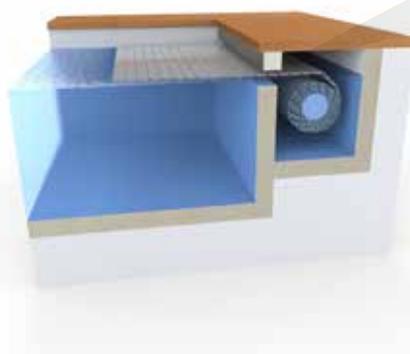
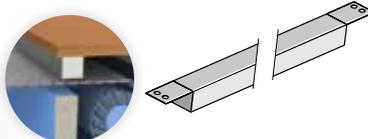
Estructura en acero inoxidable 316 con placa de PVC de 10 mm color. Blanco Apta para instalación en el fondo.



3009050057	Placa de suelo PVC max blanco 700mm + estructura en acero inoxidable	
3009050062	Placa de suelo PVC max blanco 1000mm + estructura en acero inoxidable	

(redondea hasta 0,5 metros)

Viga soporte



3009050058	Viga soporte SS304 - 100x100mm	
3009050063	Viga soporte SS316 - 100X100 mm	

(redondea hasta 0,5 metros)

Viga para insertar



3009050061	Viga para insertar SS304 - 100x100mm	
3009050067	Viga para insertar SS316 - 100x100mm	
3009050194	Conjunto elementos hormigón viga para insertar	
3009050261	Conjunto elementos pre montados viga para insertar	

(redondea hasta 0,5 metros)

Accesorios



Soporte de guías en inox deluxe

3009050050	Soporte ajustable SS max 700mm	
------------	--------------------------------	--

Distancia de montaje recomendada: 1 soporte cada 700 mm.



Rodillos guía para guiar las lamas

3009050045	Rueda guía PC 700 mm	
3009050118	Rueda guía PC 1000 mm	
3009050117	Rueda guía SS 700mm	
3009050046	Rueda guía SS 1000mm	

Distancia de montaje recomendada: 1 rodillo guía cada 700 mm.



Control remoto

3009050052	Control remoto con transmisor	
3009050053	Receptor extra para control remoto	
3009100810	Mando a distancia 4 canales con antena	



Interruptor de llave

3009050044	Interruptor de llave interno, incluye recambio llave	
3009050043	Interruptor de llave externo, incluye recambio llave	



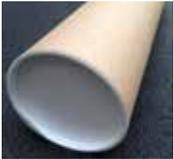
Correas

3009050048	Conjunto 6 correas 1500 mm	
3009050049	Conjunto 6 correas 3000 mm	



Embalaje

3009050092	Caja madera 4,5m	
3009050093	Caja madera 5,5m	
3009050094	Caja madera 6,5 m	
3009050095	Tubo de cartón 4m, máx. 24 lamas por tubo	
3009050096	Tubo de cartón 5m, máx. 24 lamas por tubo	
3009050097	Tubo de cartón 6m, máx. 24 lamas por tubo	



Descalcificador de lamas

3009050042	Descalcificador para lamas 5 L.	
------------	---------------------------------	--

Motores y accesorios



Aquamat 250

3009050069	Motor externo Aquamat 250Nm - 24V DC Diámetro del eje Ø 30 mm Potencia 250 Nm 3,5 rpm Regulación límite programable	
------------	---	--



Aqua - Junior 120

3009050068	Motor externo Aqua-junior 120Nm - 24VDC Diámetro del eje Ø 30 mm Potencia 120 Nm 5 rpm Regulación límite programable	
------------	--	--



Aqua ECB

3009050073	Controlador electrónico AQUA ECB Incluye transformador 230/24V Para motor AQUA JUNIOR 120, AQUA MAT 250 y MOTOR TUBULAR	
------------	---	--



