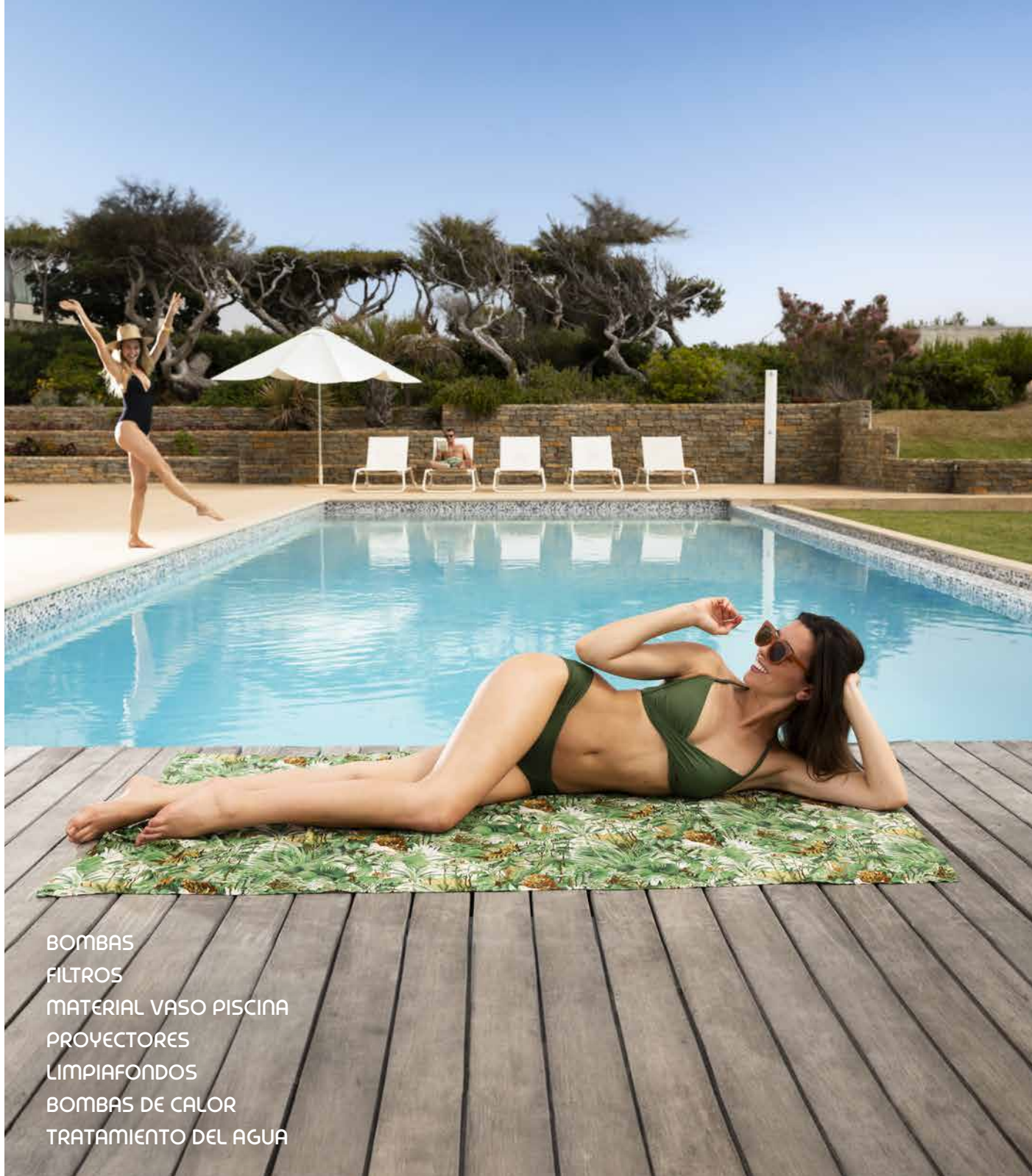




CATÁLOGO

LA SOLUCIÓN PROFESIONAL
PARA LA PISCINA PRIVADA



BOMBAS
FILTROS
MATERIAL VASO PISCINA
PROYECTORES
LIMPIAFONDOS
BOMBAS DE CALOR
TRATAMIENTO DEL AGUA



PRESENTACIÓN

Estimados socios,

Nos complace presentar nuestro catálogo de productos Kripsol® para la temporada 2025, repleto de nuevas herramientas para ayudarlo a elegir las mejores soluciones para todas sus necesidades.

Como ya sabe, la gama de productos Kripsol® ha sido especialmente diseñada para los requisitos del mercado europeo y también estamos orgullosos de que se fabrique principalmente en Europa, lo que nos permite ofrecer una alta calidad de producto y flexibilidad de servicio.

La experiencia de Kripsol® es ampliamente reconocida en el sector de la piscina, siendo líder desde hace más de 35 años en la fabricación de soluciones de filtración, el “corazón” de la piscina.

Ofrecemos una gama completa y fiable de bombas, y al mismo tiempo le ofrecemos todas las tecnologías de filtración de arena disponibles en el mercado (filtros bobinados, laminados, soplados e inyectados). Sumérgete en las prácticas guías de selección al comienzo de los capítulos de bombas y filtros para ayudarte a elegir la solución que mejor se adapte a tus necesidades. No olvide nuestra gama del material vaso, especialmente diseñadas para una integración armoniosa en su piscina, creando una combinación ganadora para todos sus proyectos.

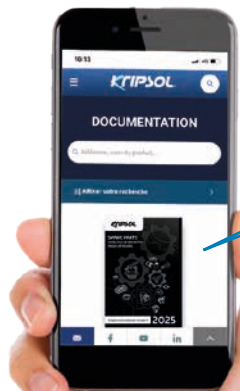
Descubra o redescubra nuestra inmejorable relación calidad/precio en equipos de desinfección. Una selección práctica basada en nuestra famosa tecnología de clorador salino y sus accesorios más confiables del mercado.

Tenga la seguridad de que nuestra prioridad es cumplir con sus expectativas y ofrecerle la mejor calidad de servicio.

Ven a conocernos en las próximas ferias comerciales de esta temporada para descubrir nuestros productos, nuestros servicios y nuestros compromisos.

Dario Vicario
VP, General Manager Europe & RoW

CATÁLOGO DE REPUESTOS
DISPONIBLE
EN NUESTRO SITIO WEB!



¡Haga clic aquí!



KRIPSOL®	2	KRIPSOL®
BOMBAS Y CUADROS ELÉCTRICOS	10	BOMBAS Y CUADROS ELÉCTRICOS
FILTROS	36	FILTROS
MATERIAL VASO Y PROYECTORES	50	MATERIAL VASO Y PROYECTORES
LIMPIAFONDOS	64	LIMPIAFONDOS
CALEFACCIÓN	66	CALEFACCIÓN
TRATAMIENTO DEL AGUA	70	TRATAMIENTO DEL AGUA
ACCESORIOS DE PVC	80	ACCESORIOS DE PVC
CONDICIONES DE VENTA	86	CONDICIONES DE VENTA

ORGANIZACIÓN COMERCIAL

KRIPSOL® está presente en todo el territorio europeo con un equipo comercial y técnico de más de 50 personas para atenderte.

ÚNETE A NOSOTROS
Y SIGUE NUESTRAS
NOTICIAS EN NUESTRAS
REDES SOCIALES



PARA CONTACTAR
CON NUESTRO
DEPARTAMENTO
DE VENTAS:



eu-customerservice@hayward.com

GAMA PRO-LINE ASOCIADA

1

Equipamiento completo:
bomba de velocidad variable,
filtro, clorador salino,
limpiafondos y bomba de calor

KRIPSOL®

UN ACTOR IMPORTANTE DEL MERCADO

UNA PRESENCIA MUNDIAL



A LOS SERVICIOS KRIPSOL®: LLEVE SU PISCINA A UN NIVEL SUPERIOR

2

Más tiempo disponible:
la comodidad de una piscina
conectada a través del KLX
Control System. ¡Disfrute
plenamente del verano!

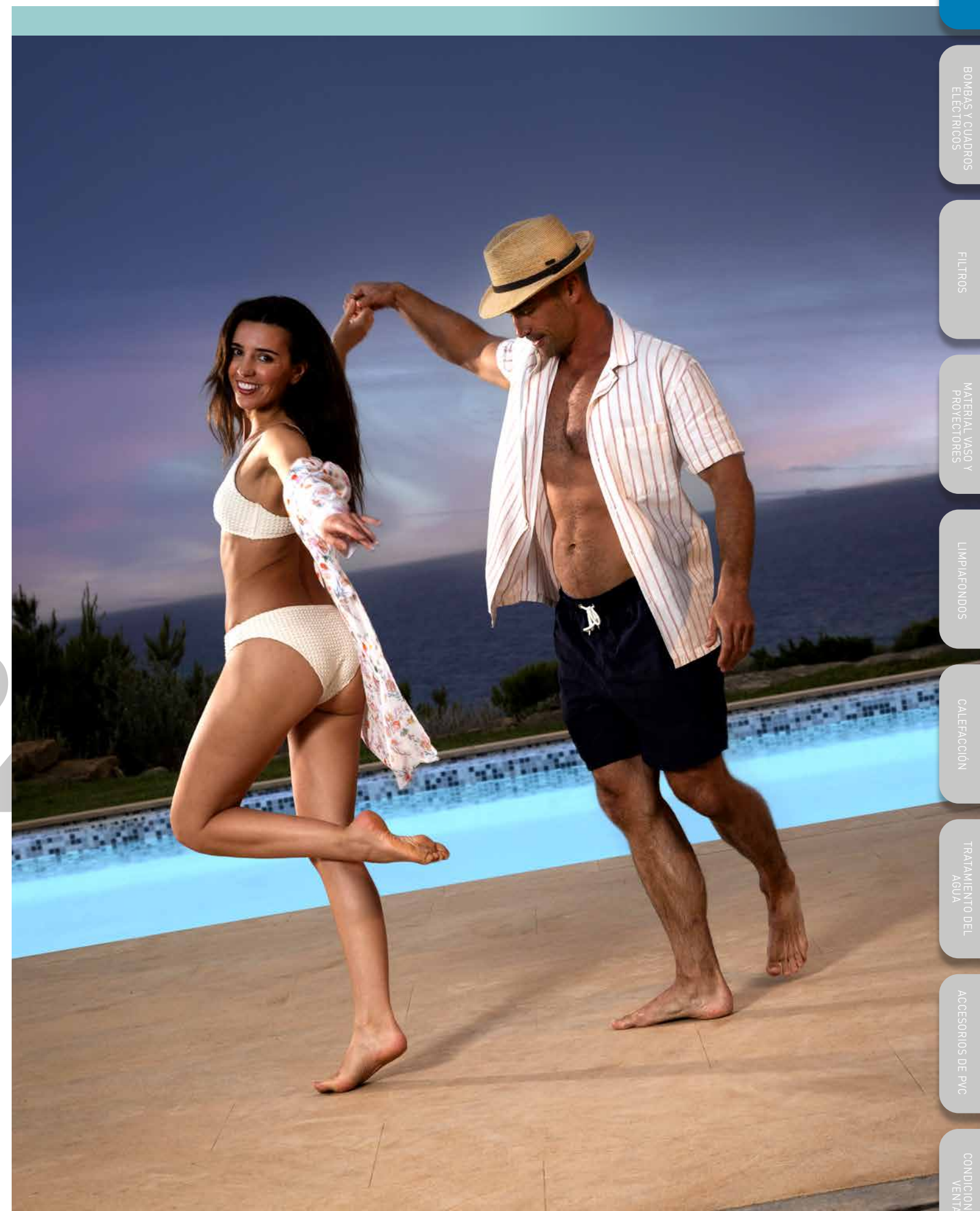
3

Proximidad al cliente:
fabricación, red comercial
y servicio Post Venta
europeos

KRIPSOL®

LA SOLUCIÓN PROFESIONAL PARA LA PISCINA PRIVADA

DOS GAMAS PARA EL PROFESIONAL Y EL COMERCIO



NUESTRA OFERTA GLOBAL

Kripsol® ofrece una solución global y conectada de equipos. Una gama completa destinada a los profesionales de la piscina. Productos diseñados para trabajar individualmente, pero sobre todo para trabajar en conjunto para crear sinergias.

Cuando la **bomba KSE** se combina con las capacidades del **filtro inyectado de la serie GLV/GTV**, se produce agua cristalina y un ahorro significativo en el consumo de agua y electricidad. Nuestros proyectores led planos iluminarán tu piscina.

Además, la conectividad del **clorador salino KLX Control System** hace posible controlar las funciones básicas de la piscina como la filtración o la iluminación desde una tablet o smartphone. Si a este equipo se le añade la **bomba de calor de tecnología full inverter I-Komfort** y el robot eléctrico **Atlantis Evo**, la piscina se puede utilizar durante todo el año y así se facilita el mantenimiento.

Gama Kripsol®, la fuerza de una oferta global.

BOMBAS

CUADROS ELÉCTRICOS

FILTROS

MATERIAL VASO PISCINA

PROYECTORES

TRATAMIENTO DEL AGUA

LIMPIAFONDOS

BOMBA DE CALOR

SISTEMAS DE FILTRACIÓN
LA FUERZA DE UNA OFERTA GLOBAL

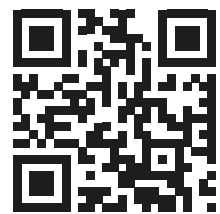
EQUIPAMIENTOS DE CONFORT
PARA LA PISCINA RESIDENCIAL

PÁGINA WEB

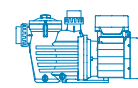
Ven y descubre nuestra página web con su atractivo diseño y todas sus funcionalidades:

Motor de búsqueda • Comparador de productos • Configurador de bombas de calor • Más contenido para los propietarios de piscinas • FAQ

www.kripsol-pool.com



Únete a nosotros a través de nuestra web



PRODUCTOS

Descubre toda nuestra oferta de productos por familia y tecnología.



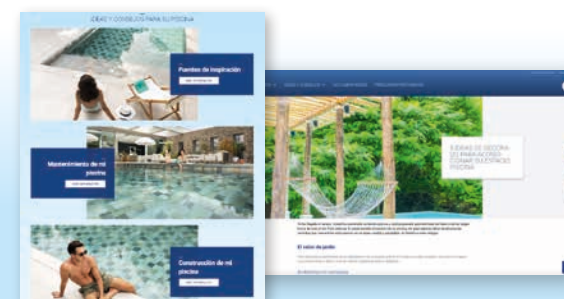
CONFIGURADOR EN LÍNEA

Configurador de bomba de calor disponible.



IDEAS Y CONSEJOS

Todas las últimas tendencias e innovaciones, consejos y trucos para que su proyecto de piscina sea un éxito.



DOCUMENTACIÓN

Para tener toda la información de los productos. (Catálogos, fichas técnicas, manuales, brochures).



REDES SOCIALES

Descubre nuestras novedades, nuestro enfoque de producto, nuestras promociones ...



FAQ



Encuentra las respuestas a las preguntas más frecuentes por tema.

¿CÓMO ELEGIR LA

BOMBA ADECUADA?



BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE 600-3000 RPM

KS EVO VS

KSE VS



Compatible
Agua salada/Agua de mar



1.5 CV



Caudal
21 a 3000 rpm



Conexión hidráulica
ø 50 y ø 50 y 63mm
según modelos



Tipo de tapa
Palomillas



Tamaño del prefiltro
3.5L



Bajo



Motor de imanes
permanentes



Compatible
Agua salada/Agua de mar



1.5 CV



Caudal
21 a 3000 rpm



Conexión hidráulica
ø 50 y ø 50 y 63mm
según modelos



Tipo de tapa
Palomillas



Tamaño del prefiltro
3.5L



Bajo



Motor de imanes
permanentes



BOMBAS ESTÁNDAR Velocidad única

KS EVO

KSE



Compatible
Agua salada/Agua de mar



0.33 - 3 CV 0.5 - 3 CV



Caudal
7.9-33.9



Conexión hidráulica
≤ 1 CV: ø 50mm
> 1 CV: ø 63mm



Tipo de tapa
Palomillas



Altura max 1 CV
17.1 mca



Tamaño del prefiltro
3.5L



Compatible
Agua salada/Agua de mar



0.33 - 3 CV 0.5 - 3 CV



Caudal
7.5-32.3



Conexión hidráulica
≤ 1 CV: ø 50mm
> 1 CV: ø 63mm



Tipo de tapa
Palomillas



Altura max 1 CV
17.1 mca



Tamaño del prefiltro
3.5L



BOMBAS COMPACTAS Velocidad única

S2

ONDINA OK

NINFA NK



Compatible
Agua salada/Agua de mar



0.33 - 1 CV 0.5 - 1 CV



Caudal
5.4-14



Conexión hidráulica
ø 50 y adaptador 32/38



Tipo de tapa
Palomillas



Altura max 1 CV
15 mca



Tamaño del prefiltro
1.75L



Compatible
Agua salada/Agua de mar



0.25 - 0.5 CV



Caudal
4.3-11.1



Tipo de tapa
Palomillas



Altura max 0.5 CV
11 mca



Tamaño del prefiltro
1.25L



BOMBA sin PREFILTRO Velocidad única

KNG



Para elementos acuáticos y spas



Compatible
Agua salada/Agua de mar



0.75 - 2 CV 0.75 - 2 CV



Caudal
12-26



Conexión hidráulica
≤ 1 CV: ø 50mm
> 1 CV: ø 63mm



Altura max 1 CV
16 mca

¿POR QUÉ ELEGIR UNA BOMBA DE VELOCIDAD VARIABLE KRIPSOL®?



MÁS FLEXIBLE:

Multitud de velocidades para adaptarse a todas las necesidades de funcionamiento de su piscina (contralavado, filtración...)



CALIDAD DE FILTRACIÓN PERFECTA Y MENOS PRODUCTOS QUÍMICOS:

La filtración de baja velocidad mejora la calidad del agua y reduce la necesidad de productos químicos.



BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE KRIPSOL®



REDUCCIÓN DEL CONSUMO DE ELECTRICIDAD:

Funcionamiento a baja velocidad con motores de imán permanente. ¡La combinación que ahorra hasta un 85%* de electricidad!



MÁS SILENCIOSA:

Solución de filtración más silenciosa con la capacidad de ajustar la velocidad de la bomba y operar a baja velocidad.



MOTOR DE ÍMANES PERMANENTES



AMISTAD AMBIENTAL:

- No requiere ninguna potencia adicional para generar el campo magnético.
- Menores pérdidas en comparación con otros tipos de motores, lo que reduce el consumo de energía y las emisiones de gases de efecto invernadero.



ALTA EFICIENCIA:

- Pueden convertir un alto porcentaje de la potencia de entrada eléctrica en potencia de salida mecánica, lo que reduce el consumo de energía y reduce los costes operativos.



ALTAMENTE FIABLE Y MEJOR VIDA ÚTIL:

- Menores temperaturas del motor que prolongan la vida útil de las piezas mecánicas.

¡TU BOMBA DE VELOCIDAD VARIABLE KRIPSOL® SE PAGA SOLA

3 DESPUÉS DE TEMPORADAS



KS EVO VS

AHORRO Y VERSATILIDAD EN SILENCIO



Bajo



Motor de ímanes permanentes



Compatible con agua salada/agua de mar



PRO LINE

3 AÑOS DE GARANTÍA



Racores de unión incluidos, 50 y 63 mm diámetro, para adaptarse a cualquier instalación existente

- ➔ Velocidad variable: alta eficacia en cada aplicación, consumo optimizado
- ➔ 5 programas diarios, 3 velocidades preseleccionadas
- ➔ Funcionamiento supersilencioso
- ➔ Cierre de palomillas, acceso rápido sin herramientas
- ➔ Doble purga, apertura sencilla sin herramientas
- ➔ Instalación sencilla, sustitución directa de bombas KSE
- ➔ Rodete y difusor en Noryl®, alta resistencia al desgaste, libre de corrosión
- ➔ Motor de ímanes permanentes
- ➔ Función "Skimming" automática: limpia la superficie cada 1,2 ó 3 horas
- ➔ Tamaño del prefiltro: 3.5 L

Código	Ref.	CV	P2 (W)	P1 (W)	Amperaje (A)	A (mm)	Caudal (m³/h)*	Peso (kg)	Emb. (mm)	uds/palet
010925101520	KS Evo VS	1.50	1100	1520	5,9	543	21	15	330 x 255 x 650	25

P1 Potencia absorbida - P2 Potencia cedida

* 10 m columna de agua

u.m.v.: 1

KSE VS 150

LA ORIGINAL ACTUALIZADA



Bajo



Motor de ímanes permanentes



Compatible con agua salada/agua de mar



CLASSIC LINE

3 AÑOS DE GARANTÍA



Se suministran racores de unión, de 50 y 63 mm de diámetro, para adaptarse a cualquier instalación existente

- ➔ Velocidad variable: alta eficacia en cada aplicación, consumo optimizado
- ➔ 5 programas diarios, 3 velocidades preseleccionadas
- ➔ Funcionamiento supersilencioso
- ➔ Interior del prefiltro visible, acceso fácil y rápido
- ➔ Conjunto rodete-difusor en Noryl® libre de corrosión y alta durabilidad
- ➔ Doble purga de apertura fácil sin herramientas
- ➔ Motor de ímanes permanentes
- ➔ Tamaño del prefiltro: 3.5 L

Código	Ref.	CV	P2 (W)	P1 (W)	Amperaje (A)	A (mm)	Caudal (m³/h)*	Peso (kg)	Emb. (mm)	uds/palet
010904101520	KSE VS 150	1.50	1100	1520	5.9	605	21	15	300 x 255 x 650	25

P1 Potencia absorbida - P2 Potencia cedida

* 10 m columna de agua

u.m.v.: 1

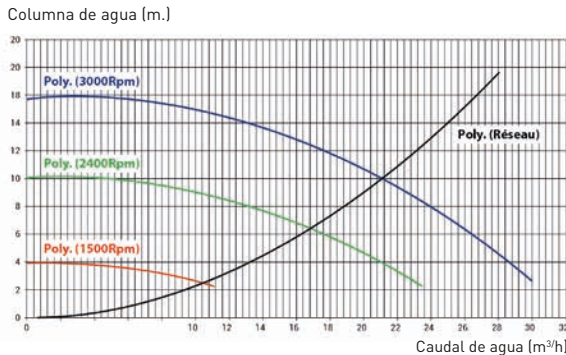
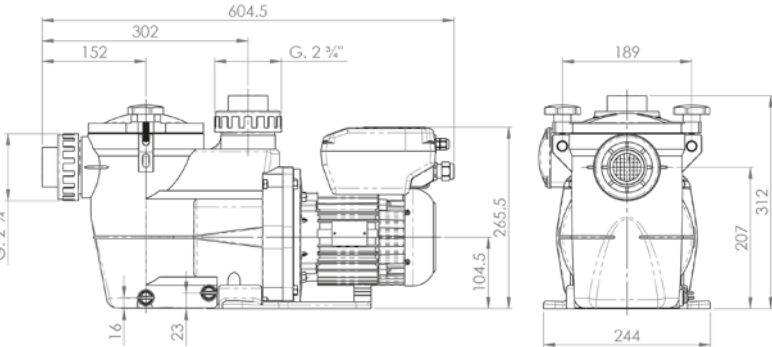


Los modelos de una sola velocidad se pueden reemplazar fácilmente por su equivalente de velocidad variable.

(No es necesario actualizar ni modificar las conexiones hidráulicas).

Datos Técnicos	
Temp. máx. agua / Presión máx.	50°C / 2,5 bar
Conexión (DIN encolar incluida, otras preguntar)	Ø 50 - 1 ½" y Ø 63 - 2"*
Sello mecánico	AISI 316, apta para agua salada
Características motor-variador	Class F, IPX5, 50 Hz 2.850 rpm
Cuerpo/rodete/cesto/tapa	PP + F.G./Noryl®/PP/SAN®

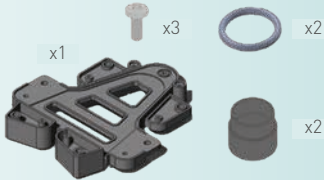
*Todos los cuerpos tienen una conexión de 2". Posibilidad de tener la conexión ANSI de 1,5" añadiendo el código MAINSI15 o 2" con el código MAINSI20, ambos vendidos por 100 unidades. Códigos de unidad también disponibles: 500100251200 - 2 racores Ø 1-1/2" / 500100252000 - 2 racores Ø 2"



Kit de actualización LPRK: úselo con KS EVO VS para reemplazar fácilmente bombas antiguas en instalaciones existentes

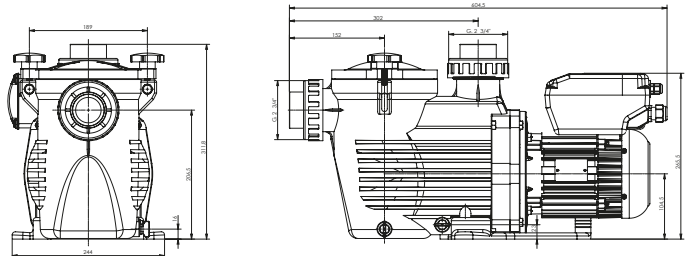
Ref	Bombas para reemplazar	Contenido del kit	Kit por caja
LPRK	Astral Victoria Plus, Astral Victoria Plus Silent, Saci Winner	Smart Base (1), Tornillo de fijación (3), RC50 (2), Junta tórica (2)	10

LPRK es válido para modernizar instalaciones de Ø50 mm, comúnmente utilizado para bombas de hasta 1 CV

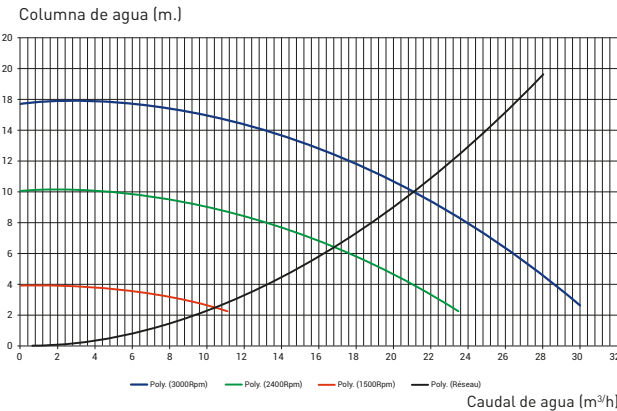


Datos Técnicos	
Temp. máx. agua / Presión máx.	50°C / 2,5 bar
Conexión (DIN encolar incluida, otras preguntar)	Ø 50 - 1 ½" and Ø 63 - 2"*
Sello mecánico	AISI 316, apta para agua salada
Características motor-variador	Class F, IPX5, 50 Hz, monofásica
Cuerpo/rodete/cesto/tapa	PP + F.G./Noryl®/PP/SAN®

*Todos los cuerpos tienen una conexión de 2". Posibilidad de tener la conexión ANSI de 1,5" añadiendo el código MAINSI15 o 2" con el código MAINSI20, ambos vendidos por 100 unidades. Códigos de unidad también disponibles: 500100251200 - 2 racores Ø 1-1/2" / 500100252000 - 2 racores Ø 2"



Los modelos de una sola velocidad se pueden reemplazar fácilmente por su equivalente de velocidad variable. (No es necesario actualizar ni modificar las conexiones hidráulicas).





REGLAMENTO DE EFICIENCIA ENERGÉTICA

REGLAMENTO (UE) 2019/1781 DE LA COMISIÓN

Este reglamento define los requisitos de diseño ecológico para los motores eléctricos y los variadores de velocidad de conformidad con la Directiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo y del Consejo.

Los requisitos de eficiencia energética se aplicarán de conformidad con el siguiente calendario (extracto del reglamento correspondiente a los motores utilizados por Kripsol en la fabricación de nuestras bombas):

a) desde el 1 de julio de 2021:

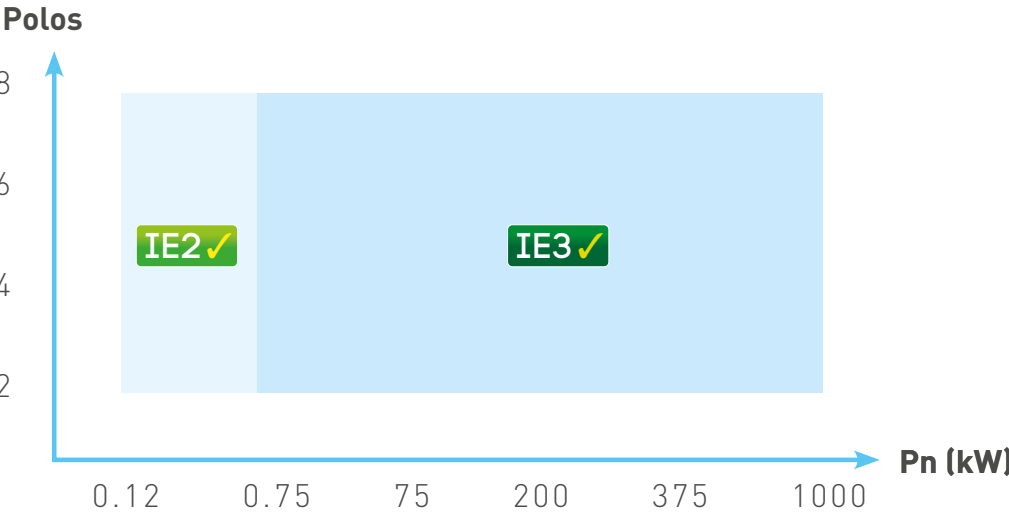
- i) la eficiencia energética de los motores trifásicos con una potencia nominal igual o superior a 0,75 kW (1CV) e igual o inferior a 1 000 kW (1341CV), con 2 polos y 4 polos, corresponderá al menos al nivel de eficiencia IE3;
- ii) la eficiencia energética de los motores trifásicos con una potencia nominal igual o superior a 0,12 kW (0,16CV) e inferior a 0,75 kW(1CV), corresponderá al menos al nivel de eficiencia IE2;

b) desde el 1 de julio de 2023:

- i) los motores monofásicos con una potencia nominal igual o superior a 0,12 kW (0,16CV), de conformidad con la directiva se están reemplazando de IE1 a IE2.

