



ESPAPool

ESPAPool

*Innovando en el equipamiento
para la piscina*



Desde 1962 ESPA viene desarrollando una trayectoria especializada en la fabricación de productos y equipos para el bombeo y la gestión eficiente del agua. ESPA es una organización global con presencia local en su despliegue operativo y distributivo. Cuenta con organizaciones comerciales en Alemania, Argentina, Brasil, Chile, China, España, Francia, India, Italia, Reino Unido, Rusia y Turquía. Y cuenta con centros productivos en Chile, China, España y Francia.

Uno de los valores más importantes que definen **ESPA** es la innovación. Para ello, es fundamental llevar a cabo una investigación de las necesidades y determinar las posibles mejoras para, de esta forma, poder ofrecer el producto idóneo a nuestros clientes.

La naciente gama supone una innovación en diseño, materiales y funcionamiento y, al mismo tiempo, conserva las propiedades de los modelos anteriores.

La evolución de producto con mejoras hidráulicas, así como una mejor adaptación de producto en aplicación de piscinas son las principales características de la nueva gama **ESPA Pool**.

Los nuevos productos presentan un diseño único y diferencial, con un nuevo cuerpo de bomba mucho más dinámico e innovador. Los productos de piscina de **ESPA Pool** se distinguen por su característico color azul agua y, con el fin de conservar la identidad y reforzar su distinción, se ha aumentado la proporción de color en los productos de esta nueva gama.

Otra de las novedades que presenta **ESPA** en esta nueva gama es la extensión de garantía, exclusiva para la gama de piscinas **ESPA Pool** (consultar condiciones).



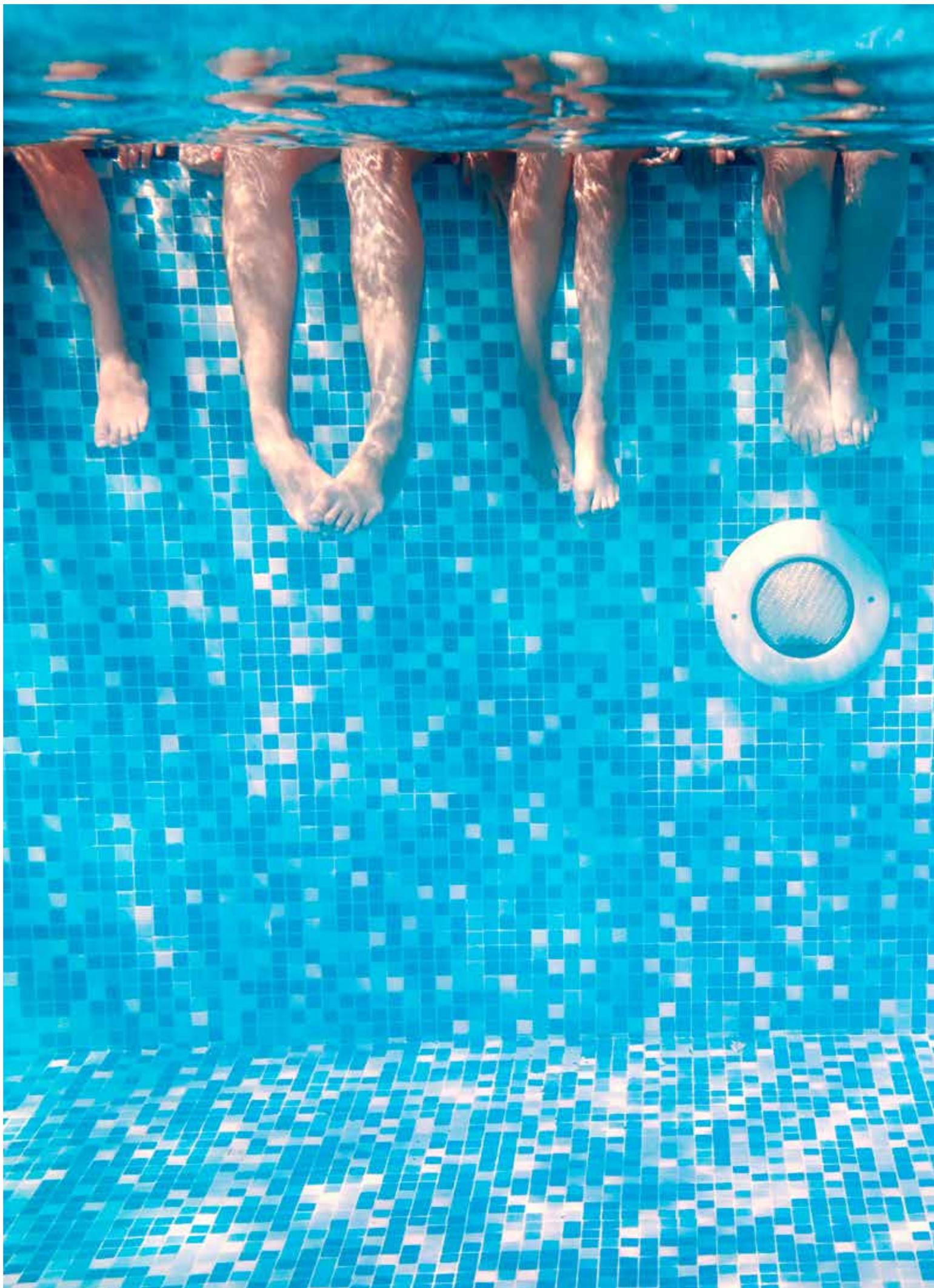
Índice

→ BOMBAS

Silen I	08
Silen S	09
Silen S2	10
Silen Plus	11
Multipool N	13
Nadorsel	14
Wiper	15
Accesorios Wiper/Nadorsel	17

→ FILTRACIONES

Filterkit Base	20
Filterkit Plus	21
Filterpak Base	22
Filterpak Plus	23
Tekbox	24
Garantía	26





BOMBAS

Bombas monocelulares autoaspirantes con prefiltro. Piscinas

Aplicaciones

Recirculación y filtración de agua en piscinas pequeñas y medianas. Completamente silenciosas.

Materiales

Cuerpo bomba, pie bomba, rodete, soporte sello y difusor en tecnopolímero.

Eje motor en acero inoxidable AISI 431.

Cierre mecánico especial en AISI 316.

Carcasa motor en aluminio.

Juntas en NBR.

Rodamientos hasta 160°C.

Motor

Protección IP 55, con ventilación exterior.

Monofásicos 1 x 230 V, con protector

termoamperimétrico incorporado

y su correspondiente condensador.

Condensador P2 de 10.000 horas.

Equipamientos

Aspiración e impulsión: racores para encolar Ø 50 mm.

