

TORNADO®
Serie **Kin**

MOTOBOMBA SUMERGIBLE 4"

CON CAMISA EN ACERO INOXIDABLE



FICHA TÉCNICA

Excelente sistema de enfriamiento en el cual toda el agua bombeada pasa por las paredes del motor y disipará el calor generado.

MOTOR

- Aislamiento clase F
- Asíncrono, dos polos
- Protección térmica incorporada
- Servicio continuo
- Clase de aislamiento: II (protección eléctrica)

CONSTRUCCIÓN

- Descarga plástica con inserto en acero inoxidable.
- Cuerpo, tornillería y eje de la bomba en acero inoxidable 304.
- Doble sello mecánico en Cerámica – Grafito con cámara con baño de aceite para una mayor lubricación.
- Difusores en Policarbonato (PC) e impulsores en polioximetileno (POM).
- Rodamientos tipo NSK.
- Pie de la bomba en policloruro de vinilo.
- Incluye flotador con 50 cm de cable (consulte modelos).

OPERACIÓN

- Máxima temperatura del líquido: 40°C
- Máxima sumergencia: 15 m



Diseño compacto



Descarga con válvula check



3m de cable toma corriente



Instalación vertical u horizontal

DESCRIPCIÓN DEL CÓDIGO

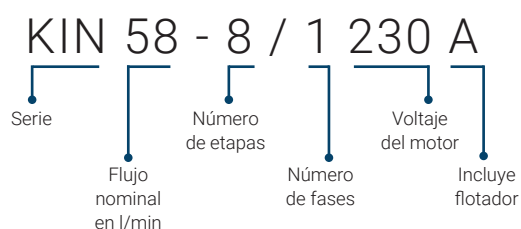
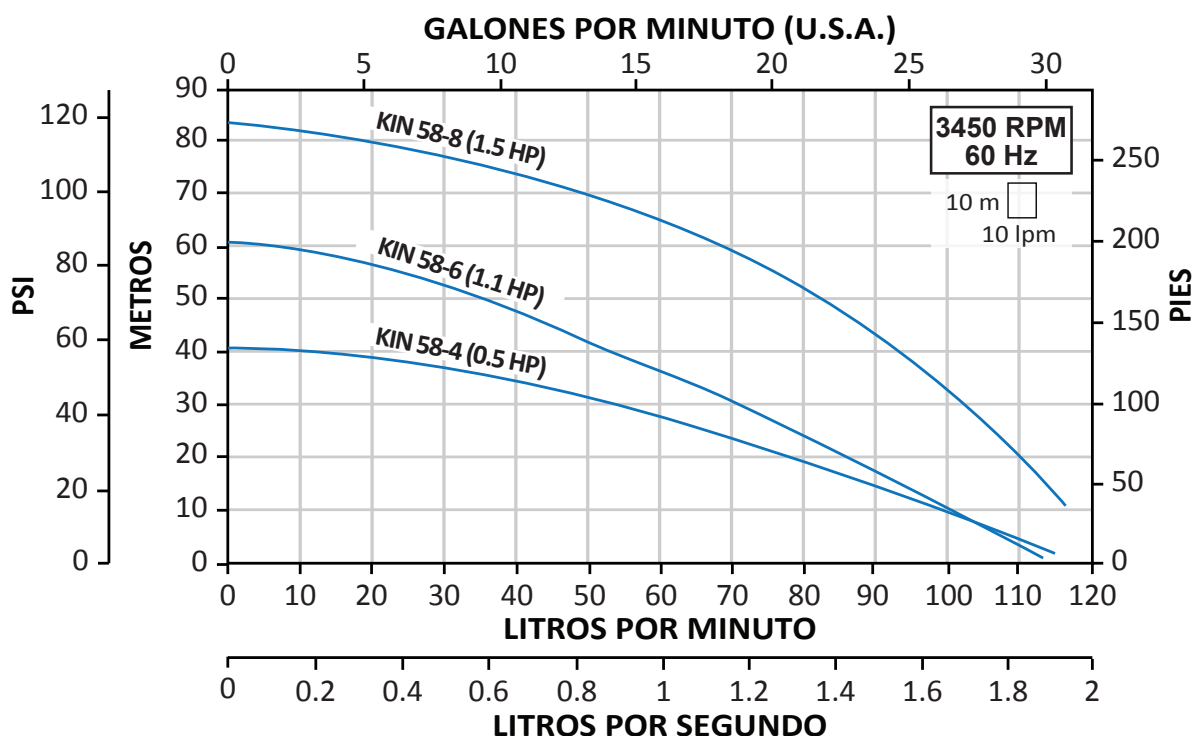


TABLA DE ESPECIFICACIONES

CÓDIGO	KIN58-4/1127A	KIN58-6/1115	KIN58-8/1230A
POTENCIA NOMINAL	0.5 HP	1.1 HP	1.5 HP
FASES	1		
VOLTAJE	127 Vca	115 Vca	230 Vca
CORRIENTE	7.7 A	14 A	9 A
CAPACITOR	45 µf		20 µf
VELOCIDAD DEL MOTOR	3 450 RPM		
FRECUENCIA	60 Hz		

CURVAS DE OPERACIÓN



CÓDIGO	Carga en metros (psi)							
	10 (14.2)	12 (17)	20 (28.4)	30 (42.6)	40 (56.8)	50 (71)	60 (85.3)	70 (99.4)
	Gasto en litros por minuto							
KIN58-4/1127A	98	96	77	54	8			
KIN58-6/1115	101	98	86	71	53	35	5	
KIN58-8/1230A		116	110	103	94	82	69	49

DIMENSIONES Y PESOS

CÓDIGO		KIN58-4/1127A	KIN58-6/1115	KIN58-8/1230A
DIMENSIONES	A	640 mm	718 mm	830 mm
	B	125 mm		
	C	96 mm		
	DESCARGA	1 1/4" NPT		
PESO		7.8 kg	8.8 kg	12 kg