CÓMO AFECTA EL NUEVO REGLAMENTO A LAS BOMBAS KRIPSOL®?

Kripsol diseña y fabrica equipos para piscinas conformes con los reglamentos y normas vigentes en los mercados donde se venden y utilizan sus productos. Esto también se aplica a nuestras bombas de piscina. Asimismo, hacemos evolucionar nuestros productos para ofrecer a nuestros clientes, bombas que cumplan las nuevas normas de eficiencia energética, lo que significa que aumentará el número de nuestros modelos equipados con motores de clase IE2 y IE3 conforme el grafico.



PRIME-KPR

POTENTE Y POLIVALENTE



Compatible con agua
salada/agua de mar



PRO LINE

3 AÑOS DE GARANTÍA



- ➔ Piscina residencial de gran tamaño o de uso público de tamaño reducido, cañones terapéuticos, juegos de agua
- ➔ La tapa transparente con cierre rápido twist-lock permite ver el interior del prefiltro y un fácil acceso
- ➔ Hasta 26 metros de columna de agua
- ➔ Tamaño del prefiltro: 4.2 L



Bomba disponible hasta
FIN DE EXISTENCIAS.



¡Haga clic aquí!

La serie de bombas HCP3600 de la
marca Hayward® es
un modelo equivalente.



Montaje Ø 75



Filtro

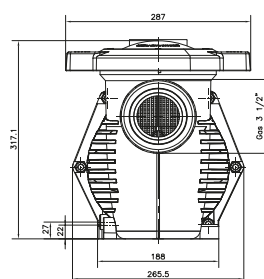
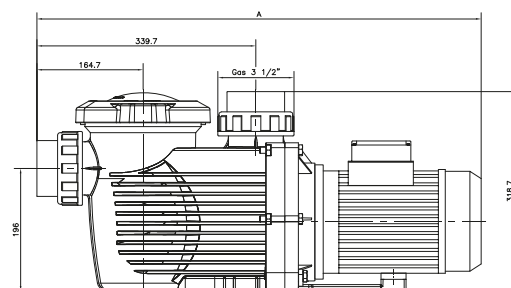


Tapa twist
lock

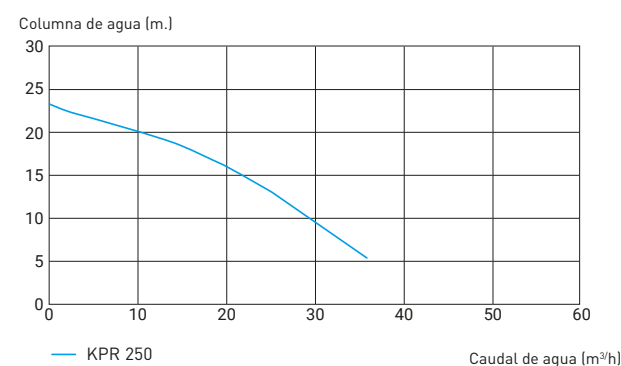
	Código*	Ref.	Tipo CV	P2 (W) ¹	P1 (W) ²	Amperaje (A) ³	A (mm)	Caudal (m³/h)**	Peso (kg)	Emb. (mm)	uds/palet	
MONO-FÁSICA	011021320510	KPR250 M	2,50	1840	2400	12,5	669	30	24	285 x 285 x 720	20	
TRI-FÁSICA	011031359510	KPR250 T1 IE3	2,50	1840	2400	8,3/4,8	669	30	28,5	285 x 285 x 720	20	IE3 ✓

* En el límite del stock disponible ¹ Potencia nominal del motor P2 (W) ² P1 Max (W) (Consumo máximo de la bomba)

³ Amperios en P1 Max (A) * 10 m columna de agua u.m.v.: 1



Datos Técnicos	
Temp. máx. agua / Presión máx.	50°C / 2,5 bar
Conexión (DIN encolar incluida, otras preguntar)	Ø 75
Sello mecánico	AISI 316, apta para agua salada
Características motor	Class F, IPX5, 50 Hz, 2850 rpm 60Hz bajo pedido
Cuerpo/rodete/cesto/tapa	PP con F.G./Noryl®/ PP/ SAN®



KS EVO

ROBUSTA, SILENCIOSA Y EFICIENTE



Compatible con agua
salada/agua de mar



PRO LINE

3 AÑOS DE GARANTÍA



- ➔ Mantenimiento cómodo: acceso rápido al prefiltro sin herramientas
- ➔ Turbina y difusor en noryl, alta resistencia al desgaste, libre de corrosión.
- ➔ Eficiencia en silencio, evolución de la KS
- ➔ Instalación sencilla, sustitución directa de bomba KSE
- ➔ Doble purga, apertura sencilla sin herramientas
- ➔ Tamaño del prefiltro: 3.5 L

	Código	Ref.	Tipo CV	P2 (W) ¹	P1 (W) ²	Amperaje (A) ³	A (mm)	Caudal (m³/h)*	Peso (kg)	Emb. (mm)	uds/palet	(4)
MONOFÁSICA	012501225010E2	KS EVO 033M	1/3	370	570	2.5	543	7.9	11.5	330x255x650	30	IE2 ✓
	012511320510E2	KS EVO 050M	1/2	370	635	2.8	590	9.8	12.7	330x255x650	30	IE2 ✓
	012511420510E2	KS EVO 075M	3/4	550	800	3.6	590	13.4	13.7	330x255x650	30	IE2 ✓
	012511520510E2	KS EVO 100M	1	750	1100	4.9	590	18.6	14.2	330x255x650	30	IE2 ✓
	012521220520E2	KS EVO 150M	1.5	1100	1615	7.3	620	25	17	330x255x650	25	IE2 ✓
	012521220520E2	KS EVO 200M	2	1500	1920	8.8	620	27.8	22.5	330x255x650	25	IE2 ✓
	012521420520E2	KS EVO 300M	3	2200	2710	13	620	33.9	25.5	330x255x650	25	IE2 ✓
TRIFÁSICA	012511350510	KS EVO 050T1	1/2	368	580	2.45/1.4	590	9.8	12.5	330 x 255 x 650	30	IE2 ✓
	012511450510	KS EVO 075T1	3/4	552	750	3/1.7	590	13.4	13.5	330 x 255 x 650	30	IE2 ✓
	012571050510	KS EVO 100T1 IE3	1	736	1000	3.4/2	620	18.6	16.5	330 x 255 x 650	25	IE3 ✓
	012571150510	KS EVO 150T1 IE3	1.5	1104	1600	5/2.9	620	25	19	330 x 255 x 650	25	IE3 ✓
	012581250510	KS EVO 200T1 IE3	2	1472	1920	6.1/3.5	620	27.8	25	330 x 255 x 650	25	IE3 ✓
	012581350520	KS EVO 300T1 IE3	3	2208	2600	8.3/5	620	33.9	27	330 x 255 x 650	25	IE3 ✓

¹ Potencia nominal del motor P2 (W) ² P1 Max (W) (Consumo máximo de la bomba) ³ Amperios en P1 Max (A) * Presión de columna de agua de 8 m u.m.v.: 1

⁴ La mayoría de nuestras bombas ya cambian a motores IE2. Para algunos códigos aún tenemos stock de bombas con motor IE1 y las enviaremos hasta fin de existencias. Los códigos de bombas de motores IE1 son los códigos anteriores sin el E2 al final.



Kit de actualización LPRK: úselo con KS EVO para reemplazar fácilmente bombas antiguas en instalaciones existentes

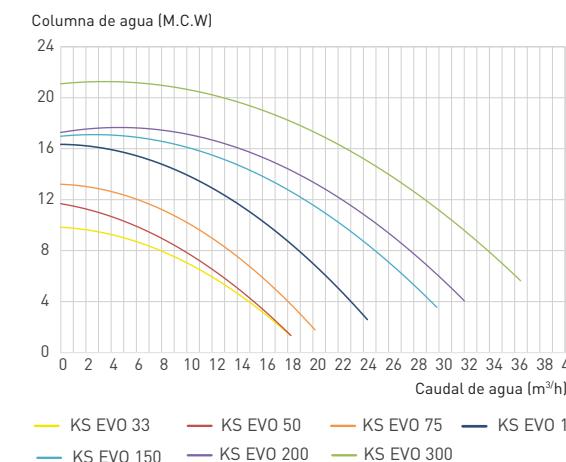
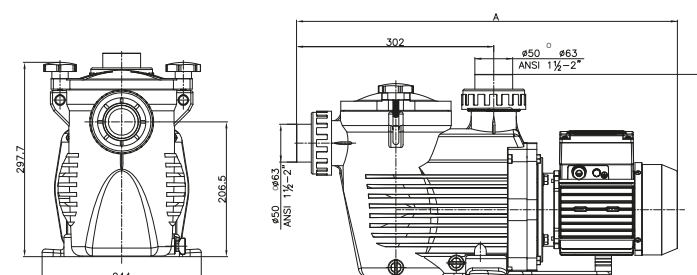
Ref	Bombas para reemplazar	Contenido del kit	Kit por caja
LPRK	Astral Victoria Plus, Astral Victoria Plus Silent, Saci Winner	Smart Base (1), Tornillo de fijación (3), RC50 (2), Junta tórica (2)	10

LPRK es válido para modernizar instalaciones de Ø50 mm, comúnmente utilizado para bombas de hasta 1 CV



Datos Técnicos	
Temp. máx. agua / Presión máx.	50°C / 2,5 bar
Conexión (DIN encolar incluida, otras preguntar)	Ø 50 mm (0,33 - 1 HP) Ø 63 mm (1,5 - 3 HP)*
Sello mecánico	AISI 316, apto para agua salada
Características motor-variador	Class F, IPX5, 50 Hz, 2850 rpm
Cuerpo/rodete/cesto/tapa	PP + F.G./Noryl®/PP/SAN®

* Todos los cuerpos tienen una conexión de 2". Posibilidad de tener la conexión ANSI de 1,5" añadiendo el código MAINSI15 o 2" con el código MAINSI20, ambos vendidos por 100 unidades. Códigos de unidad también disponibles: 500100251200 - 2 racores Ø 1-1/2" / 500100252000 - 2 racores Ø 2"



KORAL-KSE

LA VERSIÓN ORIGINAL RENOVADA



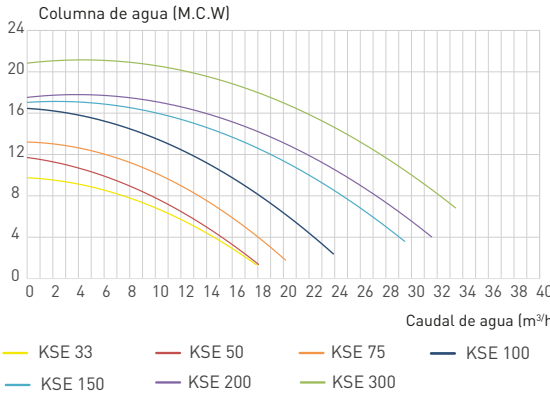
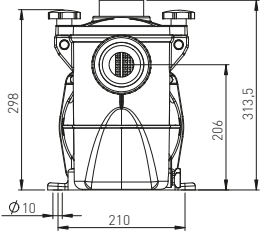
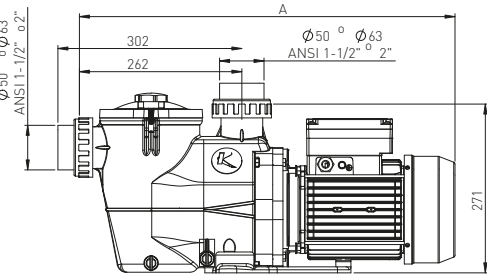
- ➔ 500 gramos más ligera en comparación con la original
- ➔ Hidráulica optimizada y supersilenciosa
- ➔ Interior del prefiltro visible, acceso fácil y rápido
- ➔ Turbina en Noryl® libre de corrosión y alta durabilidad
- ➔ Doble purga de apertura fácil sin herramientas
- ➔ Tamaño del prefiltro: 3.5 L

	Código	Ref.	Tipo CV	P2 (W) ¹	P1 (W) ²	Amps (A) ³	A (mm)	Caudal (m³/h)*	Peso (kg)	Emb. (mm)	uds/palet	(4)
MONOFÁSICA	010401221010E2	KSE 33M	1/3	370	555	2.5	543	7.5	11.5	330 x 255 x 650	30	IE2 ✓
	010411320110E2	KSE 50M	1/2	370	630	2.8	590	9.7	12.7	330 x 255 x 650	30	IE2 ✓
	010411420110E2	KSE 75M	3/4	550	790	3.6	590	13.4	13.7	330 x 255 x 650	30	IE2 ✓
	010411520110E2	KSE 100M	1	750	1080	4.9	590	18.2	14.2	330 x 255 x 650	30	IE2 ✓
	010421120120E2	KSE 150M	1.5	1100	1615	7.3	620	24.6	17	330 x 255 x 650	25	IE2 ✓
	010421220120E2	KSE 200M	2	1500	1900	8.8	620	27.3	22.5	330 x 255 x 650	25	IE2 ✓
	010421420120E2	KSE 300M	3	2200	2610	13	620	32.3	25.5	330 x 255 x 650	25	IE2 ✓
	010411350110	KSE 50T1	1/2	368	580	2.45/1.4	550	9.7	11.5	330 x 255 x 650	30	IE2 ✓
	010411450110	KSE 75T1	3/4	552	750	3/1.7	550	13.4	12.5	330 x 255 x 650	30	IE2 ✓
	010471050110	KSE 100T1 IE3	1	736	1000	3.4/2	550	18.2	13	330 x 255 x 650	25	IE3 ✓
TRIFÁSICA	010471150110	KSE 150T1 IE3	1.5	1104	1600	5/2.9	580	24.6	15.5	330 x 255 x 650	25	IE3 ✓
	010481250110	KSE 200T1 IE3	2	1472	1920	6.1/3.5	580	27.3	16.5	330 x 255 x 650	25	IE3 ✓
	010481350110	KSE 300T1 IE3	3	2208	2060	8.3/5	620	32.3	21.5	330 x 255 x 650	25	IE3 ✓
MONOFÁSICA	010412420130E2	KSE 76MA	3/4	550	790	3.6	590	13.4	13.7	330 x 255 x 650	30	IE2 ✓
	010412520130E2	KSE 106MA	1	750	1080	4.9	590	18.2	14.2	330 x 255 x 650	30	IE2 ✓
	010422120140E2	KSE 156MA	1.5	1100	1615	7.3	620	24.6	17	330 x 255 x 650	25	IE2 ✓
	010422220140E2	KSE 206MA	2	1500	1900	8.8	620	27.3	22.5	330 x 255 x 650	25	IE2 ✓
	010422420140E2	KSE 306MA	3	2200	2610	13	620	32.3	25.5	330 x 255 x 650	25	IE2 ✓
TRIFÁSICA	010482450140	KSE 306TA	3	2200	2060	8.3/5	620	32.3	25.5	330 x 255 x 650	25	IE3 ✓

¹ Potencia nominal del motor P2 (W) ² P1 Max (W) (Consumo máximo de la bomba) ³ Amperios en P1 Max (A) *Presión de columna de agua de 8 m u.m.v.: 1
⁴ La mayoría de nuestras bombas ya cambian a motores IE2. Para algunos códigos aún tenemos stock de bombas con motor IE1 y las enviaremos hasta fin de existencias. Los códigos de bombas de motores IE1 son los códigos anteriores sin el E2 al final.

Datos Técnicos	
Temp. máx. agua / Presión máx.	50°C / 2,5 bar
Conexión (DIN encolar incluida, otras preguntar)	Ø 50 (0,33-1 cv) Ø 63 (1,5-3,00 cv)*
Sello mecánico	AISI 316, apto para agua salada
Características motor	Class F, IPX5, 50 Hz 2.850 rpm, 60 Hz según indicación
Cuerpo / rodete / cesto / tapa	PP + F.G./Noryl®/PP/SAN®

* Todos los cuerpos tienen una conexión de 2". Posibilidad de tener la conexión ANSI de 1,5" añadiendo el código MAINSI15 o 2" con el código MAINSI20, ambos vendidos por 100 unidades. Códigos de unidad también disponibles: 500100251200 - 2 racores Ø 1-1/2" / 500100252000 - 2 racores Ø 2"



S2

COMPACTA CON ALTAS PRESTACIONES



- ➔ Prestaciones excepcionales, la mejor en su categoría
- ➔ Ideal para piscinas pequeñas y piscinas
- ➔ Tamaño del prefiltro: 1.1L



El prefiltro se abre fácilmente por la tapa twist lock



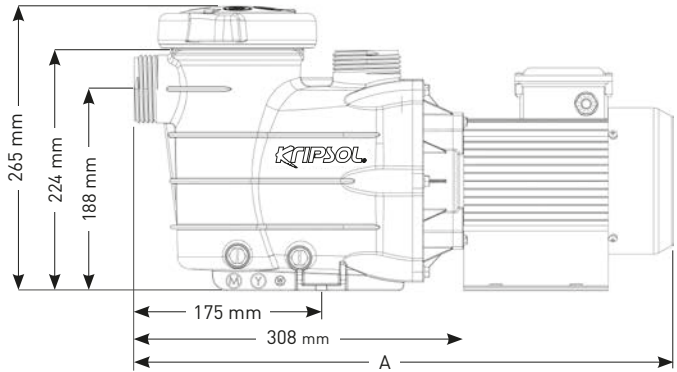
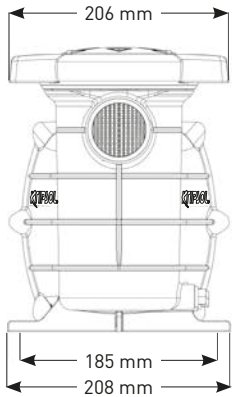
Tapones de vaciado que facilitan el invierno



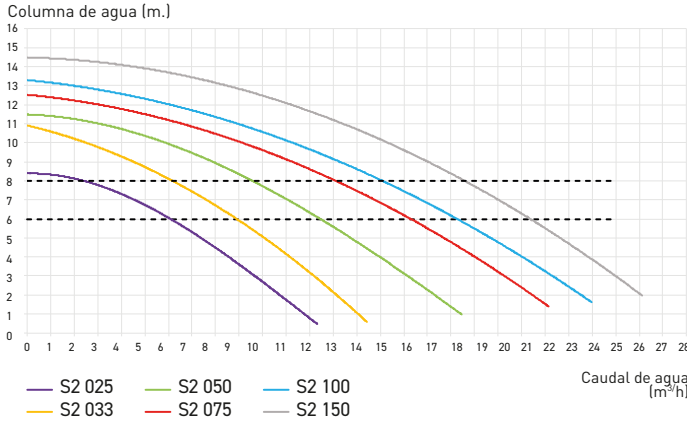
Salida en 50 mm y adaptadores cónicos Ø 32/38 mm

	Código	Tipo CV	P2 (W) ¹	P1 (W) ²	Amperaje (A) ³	Longitud A (mm)	Caudal de agua (m³/h)*	Peso (kg)	uds/palet	(4)
MONOFÁSICA	S2-025ME2	0.25	235	360	1.6	504	6.5	7.9	32	IE2 ✓
	S2-033ME2	0.33	330	460	2	504	6.26	7.9	32	IE2 ✓
	S2-050ME2	0.5	440	580	2.6	504	9.71	8.8	32	IE2 ✓
	S2-075ME2	0.75	585	730	3.2	504	13	9.8	32	IE2 ✓
	S2-100ME2	1	690	860	3.8	504	15	9.8	32	IE2 ✓
	S2-150ME2	1.5	860	1050	4.6	540	18.75	12.3	32	IE2 ✓

¹ Potencia nominal del motor P2 (W) ² P1 Max (W) (Consumo máximo de la bomba) ³ Amperios en P1 Max (A) *8 m columna de agua (Tenga en cuenta que la información de 0,25 HP es de 6 mcw.) u.m.v.: 1
⁴ La mayoría de nuestras bombas ya cambian a motores IE2. Para algunos códigos aún tenemos stock de bombas con motor IE1 y las enviaremos hasta fin de existencias. Los códigos de bombas de motores IE1 son los códigos anteriores sin el E2 al final.



Datos Técnicos	
Temp.máx.agua	35°C
Adaptador	50 y 32/38 mm
Sello mecánico	AISI 304S, apto para tratamiento de agua (clorador salino)
Características motor	Class F, IPX5, 50Hz, 2 polos
Cuerpo / rodete / cesto / tapa	PP+GF/PPO(Noryl®) / BRASS/PC



ONDINA-OK

ALTA EFICIENCIA Y BAJA SONORIDAD



- ➔ Optimizada para piscina de tamaño medio y pequeño
- ➔ Compacta y silenciosa, adaptable a locales técnicos reducidos y casetas
- ➔ Cierre rápido de palomillas
- ➔ Tamaño del prefiltro: 1.75 L

	Código	Ref.	Tipo CV	P2 (W) ¹	P1 (W) ²	Amps (A) ³	A (mm)	Caudal (m³/h)*	Peso (kg)	Emb. (mm)	uds/palet	
MONO-FÁSICA	010201121000E2	OK 33 M IE2	1/3	370	550	2.4	475	5.4	8.7	310 x 250 x 510	30	IE2✓
	010201221000E2	OK 51 M IE2	1/2	370	630	2.9	475	8.7	8.7	310 x 250 x 510	30	IE2✓
	010201321000E2	OK 75 M IE2	3/4	550	800	3.6	505	11	11	310 x 250 x 510	30	IE2✓
	010211420100E2	OK 100 M IE2	1	750	1070	4.8	505	14	14	310 x 250 x 510	30	IE2✓
TRIFÁSICO	010211250100	OK 50T1	1/2	368	580	2.45/1.4	500	8.7	10	310 x 250 x 510	30	IE2✓
	010211350100	OK 75T1	3/4	552	750	3/1.75	500	11	10.5	310 x 250 x 510	30	IE2✓
	010271450100	OK 100T1	1	736	1000	3/4.2	505	14	11.5	310 x 250 x 510	30	IE3✓

¹Potencia nominal del motor P2 (W) ²P1 Max (W) (Consumo máximo de la bomba) ³Amperios en P1 Max (A) *8 m columna de agua u.m.v.: 1
⁴ La mayoría de nuestras bombas ya cambian a motores IE2. Para algunos códigos aún tenemos stock de bombas con motor IE1 y las enviaremos hasta fin de existencias. Los códigos de bombas de motores IE1 son los códigos anteriores sin el E2 al final.

Kit de actualización MPRK: úselo con ONDINA para reemplazar fácilmente bombas viejas en instalaciones existentes

Ref	Bombas para reemplazar	Contenido del kit	Kit por caja
MPRK	Astral Sena, Espa Silen I / Iris	Smart Base (1), tornillo de fijación (3), adaptador de cabeza corta (2), adaptador de rosca larga (1), junta tórica (4)	10

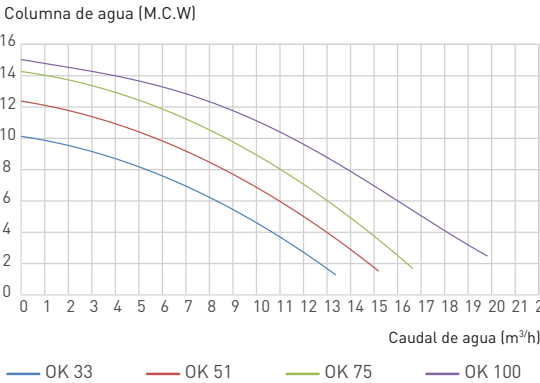
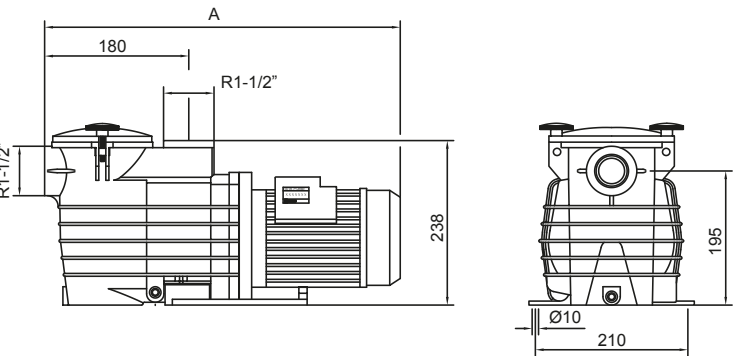
x 2

x 0

x 1

x 4

Datos Técnicos	
Temp. máx. agua / Presión máx.	50°C / 2,5 bar
Conexión roscada	1 ½"
Sello mecánico	AISI 316, apto para agua salada
Características motor-variador	Class F, IPX5, 50 Hz 2.850 r.p.m.
Cuerpo/rodete/cesto/tapa	PP + F.G./Noryl®/PP/SAN®



NINFA-NK

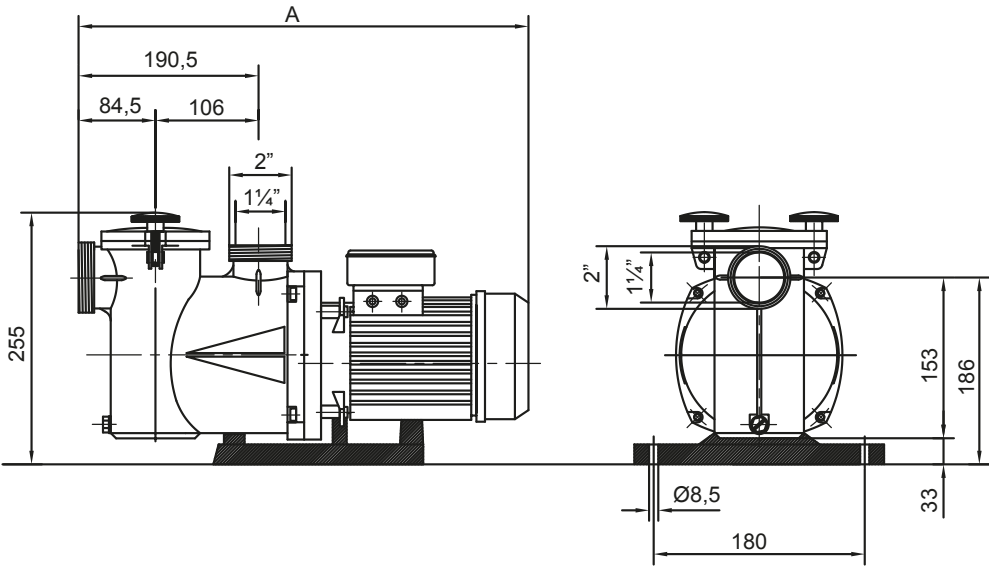
COMPACTA Y SILENCIOSA



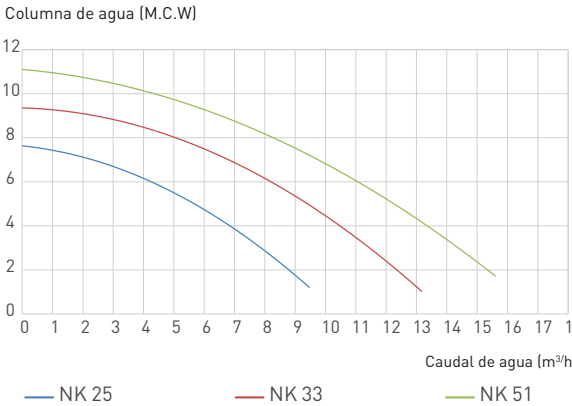
- ➔ La solución para piscina elevada o piscina tradicional de tamaño reducido
- ➔ Tapa transparente de fácil apertura sin herramientas
- ➔ Tamaño del prefiltro: 1.25 L

	Código	Ref.	Tipo CV	P2 (W) ¹	P1 (W) ²	Amperaje (A) ³	A (mm)	Caudal (m³/h)*	Peso (kg)	Emb. (mm)	uds/palet	
MONO-FÁSICA	010101021000E2	NK25ME2	1/4	370	390	1.75	422	4.3	6.4	245 x 220 x 440	42	IE2✓
	010101121000E2	NK33ME2	1/3	370	485	2	422	8.2	6.4	245 x 220 x 440	42	IE2✓
	010101221000E2	NK51ME2	1/2	370	515	2.45	422	11.1	6.4	245 x 220 x 440	42	IE2✓

¹Potencia nominal del motor P2 (W) ²P1 Max (W) (Consumo máximo de la bomba) ³Amperios en P1 Max (A) *Presión de columna de agua de 6 m u.m.v.: 1
⁴ La mayoría de nuestras bombas ya cambian a motores IE2. Para algunos códigos aún tenemos stock de bombas con motor IE1 y las enviaremos hasta fin de existencias. Los códigos de bombas de motores IE1 son los códigos anteriores sin el E2 al final.