Motor tubular AQUA PVC 250

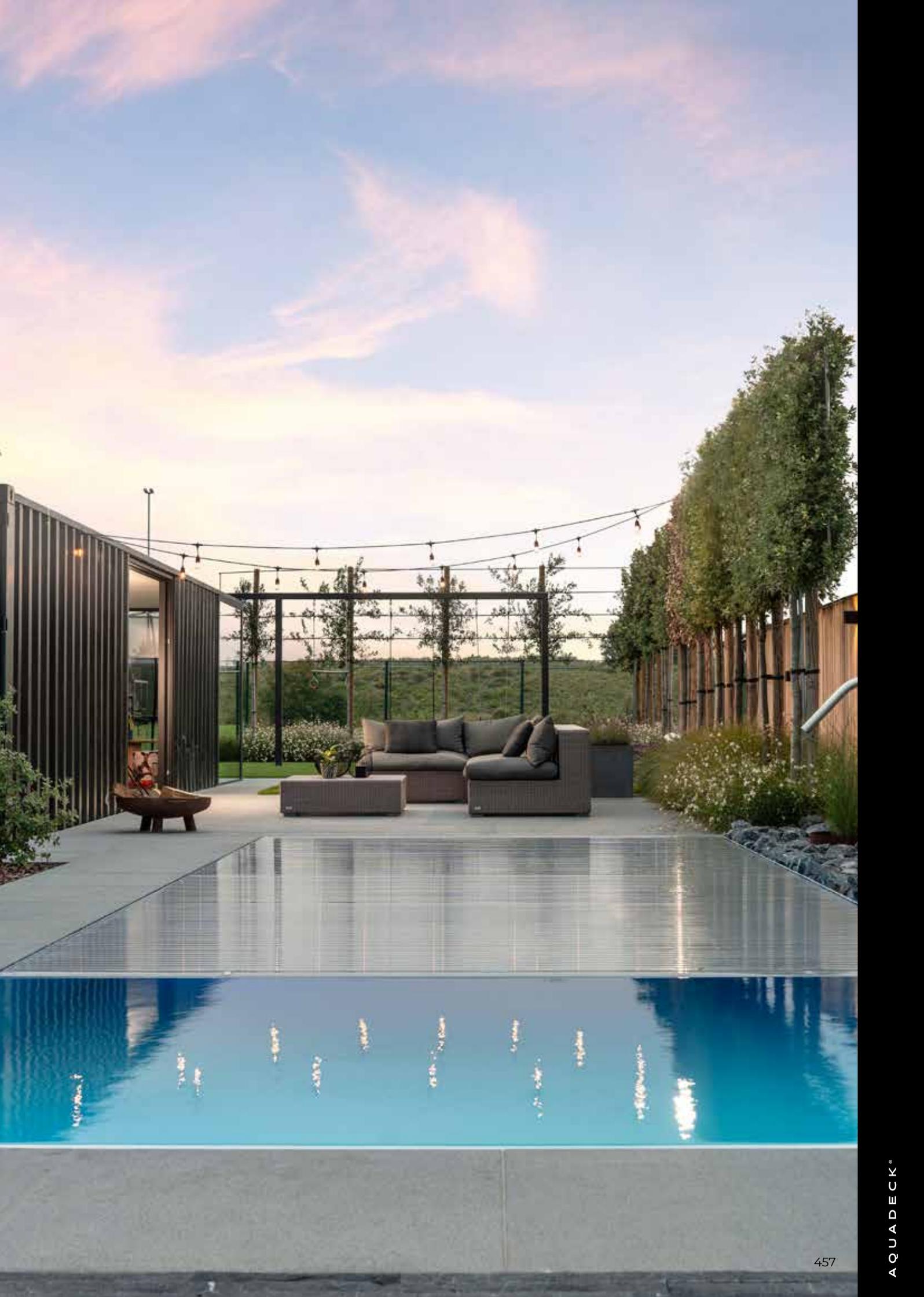
3009050070	Motor tubular Aqua PVC 250Nm - 24V DC Cable de 10 m. Potencia 250 Nm 3,5 rpm Regulación límite programable	
3009050091	Cargo por cable de 15m motor tubular	



Juego de adaptación de motor externo a motor de bobina

3009050089	Soporte + acoplamiento para eje de 30 mm	
------------	--	--

Si no se ha montado un Aqua-CTS/ECB in situ se deberá encargar éste aparte.



