

BOMBAS CIRCULADORAS



MEC
Tu Fuerza Vital



CIRCULADORA XPS

Descripción

Las bombas XPS están diseñadas para la circulación de líquidos en sistemas de calefacción y aire acondicionado.

Aplicaciones

Estas bombas fueron diseñadas para la presurización doméstica de agua. Son ideales para suplir problemas de falta de presión.

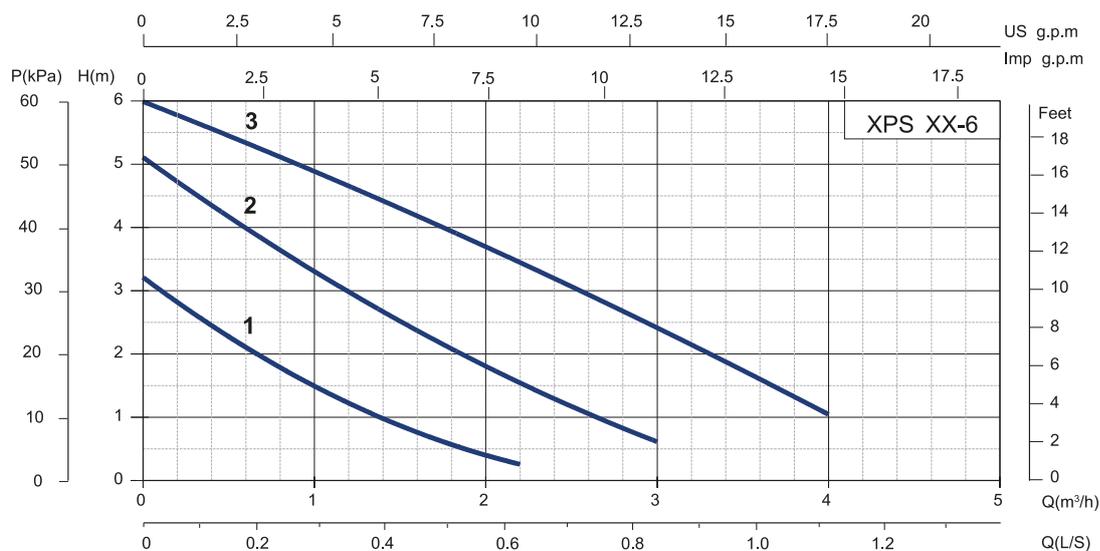
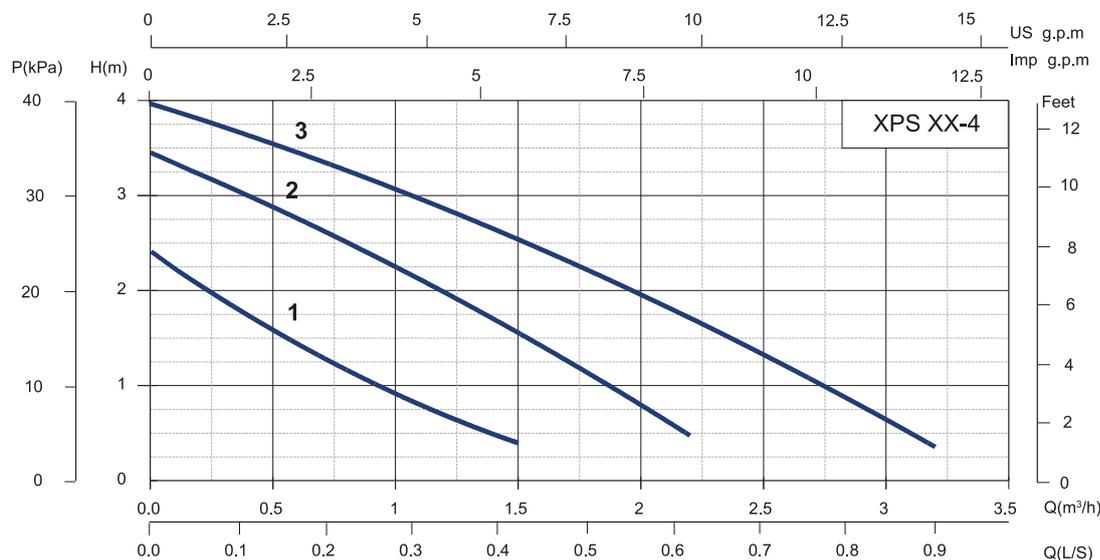
Características