Datos Técnicos	
Temp. máx. agua / Presión máx.	50°C / 2,5 bar
Conexión roscada	2" externa y 1 ¼" interna
Sello mecánico	AISI 316, apto para agua salada
Características motor-variador	Class F, IPX5, 50 Hz (60 Hz, ask), 2.850 r.p.m.
Cuerpo / rodete / cesto / tapa	PP + F.G./Noryl®/PP/SAN®



SMART RETROFIT KIT

ÚSELO PARA REEMPLAZAR FÁCILMENTE BOMBAS ANTIGUAS EN INSTALACIONES EXISTENTES

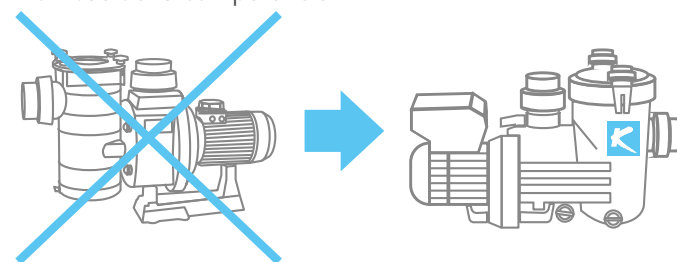


¿Quiere cambiar una bomba de la competencia por una bomba de Kripsol® fácilmente, sin perder tiempo ni coste adicional?

EL KIT DE RETROFIT ES SU SOLUCIÓN!



Bombas de la competencia



➔ ACTUALIZAR UNA BOMBA EXISTENTE CON BOMBAS KRIPSOL® Y EL KIT SMART RETROFIT



KS EVO VS
(o KS EVO)



LPRK KIT
REEMPLACE BOMBAS ASTRAL VICTORIA PLUS, VICTORIA PLUS SILENT, VICTORIA PLUS SILENT VS, SADI WINNER, E-WINNER, WINNER VS



ONDINA OK

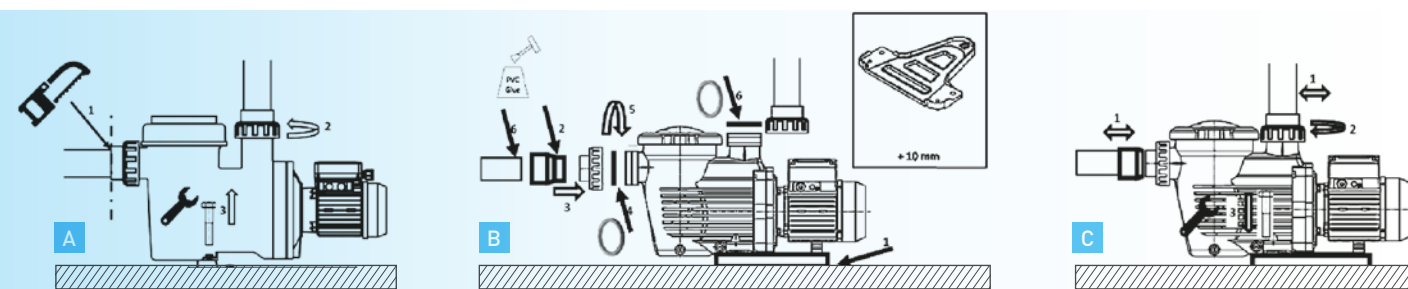
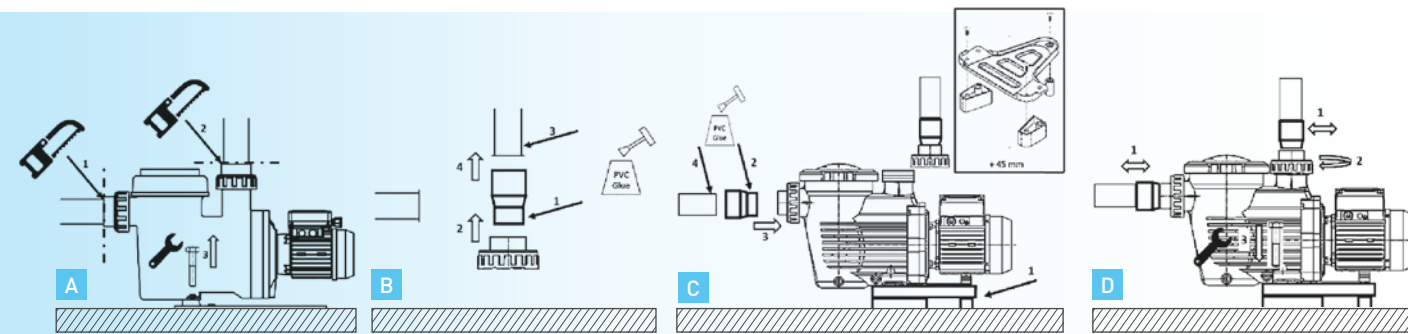


MPRK KIT
REEMPLACE BOMBAS ASTRAL SENA, ESPA SILENI Y IRIS



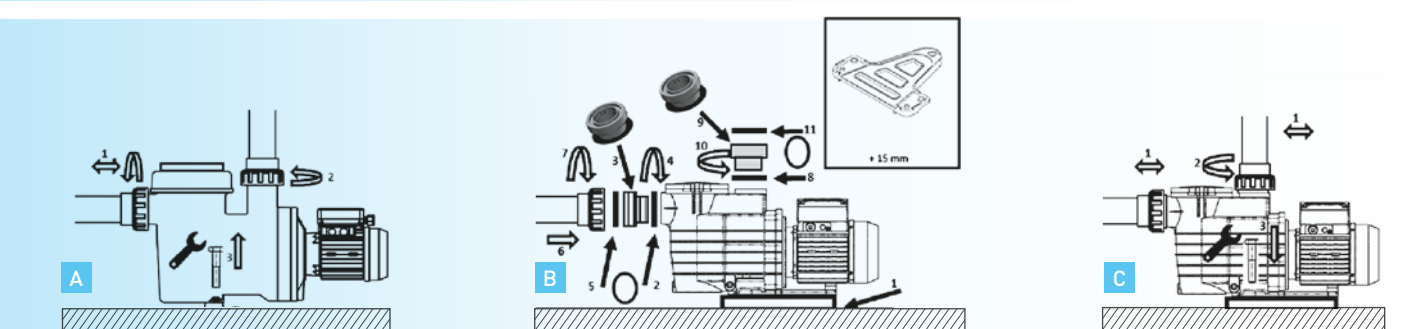
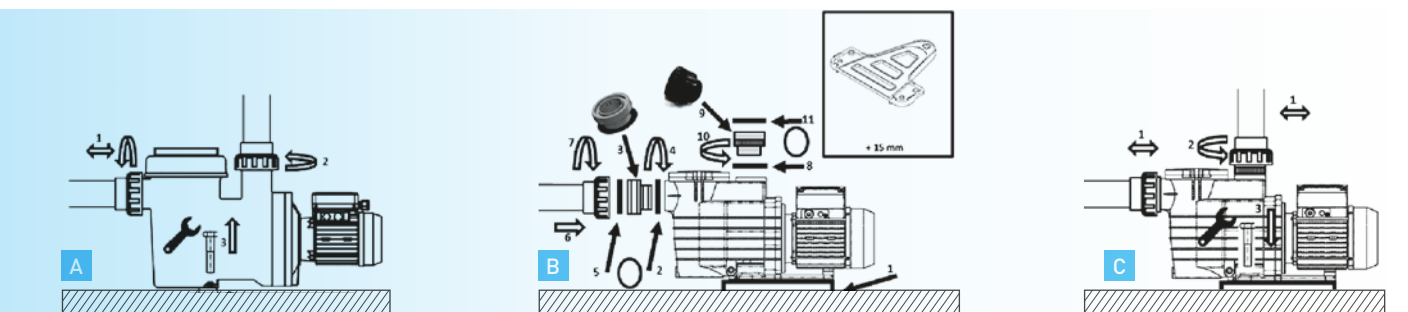
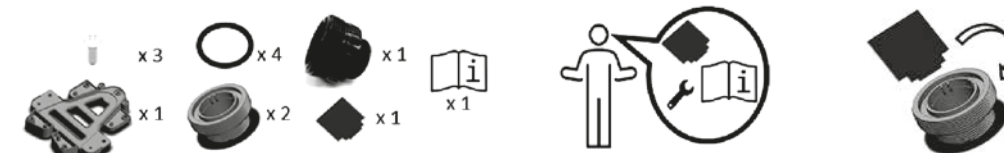
LPRK SMART RETROFIT KIT

KIT DE RETROFIT LPRK



MPRK SMART RETROFIT KIT

KIT DE RETROFIT MPRK



NIGER-KNG

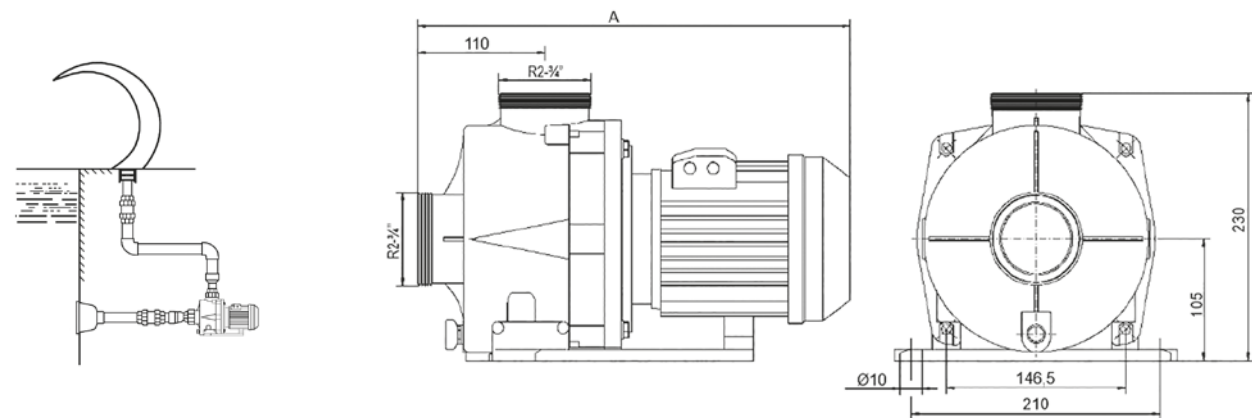
ESPECIAL PARA RECIRCULACIÓN
HASTA 26 m³ / H



- ➔ Juegos de agua, hidromasajes, spas y recirculaciones en general
- ➔ Turbina en Noryl® y sello mecánico en AISI 316
- ➔ Motor cerrado, protección IPX5, clase F
- ➔ Funcionamiento silencioso
- ➔ Usos: juegos de agua, hidromasajes, spas y recirculaciones en general

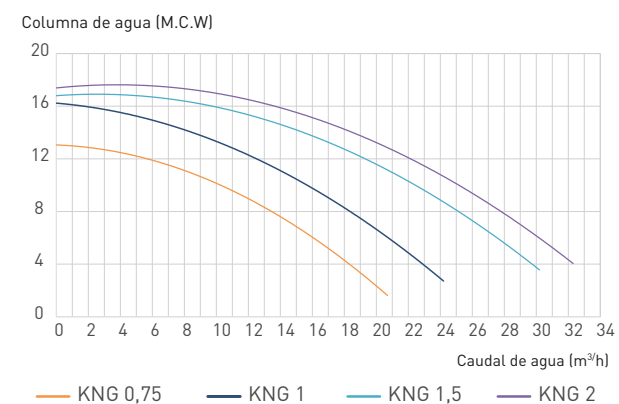
	Código	Tipo CV	P2 (W) ¹	P1 (W) ²	Amperaje (A) ³	A (mm)	Caudal (m³/h)*	Peso (kg)	uds/palet	(4)
SINGLE PHASE	010711420110E2	3/4	550	790	3.6	412	12	12	30	IE2✓
	010711520110E2	1	750	1080	4.9	412	15.9	12.5	30	IE2✓
	010721120120E2	1.5	1100	1615	7.3	442	22.4	15.5	24	IE2✓
	010721220120E2	2	1500	1900	8.8	442	26.2	16.5	24	IE2✓
THREE PHASE	010711450110	3/4	552	750	3.4/2	412	12	11.5	30	IE2✓
	010771050110	1	736	1000	3.5/2.1	412	15.9	12	30	IE3✓
	010771150120	1.5	1104	1600	3.6/2.2	442	22.4	14.5	24	IE3✓
	010771250120	2	1472	1920	5/2.9	442	26.2	15	24	IE3✓

¹ Potencia nominal del motor P2 (W) ² P1 Max (W) (Consumo máximo de la bomba) ³ Amperios en P1 Max (A) * 8 m columna de agua u.m.v.: 1
⁴ La mayoría de nuestras bombas ya cambian a motores IE2. Para algunos códigos aún tenemos stock de bombas con motor IE1 y las enviaremos hasta fin de existencias. Los códigos de bombas de motores IE1 son los códigos anteriores sin el E2 al final.



Datos Técnicos	
Temp. máx. agua / Presión máx.	50°C / 2,5 bar
Conexión (DIN encolar incluida, otras preguntar)	Ø 50 mm <= 1 CV Ø 63 mm > 1 CV*
Sello mecánico	AISI 316, apta para agua salada
Características motor-variador	Class F, IPX5, 50 Hz, 2.850 rpm
Cuerpo / rodete	PP + F.G./Noryl®

* Todos los cuerpos tienen una conexión de 2". Posibilidad de tener la conexión ANSI de 1,5" añadiendo el código MAINS15 o 2" con el código MAINS20, ambos vendidos por 100 unidades. Códigos de unidad también disponibles: 500100251200 - 2 racores Ø 1-1/2" / 500100252000 - 2 racores Ø 2"



KARPA-KA

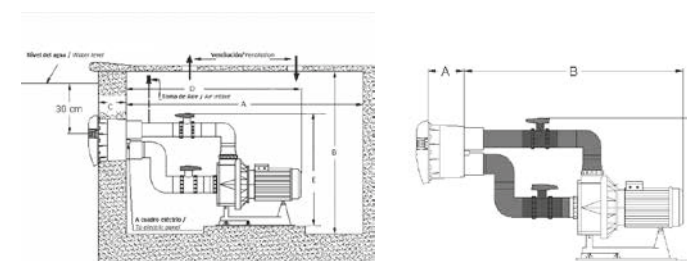
BOMBAS PARA EQUIPOS DE
NATACIÓN CONTRACORRIENTE



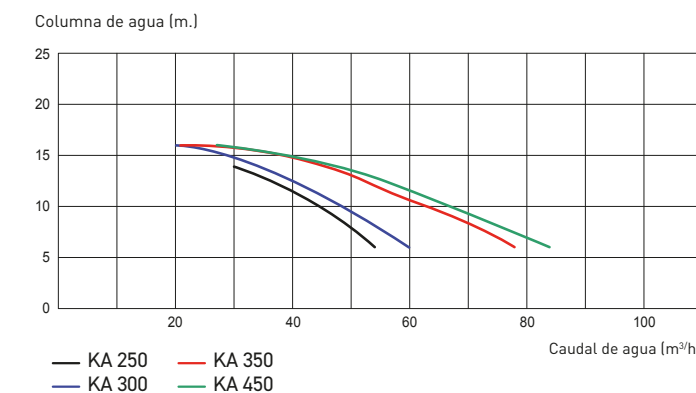
- ➔ Aconsejables para contracorrientes, hidromasajes, spas...
- ➔ Cuerpo bomba de plástico termoendurecido
- ➔ Usos: juegos de agua, fuentes y equipos contracorriente

	Código	Ref.	Tipo CV	P2 (W) ¹	P1 (W) ²	Amperaje (A) ³	A (mm)	Caudal (m³/h)*	Peso (kg)	uds/palet	(4)
MONO-FÁSICA	011121120110E2	KA250MIE2	2,5	2200	2300	11.2	581	44	26.8	18	IE2✓
	011131220110E2	KA300MIE2	3	2200	2560	13.2	581	48	26.8	18	IE2✓
TRI-FÁSICA	011131359110	KA250T1IE3	2,5	1840	2300	8,3/4,8	581	44	26	18	IE3✓
	011131459110	KA300T1IE3	3	2208	2760	8,8/5,1	581	48	26	18	IE3✓
	011141029110	KA350T1IE3	3,5	2576	3700	10,4/6,0	581	63	32	18	IE3✓
	011141129110	KA450T1IE3	4,5	3312	4300	11,7/6,75	581	67	34	18	IE3✓

¹ Potencia nominal del motor P2 (W) ² P1 Max (W) (Consumo máximo de la bomba) ³ Amperios en P1 Max (A) * 10 m columna de agua u.m.v.: 1
⁴ La mayoría de nuestras bombas ya cambian a motores IE2. Para algunos códigos aún tenemos stock de bombas con motor IE1 y las enviaremos hasta fin de existencias. Los códigos de bombas de motores IE1 son los códigos anteriores sin el E2 al final.



Datos Técnicos	
Temp. máx. agua / Presión máx.	50°C / 2,5 bar
Conexión (DIN encolar incluida, otras preguntar)	Ø 90 mm Todos los cuerpos tienen rosca de 2". Posibilidad de tener conexión ANSI 1,5" comprando el código MAINS15 o 2" con el código MAINS20.
Sello mecánico	AISI 316, apto para agua salada
Características motor-variador	Class F, IPX5, 50 Hz (60 Hz, ask), 2.850 rpm
Cuerpo / rodete	PP + F.G./Noryl®



CUADROS ELÉCTRICOS

EL COMPLEMENTO IDEAL PARA LAS BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE Y PARA LOS PROYECTORES

Los nuevos cuadros eléctricos K-Power, y K-Power Connect permiten controlar la bomba de filtración y la iluminación a través de una única unidad de control y, en el caso del K-Power Connect, además, a través de Bluetooth gracias a la aplicación específica para Kripsol: KPOWER

K-POWER

UNA UNIDAD DE CONTROL ÚNICA, SEA CUAL SEA LA POTENCIA DE LA BOMBA



- ➔ 2 periodos para la filtración y un periodo para la iluminación
- ➔ Calibración automática del consumo nominal de la bomba de filtración para detección de sobreconsumo
- ➔ Incluye protección por sobrecarga (rearmable automáticamente)
- ➔ Varios modelos para ajustarse a la necesidad del cliente: Transformadores de 50, 100 y 300 W
- ➔ Cuadros monofásicos: protección de todas las bombas monofásicas hasta 3 Hp.
- ➔ Cuadros trifásicos: protección de todas las bombas trifásicas hasta 5 Hp
- ➔ Contador de arranque y de horas de funcionamiento incluidos

	Descripción
Alimentación	230V~ -50/60Hz
Salida Bomba	14A, modelos monofásicos 230V~/16A, modelos trifásicos 400VAC
Salida iluminación (según modelo)	230V~/5A • 12V /50W (T50 W) • 12V~/100W (T100W) • 12V~/300W (T300W)
Señalización	Bomba en marcha, Alarma, Programas de filtrado, Salida auxiliar y Hora actual
Protecciones	Sobrecarga motor
Protección de sobrecarga	20% por encima de la intensidad medida en calibración
Display LED 4 dígitos	Hora actual, Ajustes y Alarmas
Relé auxiliar	Contacto libre de tensión 250V / 5A máximo
Sección máxima de bornas	4mm² [potencia] / 2,5mm² [control]
IP/Temperatura	IP65/-10°...+55°C

	Monofásico	Trifásico	Diferencial	Transformador
0805KPOW230	•		•	
0805KPOW230D	•		•	
0805KPOW230DT50	•		•	50W
0805KPOW230DT100	•		•	100W
0805KPOW230DT100	•		•	300W
0805KPOW400		•		
0805KPOW400D		•	•	
0805KPOW400DT50		•	•	50W
0805KPOW400DT100		•	•	100W

K-POWER

PARA LAS BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE

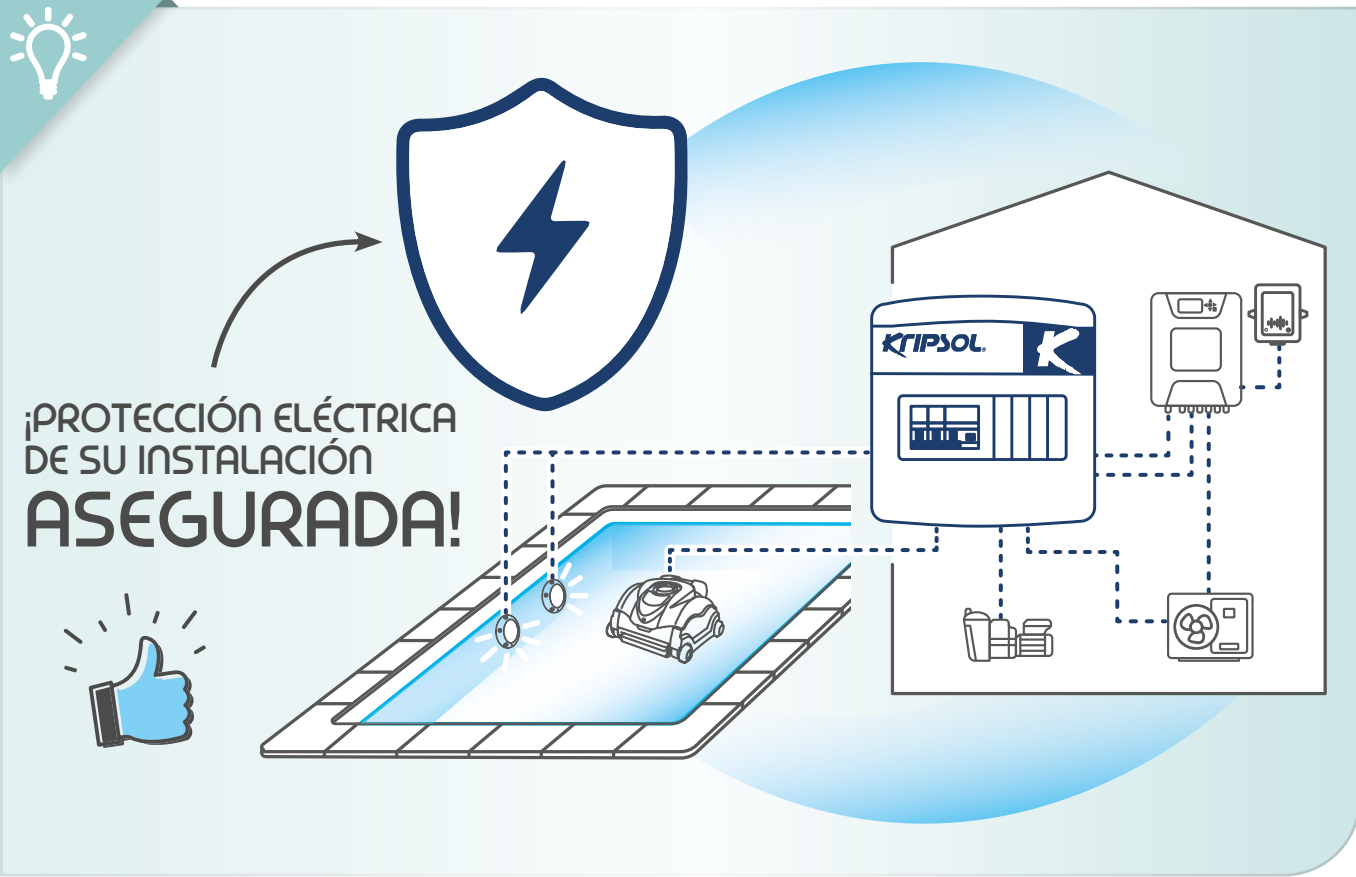


NEW

¡PROTECCIÓN OPTIMIZADA ADAPTADA A TODAS LAS NECESIDADES!

- ➔ Amplia gama adecuada para todas las configuraciones de piscinas residenciales
- ➔ Diferencial incluido por defecto
- ➔ Caja óptima para conexiones fácil
- ➔ Datos técnicos:
 - Alimentación : 230 VAC 50/60 Hz
 - Temperatura de funcionamiento -10 to 55 °C
 - Sección máxima de bornas 4 mm² (potencia)

	Diferencial	Bomba VS 01	Bomba VS 02	Cloradores	Bomba de calor	Robot	Otro dispositivo	Transformador
	2P 25A 30mA	2P 16 A	2P 16 A	16 A curva lenta	25A curva D	10A + Schuko	10A	100W / 12VAC
0805KPOW230VS1	•	•	-	-	-	-	-	-
0805KPOW230VS2	•	•	-	-	-	-	-	•
0805KPOW230VS3	•	•	-	•	-	-	-	-
0805KPOW230VS4	•	•	-	•	-	-	-	•
0805KPOW230VS5	•	•	•	-	-	-	-	-
0805KPOW230VS6	•	•	•	•	-	-	-	-
0805KPOW230PROVS	•	•	•	•	•	•	•	•



K-POWER

PARA LA NATACIÓN
A CONTRACORRIENTE



¡SACA TIEMPO PARA NADAR!

- ➔ Unidad de control para todas las nataciones a contracorriente
- ➔ Alimentación y control de todas las bombas hasta 16 A
- ➔ Visualización en 4 dígitos: bomba en funcionamiento, intensidad máxima y mínima, alarma
- ➔ Interruptor neumático para tubo de 2,5 mm de diámetro interior

¡CONSEJOS!

Pulsador Piezoeléctrico

Para obtener más información, consulte la página 61

Ref.	Descripción
0805KPOWSWIM230	Cuadro eléctrico monofásico 230V contra corriente 14A
0805KPOWSWIM400	Cuadro eléctrico trifásico 400V contra corriente 16A

Datos Técnicos	
Alimentación	230 VAC -50/60 Hz
Salida bomba	14 A, modelos monofásicos 230 VAC / 16 A, modelos trifásicos
Display LED 4 dígitos	Ajustes y alarmas
Protecciones	Sobrecarga, carga baja, pérdida de fase, frecuencia de arranque excesiva
Sección máxima de bornas	4 mm² (potencia) / 2.5 mm² (control)



K-POWER

PARA PISCINAS DESBORDANTES

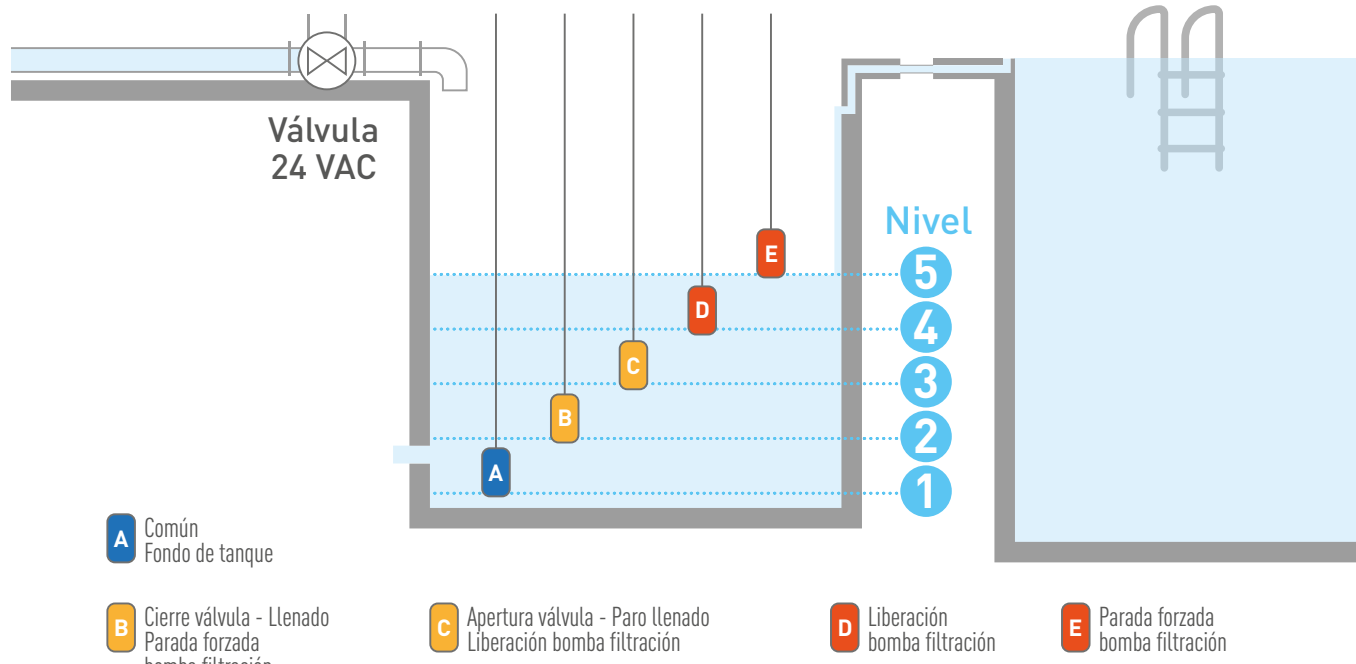


¡YA SOLO CONTEMPLARÁS
TU PISCINA!