NUEVO DISEÑO
NUEVOS MATERIALES
ULTRASILENCIOSA
AUTOASPIRANTE 4m
GARANTÍA EXTENDIDA



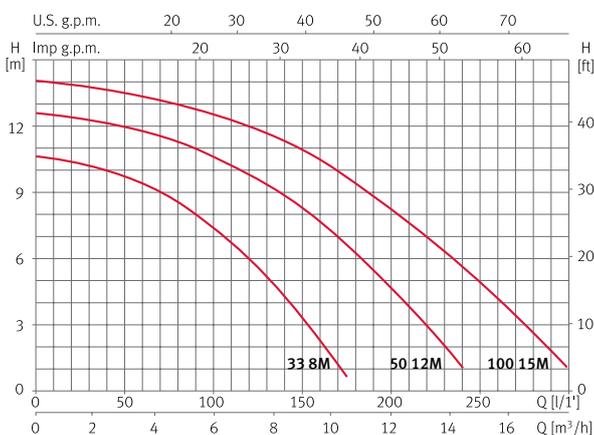
Consultar condiciones en la página 26

Tabla de funcionamiento hidráulico

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c [μF]	* Vol. piscina [m³]	l/min	25	50	75	100	150	200	250	290	1~230 V (modelo M)
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]				m³/h	1,5	3,0	4,5	6,0	9,0	12	15	17,4
SILEN I 33 8M	2	0,45	0,25	0,33	12	65	nca	10,2	9,7	8,6	7,2	3,2				203144
SILEN I 50 12M	2,8	0,65	0,37	0,5	12	75		12,3	11,9	11,3	10,5	8,1	4,6			203145
SILEN I 100 15M	3,8	0,85	0,75	1	12	85		13,8	13,3	13	12,5	10,8	8,1	4,8	1,8	203146

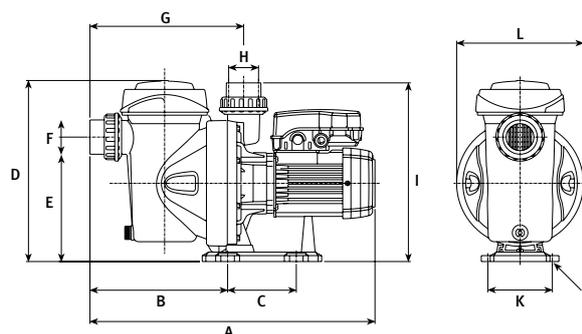
(*) Volumen piscina (m³): Calculado a partir del caudal ideal para 8 horas de recirculación

Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	Kg
SILEN I 33 8M	438,5	191,5	115	304	210	2 1/4"	221	2 1/4"	264	Ø9	108	Ø212	8,9
SILEN I 50 12M	438,5	191,5	115	304	210	2 1/4"	221	2 1/4"	264	Ø9	108	Ø212	10,2
SILEN I 100 15M	438,5	191,5	115	304	210	2 1/4"	221	2 1/4"	264	Ø9	108	Ø212	10,9



Bombas monocelulares autoaspirantes con prefiltro. Piscinas

Aplicaciones

Recirculación y filtración de agua en piscinas pequeñas y medianas. Completamente silenciosas.

Materiales

Cuerpo bomba, pie bomba, rodete, soporte sello y difusor en tecnopolímero.

Eje motor en acero inoxidable AISI 431.

Cierre mecánico especial en AISI 316.

Carcasa motor en aluminio.

Juntas en NBR.

Rodamientos hasta 160°C.

Motor

Protección IP 55, con ventilación exterior.

Monofásicos 1 x 230 V, con protector termoamperimétrico incorporado y su correspondiente condensador.

Condensador P2 de 10.000 horas.

Equipamientos

Aspiración: racor para encolar Ø 63 mm y racor adaptador para encolar Ø 63-50 mm.

Impulsión: racor para encolar Ø 50 mm.

NUEVO DISEÑO

NUEVOS MATERIALES

ULTRASILENCIOSA

AUTOASPIRANTE 4m

GARANTÍA EXTENDIDA

MEJOR RENDIMIENTO HIDRÁULICO



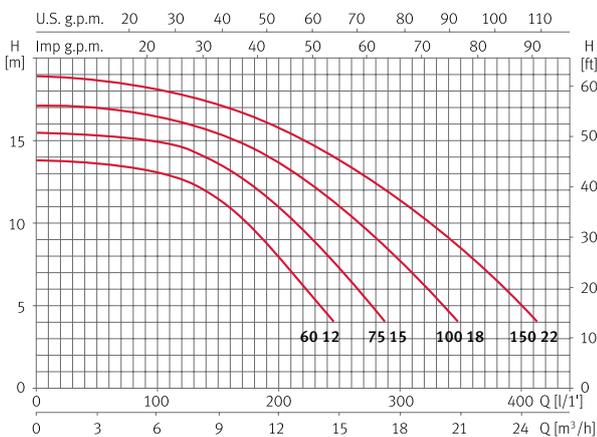
Consultar condiciones en la página 26

Tabla de funcionamiento hidráulico

Modelo	I [A]			P1 [kW]		P2		c	* Vol. piscina [m³]	l/min	40	80	120	160	215	265	325	400	1~230 V (modelo M)	3~400 V (modelo T)
	1~230 V	3~230 V	3~400 V	1~230 V	3~400 V	[kW]	[HP]				mca	40	80	120	160	215	265	325	400	Código
SILEN S 60 12	3,7	2,4	1,4	0,8	0,8	0,44	0,6	16	90	13,6	13,2	12,6	10,9	6,7					203147	203151
SILEN S 75 15	5,5	3,3	1,9	1,2	1,0	0,55	0,75	16	110	15,2	15	14	13,1	9,9	6				203148	203152
SILEN S 100 18	6,0	3,8	2,2	1,4	1,2	0,75	1,0	16	125	16,9	16,5	16	15	12,9	10	5,9			203149	203153
SILEN S 150 22	7,1	4,8	2,8	1,6	1,6	1,1	1,5	25	150	18,6	18,2	17,7	16,9	15,1	13	10	5,1		203150	203154

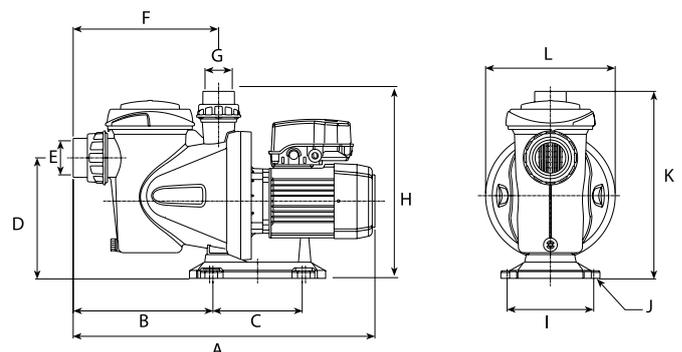
(*) Volumen piscina (m³): Calculado a partir del caudal ideal para 8 horas de recirculación

Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	Kg
SILEN S 60 12	495	211	170	225	2 1/4"	225	2 1/4"	308	159	Ø9	319	238	8,9
SILEN S 75 15	495	211	170	225	2 1/4"	225	2 1/4"	308	159	Ø9	319	238	10,2
SILEN S 100 18	495	211	170	225	2 1/4"	225	2 1/4"	308	159	Ø9	319	238	10,9
SILEN S 150 22	495	211	170	225	2 1/4"	225	2 1/4"	308	159	Ø9	319	238	13,5



Bombas monocelulares autoaspirantes con prefiltro. Piscinas

Aplicaciones

Recirculación y filtración del agua de piscinas.
Completamente silenciosas.

Materiales

Cuerpo bomba, pie bomba, difusor, impulsor y soporte sello en tecnopolímero.