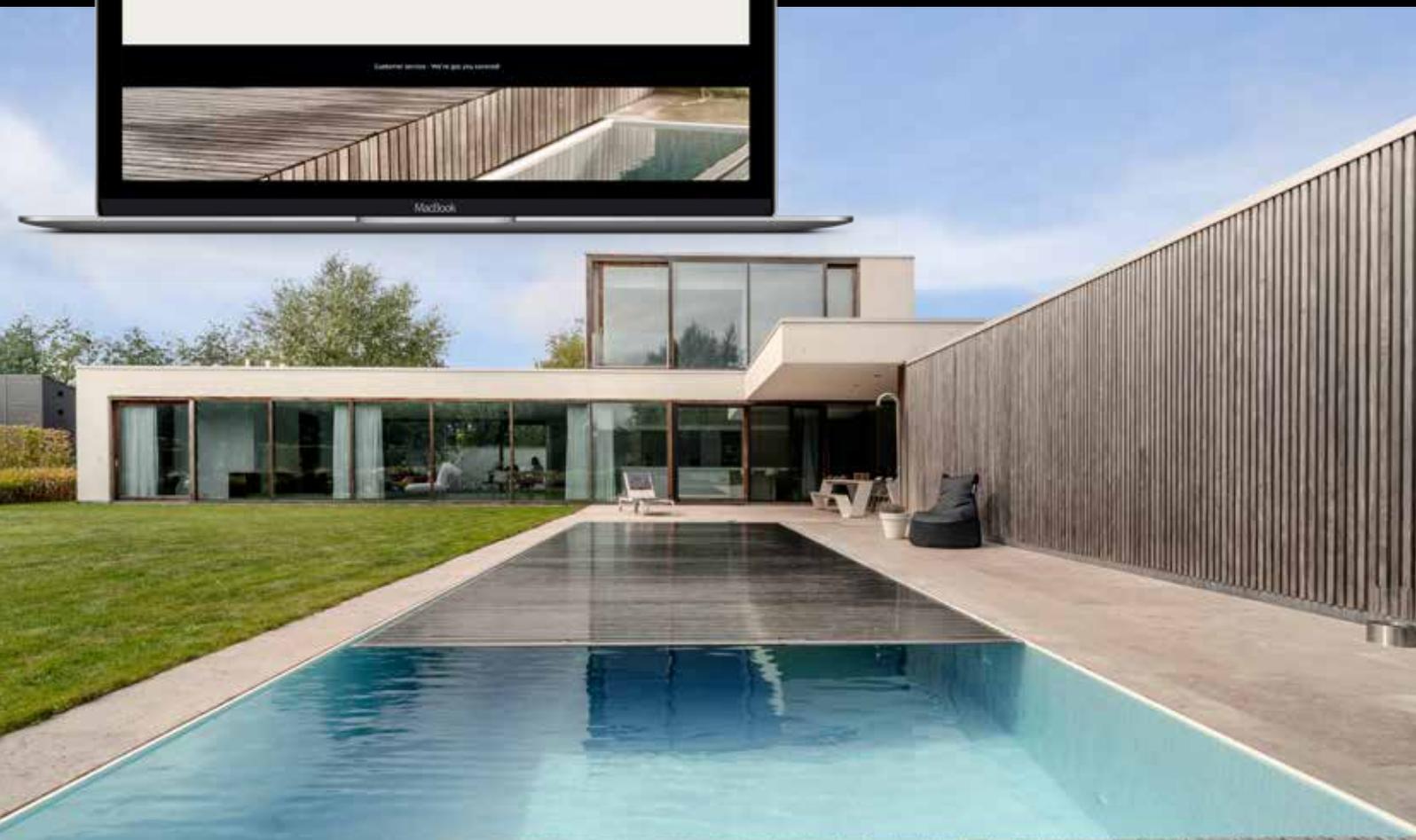
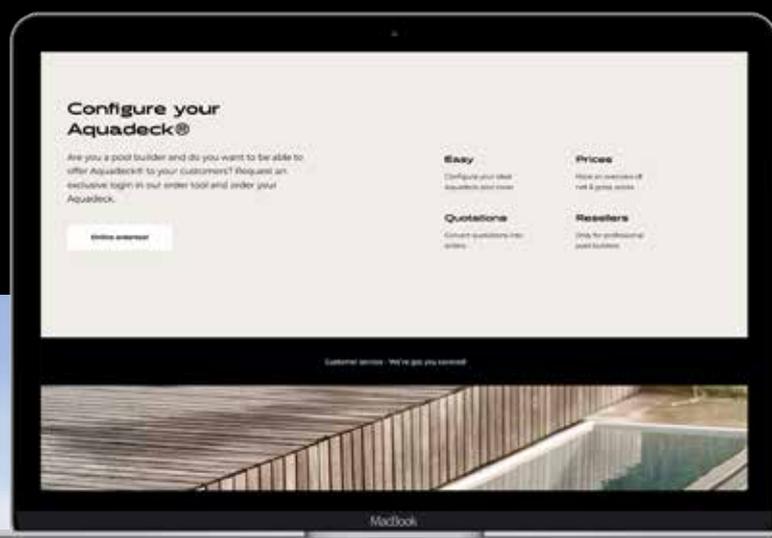
Herramienta de pedido Aquadeck®

