

Confiables y robustas.

Las bombas de agua de las series PQF y SFP están específicamente diseñadas para desempeñar diversas labores en todo tipo de estanques. Con ellas podrá crear corrientes y cascadas, así como accionar diferentes dispositivos, como fuentes o filtros que requieran una circulación forzada. Pueden ser instaladas fuera del agua circulando en línea y son capaces de funcionar de forma ininterrumpida todo el año.

Gracias a la gran calidad y propiedades de los materiales que componen estas bombas, resultan aptas para todo tipo de acuarios y sistemas de agua dulce. El modelo PQ-2200 es apto para sistemas de agua salada, debido a que carece de la protección de acero que tienen los modelos mayores.

Motor eficiente.

Estas bombas cuentan con una amplia coladera de seguridad para proteger su motor, y el modelo más potente ofrece un caudal de 13,000 litros por hora con una elevación máxima de hasta 5 metros. (observe la tabla de rendimiento) Tienen un motor eléctrico sincrónico realmente confiable que cuenta con tecnología de arrastre magnético permanente. Este sistema es más eficiente que los motores eléctricos tradicionales.

Cuenta con un sistema de desmontaje muy sencillo que permite realizar en poco tiempo todas las labores de mantenimiento y limpieza. Diversos adaptadores incluidos con estas bombas permiten conectarlas a diferentes diámetros de tubería, e incluyen un cable reforzado con toma de tierra de hasta 10 metros según el modelo.

Carcasa de acero inoxidable.

La principal causa de avería de este tipo de bombas es el deterioro del rotor y su alojamiento debido a la aspiración accidental de partículas sólidas. Fragmentos de grava, conchas de caracoles y otros agentes similares son particularmente dañinos para las bombas de estanque, ya que ejercen un efecto abrasivo en el rotor y en su alojamiento al girar, produciendo un desgaste severo e incluso una avería irreversible.

Las Bombas PQF y SPF son especialmente resistentes a este tipo de accidentes gracias a que el rotor de turbina y su alojamiento poseen una camisa de acero inoxidable que aumenta notablemente su vida útil. (el modelo PQ-2200 carece de dicha protección).



Rotor reforzado



Coladera



Coladera



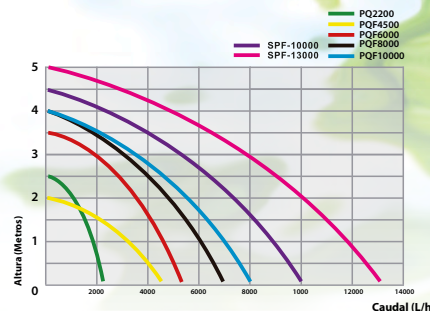
Rotor reforzado



PQF-10000



SPF-13000



Referencia	Voltaje/frec.	Consumo	Protección	Elev. máx.	Caudal máx.	Conexión	Medidas
	AC/DC/V/Hz	(W)	(IP)	(Metros)	(Litros/hora.)	(Ø mm/pulg.)	(l x a x h mm)
PQ-2200	AC/127v/ 60Hz	40	IP68	2.50	2.100	1"	190 x 110 x 115
PQF-4500	AC/127v/ 60Hz	65	IP68	2.00	4.500	1"	285 x 160 x 170
PQF-6000	AC/127v/ 60Hz	85	IP68	3.50	5.500	1"	285 x 160 x 170
PQF-8000	AC/127v/ 60Hz	115	IP68	4.00	7.000	1"	285 x 160 x 170
PQF-10000	AC/127v/ 60Hz	140	IP68	4.00	8.000	1"	285 x 160 x 170
SPF-10000	AC/127v/ 60Hz	115	IP68	4.50	10,000	1½"	270 x 130 x 170
SPF-13000	AC/127v/ 60Hz	130	IP68	5.00	13,000	1½"	319 x 121 x 166