- ➔ Unidad de mantenimiento del nivel de agua en el depósito de compensación para piscinas desbordantes
- ➔ 5 sondas de nivel incluidas
- ➔ Control y alimentación de una válvula de 24V_v
- ➔ Control y alimentación de la depuradora
- ➔ Ajuste manual de la sensibilidad de las sondas

Ref.	Descripción
0805KPOW5LEV	Unidad eléctrica para el control de llenado de piscinas desbordantes

Datos Técnicos	
Alimentación	230 VAC -50/60 Hz
Voltaje en las sondas por apertura y cierre de válvulas (TH-FILL)	24 VAC 50 Hz
Voltaje en las sondas para funcionamiento y desconexión de la bomba (UH1)	12 VAC 50 Hz
Corriente en las sondas	Corriente máxima de cortocircuito 1,2A
Sensibilidad las sondas para apertura y cierre de válvulas (TH-FILL)	Ajustable de 60 a 200 kOhm
Sensibilidad de las sondas de funcionamiento y cierre de la bomba (UH1)	Ajustable de 3 a 60 kOhm
Salida de válvula solenoide	24 VAC/16 VA max.
Retardo en apertura/cierre de la válvula	Rango ajustable de 5 a 40 seg.
Indicadores	Voltaje presente, válvula abierta y orden a la bomba para funcionar (panel frontal). Voltaje presente y estado de la válvula (TH-FILL). Voltaje presente y estado del relé (UH1).
Área máxima de sección transversal del terminal	4mm² (cable de corriente) / 4mm² (válvula) / 2.5mm² (cable de control)

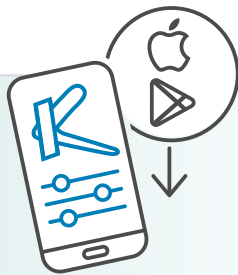


K-POWER CONNECT

CUADRO DISPONIBLE EN EL MERCADO QUE PERMITE CONTROLAR LA BOMBA DE FILTRACIÓN Y LA ILUMINACIÓN VÍA BLUETOOTH



- ➔ 2 periodos para la filtración y un periodo para la iluminación
- ➔ Calibración automática del consumo nominal de la bomba de filtración para detección de sobreconsumo
- ➔ Incluye protección por sobrecarga
- ➔ Varios modelos para ajustarse a la necesidad del cliente: transformadores de 50, 100 y 300 W
- ➔ Control remoto via bluetooth desde Smartphone gracias a la aplicación KPOWER



Descargar la aplicación «KPOWER» para disfrutar del control remoto

	Descripción
Alimentación	230V~ -50/60Hz
Salida Bomba	14A, modelos monofásicos 230V~/16A, modelos trifásico 400VAC
Salida iluminación (según modelo)	230V~/5A • 12V /50W (T50 W) • 12V~/100W (T100W) • 12V~/300W (T300W)
Señalización	Bomba en marcha, Alarma, Programas de filtrado, Salida auxiliar y Hora actual
Protecciones	Sobrecarga motor
Protección de sobrecarga	20% por encima de la intensidad medida en calibración
Display LED 4 dígitos	Hora actual, Ajustes y Alarmas
Relé auxiliar	Contacto libre de tensión 250V / 5A máximo
Sección máxima de bornas	4mm² [potencia] / 2,5mm² [control]
IP/Temperatura	IP65/-10°...+55°C
Informaciones	Interfaz Bluetooth (-B) • Control remoto via radio • Sonda externa de temperatura ambiente

	Monofásico	Trifásico	Diferencial	Transformador	Bluetooth
0805KPOW230B	💧				💧
0805KPOW230BD	💧		💧		💧
0805KPOW230BDT50	💧		💧	50W	💧
0805KPOW230BDT100	💧		💧	100W	💧
0805KPOW230BDT300	💧		💧	300W	💧
0805KPOW400BDT50		💧	💧	50W	💧
0805KPOW400BDT100		💧	💧	100W	💧

ACCESORIOS

CUADROS ELÉCTRICOS



➔ **TRANSFORMADORES**
Transformadores separadores de red para trabajar en ambientes húmedos y corrosivos. Encapsulados con resina plástica epoxi. Con tres salidas para 20, 30 y 40 metros de longitud. Construidos según norma **UNE -EN 60742**.

Modelo	Código	Potencia (W)	Voltaje (V)		Frecuencia (Hz)	Peso (kg)	Vol. (m³)	uds/embalaje
			Prim.	Sec.				
T050	084010050000	50	230	12	50	1,2	0,001	1
T100	084010100000	100	230	12	50	2,0	0,001	1
T300	084010300000	300	230	12	50	5,0	0,004	1
T600	084010600000	600	230	12	50	7,0	0,006	1

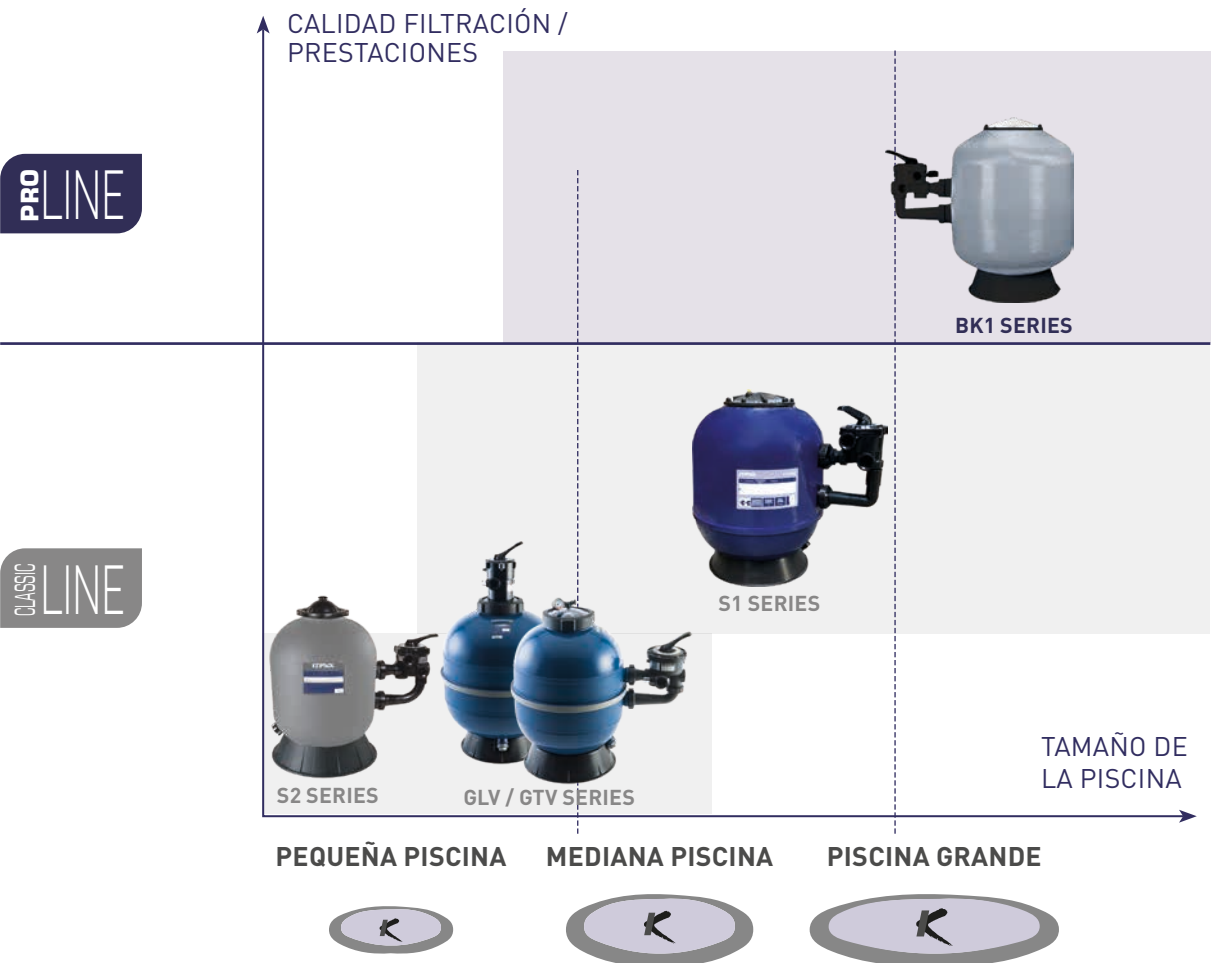


EL PARTNER PERFECTO DE NUESTRAS BOMBAS

Llevamos más de 35 años diseñando y fabricando filtros, siempre en combinación con nuestras bombas.

En esta temporada presentamos un nuevo filtro laminado: S1 Series. Se va a ofrecer la válvula Vari-Flo™, que se incorpora en algunos modelos de filtros, otorgándoles mayor resistencia y fiabilidad.

Descubra nuestros filtros bobinados, laminados, soplados o inyectados, una amplia gama de filtros para adaptarse a todas las configuraciones de piscina.



¡ELIJA EL FILTRO ADECUADO CON NUESTRA NUEVA GUÍA DE SELECCIÓN!



GUÍA DE SELECCIÓN	38
BK1 SERIES	40
S1 SERIES	41
KIT GLV / GTV	42
GLV / GTV SERIES	43
S2 SERIES	44
VITRAFIL® PRO	45
VÁLVULAS	46
KIT GLV / GTV: DETALLES Y MATRIZ	48
MANÓMETROS: DESCRIPCIÓN Y DETALLES	49

GUÍA DE SELECCIÓN

¿CÓMO ELEGIR EL FILTRO ADECUADO?

BK1 SERIES	S1 SERIES	KIT GLV / KIT GTV	GLV / GTV SERIES	S2 SERIES
				
 Arena	 Arena	 Arena	 Arena	 Arena
 Filtro bobinado	 Filtro laminado	 Filtro inyectado	 Filtro inyectado	 Tecnología soplada
 Residencial hasta 180 m³	 Residencial hasta 189 m³	 Residencial hasta 85 m³	 Residencial hasta 85 m³	 Residencial hasta 85 m³
 Versión lateral	 Versión lateral	 Versión lateral  Versión top	 Versión lateral  Versión top	 Versión lateral  Versión top
 4 Réfs. de 10 a 32 m³/h	 4 Réfs. de 10 a 32 m³/h	 6 Réfs. de 4.8 a 14 m³/h	 6 Réfs. de 4.8 a 14 m³/h	 6 Réfs. de 5 a 14 m³/h
 Válvula incluida	 Válvula incluida	 Válvula incluida	 Válvula incluida	 Válvula incluida
 Estabilidad  Resistente	 Estabilidad  Resistente	 Estabilidad  Resistente	 Estabilidad  Resistente	 Estabilidad  Resistente
		 Sin herramientas	 Sin herramientas	
 Tapa atornillada	 Tapa atornillada	 Tapa roscada	 Tapa roscada	 Cubierta de abrazadera



Para más detalles sobre las válvulas,

p. 46





Para obtener más detalles sobre los manómetros,

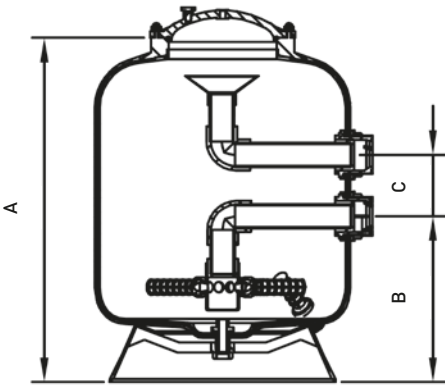
p. 49



BK1 SERIES FILTRO BOBINADO

RENDIMIENTO EXTRA EN CONDICIONES EXIGENTES

- Arena
- Filtro bobinado
- Residencial hasta 180 m³
- Versión lateral
- 4 Réfs. de 10 a 32 m³/h
- Válvula incluida
- Estabilidad
- Resistente
- Tapa atornillada



MADE IN EU

PRO LINE

10 AÑOS DE GARANTÍA TANQUE

3 AÑOS DE GARANTÍA EQUIPO

- Filtros de arena bobinados que permite presiones de uso elevadas
- Fiable en las condiciones más exigentes
- Cubierta ancha transparente para facilitar el mantenimiento
- Incluye válvula de 6 vías Vari-Flo™
- Solicitud: para piscinas privadas o piscinas semipúblicas



Cubierta ancha transparente

Código	Ref.	Caudal	Diámetro ø	E/S	Superficie filtrante	Peso al Vacío	Arena	Vitrafil	Dimensiones			uds/ palet	Válvula de repuesto
									A	B	C		
026005215161	BK1-500	10 m³/h	500 mm	1.5"	0.19 m²	22 kg	100 kg	80 kg	700 mm	337 mm	125 mm	2	Válvula: SP0643SKR-LP Conexión: 500200061200
026006215161	BK1-600	14 m³/h	600 mm	1.5"	0.28 m²	24 kg	150 kg	120 kg	800 mm	382 mm	125 mm	2	
026007220161	BK1-750	21 m³/h	750 mm	2"	0.44 m²	29 kg	275 kg	220 kg	865 mm	397 mm	141 mm	2	Válvula: SP0663SKR-LP Conexión: 500200061300
026009020161	BK1-900	32 m³/h	900 mm	2"	0.63 m²	64 kg	450 kg	360 kg	950 mm	435 mm	141 mm	1	

Especificaciones técnicas													
Máx. temperatura del agua.				50° C									
Presión operacional				0.5 – 1.5 kg/cm²									
Presión máxima				2.5 kg/cm²									
Test de presión				3.75 bar									
Velocidad de filtración				50 m³/h/m²									
Tanque / Laterales / Uniones / Tapa				Polyester+FG/ABS/ABS/PC									
Granulometría de medios filtrantes				0.4 – 0.8 mm									

FILTRO LAMINADO S1 SERIES

LA MEJOR ALTERNATIVA

- Arena
- Filtro laminado
- Residencial hasta 189 m³
- Versión lateral
- 4 Réfs. de 10 a 32 m³/h
- Válvula incluida
- Estabilidad
- Resistente
- Tapa atornillada

MADE IN EU

CLASSIC LINE

3 AÑOS DE GARANTÍA

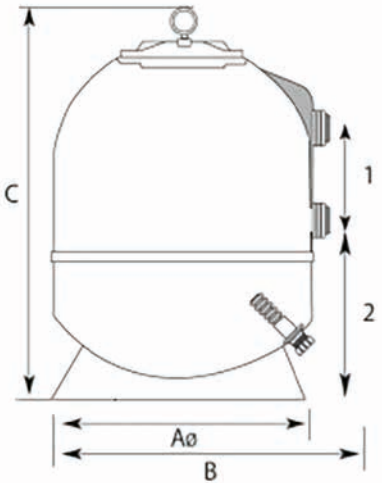


- Filtro laminado: Tanque de poliéster reforzado con fibra de vidrio para una mayor resistencia
- Hidráulica optimizada: doble capa de brazos laterales en S1-800 y S1-900 para una pérdida de carga reducida
- Capacidad de filtración: 40 – 50 micras
- Para piscinas residenciales de hasta 189 m³
- Válvula multipuerto lateral y manómetro incluidos
- Perfecta estabilidad gracias a su base

Código	Ref.	Ø (mm)	Caudal m³/h	Conexiones	Sup. Fil-trante m²	Cantidad laterales	Tipo lateral	Arena (0,4 - 0,8 mm) kg	Vitrafil kg	Válvula multi-puerto incl.
S1-500SIDE	S1-500	500	10	1" 1/2	0.20	8	140	100	80	NCX07020
S1-600SIDE	S1-600	600	15	1" 1/2	0.28	8	200	150	120	NCX07020
S1-800SIDE	S1-800	800	25	2"	0.50	16	8-140 / 8-200	350	280	NCX07021
S1-900SIDE	S1-900	900	32	2"	0.64	16	200	450	360	NCX07022

Dimensiones (mm)				
Ref.	B	C	1	2
S1-500SIDE	760	820	167	330
S1-600SIDE	930	855	165	375
S1-800SIDE	1175	1020	210	490
S1-900SIDE	1375	1120	205	575

Especificaciones técnicas	
Máx. temperatura de agua.	50° C
Presión de trabajo	0.5 – 1.5 kg/cm²
Presión máxima de trabajo	1.6 kg/cm²
Presión de prueba	3.5 kg/cm²
Depósito / Brazos / Uniones / Tapa	Poliéster + FG / ABS / PVC / ABS + FG
Granulometría del medio filtrante	0.4 – 0.8 mm



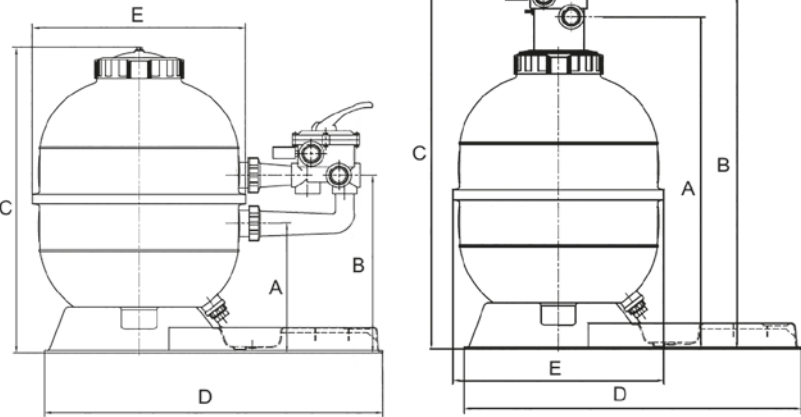
KIT GLV / GTV

TODO EN UNO

- Arena
- Filtro inyectado
- Residencial hasta 85 m³
- Versión lateral
- Versión top
- 6 Réfs. de 4.8 a 14 m³/h
- Válvula incluida
- Estabilidad
- Resistente
- Sin herramientas
- Tapa roscada

Vea el contenido del embalaje, y una matriz que le ayudará a elegir el Kit adecuado

p. 48



MADE IN EU

CLASSIC LINE

5 AÑOS DE GARANTÍA TANQUE

3 AÑOS DE GARANTÍA EQUIPO

Compuesto por:

- Filtro serie GLV o GTV
- Opción válvula lateral o top
- Vari-Flo™ Válvula de 6 vías y enlaces
- Manómetro incluido
- Para la bomba, dos opciones posibles, Ninfa u Ondina (ver tabla de selección)
- Enlace entre bomba y filtro
- Para piscinas hasta 85 m³

GLV / GTV SERIES

LA SOLUCIÓN INTELIGENTE PARA CADA PISCINA

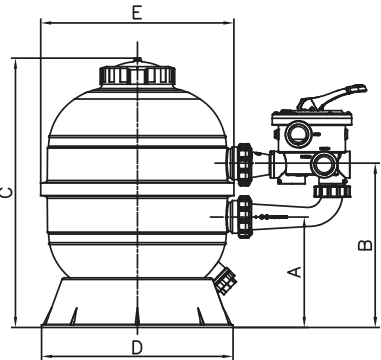
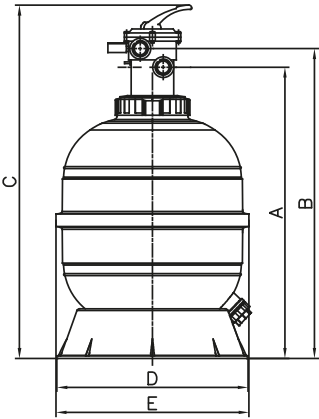
- Arena
- Filtro inyectado
- Residencial hasta 85 m³
- Versión lateral
- Versión top
- 6 Réfs. de 4.8 a 14 m³/h
- Válvula incluida
- Estabilidad
- Resistente
- Sin herramientas
- Tapa roscada

MADE IN EU

CLASSIC LINE

5 AÑOS DE GARANTÍA TANQUE

3 AÑOS DE GARANTÍA EQUIPO



- Filtros inyectados inalterables a los agentes químicos de la piscina
- Gama completa: modelo lateral y top
- Incluye: Vari-Flo™ válvula de 6 vías, enlaces y manómetro
- Para piscinas hasta 85 m³
- Amplia boca para un fácil mantenimiento



Código	Ref.	Filtro Ø	Conexión	Bomba	Caudal (m³/h) @ v(m³/h/m²)		Arena (kg)	Vitrafil (kg)	Peso (kg)	Vol. (m³)	uds/palet
					40	50					
020541103323	GLVN 400-33	400	1.5"	NK 33	4.8	6	50	40	18.8	0.242	4
020551207123	GLVO 500-71	500	1.5"	OK 71	7.6	9.5	100	80	25.5	0.349	4
020561210023	GLVO 600-100	600	1.5"	OK 100	11.2	14	125	100	28.5	0.488	4
020641102523	GTVN 400-33	400	1.5"	NK 33	4.8	6	50	40	17.8	0.242	4
020651207123	GTVO 500-71	500	1.5"	OK 71	7.6	9.5	100	80	25.5	0.349	4
020661210023	GTVO 600-100	600	1.5"	OK 100	11.2	14	125	100	28.5	0.488	4

Datos Técnicos		
Temp. máx. agua / Presión máx.	50°C / 1,6 bar	
Presión máxima	0,5 - 1,3 bar	
Presión de prueba	2,5 bar	
Conexión	1,5"	
Tanque / Brazos / Enlaces / Tapa	PP/PP/ABS/SAN®	
Granulometría medio filtrante	0,4 ÷ 0,8 mm	

Dimensiones (mm)					
Ref.	A	B	C	D	E
GLVN 400-33	251	376	636	824	453
GLVO 500-71	331	456	795	824	553
GLVO 600-100	376	501	875	824	653
GTVN 400-33	706	766	907	824	453
GTVO 500-71	864	924	1065	824	553
GTVO 600-100	944	1004	1146	824	653

Código	Ref.	Conexión	Sup. Filtrante (m²)	Caudal (m³/h) @ v(m³/h/m²)		Arena (kg)	Vitrafil (kg)	Peso (kg)	Vol. (m³)	uds/palet
				40	50					
020141142123	GLV 400	1.5"	0.13	4.8	6	50	40	10.5	0.17	8
020151142123	GLV 500	1.5"	0.19	7.6	9.5	100	80	12.5	0.25	4
020161142123	GLV 600	1.5"	0.28	11.2	14	125	100	15.5	0.35	4
020241362123	GTV 400	1.5"	0.13	4.8	6	50	40	10	0.17	8
020251362123	GTV 500	1.5"	0.19	7.6	9.5	100	80	12	0.25	4
020261362123	GTV 600	1.5"	0.28	11.2	14	125	100	15	0.35	4

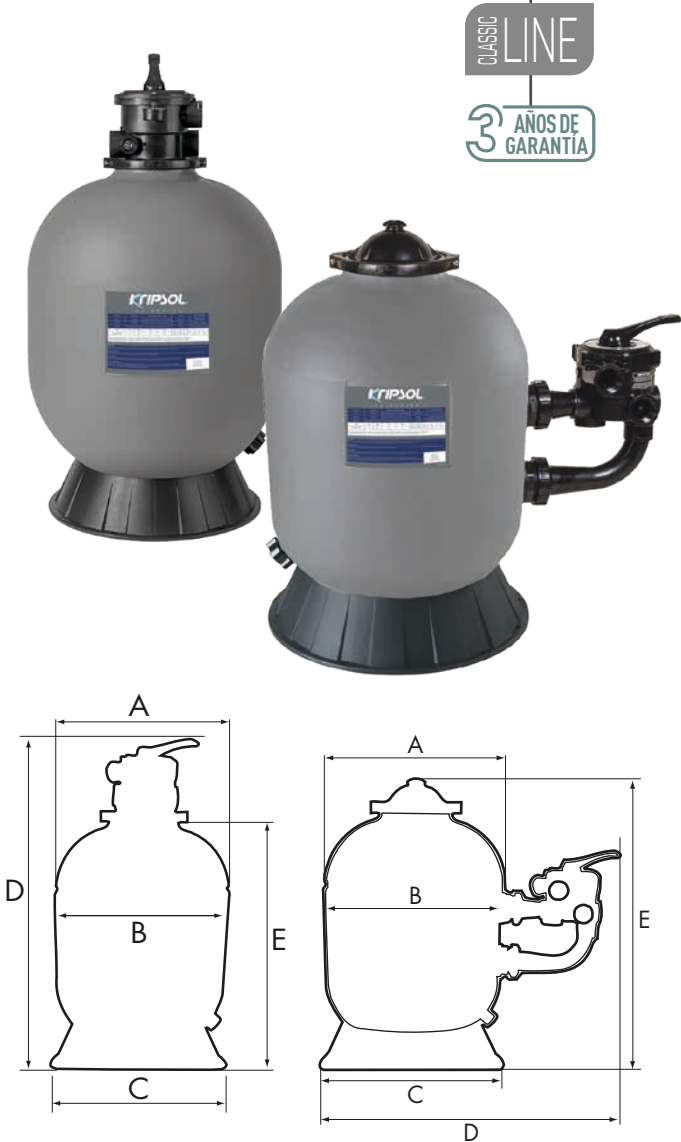
Datos Técnicos		
Temp. máx. agua	50°C	
Presión de trabajo	0,5 - 1,3 bar	
Presión máxima	2,5 bar	
Conexión	1,5"	
Tanque / Brazos / Enlaces / Tapa	PP/PP/ABS/SAN®	
Granulometría medio filtrante	0,4 ÷ 0,8 mm	

Dimensiones (mm)					
Ref.	A	B	C	D	E
GLV 400	256	381	641	458	453
GLV 500	335	460	798	458	553
GLV 600	381	506	881	458	653
GTV 400	710	770	912	458	453
GTV 500	867	927	1069	458	553
GTV 600	950	1010	1151	458	653

S2 SERIES

ROBUSTO Y FIABLE

- Arena
- Tecnología soplada
- Residencial hasta 85 m³
- Versión lateral
- Versión top
- 6 Réfs. de 5 a 14 m³/h
- Válvula incluida
- Estabilidad
- Resistente
- Cubierta de abrazadera



- Filtro robusto:** su estructura de polietileno de alta densidad es resistente a la intemperie y no le afectan los productos de tratamiento del agua
- Los filtros de arena S2 proporcionan una filtración muy fina, de 40 a 50 micrones
- Disponible en 6 tamaños diferentes, que van desde 5 hasta 14 m³/h, versiones Side o Top
- Tanque anticorrosivo, adecuado para instalaciones al aire libre
- Sistema patentado de brazos colectores retráctiles: **los brazos colectores se pliegan fácilmente gracias a su diseño ingenioso, facilitando el mantenimiento del filtro de arena**



Ref.	Caudal (m³/h)	Superficie de filtración (m²)	Arena (kg)	Vitrafil (kg)	I/O
FILTROS S2 TOP					
S2-350TOP	5	0.10	25	20	1"1/2
S2-400TOP	6	0.13	50	40	1"1/2
S2-500TOP	10	0.20	100	80	1"1/2
S2-600TOP	14	0.28	150	120	1"1/2
FILTROS S2 SIDE					
S2-500SIDE	10	0.20	100	80	1"1/2
S2-600SIDE	14	0.28	150	120	1"1/2

Características técnicas	
Temperatura máxima del agua	40°C
Presión de trabajo	0,5 - 1,3 bar
Presión máxima	3,5 bar
Conexión	1,5"
Tanque	Polietileno soplado, compatible con agua salada
Granulometría medio filtrante	0,4 - 0,8 mm

Dimensiones	A	B	C	D	E
FILTROS S2 TOP					
S2-350TOP	368 mm	358 mm	371 mm	805 mm	545 mm
S2-400TOP	401 mm	391 mm	371 mm	858 mm	598 mm
S2-500TOP	511 mm	500 mm	521 mm	989 mm	729 mm
S2-600TOP	612 mm	594 mm	521 mm	1097 mm	837 mm
FILTROS S2 SIDE					
S2-500SIDE	510 mm	498 mm	521 mm	825 mm	810 mm
S2-600SIDE	612 mm	594 mm	521 mm	875 mm	920 mm

VITRAFIL® PRO

MEDIOS FILTRANTES DE VIDRIO PURO

- Actuación
- Eficiencia
- Higiene y bioseguridad
- Seguridad
- Durabilidad



MÁXIMO RENDIMIENTO, MÍNIMO CONSUMO

- Medios filtrantes **para todo tipo de filtros de arena**
- Hecho a partir de vidrio plano de remanentes de fabricación de ventanas, **libre de contaminantes**
- Reduce drásticamente la necesidad de retrolavado: mejora el ahorro de energía y agua
- Para utilizar en **una sola capa**, una sola granulometría
- Consiga un rendimiento de filtración del 99,64% según las pruebas oficiales IFTS
- Certificado oficialmente NSF/ANSI 61

IFTS LABS

99,64% FILTRATION PERFORMANCE

TESTED

MAXIMUM ENERGY SAVING

IFTS TESTED

VITRAFIL® PRO RETIENE EL 99,64% DE PARTÍCULAS ENTRE 1 Y 50 MICRAS

Código	Ref.	Embalaje	Cantidad	Granulometría Ø (mm)	Peso (kg)	Vol. (m³)
260400002000	VAF	Saco	20	0,6	20,1	0,024

Descripción	Vidrio técnico altamente calibrado para la filtración del agua de piscinas y para el tratamiento de aguas industriales.	
Composición	SiO2 (74%) / Na2O (11%) / CaO (10%)	
Color	Transparente (Hecho exclusivamente de vidrio plano reciclado)	
Densidad	Densidad de la partícula : 2.490 kg/m³	Densidad a Granel : 1.335 kg/m³
Granulometría	0,6 mm - 1,2 mm	
Embalaje	20 kg. Bolsa reciclable de 3 capas con una capa de PE resistente a los rayos UV.	
Precauciones	No ingerir	
Incompatibilidades	No se ha identificado ninguna	
Recomendaciones	Sustituir la masa filtrante por Vitrafil® Pro y proceder a un retrolavado de 5 minutos antes de iniciar la filtración.	
Recommendations	Caudal máximo admisible : 90 m³/h/m²	Caudal de trabajo típico : entre 20 y 50 m³/h/m²
	Punto crítico para el contralavado : 18 m³/h/m²	Óptima inyección de flujo de aire : 40 m³/h/m²
	Caudal óptimo de inyección de aire : 36 m³/h/m²	Coefficiente de uniformidad : 1.56 mm
	Antes de llenar tu filtro, revisa con mucho cuidado el estado de los colectores y preferiblemente sustitúyelos.	