Eje motor en acero inoxidable AISI 431.

Cierre mecánico especial en AISI 316.

Carcasa motor en aluminio.

Juntas en NBR.

Rodamientos hasta 160°C.

Motor

Asíncrono, dos polos.

Protección IP 55.

Aislamiento clase F.

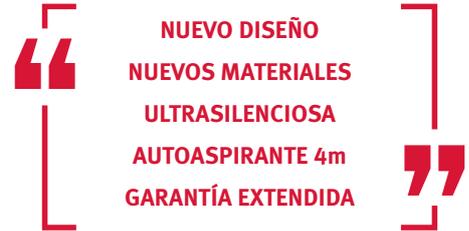
Servicio continuo.

Versión monofásica con protector térmico incorporado.

Condensador P2 de 10.000 horas.

Equipamientos

Se suministra con racores de aspiración e impulsión para encolar Ø 63 mm.



Consultar condiciones en la página 26

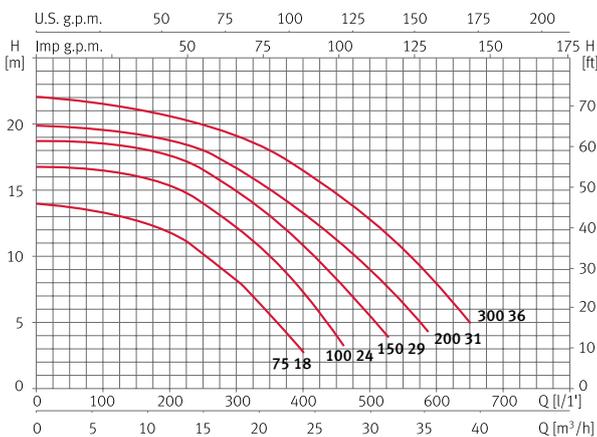


Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	I [A]			P1 [kW]		P2		c [µF]	* Vol. piscina [m³]	l/min m³/h	100	150	250	350	450	500	550	650	1~230 V (modelo M)	3~400 V (modelo T)
	1~230 V	3~230 V	3~400 V	1~230 V	3~400 V	[kW]	[HP]				6,0	9,0	15	21	27	30	33	39	Código	Código
SILEN S2 75 18	4,5	3,8	2,2	1,0	1,0	0,55	0,75	25	110	nca	13,2	12,8	10	5,5					203155	203160
SILEN S2 100 24	7	4,8	2,8	1,5	1,6	0,92	1,25	25	150		16,5	16	14,2	10	4				203156	203161
SILEN S2 150 29	8,5	5,3	3,1	1,9	1,9	1,1	1,5	25	180		18,5	18,2	16,5	13	8,2	5,5			203157	203162
SILEN S2 200 31	9,7	6,5	3,8	2,2	2,2	1,5	2,0	30	200		19,5	19,1	18	15	11,1	9	6,3		203158	203163
SILEN S2 300 36	12,5	8,6	5	2,8	2,6	2,2	3,0	60	240		21,5	21	19,9	18	14,9	12,9	10,3	5	203159	203164

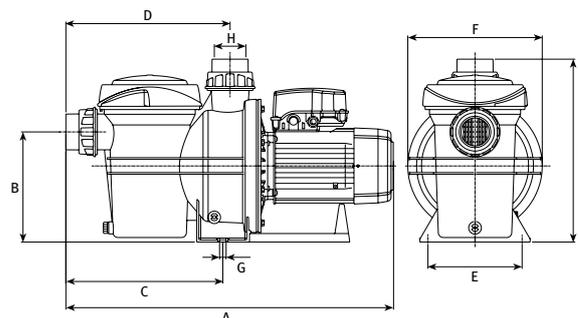
(*) Volumen piscina (m³): Calculado a partir del caudal ideal para 8 horas de recirculación

Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Kg
SILEN S2 75 18	623,5	222	272	285	188	268	Ø13	2 3/4"	326,5	14
SILEN S2 100 24	623,5	222	272	285	188	268	Ø13	2 3/4"	326,5	15
SILEN S2 150 29	623,5	222	272	285	188	268	Ø13	2 3/4"	326,5	18
SILEN S2 200 31	623,5	222	272	285	188	268	Ø13	2 3/4"	326,5	21
SILEN S2 300 36	623,5	222	272	285	188	268	Ø13	2 3/4"	326,5	23



Bombas de velocidad variable. Piscinas

Aplicaciones

Recirculación y filtración del agua de piscinas.
Completamente silenciosas.

Materiales

Cuerpo bomba, pie bomba, difusor, impulsor y soporte sello en tecnopolímero.

Eje motor en acero inoxidable AISI 431.

Cierre mecánico especial en AISI 316.

Carcasa motor en aluminio.

Juntas en NBR.

Rodamientos hasta 160°C.

Motor

Asíncrono, dos polos.

Protección IP 55.

Aislamiento clase F.

Servicio continuo.

Equipamientos

Se suministra con racores de aspiración e impulsión.

evopool®

Silen Plus incorpora a la bomba de piscina ESPA el variador de frecuencia con una importante innovación en su funcionamiento para adaptar el conjunto a la aplicación de piscina: la variación de velocidades en los ciclos de trabajo.

ESPA **evopool®** Control System detecta la posición de la válvula selectora y la transmite a la bomba para activar o desactivar automáticamente el ciclo de funcionamiento de acuerdo con dicha posición.



NUEVO DISEÑO
NUEVOS MATERIALES
ULTRASILENCIOSA
AUTOASPIRANTE 4m
GARANTÍA EXTENDIDA



Consultar condiciones en la página 26



Silen Plus 1M

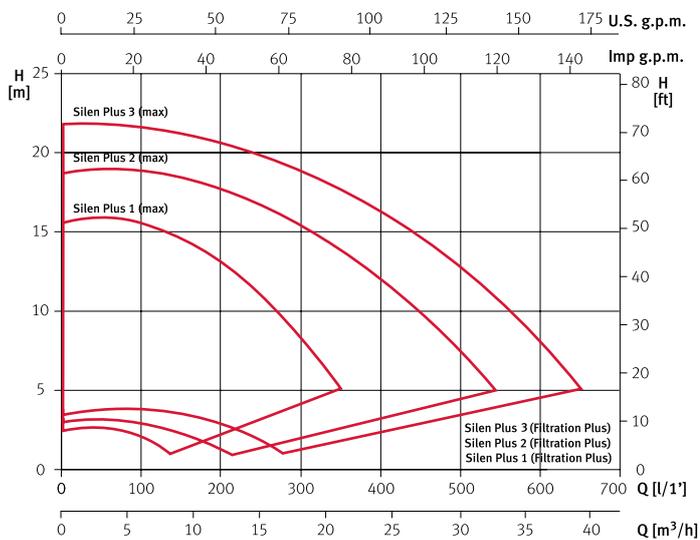


Silen Plus 3M

Tabla de funcionamiento eléctrico

Modelo	Ciclo trabajo evopool®	Intensidad [A]	Potencia absorbida P1 [kW]	Potencia motor P2		1~230 V (modelo M)
		1~ 230 V	1~	[kW]	[HP]	Código
Silen Plus 1M	Max	6,8	1,2	0,75	1,0	199398
	Filtration Plus	0,8	0,07			
Silen Plus 2M	Max	10,0	2,2	1,5	2,0	199399
	Filtration Plus	1,2	0,14			
Silen Plus 3M	Max	16,0	2,7	2,2	3,0	200519
	Filtration Plus	1,6	0,22			