Configure su cubierta en línea

Disfrute de Aquadeck® de los beneficios de nuestra herramienta Aquadeck® Ordertool. En sólo unos pocos clics podrá configurar su nueva cubierta. Sólo tiene que iniciar sesión, completar las dimensiones, opciones y recibir automáticamente un presupuesto detallado. La herramienta Aquadeck® Ordertool le ayuda a evitar errores y a aumentar la satisfacción del cliente. Puede hacer un cálculo detallado del precio, realizar un pedido y ver su historial de pedidos. Las ventajas de la herramienta de pedidos Aquadeck en pocas palabras:

- Disponibilidad las 24 horas y los 7 días de la semana
- Módulo de cálculo automático que le permite ahorrar tiempo
- Reducir el riesgo de errores
- Realice sus pedidos de forma rápida y fácil, y guárdelos todo el tiempo que desee
- Descargue e imprima los presupuestos, precio en PVP y precios Netos

¿aún no se ha registrado? Visite www.aquadeck.nl. Estaremos encantados de ayudarle.



Herramienta de pedido Aquadec®

Empezar

La herramienta de pedido, Aquadec® Ordertool está ahí especialmente y sólo para usted, el constructor profesional de piscinas. La herramienta es la manera más rápida y eficiente de llevar a cabo un nuevo proyecto. Estamos encantados de ayudarle en su camino. ¿Tiene alguna pregunta?

No dude en ponerse en contacto con nuestro servicio de atención al cliente.

PASO 1

Visite www.aquadec.nl/ordertool o descargue la aplicación desde App Store y Play Store

PASO 2

Iniciar sesión

Inicie sesión con su nombre de usuario y contraseña

Nombre de usuario

Contraseña

Iniciar sesión

PASO 3

Interfaz

- Crear presupuesto nuevo
- Cambiar datos personales
- Cerrar sesión

PASO 4

Ofertas/presupuestos

Dispone de 2 carpetas: Ofertas/presupuestos y Pedidos realizados/enviados

Presupuestos

Pedidos enviados

PASO 5

Posibilidades

Una vez que se haya creado un presupuesto, dispondrá de las siguientes opciones:

- Descargar presupuesto
- Convertir presupuesto en pedido
- Duplicar presupuesto
- Modificar presupuesto
- Eliminar presupuesto



AQUADECK[®]
POOLCOVERS

CLOSE _____
TO BE PERFECT

Visit our new website

www.aquadeck.nl



POLLET POOL GROUP

DISTRIBUTION



POLLET POOL GROUP EUROPE

Textielstraat 13
8790 Waregem
BELGIUM
+32 56 78 20 57
info@polletpoolgroup.com



POMAZ

Spaarpot 5
5667 KV Geldrop
THE NETHERLANDS
+31 402 856 658
support@pomaz.nl



POLLET POOL GROUP UK/IRELAND

Blissard House, Abex Road, Newbury, Berkshire
RG14 5EY
UNITED KINGDOM
+44 1635 227 999
sales@polletpoolgroup.co.uk



POLLET POOL GROUP PORTUGAL

Penedo Park - Armazém F14
Estrada Octávio Pato - Talaíde
2785-723 S. Domingos de Rana
PORTUGAL
+351 219 108 570
pwg@pwgportugal.com



POLLET POOL GROUP FRANCE

28 bd de Beaubourg
77314 Marne la Vallée cedex 2
FRANCE
+33 1 60 95 43 74
contact@ewt.fr



POLLET POOL GROUP SPAIN

Avda. del Vallés, 728 - Poligono Industrial Can
Petit - 08227 Terrassa (Barcelona)
SPAIN
+34 93 783 26 66
info@insolpwg.com



POLLET POOL GROUP ANGOLA

Centro de Logistica de Talatona, Armazém E09
Talatona - Luanda
ANGOLA
+244 926 591 183
geral@pwgangola.com



POLLET POOL GROUP SWITZERLAND

IGZ Gausacher 6
3213 Liebistorf
SWITZERLAND
+41 266 84 87 87
info@watertec.ch

POLLET POOL GROUP

MANUFACTURING



AQUADECK

De la Minestraat 3 - 6021 PJ Budel
THE NETHERLANDS
+31 495 43 03 17
info@aquadeck.nl



NIVEKO

Nivnická 2716 - 688 01 Uherský Brod
Czech Republic
+420 572 693 246
info@niveko-pools.com