

Bomba Periférica 1/2 HP Modelo QB 60

Ideal para sistemas que requieran alta presión.

Especificaciones técnicas

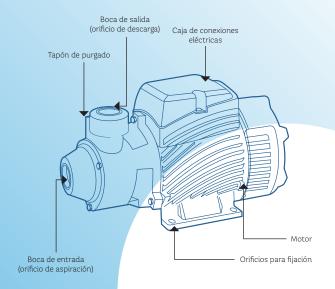
- · Sellado perfecto gracias a sus sellos mecánicos de alta duración de carbón cerámica/buna.
- · Descarga hasta 35 metros de altura.



Características técnicas

Desempeño de la Bomba Periférica 1/2 en HP

Temperatura máxima de líquido bombeado	35 °C			
Temperatura ambiente máxima mínima	40 °C / 5 °C*			
Número máximo de puestas en marcha/hora	40 igualmente distribuidas			
Altura máxima de aspiración (aconsejada)	8 m (con Pichancha)			
Presión máxima de ejercicio (válvula cerrada)	3.5 bar (3.5 kg/cm²)			
Altura máxima de descarga (válvula cerrada)	35 m			
Tensión	127 V~			
Corriente máxima	2.8 A			
Potencia	1/2 HP (0.37 kW)			
Frecuencia	60 Hz			
Consumo energético	200 W/h			
Caudal máximo (Q)	35 LPM			
Tipo de motor	Asincrónico			
Velocidad de motor	3 450 RPM			
Aislamiento	Clase F			
Grado de protección	IP 44			
Conexión de succión	1"			
Conexión de descarga	1"			





Beneficios

- · Fácil instalación y operación.
- · Funcionamiento silencioso.
- · Motor con bobina de cobre de alta eficiencia que ayuda a tener un bajo consumo eléctrico.
- · Tamaño compacto.

Materiales

Componente	Material			
Cuerpo de la Bomba	Hierro gris con inserto de cobre			
Soporte	Hierro gris			
Impulsor	Bronce			
Eje del rotor	Acero			
Sellos mecánicos	Carbón-cerámica/buna			
Bobina	Cobre			

Modelo y potencia

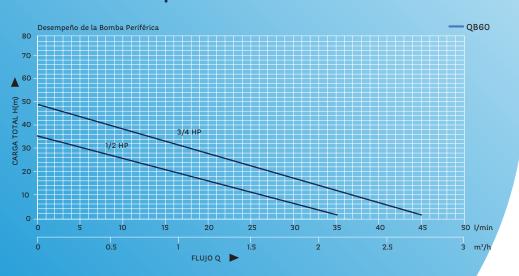
Modelo	Capacidad en HP		
QR 70	3/4		
QB 60	1/2		

Cuadro de dimensiones

Modelo	A	B	C	D	E	DNA	DNM	Peso
	(mm)	(kg)						
QB60	260	80	100	186	120	25.4	25.4	6

DNM DNA DNA A

Curvas de desempeño



Cualquier modificación física al diseño del producto o uso diferente al especificado invalida el respaldo de la garantía brindada por Rotoplas.

© Rotoplas, 2021.