- Temperatura del líquido: + 2°C ~ + 110°C
- Temperatura ambiente máxima + 40°C
- Presión máxima del sistema 10bar
- Nivel de protección: IP44
- Conexión a la red: 220V / 50Hz
- Clase de aislamiento: H
- Características del líquido bombeado: limpio, libre de sólidos y aceites minerales, no tóxicos, químicamente neutros, cercanos a las características del agua
- Instalación: el eje del motor debe mantenerse en dirección horizontal
- pH: 6.5 to 8.5

BOMBAS CIRCULADORAS

CIRCULADORA
XPS

TABLA DE RENDIMIENTO

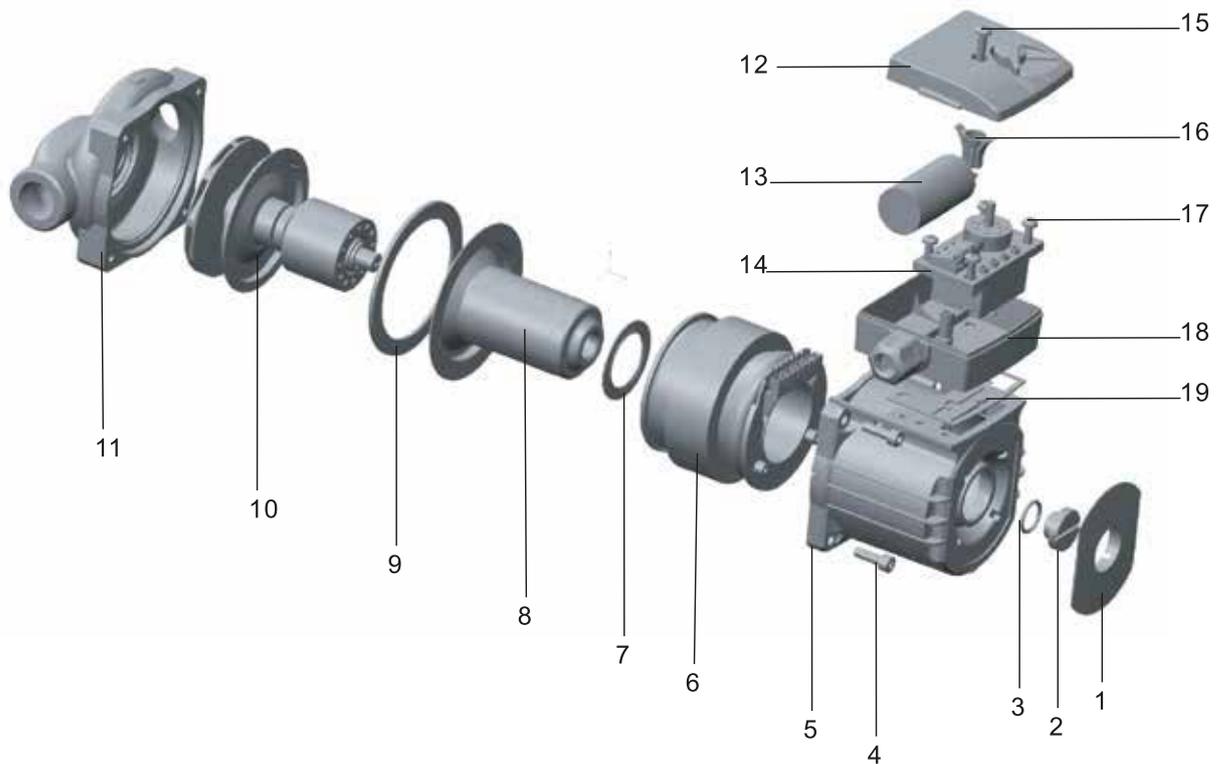


Modelo	Velocidad	Entrada de Corriente (W)	Corriente (A)			Capacitor		Distancia de Tubería (mm)	Altura Máxima (mm)	Rango de Trabajo	Caudal Máximo (l/m)	Peso (kg)
			220V 50Hz	220V 60Hz	127V 60Hz	µF/450V 220V 50Hz/60Hz	µF/250V 127V 60Hz					
XPS 25-4-130	3	60	0,26	-	-	2	-	130	4	0 - 4	3000	3
	2	45	0,20	-	-		-					
	1	30	0,13	-	-		-					
XPS 25-4-180	3	60	0,26	-	-	2	-	180	4	0 - 4	3000	
	2	45	0,20	-	-		-					
	1	30	0,13	-	-		-					