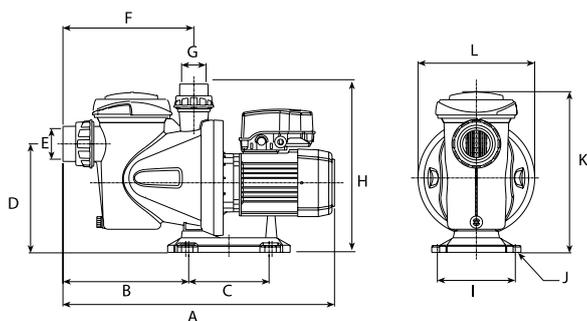
Curvas de funcionamiento



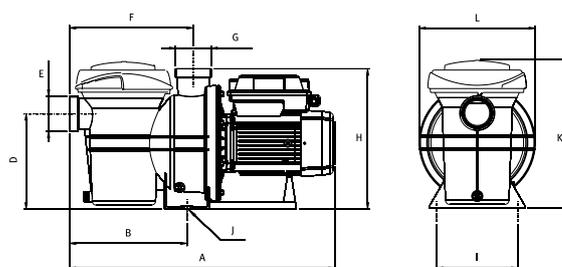
Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	Kg
Silen Plus 1M	495	211	170	225	2 3/4"	225	2 1/4"	308	159	Ø9	319	238	11,9
Silen Plus 2M	623,5	272	-	222	2 3/4"	285	2 3/4"	326	188	Ø13	334	268	21,9
Silen Plus 3M	623,5	272	-	222	2 3/4"	285	2 3/4"	326	188	-	368	268	23,9

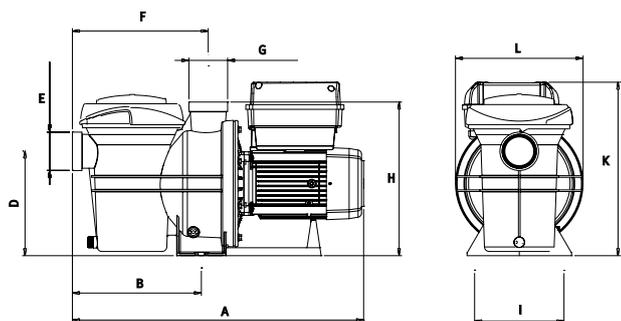
Silen Plus 1M



Silen Plus 2M



Silen Plus 3M



Bombas multicelulares. Piscinas

Aplicaciones

Para el accionamiento de limpiafondos que requieren una presión de entrada. Diseñadas para aguas cloradas, saladas y ozonizadas.

Materiales

Cuerpo bomba, pie y difusores en material polimérico.
Eje y todos los componentes metálicos de la parte hidráulica en acero inoxidable AISI 431.
Cierre mecánico en grafito y óxido de alúmina.
Carcasa motor en aluminio L-2521.
Bobinado impregnado con barniz poliéster.

Motor

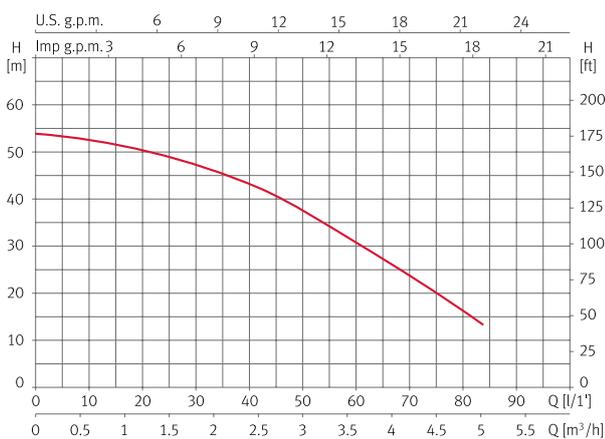
Asíncrono, dos polos.
Protección IP 55.
Aislamiento clase F.
Servicio continuo.
Versión monofásica con protector térmico incorporado.



Tabla de funcionamiento hidráulico

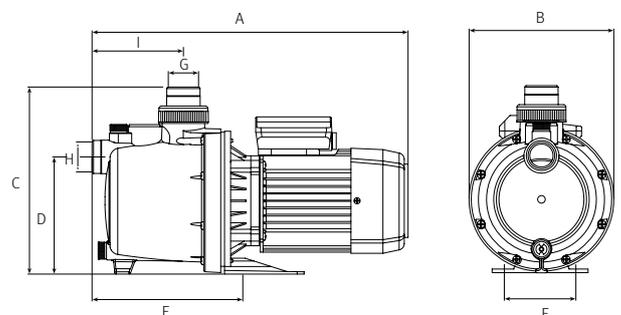
Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c [μF]	l/min	10	30	40	50	60	65	70	80	1~230 V (modelo M)
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]		m³/h	0,6	1,8	2,4	3,0	3,6	3,9	4,3	4,8	Código
Multipool N	6	1,3	0,75	1	16	mca	53	47	43	37	32	27,5	24	17	202038

Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Kg
Multipool N	415	190	247,5	155	198	94	1"	1"	120	10,5



Bombas monoetapa para nado contracorriente. Piscinas

Aplicaciones

Bombas centrífugas autoaspirantes compactas de gran caudal especialmente diseñadas para sistemas de nado contracorriente. Transforman la piscina en un espacio de ocio y deporte.

Motor

Asíncrono, dos polos. Protección IP 55. Aislamiento clase F. Servicio continuo. Versión monofásica con protector térmico incorporado.



Materiales

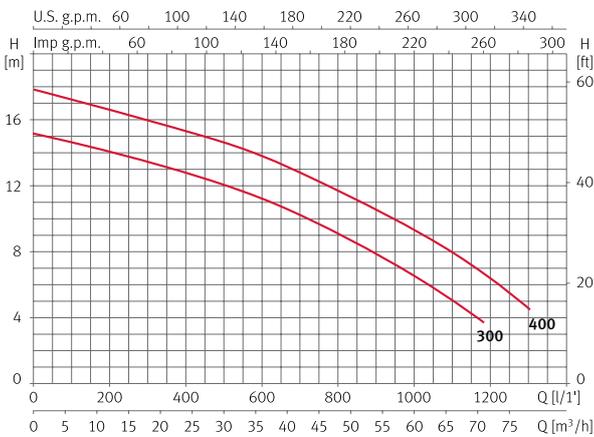
Cuerpo bomba, difusor, impulsor y soporte cierre mecánico de termopolímero. Cierre mecánico de grafito y óxido de alúmina. Válvula de retención de material elastomérico. Eje de acero inoxidable AISI 420. Soporte motor bomba y carcasa del motor en aluminio.



Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

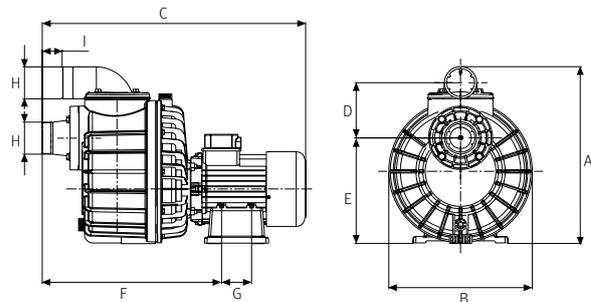
Modelo	I [A]			P1 [kW]		P2		c [μF]	l/min	100	200	400	600	800	1000	1200	1300	1~230 V (modelo M)	3~400 V (modelo T)
	1~230 V	3~230 V	3~400 V	1~230 V	3~400 V	[kW]	[HP]											Código	Código
	m³/h																	6,0	12
Nadorself 300	13,4	8,6	5	3	3	2,3	3	60	nca	14,6	14	12,8	11,3	9	6,5			203166	203168
Nadorself 400		11,8	6		3,4	3	4			17,2	16,6	15,3	13,8	11,6	9,4	6,3	4,5		203169

Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Kg
Nadorself 300	416	335	615	130	248,5	418,5	70	2 1/2"	46,5	26,1/25,8
Nadorself 400	416	335	615	130	248,5	418,5	70	2 1/2"	46,5	28



Bombas monocelulares para hidromasaje/spa

Aplicaciones

Recirculación del agua en spas y piscinas desmontables y unidades de hidromasaje.

Materiales

Cuerpo bomba e impulsor en tecnopolímero.
Eje motor en acero inoxidable AISI 420.
Cierre mecánico en grafito y esteatita.
Carcasa motor en aluminio.
Juntas en NBR.

Motor

Protección IP 55, con ventilación exterior.
Monofásicos 1 x 230 V, con protector termoamperimétrico incorporado y su correspondiente condensador. Pintura por electroforesis, asegurando al motor una gran resistencia a la corrosión.

Equipamiento

Aspiración e impulsión roscada de 2^{1/4}" y servida con racores de 50 mm roscados (**Wiper 0**) y 2^{3/4}" servida con racores de 63 mm para encolar (**Wiper 3**).



Wiper 0



Wiper 3

Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c	l/min	25	50	100	150	200	250	300	350	1~230 V (modelo M)
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]											[μF]
Wiper0 50	2,3	0,5	0,24	0,33	12	mca	10	9,4	7,9	6,0	3,6	1			203170
Wiper0 70	2,9	0,64	0,37	0,5	12		11	10,6	9,7	8,5	6,6	4,5	2,2		203171
Wiper0 90	3,74	0,85	0,74	1,0	12		11,7	11,3	10,5	9,6	8,4	6,7	4,6	2,2	203172

1 x 230 V monofásica

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c	l/min	50	100	200	300	400	500	600	900	1~230 V (modelo M)
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]											[μF]
Wiper3 150	6,4	1,4	1,1	1,5	25	mca	13,3	13	12,1	10,8	8,2	5			203173
Wiper3 200	8,8	2	1,5	2	40		14,8	14,5	13,9	12,9	11,1	9,1	6,8		203174
Wiper3 300	11	2,5	2	3	60		14,8	14,5	14,1	13,5	12,8	11,9	10,7	4,7	203175

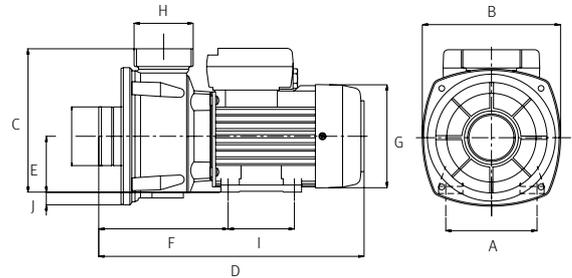
3 x 230/400 V trifásica

Modelo	I [A]		P1 [kW]	P2		l/min	50	100	200	300	400	500	600	900	3~400 V (modelo T)
	3~230 V	3~400 V	3~	[kW]	[HP]										m³/h
Wiper3 150	5	2,9	1,1	1,1	1,5	mca	13,3	13	12,1	10,8	8,2	5			203176
Wiper3 200	6,6	3,8	1,8	1,5	2		14,8	14,5	13,9	12,9	11,1	9,1	6,8		203177
Wiper3 300	7,1	4,1	2,4	2	3		14,8	14,5	14,1	13,5	12,8	11,9	10,7	4,7	203178

Dimensiones y pesos

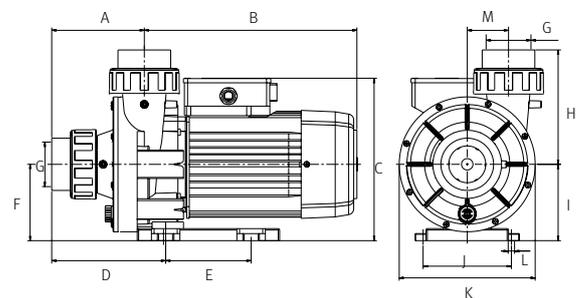
Wiper0

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Kg
Wiper0 50	102	154,5	162	295,5	63	144,5	116	2 ¹ / ₄ "	74	15	5,7
Wiper0 70	102	154,5	162	295,5	63	144,5	116	2 ¹ / ₄ "	74	15	6
Wiper0 90	102	154,5	162	295,5	63	144,5	116	2 ¹ / ₄ "	74	15	6,8



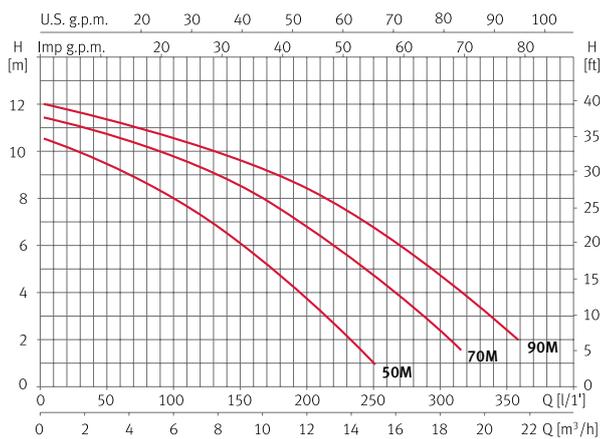
Wiper3

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	Kg
Wiper3 150	130	298,7	230	160	120	108	63	162	108	124	191	9	29	14,3
Wiper3 200	130	298,7	230	160	120	108	63	162	108	124	191	9	29	17
Wiper3 300	130	298,7	230	160	120	108	63	162	108	124	191	9	29	18,8

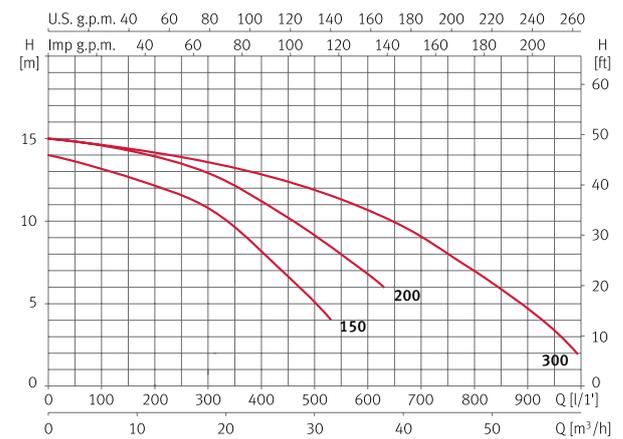


Curvas de funcionamiento a 2900 rpm

Wiper0



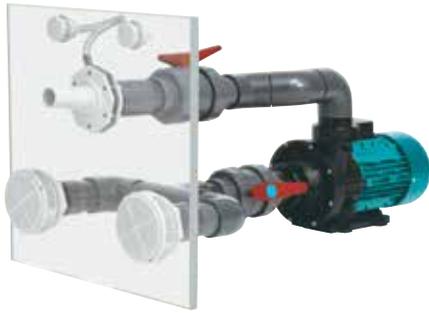
Wiper3



Accesorios Wiper/Nadorself Piscinas



Wiper3



Aspiración liner o prefabricadas	Código
Kit NCB AL	130634



Recomendamos la instalación de 2 unidades para evitar accidentes.
Ver normativa del país.

