



LÍNEA

4SKm

SUMERGIBLES DE IMPULSOR PERIFÉRICO

- > Potencia de motor 1HP y 1,5HP
- > Grandes presiones de salida, alturas hasta 110 m.c.a.
- > Caudales hasta 2.5m³/h
- > Tamaño reducido, ideal para tanques enterrados, recuperación de agua de lluvia y fuentes ornamentales.
- > Largo menor a 500mm y peso menor a 15Kg.
- > Diámetro exterior 93 mm
- > Mejor aprovechamiento de la potencia del motor, menor consumo energético
- > Aptas para aguas claras y líquidos no agresivos.
- > Fácil instalación y mantenimiento.
- > Hasta 20 arranques por hora.





CARACTERÍSTICAS Y MEDIDAS PRINCIPALES

- >> Boca de descarga de bronce 1"
- >> Impulsor de canales radiales en bronce
- >> Motor en baño de aceite con diafragma compensador
- >> Sello mecánico de grafito y cerámica con sellado exterior anti-arena
- >> Eje de acero inoxidable AISI 304
- >> Motor monofásico IP68 rebobinable
- >> Cuerpo del motor de acero inoxidable
- >> Tablero de control auxiliar equipado con relé térmico, tecla de encendido y cable de conexión con ficha IRAM 2073
- >> 10 m de cable de alimentación

MODELO	VOLTAJE	KW	HP	I NOM. (Amp.)	LARGO (mm)	PESO kg
4SKm-100	220V	0,75	1	1"	485	15,5
4SKm-150	220V	1,1	1,5	1"	550	16,5

PRECAUCIONES DE USO

Concebidas para trabajar con aguas limpias y claras, Contenido máximo de sólidos en suspensión de 25gr/m³ Motor sumergible hasta 15m por debajo del nivel del líquido. Temperatura máxima del líquido a impulsar 35°C No debe funcionar a caudal cero (boca cerrada)

ELEMENTOS DEL TABLERO DE CONTROL

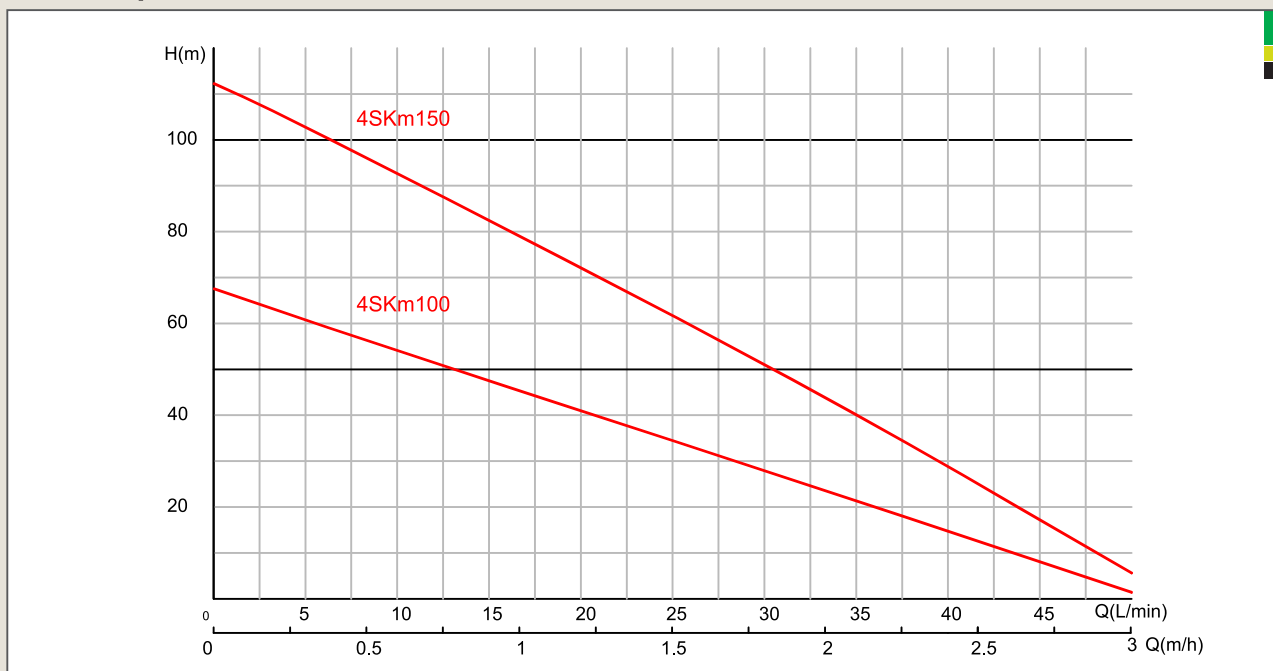
POTENCIA MOTOR KW	HP	CORRIENTE A	CAPACITOR µFX450V	PROTECCIÓN SOBRECARGA
0,75	1	5,5	30	6A
1,1	1,5	8,2	40	10A

Tabla de performance hidráulica a 50Hz

Alturas expresadas en m.c.a.

MODELO	HP	Lts/min m ³ /h	Q-Caudal								
			5 0,3	10 0,6	15 0,9	20 1,2	25 1,5	30 1,8	35 2,1	40 2,8	45 2,7
4SKm-100	1,00		60,2	53,5	48,0	40,6	33,0	28,0	20,6	14,0	8,2
4SKm-150	1,50		102,0	92,0	82,0	71,5	61,0	50,2	40,0	28,0	17,5

Curva de performance hidráulica a 50 Hz



Tel/Fax: +54 3404 - 480715 / Av. Jorge Newbery 372 (S2252 BMQ)
 Gálvez, S.F. Argentina / ventas@motoresczerweny.com.ar
 www.motoresczerweny.com.ar