XPS 25-6-180	3	90	0,40	0,4	0,8	2,5	6	6	0 - 6	3000		
	2	65	0,30	0,3	0,65							
	1	45	0,20	0,2	0,41							

BOMBAS CIRCULADORAS

CIRCULADORA
XPS

COMPONENTES Y MATERIALES

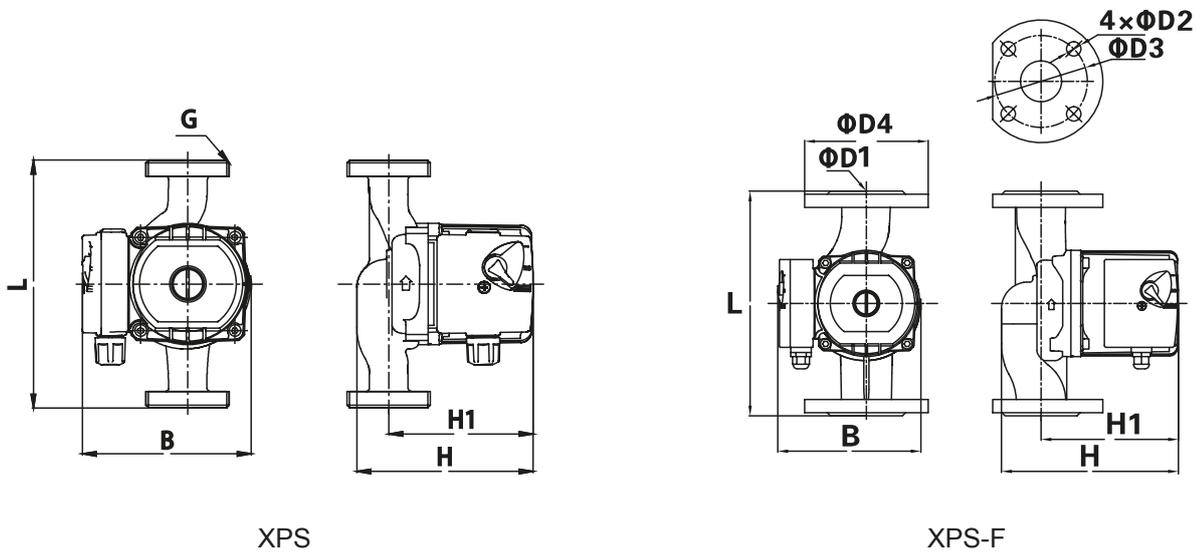


Nº	Componente	Nº	Componente
1	Placa de nombre	10	Impulso
2	Gallo de aire		Eje
3	Junta tórica		Cojinete de empuje
4	Tornillos Hexagonales		Cojinete radial
5	Carcasa del estator	11	Cuerpo de la bomba
6	Estator	12	Condensador de cubierta de caja de terminales
7	Anillo de sellado II	13	Placa de circuito
8	Lata del rotor	14	Soporte de condensador de tornillo autorroscante
9	Anillo de sellado I	15	Empulgueras
		16	Terminal Box Base Terminal Box Junta de sellado

BOMBAS CIRCULADORAS

CIRCULADORA
XPS

DIMENSIONES Y DATOS TÉCNICOS



XPS

XPS-F

Modelo	Dim.(mm)										Uniones y Bridas	Peso
	H	H1	L	G	B	D1	D2	D3	D4			
XPS25-4-130	125	105	130	G1½"	130	-	-	-	-	G1½"to G1"	2.8	
XPS25-4-180	125	105	180	G1½"	130	-	-	-	-	G1½"to G1"	3	
XPS25-6-180												