Aspiración hormigón	Código
Kit NCB AH	130633



Recomendamos la instalación de 2 unidades para evitar accidentes.
Ver normativa del país.

Kit impulsión	Código
Kit NCB	10632

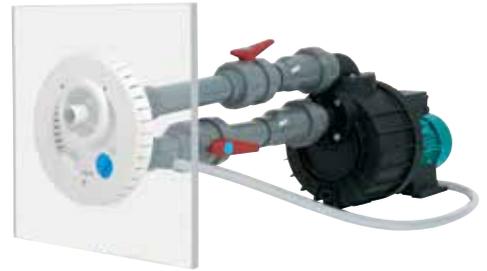


Manguera	Código
Kit NC M	104153

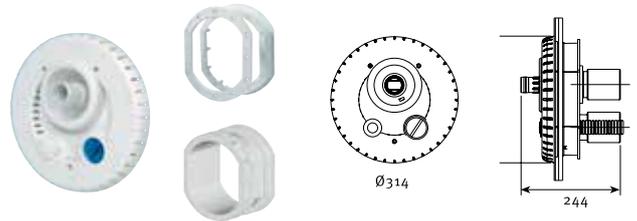


Manguera de 1.5 m para acoplar a la boquilla de nado contracorriente

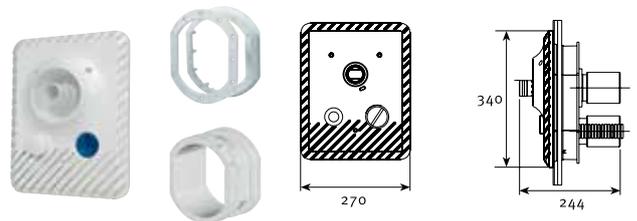
Nadorself



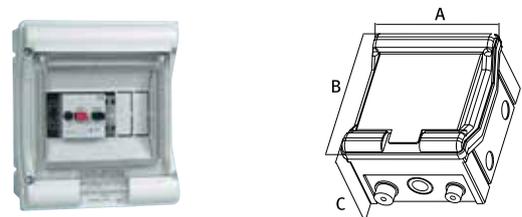
Impulsión/Aspiración. Placa redonda	Código
Universal kit (circular)	Uninadkit C



Impulsión/Aspiración. Placa cuadrada	Código
Kit universal (rectangular)	Uninadkit C



Cuadro de maniobra	Código
NC CM 2 (monofásico)	134548
NC CT 2 (trifásico) 2,2 kW	134549
NC CT 3 (trifásico) 3,0 kW	137584



Uniones	Código
Aspiración/Impulsión	25000111



Uniones de 75mm para la conexión a la Nadorself





FILTRACIONES

Filtros con válvula (6 vías)

Filterkit Base

Filtros con válvula fabricados en polietileno resistente a agentes químicos y atmosféricos. Moldeados de una sola pieza, con pie integrado en el filtro. Con válvula de 6 vías. Desde Ø 450 a 650 mm para piscinas con un volumen de agua hasta 128 m³.

Características

Presión de servicio 2 bar; presión máxima 2,5 bar.
 Conexión con válvula de 6 vías 1^{1/2}".
 Equipado con manómetro y purga de aire.
 Doble drenaje en la parte inferior del filtro: 1/2" para vaciado total del filtro; 1/4" para vaciado del agua sin pérdida de arena.
 Tapa transparente para facilitar la inspección del filtro.
 Unión de la tapa al filtro mediante Clamp Ø 177 mm en modelos Ø 450 y 550 mm; mediante cierre roscado antibloqueo Ø 203 mm en modelo Ø 650 mm.



Tabla de características

FKB 6TP (Válvula Top)

Modelo	Filtro				Filterkit Base
	Ø filtro [mm]	QL nom. [m ³ /h]	* Vol. piscina [m ³]	Carga Sílex [Kg]	Código
FKB 450 6TP	450	8	64	75	134538
FKB 550 6TP	550	12	96	125	134539
FKB 650 6TP	650	16	128	225	134540

Dimensiones y pesos

FKB 6TP (Válvula Top)

Modelo	A	B	C	Ø	Kg
FKB 450 6TP	-	832	330	450	7,7
FKB 550 6TP	-	832	440	550	10,1
FKB 650 6TP	-	1.076	550	650	17,1

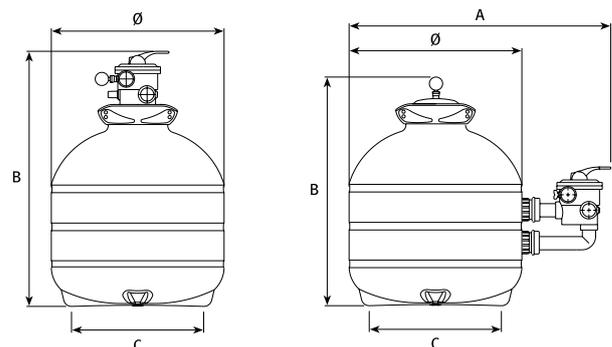
FKB 6LT (Válvula Lateral)

Modelo	Filtro				Filterkit Base
	Ø filtro [mm]	QL nom. [m ³ /h]	* Vol. piscina [m ³]	Carga Sílex [Kg]	Código
FKB 450 6LT	450	8	64	75	153536
FKB 550 6LT	550	12	96	125	134541
FKB 650 6LT	650	16	128	225	134542

FKB 6LT (Válvula Lateral)

Modelo	A	B	C	Ø	Kg
FKB 450 6LT	784	706	330	450	8,1
FKB 550 6LT	884	706	440	550	10,5
FKB 650 6LT	984	875	550	650	17,5

(*) Volumen piscina (m³): Calculado a partir del caudal ideal para 8 horas de recirculación



Filtros con válvula (6 vías)

Filterkit Plus

Filtros con válvula fabricados en polipropileno modificado resistente a agentes químicos y atmosféricos. Inyectados, con las dos mitades unidas mediante soldadura térmica. Gran versatilidad, con válvulas de 6 vías en posición Top o Lateral. Máxima calidad, desde Ø 520 a 760 mm para piscinas con un volumen de agua hasta 176 m³.