VÁLVULAS

VÁLVULAS VARI-FLO™



- ➔ Una válvula robusta y duradera
- ➔ Eficazmente probada
- ➔ De 6 vías: 6 funciones: filtración, contra lavado, enjuague, vaciado (posición de desagüe), circulación (sin filtración) y cierre
- ➔ Incluye conexión para manómetro



Válvula Vari-Flo™ SP0719SKR-LP
(los Enlaces se venden por separado)



Válvula Vari-Flo™ Lateral SP0663SKR-LP



Válvula Vari-Flo™ Top SP0643TE



Válvula Vari-Flo™ Lateral SP0643SKR-LP

Serie	Modelo antiguo	V641	V643	SP0719SKR-LP	V6T41	V6T43	SP0714TE	V663	V661	Enlaces necesarios
	Modelo nuevo	-	SP0643SKR-LP	SP0719SKR-LP	SP0641TE	SP0643TE	SP0714TE	SP0663SKR-LP	V661	
	Peso (kg)	1,75	1,75	1,75	2	3	-	3,3	3	
	Vol. (m³)	0,009	0,009	0,009	0,017	0,025	-	0,016	0,016	
	Tamaño filtro	1,5" side	1,5" side	1,5" side	1,5" top	1,5" top	-	2" side	2" side	

S2 Series Side	Todos	•								SP0719PAK6IN
S2 Series Top	Todos							•		--
GLV Series	Todos			•						500201300013
GTV Series	Todos				•					
Granada Side	Todos		•							500201300013
Granada Top	Todos					•				--
Artik Side	≤ 640									SPX0719PAKKR
Artik Side	> 640			•						500200061100
Artik Top	Todos				•			•		--
Artik Evo	≤ 640			•						SPX0719PAKKR
Artik Evo	> 640							•		500200061100
Balear BR / BL Series	≤ 640			•						SPX0719PAKKR
Balear BR / BL Series	> 640							•		500200061100
Cordoba BC Series	640			•						SPX0719PAKKR
Cordoba BC Series	760/800							•		500200061100
San Sebastian Series	Todos							•		500200061100
BK1 Series	≤ 600		•							500200061200
BK1 Series	> 600							•		500200061300
CASETAS 1,5" until 2020	Todos	•								--
CASETAS 1,5" SINCE 2021	Todos				LA CORRESPONDIENTE AL MODELO DE FILTRO UTILIZADO					--
CASETAS 2"	Todos							•		--

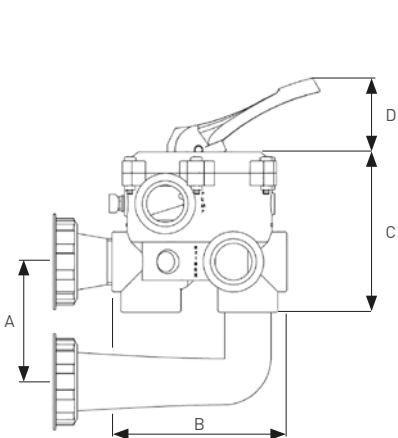


Para las válvulas de filtro **S1 Series**, consulte la página del producto:

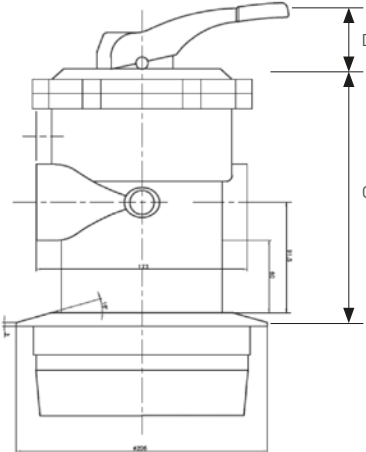
page 41



Dimensiones (mm)				
Ref.	A	B	C	D
400	125	176	167	84,5
520	125	176	167	84,5
640	125	176	167	84,5
680	125	230	210	84,5
760	140	230	210	84,5
900	140	230	210	84,5
400 TOP	-	173	225	84,5
520 TOP	-	173	225	84,5
640 TOP	-	173	225	84,5



Válvula Lateral



Válvula Top

KIT GLV / GTV: DETALLES Y MATRIZ

KITS GLV Y GTV (KIT DE FILTRACIÓN INYECTADA)

1

DETALLES DEL EMBALAJE



Para tipo KTN (para kits con bombas NK)

- ➔ 1 conexión de válvula multipuerto - flexibles macho/macho 1,5" x 38 mm
- ➔ 1 conexión de bomba - flexible hembra/macho 1,5" x 38 mm
- ➔ 1 trozo de tubo flexible de PVC ø 38 mm
- ➔ 2 alicates de acero inoxidable ø 38 mm
- ➔ 1 rollo de cinta de Teflón



Para tipo KTO (para kits con bombas OK)

- ➔ 2 conexiones macho/macho 1,5" x 38 mm
- ➔ 1 trozo de tubo flexible de PVC ø 38 mm
- ➔ 2 alicates de acero inoxidable ø 38 mm
- ➔ 1 rollo de cinta de Teflón

2

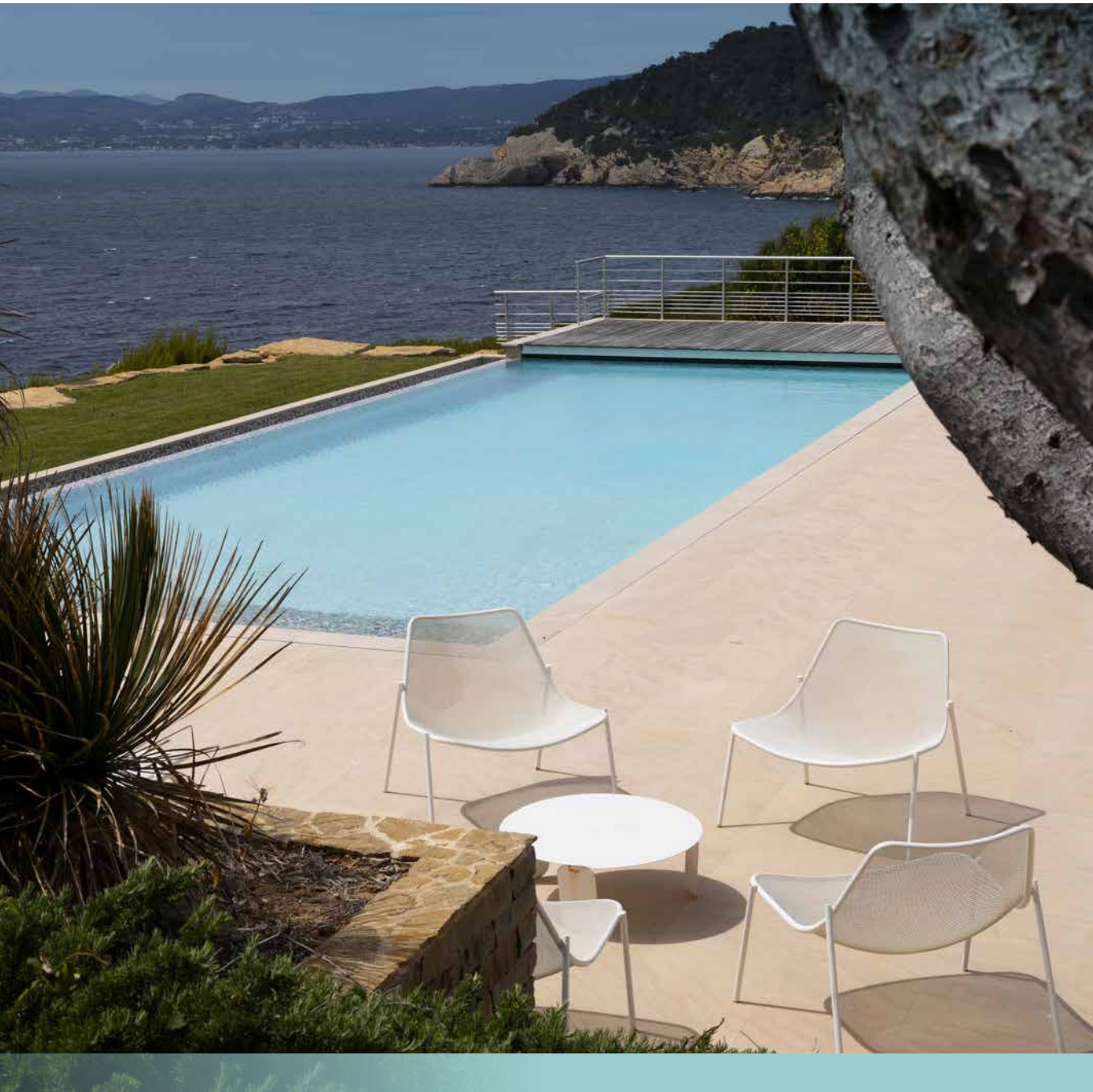
AYUDA PARA ELEGIR: ¿QUÉ MODELO ELEGIR?

Ref.	Descripción	Tipo de bomba	Kits/Versión Lateral			Kits / Versión Top			Tubo cm	Peso kg	Volumen m³
			400	500	600	400	500	600			
210101060000	KTN60B kit uniones	NK Ninfa	X						60	0,35	0,001
210101070000	KTN70B kit uniones	NK Ninfa		X					70	0,35	0,001
210101080000	KTN80B kit uniones	NK Ninfa				X			80	0,35	0,001
210101090000	KTN90B kit uniones	NK Ninfa					X		90	0,35	0,001
210102060000	KTO60B kit uniones	OK Ondina	X						60	0,3	0,001
210102070000	KTO70B kit uniones	OK Ondina		X	X				70	0,3	0,001
210102080000	KTO80B kit uniones	OK Ondina				X			80	0,3	0,001
210102090000	KTO90B kit uniones	OK Ondina					X		90	0,3	0,001
210102100000	KTO100B kit uniones	OK Ondina						X	100	0,3	0,001

MANÓMETROS: DESCRIPCIÓN Y DETALLES

KIT ACCESORIOS DE FILTRACIÓN

Ref.	Descripción	Posición del manómetro
500206000050	MP16V manómetro de glicerina ø50 1/4"	Vertical (conexión radial)
500206000052	MP15H manómetro de glicerina ø50 1/4"	Horizontal (conexión trasera)
500206000051	MP13V manómetro ø50 1/4"	Vertical (conexión radial)
500206000053	MP17H manómetro ø50 1/4"	Horizontal (conexión trasera)



¿POR QUÉ HAY QUE DAR IMPORTANCIA A LA ELECCIÓN DEL MATERIAL DEL VASO DE LA PISCINA?

El material del vaso de la piscina permite la circulación del agua, así como la iluminación. Es muy importante seleccionarlo con esmero, ya que al estar empotrado en la piscina, influye en su longevidad. Por lo tanto, piénselo bien antes de decidirse por una opción o por otra. Encontrará entre nuestras diferentes gamas: skimmers, boquillas, proyectores, sumideros... los equipos que mejor corresponden a su piscina, cualesquiera que sean los elementos de construcción (piscinas Liner, Hormigón, Poliéster o Paneles).



POSICIÓN DEL MATERIAL VASO PISCINA

Descripción	Dimensiones de piscina - Cotas y Cantidades								
A - Longitud	8	9	10	10	11	12	12	13	15
B - Anchura	4	4	4	5	5	5	6	6	7
VOL m³ ~	50	60	65	75	85	90	105	120	160
SK: skimmer	1	2	2	2	2	3	3	3	4
R: boquillas de impulsión	2	3	3	3	3	4	4	4	6
BF: sumidero	1	1	1	1	1	1	1	1	1 o 2
PB: toma de aspiración o limpieza automática	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P: proyector	1	2	2	2	2	2	2	3	4

LO ESENCIAL

Skimmers	Gama muy amplia. Diseño moderno y robusto.
Insertos metálicos	Montaje en menos de 10 minutos. Ningún mantenimiento.
Turbo Jet	Accesorio de hidromasaje. Se instala en toda clase de piscina.



Liner



Hormigón



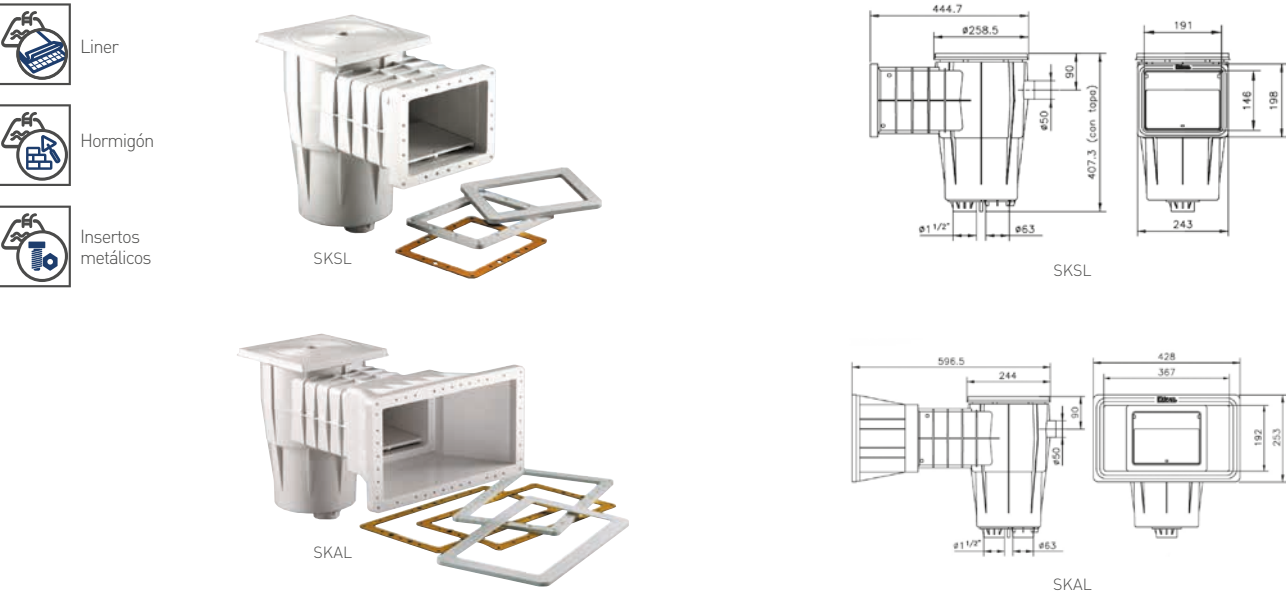
Insertos metálicos



Panel

SKIMMERS	52
PASAMUROS, BOQUILLAS Y SUMIDEROS	53
REJILLAS REBOSADERO	58
EQUIPOS CONTRA-CORRIENTE	60
KIT BOQUILLAS CONTRA-CORRIENTE	61
PROYECTORES LED PLANOS - BLANCA Y RGB	62
PROYECTORES LED	63
ACCESORIOS PARA PROYECTORES	63

- ➔ Versiones tanto para liner o poliéster como para hormigón
- ➔ Fabricados en ABS blanco inyectado, tratamiento de protección UV
- ➔ Conexión aspiración 1,5" o 63 mm (5 m³/h o 7,5 m³/h)
- ➔ Conexión rebosadero ø 32 mm
- ➔ Según normas EN 16582-1 y EN 16713-2

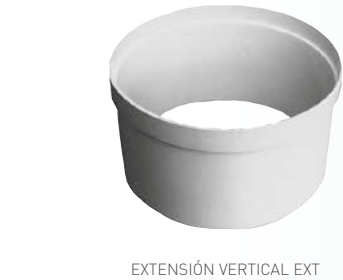


Código	Ref.	Marco	Tipo Piscina	Tipo boca	Conexión (Ø)	Inserto inox	Peso (kg)	Vol. (m³)	u.m.v.**
060110100000	SKS	Cuadrado	Hormigón	Standard	1½" – 63 mm	--	3,3	0,046	1
060111100000	SKA	Cuadrado	Hormigón	Ancha	1½" – 63 mm	--	3,8	0,105	1
060110200000	SKSL	Cuadrado	Liner	Standard	1½" – 63 mm	--	6	0,046	1
060110300000	*SKSLI	Cuadrado	Liner	Standard	1½" – 63 mm	Si	6	0,046	1
060111200000	SKAL	Cuadrado	Liner	Ancha	1½" – 63 mm	--	6,5	0,105	1
060111300000	*SKALI	Cuadrado	Liner	Ancha	1½" – 63 mm	Si	6,5	0,105	1

* Modelos con insertos y tornillos en Acero Inox 304, especial para liners reforzados.

** (Cantidad mínima de pedido)

EXTENSIÓN VERTICAL PARA SKIMMERS

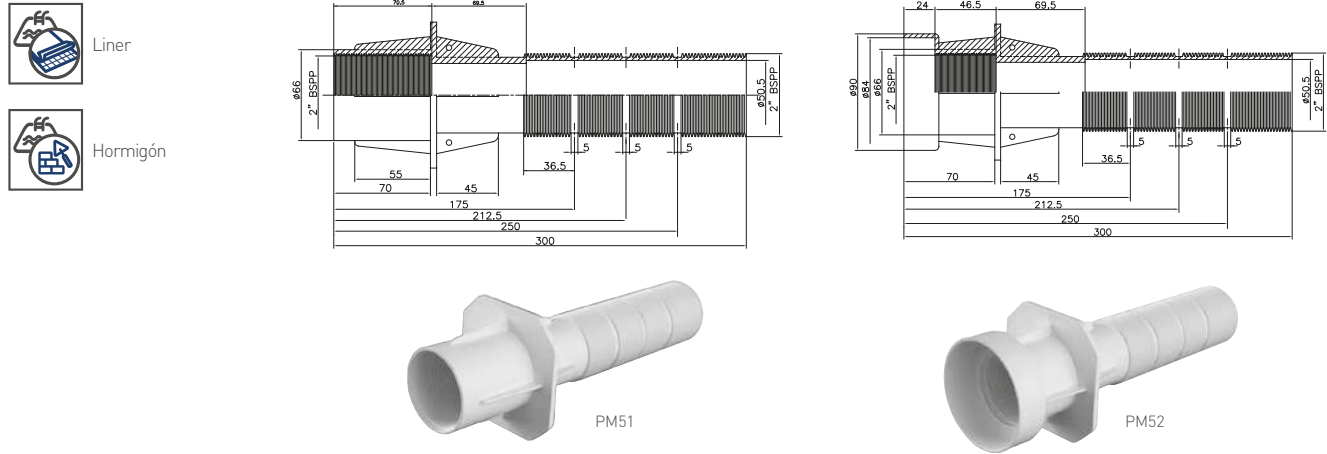


EXTENSIÓN VERTICAL EXT

- ➔ Esta pieza se utiliza para regular la altura del skimmer, con el fin de enrasar la tapa con la albardilla
- ➔ Para hormigón, liner o poliéster

Código	Modelo	Altura (mm)	Ø inferior (mm)	Ø superior (mm)
060190000000	EXT	126	215/210	224/218

EQUIPAMIENTO PARA EL VASO / FABRICADOS EN ABS BLANCO INYECTADO



PASAMUROS

Código	Ref.	Tipo de piscina	Longitud mm	Lado del tubo de conexión Ø	Conexión lado boquilla Ø	Peso (kg)	Vol. (m³)	u.m.v.**
060700001000	PM 51	Hormigón	300	2" - 50	2"	3	0,04	12
060700001100	PM 52	Liner	300	2" - 50	2"	3	0,04	12

** (Cantidad mínima de pedido)

BOQUILLAS DE FONDO

- ➔ Caudal regulable de 0% a 100%
- ➔ ABS blanco, protegido contra los rayos UV
- ➔ Según las normas EN 16582-1 y EN 16713-2



Código	Ref.	Tipo de piscina	Caudal	Regulación	Conexión (Ø)	Peso (kg)	Vol. (m³)	Uds/caja
060510002000	BIF	Hormigón	12000	0 -100 %	2" / 50 mm	2,5	0,005	2
060511002000	BIFL	Liner	12000	0 -100 %	2" / 50 mm	0,8	0,003	2

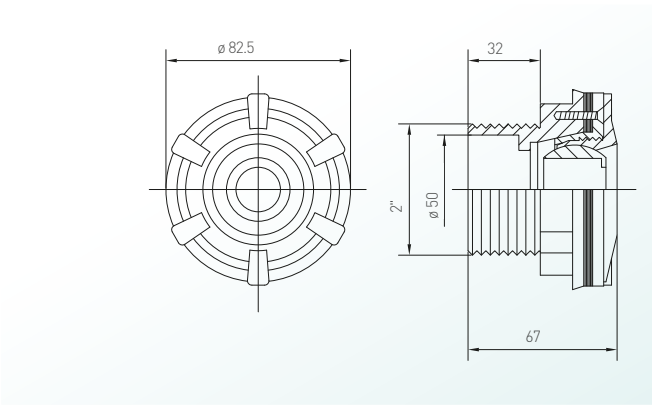
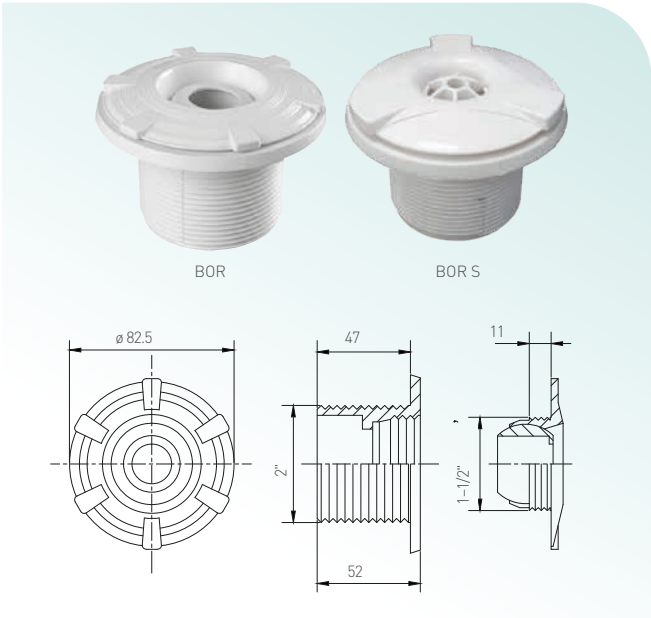
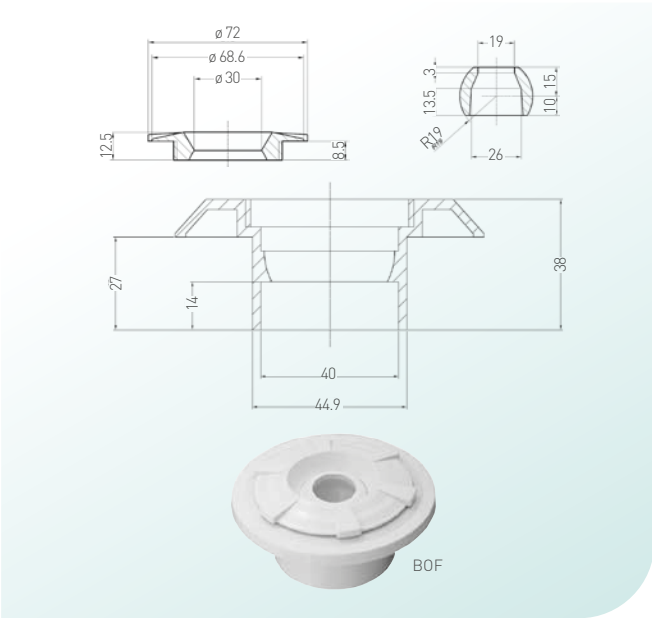
BOQUILLAS DE IMPULSIÓN

- ➔ Disponibles para liner, fibra de vidrio y hormigón
- ➔ Fabricadas en ABS inyectado en color blanco, tratamiento protección UV
- ➔ Según las normas EN 16582-1 y EN 16713-2

Código	Ref.	Tipo de piscina	Caudal l/h	Salida (mm)/ Norma	Conexión (Ø)	Peso (kg)	Vol. (m³)	u.m.v.**	Información adicional
060500206400	BOF 20	Hormigón	5000	20	63 (PN10)	1,2	0,01	4	Encolar
060500205100	BOF 21	Hormigón	5000	20	50 / 40 mm	1,2	0,01	4	Encolar
060500142000	BOR 14	Hormigón	3000	14	2" / 50 mm	1,3	0,01	4	Roscar
060500202000	BOR 20	Hormigón	5000	20	2" / 50 mm	1,3	0,01	4	Roscar
060500242000	BOR 24	Hormigón	7000	24	2" / 50 mm	1,3	0,01	4	Roscar
060500302000	BOR S	Hormigón	7000	EN 13451	2" / 50 mm	1,3	0,01	4	Roscar
060501142000	BOL 14	Liner	3000	14	2" / 50 mm	1,3	0,01	4	Roscar
060501202000	BOL 20	Liner	5000	20	2" / 50 mm	1,3	0,01	4	Roscar
060501242000	BOL 24	Liner	7000	24	2" / 50 mm	1,3	0,01	4	Roscar
060501302000	BOL S	Liner	7000	EN 13451	2" / 50 mm	1,3	0,01	4	Roscar
060502142000	BOLI 14	Liner	3000	14	2" / 50 mm	1,3	0,01	4	Roscar
060502202000	*BOLI 20	Liner	5000	20	2" / 50 mm	1,3	0,01	4	Roscar
060502242000	*BOLI 24	Liner	7000	24	2" / 50 mm	1,3	0,01	4	Roscar
060502302000	*BOLI S	Liner	7000	EN 13451	2" / 50 mm	1,3	0,01	4	Roscar
060502312000	*BOLI SF	Liner	7000	EN 13451	2" / 50 mm	1,3	0,01	4	Roscar

* Modelos con insertos y tornillos en Acero Inox 304, especial para liners reforzados.

** [Cantidad mínima de pedido]



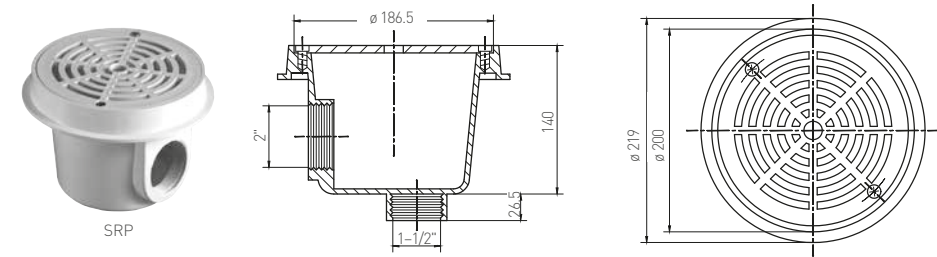
SUMIDEROS PARA PISCINA RESIDENCIAL
Ø 200 mm

- ➔ Para piscinas de nueva construcción, se recomienda instalar al menos 2 desagües con una separación de 1m o más. Si uno de estos dos drenajes está obstruido, el otro debe poder recibir todo el flujo de fondo
- ➔ Para reformas, si no se siguen las recomendaciones anteriores, utilizar la cubierta anti-vortex ATT
- ➔ Caudal de aspiración recomendado ≤ 0,5 m/s
- ➔ Según EN 16582-1
- ➔ Según EN 16713-2 cuando se utiliza la conexión inferior de 1,5"

Código	Ref.	Tipo de piscina	Caudal l/h	Conexión (Ø)	Peso (kg)	Vol. (m³)	u.m.v.**
060201000000	SRP	Hormigón	13000	2" lateral/1,5" inferior	3,5	0.044	1
060202000000	SRPL	Liner	13000	2" lateral/1,5" inferior	3,5	0.044	1
060203000000	*SRPLI	Liner	13000	2" lateral/1,5" inferior	3,5	0.044	1
060230000001	ATT (anti-vortex)	Para SRP / SRPL / SRPLI (RCD)	--	--			1
060230000000	RCD	Rejilla y marco para hormigón		--	0.3		1

* Modelos con insertos y tornillos en Acero Inox 304, especial para liners reforzados.

