

SILVER

MOTOBOMBAS PARA PISCINA

FICHA TÉCNICA

Motobombas autoaspirantes para recircular el agua en piscinas.



GARANTÍA

2 AÑOS

VENTAJAS

- ✓ Incluye prefiltro con tapa transparente de fácil apertura, con sistema de cierre hermético.
- ✓ Eje y tornillería en acero inoxidable 304.
- ✓ Impulsor, difusor y cuerpo hidráulico elaborados en polipropileno con carga de fibra de vidrio.
- ✓ Incluye racores para cementar.
- ✓ Compacta y silenciosa.
- ✓ Tapón de drenado de fácil acceso.
- ✓ Sello mecánico en acero inoxidable con caras de carbón/cerámica.

OPERACIÓN

- Temperatura máxima del fluido: 35°C
- Autoaspirante: 3 m.c.a.

MOTOR

- Asíncrono, dos polos.
- Protección IP55.
- Aislamiento clase F (para alta temperatura)
- Servicio continuo.
- Con protector térmico incorporado.
- Con 1.5 m de cable tomacorriente (modelos en 115 V~ con clavija).
- Interruptor ON/OFF con protección contra polvo y humedad.

DESCRIPCIÓN DE CÓDIGO

SILVER 10 / 1 115

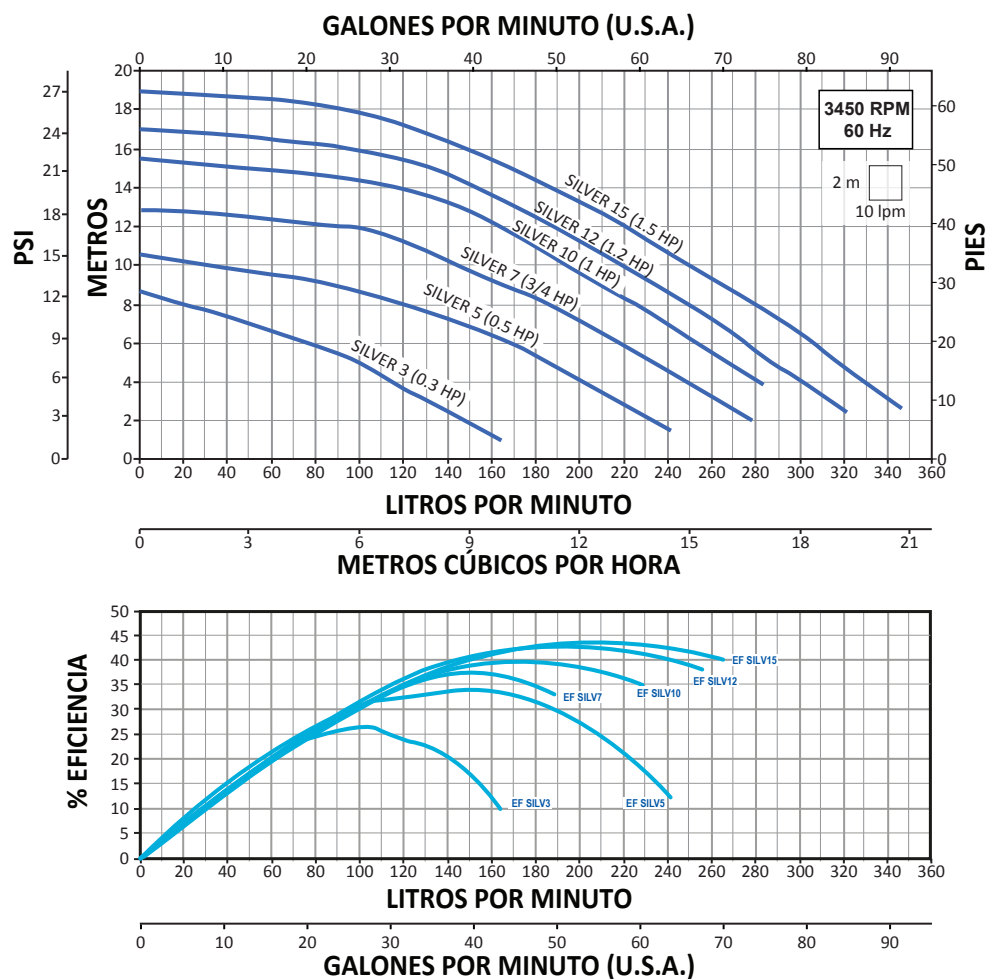
Serie
Potencia nominal del motor en
HP x 10 (Ejemplo: 10 = 1 HP * 10)

Número de fases del motor

Voltaje del motor



CURVAS DE OPERACIÓN

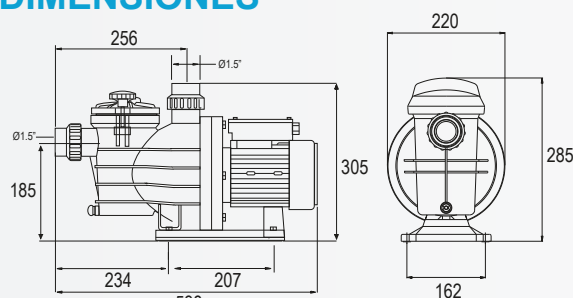


TABLAS DE ESPECIFICACIONES

CÓDIGO	HP	kW	FASES X VOLTS	AMP.	SUCCIÓN X DESCARGA	*DMS	PESO (kg)	CARGA EN METROS(psi)									
								2.5 (3.5)	4 (5.6)	6 (8.5)	8 (11.3)	10 (14.2)	12 (17)	14 (19.8)	16 (22.7)	18 (25.5)	
								GASTO (lpm)									
SILVER3/1115	0.3	0.22	1 x 115	3.2	Racores 1.5" x 1.5"(H-H) para cementar PVC	2"	7.5	142	116	78	20						
SILVER5/1115	0.5	0.37		5			8.6	230	200	163	120	30					
SILVER5/1230			1 x 230	2.32													
SILVER7/1115	0.75	0.55	1 x 115	5.8			10.6	275	250	220	188	149	93				
SILVER7/1230			1 x 230	3.2													
SILVER10/1115	1	0.75	1 x 115	7.4			11		280	253	229	195	162	120			
SILVER10/1230			1 x 230	3.8													
SILVER12/1115	1.2	0.90	1 x 115	8.4			11.5	320	300	277	250	220	190	150	100		
SILVER12/1230			1 x 230	4.6													
SILVER15/1115	1.5	1.10	1 x 115	10.7			12.5	347	330	308	280	250	220	190	151	95	
SILVER15/1230			1 x 230	5.8													

*DMS= Diámetro mínimo sugerido para tubería de succión.

DIMENSIONES



Dimensiones en mm

Nota importante: Con el objetivo de conseguir un filtrado más eficiente y ahorro de energía, le sugerimos dimensionar la bomba para su piscina, tomando un tiempo de filtrado mayor a 10 hrs. De esta manera resultará una bomba SILVER de menor potencia con un flujo laminar y más uniforme dentro del filtro. Además, al seleccionar una menor potencia (kw) la red eléctrica tendrá menos carga, los picos de corriente en cada arranque serán menores y los conductores eléctricos de alimentación también serán de menor calibre.