Características

Presión de servicio 2,5 bar; presión máxima 3,5 bar.
 Conexión con válvula de 6 vías 1½" para modelos Ø 520 y 620 mm; 2" para modelos Ø 760 mm.
 Equipado con manómetro y purga de aire.
 Doble drenaje en la parte inferior del filtro: 1½" para vaciado total del filtro; 1/2" para vaciado del agua sin pérdida de arena.
 Tapa transparente para facilitar la inspección del filtro en versión Lateral.
 Unión de válvula/tapa (según versión Top/Lateral) al filtro mediante cierre roscado antibloqueo Ø 203 mm.



FKP 6TP



FKP 6LT

Tabla de características

FKP 6TP (Válvula Top)

Modelo	Filtro				Filterkit Base
	Ø filtro [mm]	QL nom. [m ³ /h]	* Vol. piscina [m ³]	Carga Silex [Kg]	Código
FKP 520 6TP	520	10	80	75	131045
FKP 620 6TP	620	15	120	150	131046

FKP 6LT (Válvula Lateral)

Modelo	Filtro				Filterkit Base
	Ø filtro [mm]	QL nom. [m ³ /h]	* Vol. piscina [m ³]	Carga Silex [Kg]	Código
FKP 520 6LT	520	10	80	75	130906
FKP 620 6LT	620	15	120	150	130907
FKP 760 6LT	760	22	176	300	130908

* Se contempla una circulación del agua de 8 horas diarias

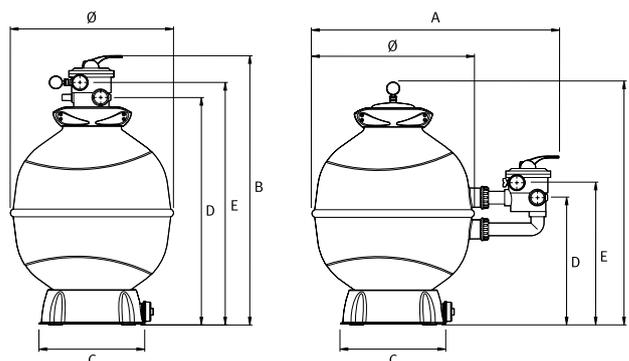
Dimensiones y pesos

FKP 6TP (Válvula Top)

Modelo	A	B	C	D	E	Ø	Kg
FKP 520 6TP	-	983	422	820	879	520	21,0
FKP 620 6TP	-	1.056	422	892	951	620	23,0

FKP 6LT (Válvula Lateral)

Modelo	A	B	C	D	E	Ø	Kg
FKP 520 6LT	844	886	422	460	519	520	21,7
FKP 620 6LT	943	957	422	501	560	620	23,7
FKP 760 6LT	1.102	1.114	422	630	715	767	34,0



Filtros con válvula (6 vías)

Filterpak Base

Grupos compactos de filtración y bombeo en piscinas hasta 128 m³.
Gran versatilidad, con válvulas de 6 vías en posición Top o Lateral.
Amplia gama, con filtros desde Ø 450 a 650 mm y bombas hasta 1 HP.

Características

Bomba centrífuga compacta.
Filtro en polietileno moldeado de una sola pieza.
Válvula de 6 vías 1½".
Base conjunto en polipropileno modificado.
Kit conexión flexible bomba-filtro.



Tabla de características

FPB 6TP (Válvula Top)

Modelo	Filtro				Bomba			Válvula	Código	Componentes		
	Ø filtro [mm]	QL nom. [m³/h]	* Vol. piscina [m³]	Carga Sílex [Kg]	P2 (HP)	I (A) 1~	Ø Asp (mm)	Conexión		Código Bomba	Código Filtro	Código Base
FPB 450 6TP SILEN I 50 12M	450	12,0	64	75	0,5	2,8	50	1 1/2"	134697	203145	134538	134186
FPB 550 6TP SILEN I 100 15M	550	15,0	96	125	1,0	3,8	50	1 1/2"	134698	230146	134539	134187
FPB 650 6TP SILEN S 100 18M	650	18,0	136	225	1,0	6,0	63	1 1/2"	131200	203149	134540	134187

FPB 6LT (Válvula Lateral)

Modelo	Filtro				Bomba			Válvula	Código	Componentes		
	Ø filtro [mm]	QL nom. [m³/h]	* Vol. piscina [m³]	Carga Sílex [Kg]	P2 (HP)	I (A) 1~	Ø Asp (mm)	Conexión		Código Bomba	Código Filtro	Código Base
FPB 450 6LT SILEN I 50 12M	450	12,0	64	75	0,5	2,8	50	1 1/2"	153537	203145	153536	134186
FPB 550 6LT SILEN I 100 15M	550	15,0	96	125	1,0	3,8	50	1 1/2"	134492	230146	134541	134187
FPB 650 6LT SILEN S 100 18M	650	18,0	136	225	1,0	6,0	63/50	1 1/2"	134494	203149	134542	134187

(*) Volumen piscina (m³): Calculado a partir del caudal ideal para 8 horas de recirculación

Dimensiones y pesos

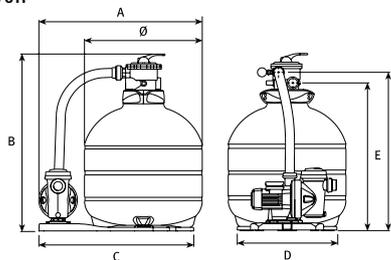
FPB 6TP (Válvula Top)

Modelo	A	B	C	D	E	F	Kg
FPB 450 6TP SILEN I 50 12M	697	855	613	350	671	731	21,1
FPB 550 6TP SILEN I 100 15M	855	855	855	550	671	731	22,8
FPB 650 6TP SILEN S 100 18M	902	988	855	550	824	883	32,5

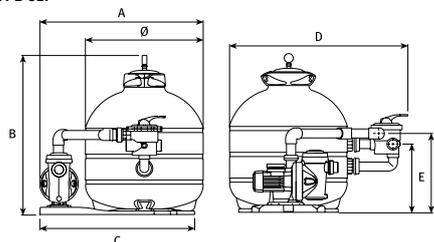
FPB 6LT (Válvula Lateral)

Modelo	A	B	C	D	E	F	Kg
FPB 450 6LT SILEN I 50 12M	697	734	613	794	341	385	21,5
FPB 550 6LT SILEN I 100 15M	855	734	855	889	341	385	23,2
FPB 650 6LT SILEN S 100 18M	902	899	855	983	400	440	32,9

FPB 6TP



FPB 6LT



Filtros con válvula (6 vías)

Filterpak Plus

Grupos compactos de filtración y bombeo en piscinas hasta 176 m³.
Gran versatilidad, con válvulas de 6 vías en posición Top o Lateral.
Máxima calidad, con filtros inyectados desde Ø 520 hasta 760 mm y bombas hasta 1,5 HP.

Características

Bomba centrífuga compacta.
Filtro en polipropileno modificado fabricado mediante soldadura térmica.
Válvula de 6 vías 1½" en modelos Ø 520 y 620 mm; 2" en modelo Ø 760 mm.
Base conjunto en polipropileno modificado.
Kit conexión rígido bomba-filtro.