** [Cantidad mínima de pedido]

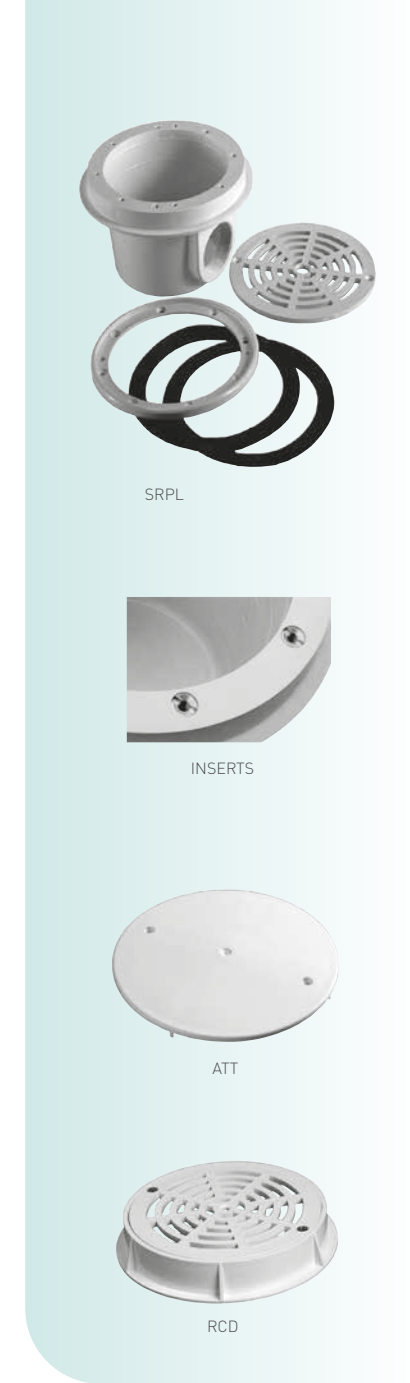


TOMA DE ASPIRACIÓN PARA PARED

- ➔ Diseñado para ser instalado en la pared de la piscina
- ➔ ABS blanco, protección UV
- ➔ Según norma EN 16582-1
- ➔ Rejilla Ø 162 mm
- ➔ Para caudales iguales o superiores a 45 m³/h instalar 2 tomas



Código	Ref.	Tipo de piscina	Conexión (Ø)	Peso (kg)	Vol. (m³)	Uds/caja
062630100000	BAH	Hormigón	63 mm / 2,5"	0,3	0,001	1
062630300000	BAL	Poliéster o Liner	63 mm / 2,5"	0,3	0,001	1



BOQUILLAS DE ASPIRACIÓN

- ➔ ABS blanco, protección UV
- ➔ Según las normas EN 16582-1 y EN 16713-2

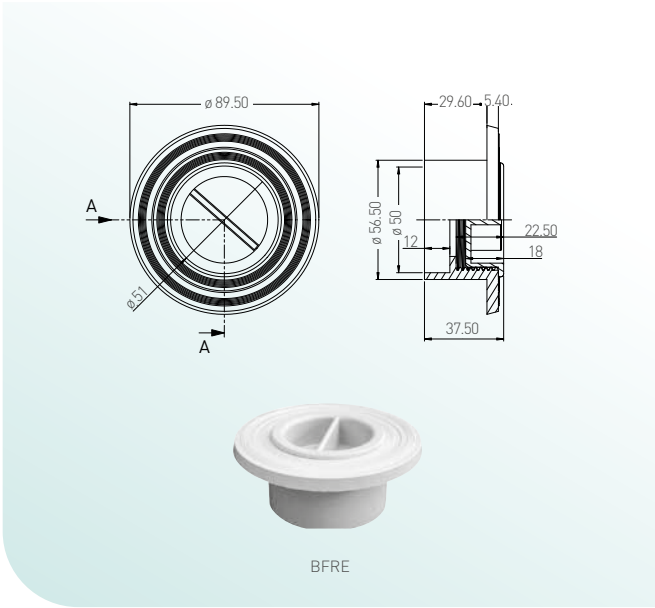
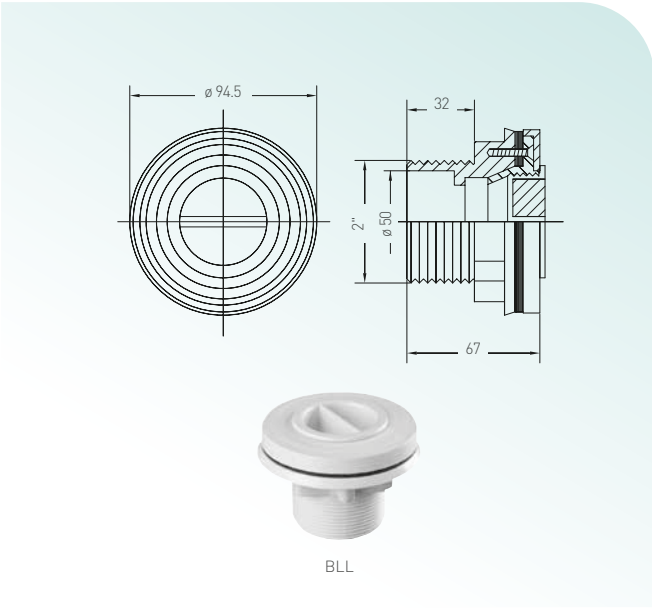
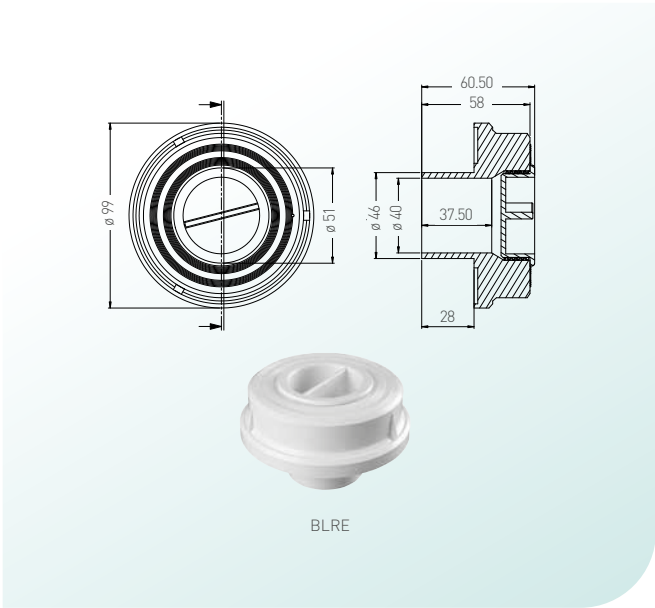
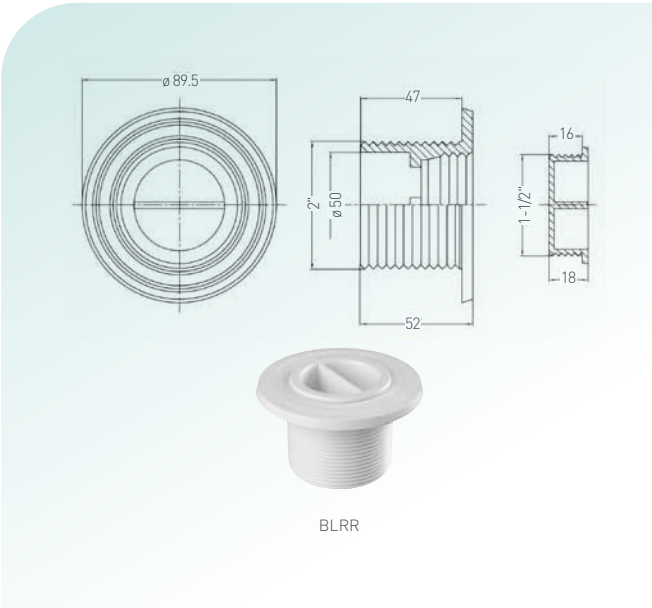


BLLI (detalle de la base)

Código	Ref.	Tipo de piscina	Aspiración conexión lado piscina 1 1/2" (Ø)	Para terminal modelo	Tapón	Conexión tubería (Ø)	Peso (kg)	Vol. m³	u.m.v.**
060600020000	BLRR	Hormigón	Rosca	RCR38	Roscado 1 1/2"	2" / 50 mm	1,5	0,01	4
060610020000	BLL	Liner	Rosca	RCR38	Roscado 1 1/2"	2" / 50 mm	1,5	0,01	4
060620020000	*BLLI	Liner	Rosca	RCR38	Roscado 1 1/2"	2" / 50 mm	1,5	0,01	4
060600150000	BLRE	Hormigón	Rosca	RCR38	Roscado 1 1/2"	50 / 40 mm	1,5	0,01	4
060600164000	BFRE	Hormigón	Rosca	RCR38	Roscado 1 1/2"	63 (PN10)	1,2	0,01	4
060601020000	BLPR	Hormigón	Presión	RCP38	Tapeta giratoria	2" / 50 mm	1,6	0,01	4
060601150000	BLPE	Hormigón	Presión	RCP38	Tapeta giratoria	50 / 40 mm	1,6	0,01	4

* Modelos con insertos y tornillos en Acero Inox 304, especial para liners reforzados.

** (Cantidad mínima de pedido)



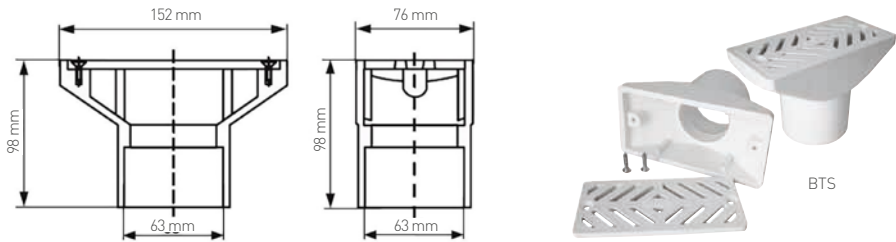
TOMA SUCCIÓN

- ➔ Según EN 16582-1
- ➔ Rejilla plástica rectangular, fijada con tornillos en acero inoxidable
- ➔ Desagüe en canaletas de rebosadero o en paredes, apoyando la aspiración de los skimmers



Código	Ref.	Tipo de piscina	Caudal l/h	Conexión (Ø)	Rejilla mm	Peso (kg)	Vol. (m³)	u.m.v.**
060700000000	BTS	Hormigón	7000	63 mm	142*69	1,2	0,005	1

** (Cantidad mínima de pedido)



REGULADOR DE NIVEL

- ➔ Repone automáticamente el agua perdida al lavar el filtro, por evaporación, etc.
- ➔ Marco cuadrado y tapa redonda, comunes al skimmer

Código	Ref.	Conexión interior (Ø)	Conexión exterior (Ø)	Peso (kg)	Vol. (m³)	u.m.v.**
061400000000	RGP	3 / 8"	50	6	0,074	1

** (Cantidad mínima de pedido)



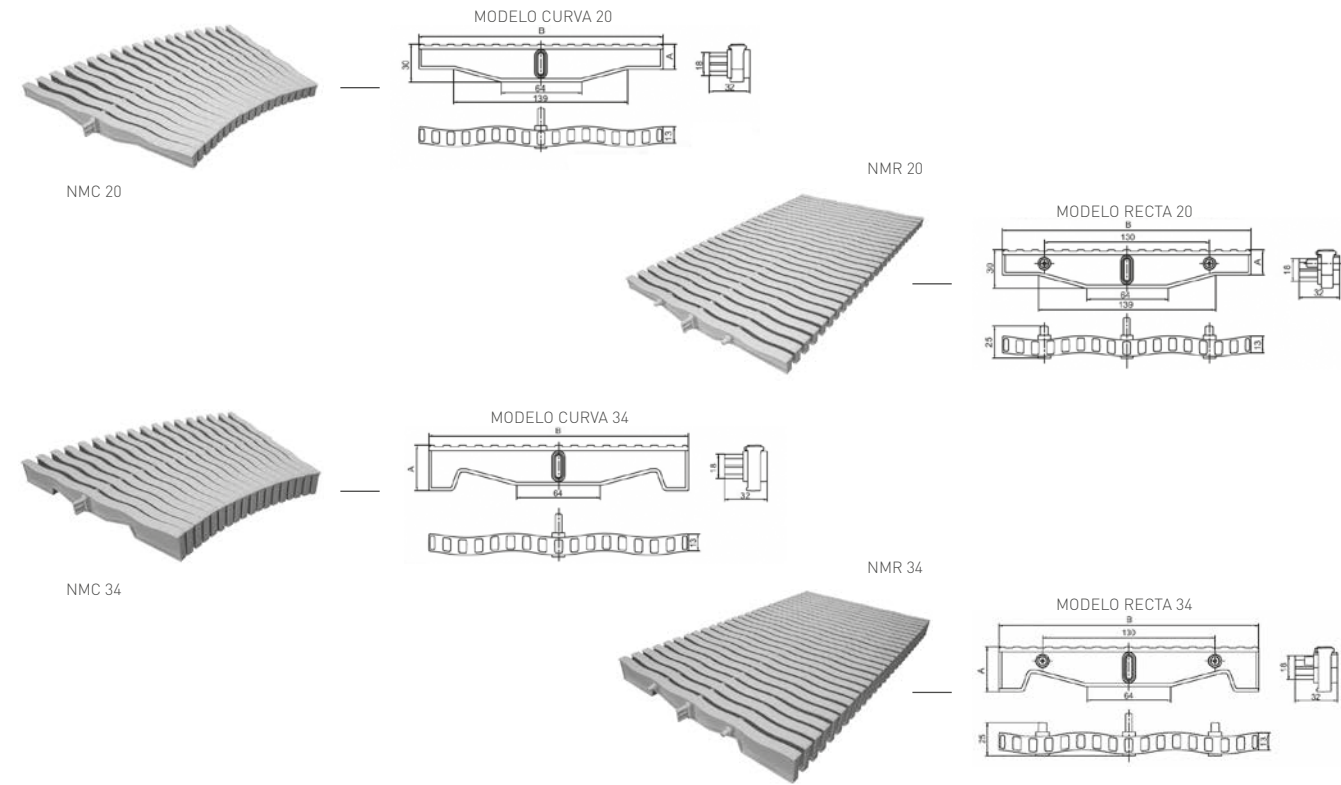
REJILLAS REBOSADERO

REJILLA MODULAR

- ➔ Fabricadas en polipropileno con tratamiento contra rayos UV
- ➔ Según EN 13451-1
- ➔ 55 módulos = 1 metro
- ➔ Los módulos se conectan a presión sin necesidad de encolar

Código	Ref.	Alto A (mm)	Ancho B (mm)	Módulos caja	Peso (kg)	Vol. (m³)	u.m.v.**
061010202000	NMR2020	20	195	378	8,2	0,053	1
061010252000	NMR2520	20	245	324	8,5	0,053	1
061010302000	NMR3020	20	295	297	8,8	0,053	1
061011202000	NMC2020	20	195	378	7,7	0,053	1
061011252000	NMC2520	20	245	324	8	0,053	1
061011302000	NMC3020	20	295	297	8,5	0,053	1
061010203400	NMR2034	34	195	351	8,3	0,053	1
061010253400	NMR2534	34	245	297	8,7	0,053	1
061010303400	NMR3034	34	295	270	9,4	0,053	1
061011203400	NMC2034	34	195	351	7,8	0,053	1
061011253400	NMC2534	34	245	297	8,2	0,053	1
061011303400	NMC3034	34	295	270	9	0,053	1

** [Cantidad mínima de pedido]



3 AÑOS DE GARANTÍA

ESQUINA REBOSADERO

De poliéster con fibra de vidrio, color blanco, acabado antideslizante

Código	Ref.	Alto mm (A)	Ancho mm (B)	Angulo	Peso (kg)	Vol. (m³)	u.m.v.**
060990202000	RR200	20	195	90°	2,7	0,006	1
060990252000	RR250	20	245	90°	3,4	0,009	1
060990302000	RR300	20	295	90°	4,6	0,012	1
060990203400	RR201	34	200	90°	3,1	0,009	1
060990253400	RR251	34	250	90°	4,1	0,013	1
060990303400	RR301	34	300	90°	5,1	0,018	1
060945202000	RS200	20	200	45°	1,8	0,006	1
060945252000	RS250	20	250	45°	2,3	0,009	1
060945302000	RS300	20	300	45°	2,8	0,012	1
060945203400	RS201	34	200	45°	1,9	0,009	1
060945253400	RS251	34	250	45°	2,5	0,013	1
060945303400	RS301	34	300	45°	3,1	0,018	1

** [Cantidad mínima de pedido]



RS

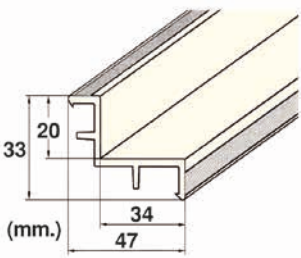


RR

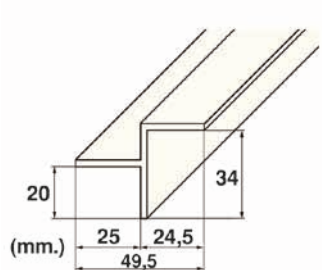
PERFIL PARA REJILLAS

Código	Ref.	Longitud ud. mm	Peso (kg)	Vol. (m³)	Uds caja	u.m.v.**
061220000000	MP200	2000	18	0,096	35	1
061220100000	MP201	2000	18	0,096	35	1
061250100000	MP20T	2000	30	0,096	35	1

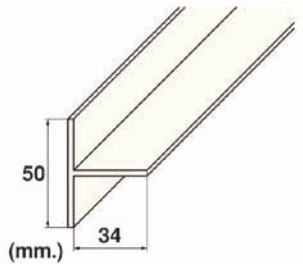
** [Cantidad mínima de pedido]



MP200



MP201



MP20T

EQUIPOS CONTRA-CORRIENTE

**3 AÑOS DE GARANTÍA**

- ➔ Fácil instalación, ABS blanco
- ➔ Diferentes caudales que facilitan la resistencia necesaria para nadar contra la corriente
- ➔ Equipado con: Frontal (Sena o Calipso), Tobera orientable Ø 40 mm, nicho con anti-retorno y tubos para aire, electrobomba, cuadro electroneumático con rearme automático, kit completo pvc (sin tubería)
- ➔ Sirven para hormigón y liner



HIDROJET SERIE SENA - JS
kit completo para montar:
Hidrojet + cuadro eléctrico K-Power



Liner

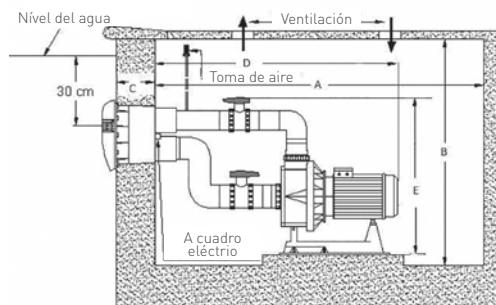


Hormigón

Código	Ref.	Composición				P2 hp	P1 KW	Cotas instalación			Peso (kg)	Vol. (m³)	u.m.v. **	
		Tipo Frontal	Nichos para hidrojet	Cuadro electrónico	Bomba			Ancho mm	Largo mm	Alto mm				
062211150000	JC 40	JC1 062200002001	*JSL2 062100003000	K-POWER 230V NCC 16A 0805KPOWSWIM230	KA 250M 011121120110	2,50	2,30	750	1420	1000	32,8	0,184	1	-
062231150000	JC 45	JC1 062200002001	*JSL2 062100003000	K-POWER 230V NCC 16A 0805KPOWSWIM230	KA 300M 011131220110	3,00	2,76	750	1420	1000	32,8	0,184	1	-
062241450000	JC 46	JC1 062200002001	*JSL2 062100003000	K-POWER 400V NCC 16A 0805KPOWSWIM400	KA 300T1 IE3 011131459110	3,00	2,76	750	1420	1000	32,8	0,184	1	IE3 ✓
062251450000	JC 70	JC1 062200002001	*JSL2 062100003000	K-POWER 400V NCC 16A 0805KPOWSWIM400	KA 350T1 IE3 011141029110	3,50	3,26	750	1570	1000	36,8	0,184	1	IE3 ✓
062261550000	JC 78	JC1 062200002001	*JSL2 062100003000	K-POWER 400V NCC 16A 0805KPOWSWIM400	KA 450 T1 IE3 011141129110	4,50	4,04	750	1580	1000	36,8	0,184	1	IE3 ✓
062271550000	JC 88	JC1 062200002001	*JSL2 062100003000	K-POWER 400V NCC 16A 0805KPOWSWIM400	KA 550T1 IE3 011141559110	5,50	4,71	750	1580	1000	43,8	0,184	1	IE3 ✓
062011150000	JS 40	JS1 062000002001	*JSL2 062100003000	K-POWER 230V NCC 16A 0805KPOWSWIM230	KA 250M 011121120110	2,50	2,30	750	1420	1000	32,8	0,184	1	-
062031150000	JS 45	JS1 062000002001	*JSL2 062100003000	K-POWER 230V NCC 16A 0805KPOWSWIM230	KA 300M 011131220110	3,00	2,76	750	1420	1000	32,8	0,184	1	-
062041450000	JS 46	JS1 062000002001	*JSL2 062100003000	K-POWER 400V NCC 16A 0805KPOWSWIM400	KA 300T1 IE3 011131459110	3,00	2,76	750	1420	1000	32,8	0,184	1	IE3 ✓
062051450000	JS 70	JS1 062000002001	*JSL2 062100003000	K-POWER 400V NCC 16A 0805KPOWSWIM400	KA 350T1 IE3 011141029110	3,50	3,26	750	1570	1000	36,8	0,184	1	IE3 ✓
062061550000	JS 78	JS1 062000002001	*JSL2 062100003000	K-POWER 400V NCC 16A 0805KPOWSWIM400	KA 450 T1 IE3 011141129110	4,50	4,04	750	1580	1000	36,8	0,184	1	IE3 ✓
062071550000	JS 88	JS1 062000002001	*JSL2 062100003000	K-POWER 400V NCC 16A 0805KPOWSWIM400	KA 550T1 IE3 011141559110	5,50	4,71	750	1580	1000	43,8	0,184	1	IE3 ✓

* Sirve para hormigón y liner. Incluye juntas

** [Cantidad mínima de pedido]



JC1



JS1



JSL2

K-POWER PARA LA NATACIÓN
A CONTRACORRIENTE

KA

ACCESORIOS

➔ Pulsador Piezoeléctrico

Código	Referencia
980000000040	PPE Pulsador



Material	Acero inox. AISI 316, pulido brillante. Frontal sin tornillos
Tensión	1 - 24 V AC/DC.
Corriente	0.200 A
Resistencia "ON"	< 20 OHMS
Resistencia "OFF"	> 5 OHMS
Fuerza de accionamiento	3 - 5N
Tiempo de reacción	125-300 ms
Temperatura de funcionamiento y almacenaje	-40°C a + 125°C

KIT BOQUILLAS CONTRA-CORRIENTE

➔ Kit boquillas contra-corriente compuesto por:
boquilla contracorriente, toma de aspiración, boquilla con pulsador y boquilla con toma de aire

➔ Fabricados con ABS blanco

➔ Fácil instalación

**3 AÑOS DE GARANTÍA**

Liner



Hormigón



Panel



Código	Ref.	Piscinas tipo	Conexión Impulsión	Conexión Aspiración	Composición			Peso (kg)	Vol. (m³)	u.m.v. **
					Toma Aspiración	Boquilla Pulsador	Toma aire			
062610100000	KCH	Hormigón	Ø 50 mm	63 mm / 2 1/2"	BAH 062630100000	BPH 062640200000	BTAH 062640100000	2,1	0,009	1
062610200000	KCP	Poliéster	Ø 50 mm	63 mm / 2 1/2"	*BAL 062630300000	BPL 062650300000	BTAL 062640300000	2,1	0,009	1
062610300000	KCL	Liner	Ø 50 mm	63 mm / 2 1/2"	*BAL 062630300000	BPL 062650300000	BTAL 062640300000	2,1	0,009	1
062630100000	BAH TOMA ASPIRACIÓN PARED	Hormigón	-	63 mm / 2,5"	-	-	-	0,3	0,001	1
062630300000	BAL TOMA ASPIRACIÓN PARED	Poliéster o Liner	-	63 mm / 2,5"	-	-	-	0,3	0,001	1
062640100000	BTAH BOQUILLA TOMA DE AIRE	Hormigón	-	-	-	-	-	0,3	0,001	1
062640300000	BTAL BOQUILLA TOMA DE AIRE	Poliéster o Liner	-	-	-	-	-	0,3	0,001	1
062640200000	BPH BOQUILLA PULSADOR NEUMÁTICO	Hormigón	-	-	-	-	-	0,3	0,001	1
062650300000	BPL BOQUILLA PULSADOR NEUMÁTICO	Poliéster o Liner	-	-	-	-	-	0,3	0,001	1

* Incluye juntas y tornillos

** [Cantidad mínima de pedido]

PROYECTORES LED PLANOS - BLANCA Y RGB

ILUMINACIÓN E INSTALACIÓN MÁS SENCILLAS UTILIZANDO EL PROYECTOR LED PLANO

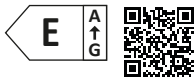
3 AÑOS DE GARANTÍA



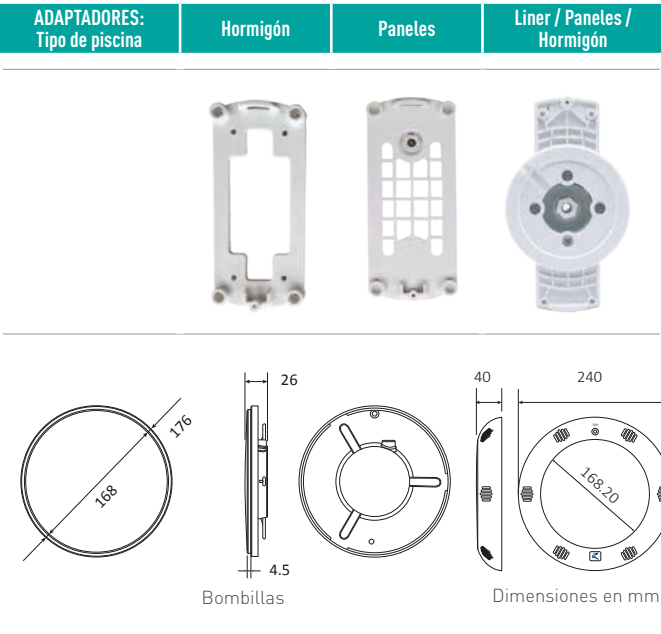
COMPATIBLE CON TODO TIPO DE PISCINAS

- ➔ **Facilidad de instalación.**
Se fija simplemente a la pared de la piscina sin necesidad de nicho
- ➔ **Todas las piezas de montaje están incluidas en el embalaje**
- ➔ Grosor total del proyector: **40 mm**
- ➔ Ideal para piscinas nuevas
- ➔ **Dos referencias disponibles para boquilla de 1,5" y pasamuros de 2"**

Descripción	061611181000	061611181020	061611183000	061611183020
Consumo en W	18 W			
Alimentación	12V~ / 20 V-		12V~	
Núm. de LEDs	252			
Lúmenes	1600		800	
Ángulo de dispersión	120°			
Blanco / RGB	Blanco frío (6500K)		RGB	
Tecnología LED	CrystaLogic®		ColorLogic® (16 programas, sincronización, memorización)	
Aplicación	Liner - Hormigón - Paneles	Pasamuros de 1,5" y 2"	Liner - Hormigón - Paneles	Pasamuros de 1,5" y 2"
Cuerpo de plástico	KRIPSOL®			
Radiofrecuencia	No			
Mando a distancia	No			
Eficiencia energética	Este proyector para piscina contiene una fuente de luz LED extraíble de tipo 81486 y clase energética (E)		A esta lámpara RGB no le afectan las normativas EU2019/2015 y EU2019/2020	



ADAPTADORES :
boquilla de 1,5"
y pasamuros de 2"

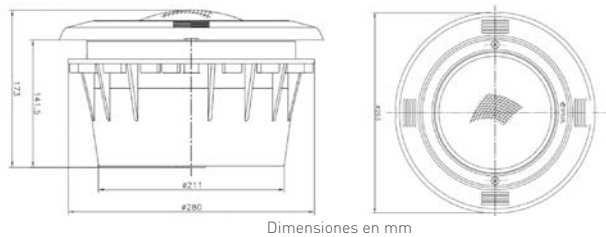


PROYECTORES LED

PROYECTORES LED PAR56 BLANCA Y RGB



3 AÑOS DE GARANTÍA



- ➔ **Nicho, portalámparas y embellecedor en ABS blanco. Proyector fijado mediante dos tornillos de acero inoxidable A2. Prensaestopas y conexión pasacables en M20. Cable 2x6mm²**
- ➔ Modelos ensamblados con cable y pasacables flexible
- ➔ **Seguridad:** la gama cumple con todas las normativas europeas de iluminación
- ➔ **Ahorro de energía.** El consumo máximo de energía es de 16 W para el modelo LED RGB y 13 W para el modelo de luz Blanca, que es aproximadamente 6 veces menor que los proyectores convencionales.
Vida esperada = 30.000 horas

	061511113200 PHBM 13	061521113200 PLBM 13	061512113200 PHCM 13	061522113200 PLCM 13
Blanco / RGB	Blanco frío (6500K)		RGB	
Consumo en W	13W		16 W	
Alimentación	12V~ / 20 V-			
Núm. de LEDs	60		90	
Lúmenes	1450		600	
Ángulo de dispersión	120°			
Tecnología LED	CrystaLogic®		ColorLogic® (16 programas, sincronización, memorización)	
Aplicación	Hormigón	Liner / Paneles	Hormigón	Liner / Paneles
Radiofrecuencia	No		Sí	
Mando a distancia	No		Sí (incluido)	
Eficiencia energética	Esta luminaria contiene una fuente de luz LED extraíble de tipo ALP01 y clase energética (D)		A este proyector RGB no le afectan los reglamentos EU2019/2015 y EU2019/2020	



3 AÑOS DE GARANTÍA

ACCESORIOS PARA PROYECTORES



CX



Réf.	Descripción
890120150301	Rollo de cable H07RNF - 2x1,5mm² (x25m)
890120600101	Rollo de cable H07RNF - 2x6mm² (x25m)
061300003200	Pasacables flexible M20 x 3/4"
061300002000	Caja de conexiones CX



SENCILLEZ Y EFICACIA

El Atlantis Evo cubre las necesidades del más exigente, con sus funciones seleccionables de limpieza de fondo, pared y línea de flotación, con una tecnología probada, sin complicaciones y muy fiable.