Tabla de características

FPP 6TP (Válvula Top)

Modelo	Filtro				Bomba			Válvula	Código	Componentes		
	Ø filtro [mm]	QL nom. [m ³ /h]	* Vol. piscina [m ³]	Carga Sílex [Kg]	P2 (HP)	I (A) 1~	Ø Asp (mm)	Conexión		Código Bomba	Código Filtro	Código Base
FPP 520 6TP SILEN S 75 15M	520	15,0	88	75	0,75	5,5	63/50	1 1/2"	133291	203148	131045	129433
FPP 620 6TP SILEN S 100 18M	620	18,0	128	150	1,0	6,0	63/50	1 1/2"	151546	203149	131046	129433

FPP 6LT (Válvula Lateral)

Modelo	Filtro				Bomba			Válvula	Código	Componentes		
	Ø filtro [mm]	QL nom. [m ³ /h]	* Vol. piscina [m ³]	Carga Sílex [Kg]	P2 (HP)	I (A) 1~	Ø Asp (mm)	Conexión		Código Bomba	Código Filtro	Código Base
FPP 520 6LT SILEN S 75 15M	520	15,0	88	75	0,75	5,5	63/50	1 1/2"	133291	203148	130906	129433
FPP 620 6LT SILEN S 100 18M	620	18,0	128	150	1,0	6	63/50	1 1/2"	151546	203149	130907	129433
FPP 760 6LT SILEN S 150 22M	760	22,0	184	300	1,5	7,1	63/50	2"	132673	203150	130908	129434

(*) Volumen piscina (m³): Calculado a partir del caudal ideal para 8 horas de recirculación

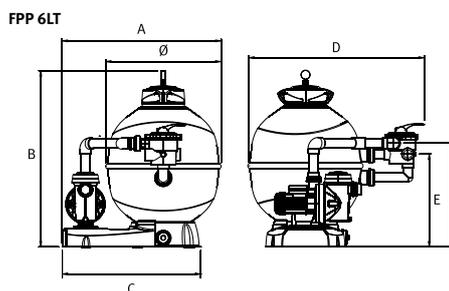
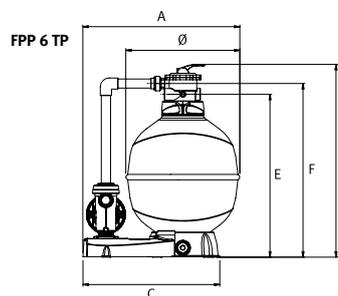
Dimensiones y pesos

FPP 6TP (Válvula Top)

Modelo	A	B	C	D	E	F	Kg
FPP 520 6TP SILEN S 75 15M	803	981	744	-	815	873	33,4
FPP 620 6TP SILEN S 100 18M	853	1054	744	-	887	946	37,9

FPP 6LT (Válvula Lateral)

Modelo	A	B	C	D	E	F	Kg
FPP 520 6LT SILEN S 75 15M	803	866	744	845	463	524	34,1
FPP 620 6LT SILEN S 100 18M	853	957	744	945	501	562	38,6
FPP 760 6LT SILEN S 150 22M	1054	1100	871	1076	630	711	51,6



Locales técnicos enterrados

Tekbox NT

Local técnico prefabricado concebido para su soterramiento en el jardín. Máxima integración en el entorno. Innovadora solución tecnológica "All-in-one", consiguiendo una compactabilidad que permite albergar todos los equipos necesarios para un buen funcionamiento de la piscina.

Gran estanqueidad y protección total de los componentes.

Tekbox NT es el camuflaje perfecto gracias a su diseño totalmente enterrado, consiguiendo la máxima integración en el entorno.

Características

Alta resistencia: Termoplástico inyectado y reforzado, antideformación.

Estabilidad: Sistema de fijación en el terreno para evitar flotación o movimientos.

Seguridad: Cierre y bisagras reforzadas.

Estética: Diseño y color integrado en el entorno.

Versatilidad: Equipos completos de filtración-bombeo-valvulería premontados, compatibles con distintas funciones extras.



Tabla de características

Modelo	Filtro					Bomba			Válvula	Tekbox NT
	Modelo	Ø filtro [mm]	QL nom. [m³/h]	* Vol. piscina [m³]	Carga Sílex [Kg]	P2 (HP)	I (A) 1~	Ø Asp (mm)	Conexión	Código
TKB NT 450 SILEN I 50 12M	ARIES	450	12,0	64	75	0,5	2,8	50	LATERAL 1 1/2"	134425
TKP NT 520 SILEN I 100 15M	LIBRA	520	15,0	88	75	1,0	3,8	50	LATERAL 1 1/2"	134465

Modelo	Filtro				Bomba			Válvula	Tekbox NT
	Ø filtro [mm]	QL nom. [m³/h]	* Vol. piscina [m³]	Carga Sílex [Kg]	P2 (HP)	I (A) 1~	Ø Asp (mm)	Conexión	Código
TKP NT VACÍO	-	-	-	-	-	-	-	-	134529

Dimensiones y pesos

Modelo	Dimensiones y peso			
	A	B	C	Peso (kg)
TKB NT 450 SILEN I 50 12M	1.460	1.032	1.145	88
TKP NT 520 SILEN I 100 15M	1.460	1.032	1.145	102



Modelo	Dimensiones y peso			
	A	B	C	Peso (kg)
TK NT VACÍO	1.460	1.032	1.145	60

(*) Volumen piscina (m³): Calculado a partir del caudal ideal para 8 horas de recirculación.

*Para otras configuraciones del Tekbox consulte con uno de nuestros profesionales.



Garantía nueva gama bombas ESPA Pool



La extensión de garantía es exclusiva para la gama de piscinas ESPA Pool y su aplicación se especifica en las siguientes condiciones:

- 1. El ámbito geográfico** de la ampliación de garantía se limita única y exclusivamente a los **países de la CEE**.
- 2. Garantía estándar de dos años** desde la fecha de la factura de acuerdo a los términos generales de garantía ESPA.
- 3. Extensión de garantía de dos años** adicionales por la **compra del producto en uno de los distribuidores acreditados como partner ESPA evopool®**.
- 4. Extensión de garantía de un año** extra por el **registro por parte del usuario final en la web específica** rellenando, como mínimo, todos los campos obligatorios. El período límite para el registro del producto será, como máximo, de seis meses a partir de la fecha de la factura del mismo.

En todo caso el periodo de garantía máximo será de cinco años a partir de la fecha de la factura del producto.

Los términos de la extensión de la garantía son los mismos que para la garantía estándar, quedando excluidos todos los componentes de desgaste de la bomba durante su uso habitual, tales como:

- Cierre mecánico
- Juntas
- Condensador
- Rodamientos
- Cesto del pre-filtro

© 2016

ESPA 2025 SL

Imágenes no contractuales, las especificaciones y/o el equipamiento pueden variar según el modelo. ESPA se reserva el derecho de modificar el contenido del presente catálogo sin previo aviso, siempre con la voluntad y compromiso de mejorar la información para nuestros clientes.

Prohibida la reproducción total o parcial, por cualquier medio, de la información contenida en este catálogo. Datos válidos, salvo error tipográfico o de impresión, hasta la nueva edición de este catálogo.



Descárgate nuestras
aplicaciones



evopool[®]



ESPA

evopool.espa.com
www.espa.com



CAT1006ES 03/16