ATLANTIS EVO

ALTO RENDIMIENTO 2 EN 1



90 min

Limpieza rápida (QC)

4h

Tiempo para una limpieza completa

Limpia la línea de flotación

Limpia las paredes

Limpia el fondo

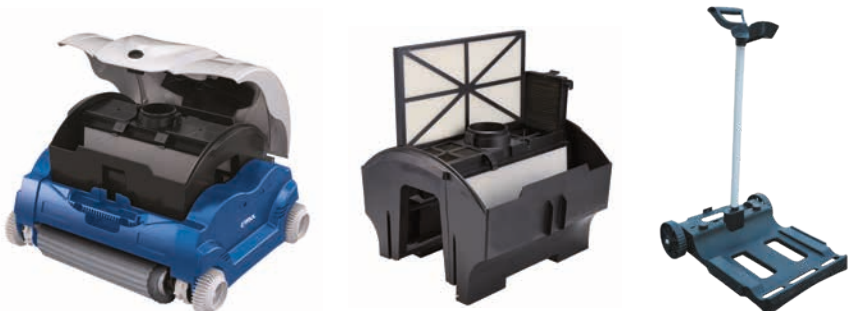
Universal

Apto para todas las superficies



- ➔ Limpieza solo fondo, fondo y pared o línea de flotación
- ➔ **Apto para todo tipo de superficies** (rodillo de espuma en la parte delantera, rodillo de vinilo en la parte trasera)
- ➔ **Mantenimiento sencillo. Sin bolsa ni manguera**
- ➔ Limpieza **rápida y sencilla**
- ➔ Apto para hormigón, lámina armada, fibra de vidrio, revestimiento vitreo

Código	Caudal aspiración	Cable (m)	EAN13	Peso (kg)
113501030000	17 m³/h	17	0610377340519	12,35



Interior limpiafondos

Filtro

Carro incluido

Acceso al panel filtrante por la parte superior. Mantenimiento muy sencillo. El panel filtrante se retira, se limpia y se monta fácilmente.

Datos Técnicos	
Ciclos funcionamiento	90 min/4 horas
Programa económico	Quick Clean
Unidad motor	24 V
Área filtrante	7420 cm²
Peso	12,35 kg
Velocidad desplazamiento	16,76 m/min
Caudal aspiración	17 m³/h
Cable	17 m
Control adaptativo autónomo	Sí
Alimentación eléctrica	220 V - 50-60 Hz
Carro	Incluido
Para piscinas enterradas hasta	6 x 12 m

soluciones

¿POR QUÉ INSTALAR UNA BOMBA DE CALOR?

Kripsol® adopta la tecnología IN-TECH "full inverter" en su gama de bombas de calor, dando lugar al modelo i-Komfort Rc. Modelo que incorpora un compresor y un ventilador DC Inverter. Una combinación capaz de obtener la mejor relación confort/consumo de energía mediante la modulación y el ajuste preciso de la temperatura del agua deseada dependiendo de las condiciones climáticas exteriores y de si la piscina está dotada de cobertor.

CALEFACCIÓN



Gama con control remoto gracias al módulo Wi-Fi opcional.

Configurador de bomba de calor disponible en nuestra página web: esta herramienta on line le permitirá elegir el modelo correcto de acuerdo con las características de la piscina y su entorno.



I-KOMFORT RC

68

I-KOMFORT RC

TECNOLOGÍA FULL INVERTER

- Full Inverter
- Reversible
- Para piscina residencial
- Frontal
- Funciona hasta -7°C
- Módulo Wi-Fi opcional
- Pantalla digital
- R32
- Silenciosa
- Desescarche automático

La Tecnología IN-Tech Full Inverter es la combinación de un compresor Inverter CPS Mitsubishi y un ventilador inverter DC para lograr una gestión óptima del calentamiento del agua. Esta combinación permite modular y ajustar con precisión la potencia en función de las condiciones climáticas y de las necesidades energéticas de la piscina.

El resultado es un aumento rápido y un mantenimiento constante de la temperatura de una manera económica.



- ➔ Robusta, silenciosa y eficiente
- ➔ Bomba de calor reversible (Calor/Frío/Auto)
- ➔ Deshielo por inversión de ciclo
- ➔ Función prioridad calentamiento
- ➔ Para usar a temperaturas tan bajas como -7°C
- ➔ Funda para invernaje incluida
- ➔ Apoyos antivibratorios (4) y tubo drenaje (1) incluidos
- ➔ Módulo Wi-Fi opcional: controle su bomba i-Komfort RC desde su smartphone

Wi-Fi Module (optional) HW26100050



TUTO

VENTAJAS

- El módulo recibió un nombre, Smart Box, y un atractivo aspecto visual para facilitar su identificación y promoción.
- Sencillez de emparejamiento independientemente del sistema operativo (IOS o Android).
- Mejora del rendimiento de la conexión.
- Facilidad de control remoto de la bomba de calor a través de su Smartphone.
- Posibilidad de diagnóstico de su bomba de calor por el servicio posventa, ya que puede tomar el control a través del módulo Wi-Fi.
- ¡Más funciones adicionales disponibles próximamente!



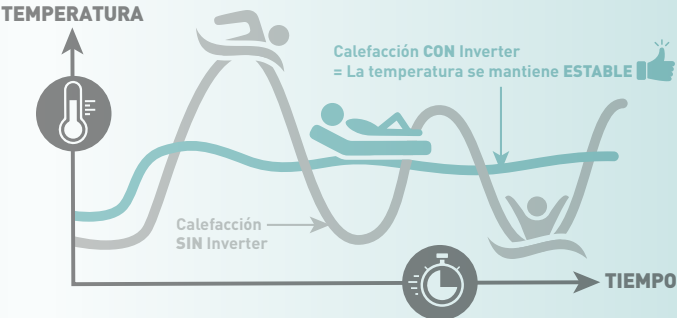
Kit de montaje a pared de 20 m (en opción) - HWX29400053



Nuevo y exclusivo panel de control One Touch

LA TECNOLOGÍA FULL INVERTER IN-TECH

IN-Tech es la combinación de un compresor Inverter de alto rendimiento **CPS Mitsubishi con un ventilador Inverter DC**. El resultado es **un aumento rápido y un mantenimiento preciso de la temperatura** a lo largo de toda la temporada de una manera más económica, con un consumo de energía hasta un **30 %** menor en comparación con una bomba de calor convencional.



Descripción	Unidad	i-Komfort RC 700A	i-Komfort RC 900A	i-Komfort RC 1200A	i-Komfort RC 1700A
Alimentación eléctrica	-	220V-240V ~ / 1ph/50Hz			
Refrigerante	-	R32			
Potencial de calentamiento global	GWP	675			
Masa de refrigerante	kg	0.35	0.43	0.48	0.60
Equivalencia de dióxido de carbono ⁽¹⁾	tCO ₂ eq	0.24	0.29	0.32	0.41
Rango de potencia de calefacción Aire 27°C - Hr ⁽²⁾ 78% - Agua 26°C	kW	1.62-- 7.33	2.18-- 8.97	1.97-- 11.66	3.81-- 17.45
Potencia eléctrica absorbida	kW	0.15--1.17	0.17--1.54	0.16--1.99	0.30--3.07
Intensidad absorbida	A	1.15--5.32	1.27--6.91	1.08--8.96	1.45--13.48
Coefficiente de rendimiento	COP	11.04--6.30	12.77--5.81	12.57--5.84	12.49--5.69
Rango de potencia de calefacción Air 15°C - Hr ⁽²⁾ 71% - Agua 26°C	kW	1.44--5.36	1.58--6.94	1.79--8.62	2.98--13.63
Potencia eléctrica absorbida	kW	0.24--1.14	0.27--1.53	0.29--1.90	0.44--2.90
Corriente de entrada	A	1.67--5.32	1.58--6.86	2.50--8.62	2.03--12.76
Coefficiente de rendimiento	COP	5.98--4.69	5.82--4.53	6.17--4.52	6.75--4.69
Caudal nominal de agua	m³/h	3.1	3.8	4.9	7.5
Pérdida de carga en el agua	kPa	2.3	2.9	6.4	7.2
Conexion hidraulica (incluida)	mm	50			
Nivel de presión sonora a 1 m (mínimo máximo.)	dB(A)	38-46	37-45	34-49	43-46
Nivel de presión sonora a 10 m (mínimo máximo.)	dB(A)	20-29	19-28	16-31	26-29
Disruptor	tipo	D			
Disruptor	A	8	10	16	20
Tamaño del cable (para 25 m)	tipo	3G2.5			
Número de ventiladore(s)	-	1			
Rango de velocidad del ventilador	rpm	500--700	500--650	600--750	600--900
Velocidad del ventilador (modo silencioso)	rpm	300	400	500	500
Tipo de Compresor	marca	Mitsubishi			
Bomba de calor reversible	-	Sí			
Modo de desescarche	-	Por inversión ciclo			
Modo silencioso	-	Sí			
Funda de invierno (incluida)	-	HWX84100258			
Función prioridad calentamiento	-	Sí			
Apoyos antivibratorios	-	Incluido			
Interfaz de usuario	-	LED One touch 3.5"			
L x An x Al ⁽³⁾	mm	1040 x 425 x 615			
Peso	kg	42	45	46	60
Tamaño máximo de la piscina ⁽⁴⁾	m³	≤ 29	≤ 36	≤ 47	≤ 70
Barcode	EAN13	3660149614086	3660149614154	3660149614161	3660149614178

(1) La equivalencia de dióxido de carbono [expresada por tonelada de CO2 equivalente] es una cantidad que describe, para una determinada mezcla y cantidad de gases de efecto invernadero, la cantidad de CO2 que tendría el mismo potencial de calentamiento global (GWP), cuando se mide en un escala de tiempo especificada (generalmente, 100 años).

(2) Humedad.

(3) Dimensiones netas de toda la unidad.

(4) Para piscinas equipadas con una cubierta de retención de calor durante el uso de mayo a septiembre.

ACCESORIOS

Descripción	Ref.
 Módulo Wi-Fi: Kit de conversión para bombas de calor Inverter >2021	HWX29400225
 Módulo Wi-Fi para bomba de calor Komfort y Komfort RC	HW26100051
 Cable de extensión de pantalla Inverter 10m	HWX20000340232
 Cable de extensión de pantalla Inverter 20m	HWX20000340264
 Tapón para bandeja de drenaje de condensados	HWX20000220374
 Acoplamiento de agua completo 1.5"	HWX20000130097



PONEMOS EL CONTROL DE LA PISCINA EN LA PALMA DE SU MANO

Kripsol® apuesta por la conectividad con KLX Control System, y su versión de baja salinidad.

Sistema de control KLX: ¡es más que un clorador salino!

Visualización en tiempo real y control remoto de parámetros del agua, programación y control de filtración e iluminación. Y todo ello desde cualquier smartphone, tablet u ordenador conectado a Internet, gracias a la plataforma "MyKripsolPool". Una aplicación gratuita desarrollada exclusivamente para Kripsol®. ¡Controla tu piscina a distancia!

También ofrecemos un nuevo clorador salino, simple y fácil de usar, KLB, y una gama de productos de regulación química. Estas bombas dosificadoras aseguran la regulación autónoma de pH, ORP (Redox), ORP en asociación con un clorador salino. Se pueden combinar (pH y ORP) para obtener una solución completa de regulación y dosificación.



VERSIÓN DE BAJA SALINIDAD

CARACTERÍSTICAS CLORADORES

p. 76

KLX Y KLX LS	72
KLB	74
POOL-LT, POOL-PH, POOL-RX & POOL-RX SOCKET	75
ACCESORIOS	75
CARACTERÍSTICAS DE LOS CLORADORES	76
CAUDALÍMETROS	78
CONTADORES	78

KLX Y KLX LS

CONTROL Y CLORACIÓN SALINA PARA LA PISCINA PRIVADA



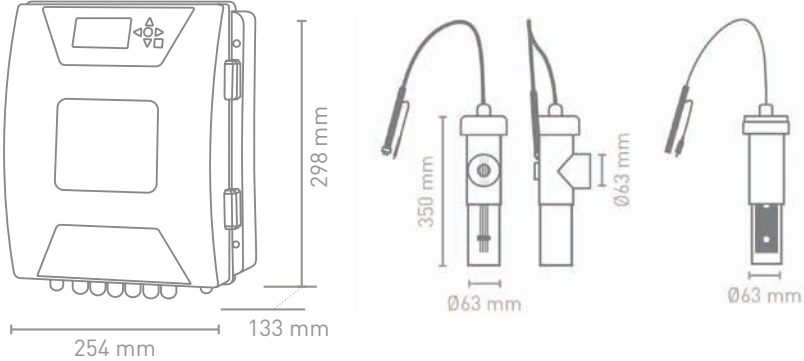
KLX LS



Kit pH que incluye bomba dosificadora



Kit Redox (Rx)



- ➔ Disponible en baja salinidad
- ➔ Dispositivo compacto, apto para uso en casetas
- ➔ Display gráfico, muestra la producción de Cl₂ y otros parámetros
- ➔ Amplio rango de producción: 8, 16, 22, 33 y 50 g/h (Equivalente a 15 g/h y 30 g/h en baja salinidad)
- ➔ Reloj programador para filtración e iluminación (alimenta focos hasta 50 W)
- ➔ Alerta de nivel de sal
- ➔ Configuración flexible: kits de ampliación pH, Rx, temperatura, Wi-Fi
- ➔ Controla la velocidad de las bombas de velocidad variable como la bomba (KS EVO y KSE, versión velocidad variable)
- ➔ Protocolo Modbus RS485 incluido
- ➔ Detector de caudal incluido

MÓDULO CONECTIVIDAD EN OPCIÓN (Wi-Fi O ETHERNET)

- ➔ Los módulos de control remoto permiten la conexión de todos nuestros equipos via Wi-Fi o ethernet -desde cualquier parte del mundo
- ➔ Controle todo el equipo de su piscina con Alexa y Google Assistant
- ➔ El cliente monitoriza, controla y manipula todos los componentes y parámetros de su piscina desde cualquier punto del mundo (control de la producción de cloro, de los periodos de filtración y de la iluminación.) a través de la plataforma desarrollada en exclusividad para Kripsol: MyKripsolPool
- ➔ El profesional del mantenimiento de piscinas las controla todas sin límite y sin necesidad de desplazarse
- ➔ La piscina genera automáticamente estadísticas sobre el historial de sus parámetros
- ➔ Los equipos pueden enviar alarmas previamente configuradas por el cliente via email

Designación	KLX 8	KLX 16	KLX 22	KLX 33	KLX 50	KLX 1LS	KLX 2LS
Producción (g/h)	8	16	22	33	50	Equiv. 15	Equiv. 30
Volumen piscina hasta (m³)	30	75	100	150	200	60	120
Salinidad	3 a 100 g/l					1.5 a 100 g/l	
Visualización	Visualización gráfica, muestra la producción instantánea, cubierta, pH*, mV*, temp.*						
Protección	IP65						
Selección de idioma	GB - FR - SP - DE - IT - CZ - PT - NL - PL - HU - RU						
Modo hipercloración	●	●	●	●	●	●	●
Regulación manual Cl	●	●	●	●	●	●	●
Control de los proyectores (hasta 50 W)	●	●	●	●	●	●	●
Bomba de filtración / control bomba VS	●	●	●	●	●	●	●
Detección de cubierta	●	●	●	●	●	●	●
Modo Smart: Ajuste de Cl	●	●	●	●	●	●	●
Detector gas	●	●	●	●	No	●	●
Detector de caudal	●	●	●	●	●	●	●
Limpieza automática	Programable hasta 999 min.						
Alarmas	Baja producción / sin flujo / AL3 para inyección pH						
Dimensiones de la unidad de control	254 x 298 x 133						

OPCIONES DISPONIBLES

Opciones disponibles	Réf.
Kit pH	BKPER-OPTION-PH (sonda de plástico premium) / BGKBPER (sonda de vidrio) - (bomba peristáltica 1,5 L/h)
Kit Redox	E-OPTION-REDOX (sonda de plástico premium) / EG (sonda de vidrio)
Kit de temperatura	T-OPTION-TEMP (permite acceder al modo de filtración smart)
Módulo wifi	"RS4WI-OPTION-W"
Módulo ethernet	RS4NET-OPTION-L
Pool Terre	KV02

KLB

CLORADOR SALINO DE NUEVA GENERACIÓN



- ➔ Clorador salino que abarca una amplia gama de producciones de cloro: 8, 16, 22, 33 y 50 g/h/Cl
- ➔ Configuración de la Producción utilizando la visualización de los LED
- ➔ Control visual de la Producción gracias a su célula transparente
- ➔ Detección de cubierta cerrada, para reducir instantáneamente la Producción de cloro
- ➔ Kit de detector de caudal incluido
- ➔ 9 ajustes de Producción de cloro

Montaje de la célula en el circuito hidráulico
Disposición vertical, en el punto más alto de la instalación. Siempre en by-pass.

Descripción	091014080004	091014160004	091014220004	091014330004	091014500004
Producción de cloro (g/h)	8 g/h	16 g/h	22 g/h	33 g/h	50 g/h
Ajuste de producción	9 posibilidades de ajuste				
Volumen estimado de la piscina (m³)	30 m³	75 m³	100 m³	150 m³	200 m³
Salinidad	3 to 100 g/L				
Visualización	LED				
Protección	IP 65				
Modo hipercloración	•	•	•	•	•
Detector de gas	•	•	•	•	No
Detector de caudal	•	•	•	•	•
Reducción por cubierta	•	•	•	•	•
Detección de cubierta de la piscina cerrada	Sí				
Dimensiones de la caja de control	254 x 298 x 133 mm				
Alarmas	baja producción / sin flujo				

POOL-LT, POOL-PH, POOL-RX & POOL-RX SOCKET

UNA NUEVA GENERACIÓN DE REGULACIÓN QUÍMICA



- ➔ Mantenimiento sencillo
- ➔ Amplia gama de regulación química:
 - Regulación básica pH
 - Regulación autónoma pH
 - Regulación autónoma del Redox
 - Regulación del Redox conectada a un clorador salino
 - Regulación del Redox: salida para el control externo de la producción de cloro (contacto seco y alimentación)
- ➔ Posibilidad de combinar la regulación del pH y el Redox para obtener una solución completa



	Pool LT	Pool pH	Pool Rx*	Pool Rx Socket*
Referencia	0907KPOOLPHLT	0907KPOOLPH	0907KPOOLRX	0907KPOOLRXSKT
Descripción	Bomba de medición y ajuste del Ph	Bomba de medición y ajuste del Ph	Bomba de medición y ajuste del Redox (mV)	Bomba de medición del Redox y control del sistema de cloración salina
Peso (kg)	1,8	1,8	1,8	1,8
Caudal/presión	1,5 L / 1 bar	1,5 L / 1 bar	1,5 L / 1 bar	-
Pantalla	Digital roja	Digital roja	Digital roja	Digital roja
Rango de uso de pH	6,0 - 8,0	6,0 - 8,0	-	-
Rango de uso de ORP	-	-	300 - 800	300 - 800
Calibración pH	en 1 punto, pH7	en 1 punto, pH7	-	-
Calibración Redox	-	-	en 1 punto, 468 mV	en 1 punto, 468 mV
Índice de protección	IP65	IP65	IP65	IP65
Alimentación eléctrica	230 V / 50-60 Hz	230 V 50-60 Hz	230 V 50-60 HZ	230 V 50-60 Hz
Alarma	Sí	Sí	Sí	-
Función	Dosificación continua	Alarma: 60 min con modo de dosificación proporcional programable	Alarma: 75 min con modo de dosificación proporcional programable	Alimentación y control de un clorador salino
Incluye	Sonda pH - Portasonda Solución tampón - Collarín	Sonda pH - Portasonda Solución tampón - Collarín	Sonda ORP - Portasonda Solución tampón - Collarín	Sonda ORP - Portasonda Solución tampón - Collarín

* Recomendamos la instalación de un regulador de pH con un regulador de Redox

ACCESORIOS

DEPOSITOS PARA DOSIFICACIÓN



Código	Ref.	Capacidad (l)	Peso (kg)	Vol. (m³)	u.m.v.**
099500500000	DD 50	50	3	0,055	1
099501000000	DD 100	100	5	0,1	1
099502500000	DD 250	230	10	0,2	1
099503500000	DD 350	335	-	-	1

** (Cantidad mínima de pedido)

CARACTERÍSTICAS DE LOS CLORADORES



	Desinfección		Electrólisis/Hidrólisis	●	●	Desinfección
	Lecturas		Temperatura	●		Lecturas
			pH	●		
			ORP (mV)	●		
	Entradas		Detector de caudal	●	●	Entradas
			Detector de gases	●	●	
			Cubierta	●	●	
	Controles		Bomba pH 230 V	●		Controles
			Bomba de filtrado (todas las bombas VS)	●		
			Proyector (12 V CA, 50 W)	●		
	Conectividad		Wifi	●		Conectividad
			Ethernet	●		
			Protocolo Modbus	●		

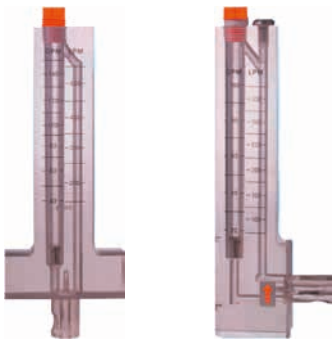
PARA FINALIZAR SUS PROYECTOS, ACCESORIOS POR REFERENCIA Y POR CLORADOR SALINO



Accesorios	Referencia	Descripción	KLX / KLX LS	KLB
Célula	RC08	8 g Cl/h	●	●
	RC16	16 g Cl/h	●	●
	RC22	22 g Cl/h	●	●
	RC33	33 g Cl/h	●	●
	RC50(2016)	50 g Cl/h	●	●
	RCB16	1LS	●	
	RCB33 2014	2LS	●	
Kit pH (únicamente la sonda)	B-OPTION-PH	Plástico de alta calidad	●	
	BG-OPTION-PH	Vidrio	●	
	B10	Plástico 10 m	●	
	BA	Plástico sin soporte para sonda	●	
	BGA	Vidrio sin soporte para sonda	●	
Kit pH (sonda + bomba peristáltica)	BKPER-OPTION-PH	Plástico de alta calidad	●	
	AQR-CTL-KITPH	Goldline	●	
	BGKBPER	Vidrio	●	
Kit rX	E-OPTION-REDOX	Plástico de alta calidad Oro	●	
	EG-OPTION-REDOX	Vidrio Oro	●	
	AQR-PLUS-ORP	Goldline Oro	●	
	AQR-CTL-KITORP	Goldline platino		
	AQR-CTL-KITORP2	Goldline Oro		
	E10	Plástico Oro	●	
	EA	Plástico estándar Oro sin soporte para sonda	●	
	ED	Específico	●	
	EGA	Vidrio Oro sin soporte para sonda	●	
	BGEG	Vidrio	●	
Kit pH/rX	BGEGKBPER	Vidrio	●	
Kit pH/rX (sonda + bomba peristáltica)	BUEUKBPER	Goldline	●	
Kit de temperatura	T-OPTION-TEMP		●	
Kit de conectividad	RS4WI-OPTION-W	Wifi	●	
	RS4NET-OPTION-L	Ethernet	●	
Otros kits	KV02	External Pool Tierra	●	●
	J-OPTION-FLOW		Incluido	Incluido
Bomba «esclava» de inyección	KBPER	1,5 l/h (1,5 bar)	●	
	GLX-PUMPVAR	1,2 l/h-7 l/h (1,5 bar)	●	
	KB5-5	5 l/h (5 bar)	●	
	KB10-5	10 l/h (5 bar)	●	
	KB20	20 l/h (5 bar)	●	

CAUDALÍMETROS

3 AÑOS DE GARANTÍA



CH

CV

- ➔ Instalación sencilla
- ➔ Una sola pieza de metacrilato transparente
- ➔ Flotador de lectura en AISI316
- ➔ Escala grabada sobre el material
- ➔ Precisión $\pm 8\%$
- ➔ Temperatura 80°C
- ➔ Presión 10 bar
- ➔ En dos opciones modelos horizontales (CH) y verticales (CV)

Código	Ref.	Pilot Ø (mm)	Tubería Ø (mm)	Caudal (l/min) (PN10)		Peso (kg)	Vol. (m³)	uds/caja
				MIN	MAX			
214001015000	CH 15	15	50	50	350	0,3	0,0002	1
214001020000	CH 20	15	63	100	475	0,3	0,0002	1
214001025000	CH 25	15	75	150	700	0,3	0,0002	1
214001030000	CH 30	15	90	200	850	0,3	0,0002	1
214001040000	CH 40	15	110	600	1800	0,4	0,0003	1
214002015000	CV 15	15	50	100	450	0,3	0,0002	1
214002020000	CV 20	15	63	175	675	0,3	0,0002	1

CONTADORES

CONTADORES DE AGUA CHORRO MULTIPLE

- ➔ Caudales nominales de 1,5 a 10 m³/h
- ➔ Clase metrológica B. Transmisión magnética
- ➔ Homologados CE
- ➔ Agua fría 40°C y caliente 90°C
- ➔ Presión máxima 16 bar
- ➔ Instalación horizontal
- ➔ Incluye racores
- ➔ Puede incorporar un emisor de impulsos tipo "reed" compatible con cualquier sistema de telelectura



MADE IN EU

3 AÑOS DE GARANTÍA

Foto no contractual

Código	Ref.	DN (mm)	Conexión Ø	Caudal nominal (m³/h)	Peso (kg)	Vol. (m³)	uds/caja
214101020000	CA 20	20	1"	4	-	-	1
214101025000	CA 25	25	1 1/4"	6	1,5	0,0022	1
214101030000	CA 30	30	1 1/2"	10	2	0,0035	1
214101040000	CA 40	40	2"	16	2,1	0,0035	1
214101020001	EIA			Emisor de impulsos "reed"			1

CONTADORES DE AGUA HÉLICE TANGENCIAL

3 AÑOS DE GARANTÍA



Protegido con recubrimiento epoxi. El totalizador es seco, protegido mediante carcasa y tapa de latón precintable. Puede incorporar un emisor de impulsos tipo "reed" compatible con cualquier sistema de telelectura.

- ➔ Caudales nominales de 15 a 400 m³/h
- ➔ Diámetros de 50 a 300 mm
- ➔ Instalación en horizontal o vertical
- ➔ Para agua fría hasta 50°C
- ➔ Presión máxima 16 bar
- ➔ Clase metrológica A

Código	Ref.	Conexión Ø	Longitud (mm)	Caudal (m³/h)		Peso (kg)	Vol. (m³)	uds/caja
				MIN	MAX			
214102020000	CP 20	50 / 2"	200	1,2	30	11	0,0013	1
214102025000	CP 25	65 / 2 1/2"	200	2	50	13	0,0031	1
214102030000	CP 30	80 / 3"	225	3,2	80	15	0,0045	1
214102040000	CP 40	100 / 4"	250	4,8	120	19	0,0065	1
214102050000	CP 50	125 / 5"	250	8	200	24	0,0085	1
214102060000	CP 60	150 / 6"	300	12	300	30	0,013	1
214102080000	CP 80	200 / 8"	350	20	500	48	0,022	1
214102020001	EIP	Emisor de impulsos "reed"						1

CONTADORES WOLTMANN

- ➔ Caudales nominales de 50 a 500 m³/h
- ➔ Diámetros de 50 a 300 mm
- ➔ Instalación en horizontal o vertical o inclinado
- ➔ Homologados CE
- ➔ Clase metrológica B
- ➔ Para agua fría hasta 50°C
- ➔ Presión máxima 16 bar
- ➔ Puede incorporar un emisor de impulsos tipo "reed" compatible con cualquier sistema de telelectura
- ➔ Totalización directa sobre rodillos numerados



3 AÑOS DE GARANTÍA

Código	Ref.	Conexión Ø	Longitud (mm)	Caudal (m³/h)		Peso (kg)	Vol. (m³)	uds/caja
				MIN	MAX			
214103020000	CW 20	50 / 2"	200	0,45	30	10,2	0,0073	1
214103025000	CW 25	65 / 2 1/2"	200	0,75	50	11,2	0,0084	1
214103030000	CW 30	80 / 3"	225	1,2	80	14,1	0,0099	1
214103040000	CW 40	100 / 4"	250	1,8	120	19,4	0,0147	1
214103050000	CW 50	125 / 5"	250	3	200	20,5	0,017	1
214103060000	CW 60	150 / 6"	300	4,5	300	32,5	0,0287	1
214103080000	CW 80	200 / 8"	350	7,5	500	45	0,0461	1



ACCESORIOS DE PVC

COMPLETE SU INSTALACIÓN

En este capítulo encontrará válvulas, codos, reducciones, "t" y todo lo necesario para completar el montaje de su piscina Kripsol®.



SERIE ENCOLAR	82
SERIE MIXTA	83
ACCESORIOS DE PVC	84

SERIE ENCOLAR



Código	Ref.	Descripción	Conexión Ø	Ángulo	Peso kg	Vol. (m³)	Uds Caja	
100171010400	CD901040	CD901040 CODO 90º 40 MM	40	90º	9,2	0,031	100	
100171010500	CD901050	CD901050 CODO 90º 50 MM	50	90º	10,1	0,031	60	
100171010630	CD901063	CD901063 CODO 90º 63 MM	63	90º	7,0	0,031	30	
100171020400	CD451040	CD451040 CODO 45º 40 MM	40	45º	9,0	0,031	120	
100171020500	CD451050	CD451050 CODO 45º 50 MM	50	45º	9,9	0,031	70	
100171020630	CD451063	CD451063 CODO 45º 63 MM	63	45º	8,0	0,031	40	
100171015500	CD911550	CD911550 CODO 90º LISO H/M 50 MM	50	90º	15,3	0,048	100	
100171015630	CD911563	CD911563 CODO 90º LISO H/M 63 MM	63	90º	16,7	0,048	60	
100171025500	CD461550	CD461550 CODO 45º LISO H/M 50 MM	50	45º	16,2	0,048	120	
100171025630	CD461563	CD461563 CODO 45º LISO H/M 63 MM	63	45º	14,9	0,048	60	
100171030500	TE901050	TE901050 TE 90º 50 MM	50	90º	9,8	0,031	40	
100171030630	TE901063	TE901063 TE 90º 63 MM	63	90º	6,8	0,031	20	
100171090630	CZ1063	CZ1063 CRUCES 63 MM	63	90º	6,7	0,031	15	
100171050400	MU1040	MU1040C MANGUITO UNION 40 MM	40	-	9,8	0,031	180	
100171050500	MU1050	MU1050 MANGUITO UNION 50 MM	50	-	8,8	0,031	100	
100171050630	MU1063	MU1063 MANGUITO UNION 63 MM	63	-	8,7	0,031	60	
100171060420	CR1042	CR1042 CASQUILLO REDUC. 40/32 MM	40 x 32	-	10,1	0,031	500	
100171060530	CR1053	CR1053 CASQUILLO REDUC. 50/40 MM	50 x 40	-	16,3	0,031	300	
100171060650	CR1065	CR1065 CASQUILLO REDUC. 63/50 MM	63 x 50	-	13,8	0,031	160	
100171070400	TP1040	TP1040 TAPONES 40 MM	40	-	-	0,031	-	
100171070500	TP1050	TP1050 TAPONES 50 MM	50	-	14,9	0,031	200	
100171070630	TP1063	TP1063 TAPONES 63 MM	63	-	10,5	0,031	100	
100474140400	EH1040	EH1040 ENLACE 3P. H/E. 40 MM	40	-	16,1	0,048	100	
100474140500	EH1050	EH1050 ENLACE 3 PIEZAS 50 MM M/N	50	-	30,3	0,048	100	
100474140630	EH1063	EH1063 ENLACE 3 PIEZAS 63 MM M/N	63	-	27,6	0,048	72	

Estos artículos se suministran por cajas completas, ver unidades.

SERIE MIXTA

(ENCOLAR/ROSCAR)



Código	Ref.	Descripción	Conexión Ø	Ángulo	Peso kg	Vol. (m³)	Uds Caja	
100173010500	CD903050	CD903050 CODO 90º 50-1.1/2"	50 x 1 1/2"	90º	11,3	0,031	60	
100173010630	CD903063	CD903063 CODO 90º 63-2"	63 x 2"	90º	12,7	0,031	40	
100173015500	CD913550	CD913550 CODO 90º H/M 50 - 1 1/2"	50 x 1 1/2"	90º	19,1	0,031	100	
100173050500	MU3050	MU3050 MANGUITO UNION MIXTO 50 - 1.1/2"	50 x 1 1/2"	-	12,8	0,03	110	
100173050630	MU3063	MU3063 MANGUITO UNION MIXTO 63/2"	63 x 2"	-	11,1	0,03	60	
100173070400*	MR3050	MR3050 MACHON M.R.40/50-1.1/2"	40 - 50 x 1 1/2"	-	13,5	0,031	130	
100173070500	MR3063	MR3063 MACHON M.R. 50/63-2"	50 - 63 x 2"	-	11,5	0,031	72	
100173030500	TE903050	TE903050 TE 90º MIXTA 50-1.1/2"	50 x 1 1/2" x 50	90º	11,1	0,031	50	
100173030630	TE903063	TE903063 TE 90º MIXTA 63-2"	63 x 2" x 63	90º	10,3	0,031	25	
100173080400	TRM3040	TRM3040 TERM.R.MAC.40/50-1.1/4"	40 - 50 x 1 1/4"	-	11,3	0,031	70	
100173080500	TRM3050	TRM3050 TERMIN.R.M.50/63-1.1/2"	50 - 63 x 1 1/2"	-	9,1	0,031	60	
100173080630	TRM3063	TRM3063 TERM. ROSC MAC. 63/75-2"	63 - 75 x 2"	-	11,9	0,031	72	
100474030500	EH3050	EH3050 ENLACE 3P. H/H 50-1.1/2"	50 x 1 1/2"	-	20,5	0,048	72	
100474030630	EH3063	EH3063 ENLACE 3P. H/H 63-2"	63 x 2"	-	24,8	0,048	60	
100474040500	EHM3050	EHM3050 ENLACE 3P. 50-1.1/2M"	50 x 1 1/2"	-	15,5	0,03	75	
100474040630	EHM3063	EHM3063 ENLACE 3P. 63-2M"	63 x 2"	-	15,2	0,048	50	
100474050500	EHM2050	EHM2050 ENL.3P C/J.TO.50-1.1/2"	50 x 1 1/2"	-	6,6	0,03	50	
100474050630	EHM2063	EHM2063 ENL.3P C/J.TO. 63-2"	63 x 2"	-	15,9	0,048	72	

Estos artículos se suministran por cajas completas, ver unidades. *Referencia disponible hasta fin de existencias.

ACCESORIOS DE PVC



Código	Ref.	Descripción	Conexión Ø	Peso kg	Vol. (m³)	Uds Caja	
ENCOLAR							
101011100200	VET20	VET20 VALVULA BOLA 20 MM TEFLON	20	-	-	-	
101011100250	VET25	VET25 VALVULA BOLA 25 MM TEFLON	25	9,4	0,034	48	
101011100320	VET32	VET32 VALVULA BOLA 32 MM TEFLON	32	9,5	0,061	30	
101011100400	VET40	VET40 VALVULA BOLA 40 MM TEFLON	40	16,4	0,061	36	
101011100500	VET50	VET50 VALVULA BOLA 50 MM TEFLON	50	18,6	0,061	24	
101011100630	VET63	VET63 VALVULA BOLA 63 MM TEFLON	63	17,9	0,061	16	
101011110250	VEP25	VEP25 VALVULA BOLA 25 MM	25	7,9	0,031	40	
101011110320	VEP32	VEP32 VALVULA BOLA 32 MM	32	12,7	0,031	40	
101011110400	VEP40	VEP40 VALVULA BOLA 40 MM	40	7,3	0,031	16	
101011110500	VEP50	VEP50 VALVULA BOLA 50 MM	50	12,4	0,031	16	
101011110630	VEP63	VEP63 VALVULA BOLA 63 MM	63	11,2	0,031	10	
101011110750	VEP75	VEP75 VALVULA BOLA 75 MM	75	8,8	0,031	3	
101011110900	VEP90	VEP90 VALVULA BOLA 90 MM	90	8,8	0,031	3	
ROSCADA							
101012110250	VRP25	VRP25 VALVULA BOLA DE 3/4 POL."	3/4"	7,9	0,031	40	
101012110320	VRP32	VRP32 VALVULA BOLA DE 1"	1"	12,7	0,031	40	
101012110400	VRP40	VRP40 VALVULA BOLA DE 1.1/4 P."	1 1/4"	7,3	0,031	16	
101012110500	VRP50	VRP50 VALVULA BOLA DE 1.1/2 P."	1 1/2"	12,4	0,031	16	
101012110630	VRP63	VRP63 VALVULA BOLA DE 2 POLIE."	2"	11,2	0,031	10	
101012110750	VRP75	VRP75 VALVULA BOLA DE 2.1/2 P."	2 1/2"	8,8	0,031	3	
101012110900*	VRP90	VRP90 VALVULA BOLA DE 3 POLIE"	3"	8,8	0,031	3	

*Referencia disponible hasta fin de existencias.

Código	Ref.	Descripción	Anchura	Longitud	Peso kg	Vol. (m³)	Uds Caja	
108812000000	CTF12	CTF12 ROLLO TEFLON 12 MM X 12 M	12	12	2,60	0,016	200	

Código	Ref.	Descripción	Cantidad CC	Peso kg	Vol. (m³)	Uds Caja	
100500000001	LA100	LA1000 BOTE ADHESIVO PVC 1000 CC	1000	13,3	0,02	12	
100500000003	LD100	LD1000 BOTE DISOLVENTE 1000 cc	1000	13,3	0,02	12	

ACCESORIOS DE PVC



Código	Ref.	Descripción	Conexión Ø	Fijación	Peso kg	Vol. (m³)	Uds Caja	
101013500500*	VAR1050	VAR1050 VALVULA ANTI-RETORNO ø50	50	Encolar	11,80	0,061	24	
101013500630*	VAR1063	VAR1063 VALV.ANTI-RET. 63 MM EPDM	63	Encolar	11,30	0,061	16	
101013600500	VAR2050	VAR2050 VALV.ANT-RET. 1.1/2EPDM"	1 1/2"	Roscada	11,70	0,061	24	
101013600630*	VAR2063	VAR2063 VALV.ANTI-RET. 2 EPDM"	2"	Roscada	11,30	0,061	16	
101014600500	VP2050	VP2050 VALVULA PIE 1.1/2 EPDM"	1 1/2"	Roscada	6,00	0,048	12	
900281250000	CTV50	CTV50 COLECTOR ASPIRACION TAPON CIEGO	50	-	0,65	0,001	1	
100172040630*	MDR2063	MDR2063 MACHON DOBLE ROSCA 2"	2"	-	5,70	0,031	96	

*Referencia disponible hasta fin de existencias.



GARANTÍAS COMERCIALES

Kripsol® les ofrece 3 años de garantía* contra cualquier defecto de fabricación de nuestros productos a contar de la fecha de facturación.

Produits		Garantie standard*
BOMBAS	KS Evo	3 años
	KS Evo VS	3 años
	KSE (Koral)	3 años
	KSE VS	3 años
	OK (Ondina)	3 años
	NK (Ninfa)	3 años
	KNG (Níger)	3 años
	S2	3 años
	K-Power / K-Power Connect	3 años
	Transformadores	3 años
FILTROS	S1 Series	3 años
	GLV / GTV	Tanque: 5 años / Equipo: 3 años
	Grupos compactos	Tanque Filtro: 5 años / Equipo: 3 años
	BK1 Series	Tanque: 10 años / Equipo: 3 años
	S2 Series	3 años
	Vitrafil® Pro	3 años
	Válvulas	3 años
MATERIAL VASO PISCINA / PROYECTORES	Skimmer	3 años
	Pasamuros, boquillas y sumideros	3 años
	Rejillas rebosadero	3 años
	Equipos contra-corriente	3 años
	Proyectoros	3 años
LIMPIAFONDOS	Atlantis Evo	3 años
BOMBAS DE CALOR	i-Komfort RC	3 años / Titanium: 15 años / Compresor: 5 años
TRATAMIENTO DEL AGUA	KLX & KLS LS	3 años
	KLB	3 años
	Pool LT, Pool pH, Pool Rx y Pool Rx Socket	3 años
	Accesorios, caudalímetros and contadores	3 años

*Excepto piezas de desgaste

LISTA DE PIEZAS DE DESGASTE POR LÍNEA DE PRODUCTO

Familia	Piezas de desgaste	Vida útil estimada
BOMBAS	Sello mecánico	2 años o 10 000 h
	Kit de cojinetes de motor	2 años o 10 000 h
	Juego de juntas (prefiltro, cuerpo, tabiques herméticos, drenaje)	2 años o 25 000 h
	Condensador	2 años o 10 000 h
FILTROS DE ARENA	Elemento filtrante (arena)	2 años
	Juego de junta (cubierta, tabiques herméticos, drenaje, manómetro, purga)	2 años
FILTROS DE CARTUCHO	Elemento filtrante (cartucho)	1 año
VÁLVULAS	Juego de junta (sello del cuerpo, tabiques herméticos, drenaje, manómetro, purga)	2 años
	Juntas de válvulas superiores (cubierta, eje)	2 años
MATERIAL VASO PISCINA	Juntas de válvulas laterales (cubierta, eje)	2 años
	Juego de junta de liner	2 años
ILUMINACIÓN	Eje de tapa	2 años
	Juego de juntas	2 años

Familia	Piezas de desgaste	Vida útil estimada
TRATAMIENTO DE AGUA	Célula	2 años (T-cell) o 8000 horas
	Sonda de pH	1 año
	Sonda redox	1 año
	Membrana de la bomba	2 años
DISTRIBUIDORES DE PRODUCTOS QUÍMICOS	Kit de tubos	2 años
	Membrana	2 años
LIMPIADORES	Orugas	2 años
	Cojinetes	2 años
	Ruedas	2 años
	Cepillos	2 años
	Filtros	1 año
BOMBAS DE CALOR	Juntas	2 años
	Condensadores	2 años

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

I. AMBITO DE APLICACION.

Salvo pacto escrito en contrario, estas condiciones se aplican a todas las ventas de productos que realice KRIPSOL® y en caso de que exista dicho acuerdo por escrito, en lo no previsto se aplicaran las presentes condiciones. El comprador declara conocer previamente estas condiciones, que se entregan sistemáticamente y que figuran en nuestros catálogos y aceptarlas de forma voluntaria y sin reservas excluyendo otras salvo acuerdo previo y escrito aceptado por ambas partes. Salvo aceptación expresa por nuestra parte, no nos será oponible ninguna condición contraria por parte del comprador, con independencia del momento en el que esta se haya puesto en nuestro conocimiento. Conforme al Reglamento Europeo del Consejo [UE] nº 833/2014, el comprador tiene la obligación contractual de no re-exportar a Rusia o Bielorusia o para su uso en Rusia o Bielorusia ninguno de los productos especificados en el Reglamento.

II. PEDIDOS

Los pedidos requieren la conformidad previa de KRIPSOL® para ser aceptados. Con el fin de evitar errores y para proporcionar un mejor servicio, los pedidos deben solicitarse por escrito con las descripciones y referencias que aparecen en nuestro catálogo o tarifa. KRIPSOL® se reserva el derecho de modificar sin previo aviso las características de nuestros productos por lo que las imágenes y textos son indicativos y no pueden considerarse contractuales salvo que el comprador lo solicite en su pedido. Cualquier posible error o ausencia de algún dato que contenga la confirmación del pedido deberá ser comunicado por el comprador en un máximo de dos días hábiles y antes de su envío. KRIPSOL® se reserva el derecho de cancelar por mera comunicación cualquier pedido incluso confirmado en caso de impago de cualquier deuda. La mayor parte de nuestros productos son bienes de equipo que requieren conocimientos técnicos para su instalación y puesta en marcha, por lo que declina cualquier responsabilidad en caso de que el comprador los comercialice a través de canales inadecuados.

III. PRECIO Y FORMA DE PAGO

Los precios se calculan en función de la tarifa en vigor el día de aceptación del pedido conforme a las condiciones económicas acordadas por ambas partes. Salvo acuerdo por escrito en contrario los precios son siempre franco los almacenes de KRIPSOL® EXWORK 2020. Los precios se consideran netos en euros sin deducción. Salvo acuerdo expreso en contra los precios no incluyen impuestos, tasas, cargas, o costes ni recargos que serán a cargo del comprador. Los pagos serán efectuados de forma anticipada por transferencia. Si se pactara otra forma de pago, el retraso en el pago total o parcial o en la aceptación de los efectos, salvo pacto expreso en contra, dará lugar a exigir un interés de demora equivalente al tipo de interés aplicado por el BCE (Banco Central Europeo) en su operación más reciente de financiación realizada antes del primer día del semestre natural más 10 puntos y le será aplicable una indemnización de 40 euros. Además, permitirá a KRIPSOL® a anticipar el vencimiento de la totalidad de la deuda pendiente de pago haciéndola exigible en su totalidad, a paralizar las entregas de material pendiente y a aplicar cualquier pago que se reciba del cliente a la deuda, así como a los intereses y daños causados u los costes de cobro sin necesidad de requerimiento previo ni formalidad alguna. Los pagarés y documentos de pago enviados para su aceptación deberán sernos remitidos con su aceptación en un plazo de 15 días desde la emisión de la factura.

IV. ENTREGA Y TRANSPORTE

La entrega salvo acuerdo expreso en contrario, se entienden siempre para material situado en nuestros almacenes embalajes standard incluidos "EX WORK INCOTERMS 2020" desde el almacén determinado en nuestra aceptación de pedido o factura. El riesgo de la carga será siempre por cuenta del comprador que en caso de no tener medios para realizarla autoriza a que la realice KRIPSOL® pero corriendo con el riesgo el comprador. Salvo acuerdo expreso en contra el comprador permite las entregas parciales. Para entrega fuera de nuestros almacenes el comprador deberá solicitar siempre cotización de los costes de transporte que KRIPSOL® le puede repercutir en función del volumen del pedido, el tipo y características de la mercancía, medio de transporte, urgencia, país y distancia. Las fechas de entrega comunicadas son orientativas y el comprador renuncia expresamente a cualquier acción que le pueda competir por retrasos salvo pacto previo expreso y escrito en contra en el que establezca tanto la fecha de entrega como las consecuencias de su incumplimiento. Si en el plazo de un día laborable tras el aviso de disponibilidad del producto, el cliente no contesta concertando la entrega o no da otra fecha a la propuesta, se considera cumplida la puesta a disposición. Salvo acuerdo expreso en contra, en caso de que pasen 15 días desde la puesta a disposición de la mercancía sin que el comprador las recoja se consideran abandonadas y a libre disposición de KRIPSOL®. KRIPSOL® podrá cobrar al comprador hasta el 2% del valor de la venta como penalización por retraso, con un mínimo de 100 € diarios, así como los gastos de reciclaje o destrucción de la mercancía abandonada. Las mercancías viajan siempre por cuenta y riesgo del comprador, incluso las acordadas a portes pagados. Los plazos para promover las acciones de saneamiento o garantía empiezan a contar desde la puesta a disposición. Cualquier incidencia visible o verificable en la recepción debe formularse en el albarán de entrega del transportista y comunicarse por escrito a KRIPSOL® en el plazo máximo de 72 horas siguientes a la entrega. Es obligación del comprador verificar la mercancía recibida y comunicar cualquier vicio oculto a KRIPSOL® en el plazo de 7 días por escrito. Dichas comunicaciones deben precisar la incidencia o daño, así como imágenes de esta si es posible. Si la venta es una exportación o venta intracomunitaria y el comprador contrata el transporte, tiene la obligación de entregar la documentación necesaria para acreditar que dicha exportación se ha producido incluyendo un certificado original conforme al modelo proporcionado por KRIPSOL® en el plazo de 10 días desde la fecha de factura En caso contrario KRIPSOL® podrá emitir una factura rectificativa con el IVA nacional de KRIPSOL® que el comprador tendrá que abonar.

V. RESERVA DE DOMINIO. KRIPSOL® se reserva la propiedad sobre los productos hasta que no se haya satisfecho la totalidad del precio íntegro acordado. El comprador es responsable de evitar su fusión en un stock o instalación manteniendo su identificación e individualización. KRIPSOL® podrá exigir por escrito la restitución de los bienes por cuenta y riesgo del comprador y retirarla total o parcialmente de forma directa sin que se presuma que la mercancía retirada este en óptimas condiciones. El comprador se compromete a informar a KRIPSOL® sobre cualquier problema de pagos y en caso de administración o liquidación o intervención concursal de comunicar al administrador o acreedores o administración la situación de la mercancía.

GARANTIA.

Nuestros productos de consumo en la Unión Europea, dirigidos a la venta a consumidores y usuarios tienen una garantía de conforme a la normativa de defensa de los consumidores aplicable. Además de las garantías de productos de consumo, todos los productos residenciales (excluyendo las piezas de desgaste) disfrutan de una garantía comercial general contra cualquier defecto de fabricación durante tres años a partir de la fecha de la factura, excepto los equipos contra incendio y grupos de presión cuya garantía será de un año desde su puesta en marcha con un máximo de 18 meses desde la fecha de nuestra factura de venta. Solo se atenderán las garantías solicitadas por nuestros clientes y no las peticiones de terceros. La garantía cubre únicamente la reparación o sustitución de la pieza defectuosa en nuestras instalaciones o en el SAT autorizado a criterio de Hayward y no incluye los costes de transporte hasta el taller de reparación ni los de desplazamiento ni los gastos de sustitución. Las piezas sustituidas disponen de su propia garantía no influyendo en la garantía original del producto. No será efectiva la garantía si el comprador no lo comunica en tiempo y forma acompañando al producto de la factura, albarán con fecha de entrega, el número de serie de tenerlo, y una descripción del defecto detectado o si el producto fue pagado a sus vencimientos en su totalidad. Los productos que comercialmente tengan una garantía mayor en plazo lo serán en los términos previstos comercialmente y en su defecto por lo previsto en nuestra garantía general debiendo acompañar en la petición de garantía los justificantes de la política o promoción comercial alegada. Son causas de exclusión de la garantía que el producto haya sido almacenado, instalado, puesto en marcha o mantenido de forma incorrecta, si ha sido reparado, o manipulado por persona no autorizada o con piezas no originales. Del mismo modo, se excluyen la garantía y los daños por desgaste de piezas consumibles o fungibles, o causados por alteraciones eléctricas, agentes externos o fuerza mayor.

VI. ANULACIONES, DEVOLUCIONES Y RECLAMACIONES

Sin perjuicio de otras penalizaciones o acciones KRIPSOL® se reserva el derecho de anular o resolver cualquier operación en caso de incumplimiento de las presentes condiciones, impago, retraso en pago de deudas vencidas previamente, declaración en concurso de acreedores, incumplimiento del comprador de la normativa de libre competencia, incluyendo la venta de nuestros productos a un precio de venta inferior al precio de compra efectivo o inicio de reclamaciones judiciales o arbitrales o denuncias administrativas por cualquier motivo entre KRIPSOL® y el comprador. En caso de no resolución toda factura cobrada por el incumplimiento además de otras indemnizaciones se verá incrementada como penalización no deducible del 10% de la suma. No cabe anulación por el comprador de un pedido aceptado o parte de él sin aceptación por escrito de KRIPSOL® y en tal caso el cliente deberá abonar una indemnización equivalente al 30% del precio de venta del pedido o su parte afectada, sin perjuicio de la reclamación por daños y perjuicios. No se aceptarán devoluciones de mercancía salvo por defecto imputable al producto sin previa aceptación por escrito de KRIPSOL®. Si por motivos comerciales financieros o legales se acepta una devolución, deberá realizarse a costa del comprador en el embalaje original y en perfectas condiciones, estando sujeta a inspección previa por KRIPSOL® hasta 30 días laborables desde su recepción y como mínimo se aplicaría un descuento o demérito del 20% de su valor de venta original. En caso de reclamaciones o incidencias, el comprador deberá comunicar al Servicio de Atención al Cliente la disconformidad del envío, la incidencia o el defecto de producto en los plazos y formas establecidos en estas condiciones generales. Ellos le informarán sobre la forma más adecuada de proceder y que información es necesaria. En caso de ser necesario el envío de vuelta de material, deberá autorizarse previamente y ser documentado previamente, debiendo realizarse en el embalaje original en condiciones óptimas de transporte. El proceso puede conllevar cargo y abono de materiales o servicios. Los productos devueltos por reclamaciones a solicitud de KRIPSOL® deberán ser recogidos por el comprador, que en caso de no recogerlos en el plazo de 15 días desde que se lo solicite KRIPSOL® o sin requerimiento en 3 meses desde el envío se considerarán abandonados pudiendo KRIPSOL® disponer libremente de ellos.

VII. FUERZA MAYOR Y CAMBIO DE CIRCUNSTANCIAS EXCESIVAMENTE ONEROSOS.

Si cualquiera de las partes se ve impedida o retrasada en el cumplimiento de sus obligaciones con la otra parte lo deberá comunicar con diligencia, sin que le sea exigible responsabilidad o indemnización por ello. Pudiendo cualquiera de las partes rescindir el contrato comunicándolo en los 10 días hábiles siguientes a dicha comunicación. Igual consecuencia que la fuerza mayor lo tendrá una excesiva onerosidad sobreviniendo, entendiendo por esta un evento ajeno al control de la parte afectada e imprevisible en el momento del acuerdo que altere el equilibrio del contrato y suponga un cambio de circunstancias que implique una carga excesiva en el cumplimiento de sus obligaciones. Ambas partes reconocen como cambio de circunstancias un desabastecimiento no previsible, las consecuencias de decisiones administrativas excepcionales o la subida de costes de fabricación en cuantía que reduzca el beneficio bruto de KRIPSOL® en un 10%.

VIII. PROPIEDAD INTELECTUAL, CONFIDENCIALIDAD Y SECRETO EMPRESARIAL

El comprador reconoce expresamente la titularidad de las patentes, marcas, logotipos, símbolos, nombres comerciales y otros derechos de Propiedad Intelectual e Industrial de KRIPSOL® y se obliga a respetarlos y a no limitar, contradecir registrar o condicionar ninguno, tampoco podrá iniciar una solicitud de registro para proteger derechos que pudieran surgir derivados de la información facilitada por KRIPSOL®. El registro de dominios de internet referentes a las marcas o nombres usados por KRIPSOL® sin su previa autorización se presumirán realizados en fraude y mala fe. El Comprador está obligado a mantener el secreto y la confidencialidad sobre cualquier información o conocimiento, incluido el tecnológico, científico, industrial, comercial, organizativo o financiero que obtenga de KRIPSOL® y que no sea publica o necesaria para la comercialización de los productos. Comprometiéndose a impedir su divulgación o hacer uso fuera de lo estrictamente pactado.

IX. INTEGRIDAD, JURISDICCION Y LEY APLICABLE

El hecho que una parte de las presentes condiciones generales resulte nula o invalida no afectará a la validez del resto ni al resto de la relación contractual. Cualquier litigio discrepancia o reclamación entre las partes se someterá a la jurisdicción y competencia exclusivas de los Juzgados y Tribunales del territorio donde está la sede social de KRIPSOL® incluso en caso de pluralidad de demandados o de garantía. **Nos reservamos el derecho a realizar en cualquier momento las modificaciones que consideremos necesarias sobre las presentes condiciones generales de venta.**

DESCUBRA NUESTRO CATÁLOGO HAYWARD® COMMERCIAL AQUATICS, EQUIPOS PARA PISCINAS PÚBLICAS



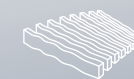
LA FUERZA DE UNA OFERTA GLOBAL



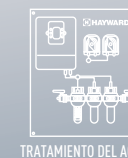
BOMBAS



FILTROS



MATERIAL VASO PISCINA



TRATAMIENTO DEL AGUA



LIMPIAFONDOS



BOMBAS DE CALOR

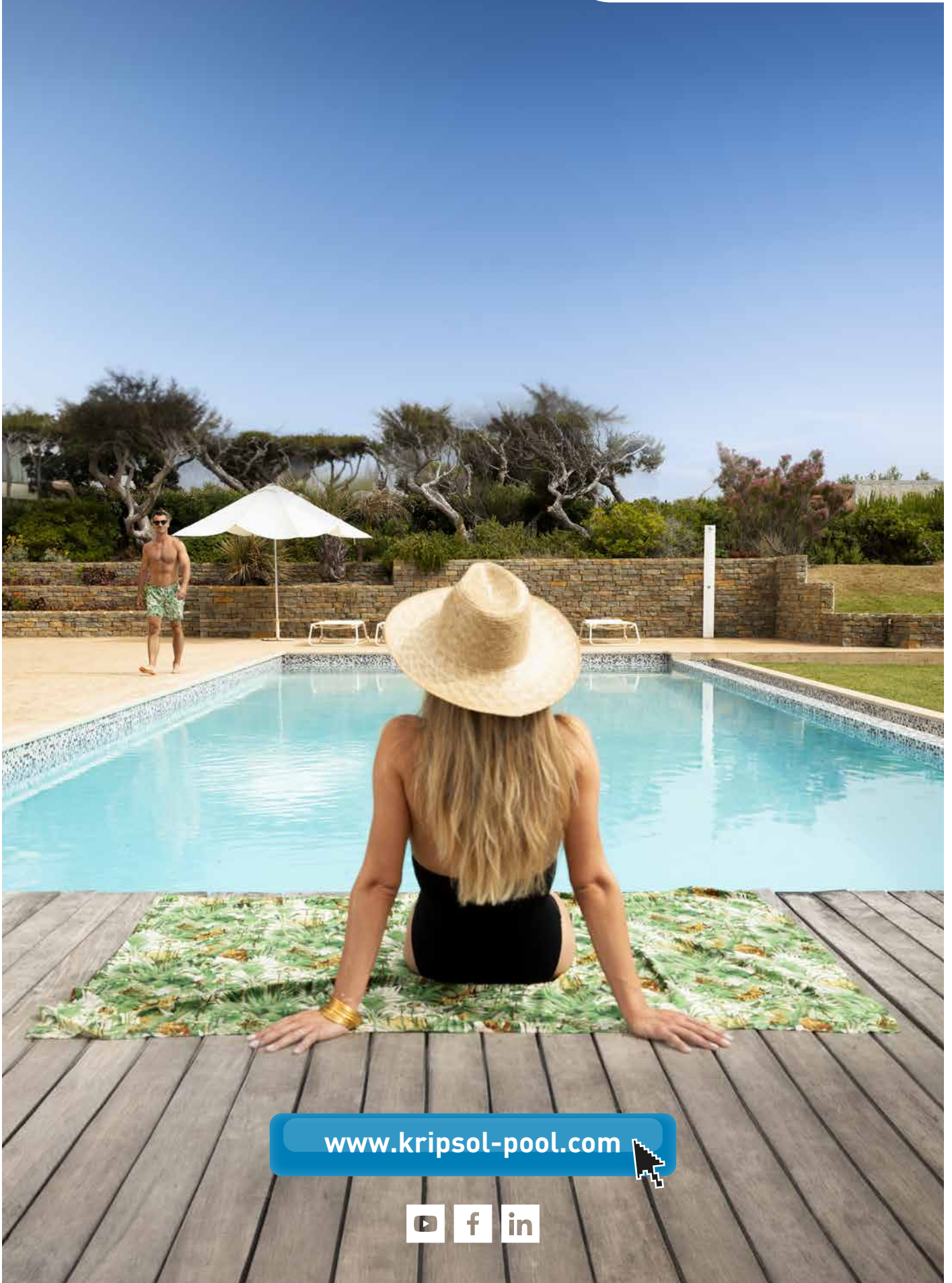
SISTEMAS DE FILTRACIÓN

EQUIPAMIENTOS DE CONFORT



www.hayward.es





www.kripsol-pool.com

