

KH-A

GRUPO DE PRESIÓN DOMÉSTICO



PRESURIZACIÓN DOMÉSTICA Y SISTEMAS DE CALEFACCIÓN



DATOS TÉCNICOS

Grupo de presión integrado, con conexiones en línea, adecuado para instalaciones domésticas, civiles e industriales, ideal para presurizar pequeños sistemas donde se requieran presiones máx. de 2 bar.

Gracias a sus dimensiones, versatilidad y diseño este equipo se puede utilizar también en sistemas de calefacción, acondicionamiento de aire y agua caliente para uso sanitario. La bomba se suministra con un cable de alimentación de 0,3 metros.

Intervalo de funcionamiento: hasta 4,2 m³/h con presión de hasta 22m.

Requisitos de calidad de líquido: limpio, libre de sustancias sólidas o abrasivas, no viscoso, no agresivo, no cristalizado, químicamente neutro, próximo a las características del agua.

Intervalo de temperatura del líquido: de 0°C a +100°C

Temperatura ambiente: de -10°C a +55°C

Humedad del ambiente: <95%

Presión máxima de funcionamiento:

4 bar (35°C temperatura del líquido)

2 bar (65°C temperatura del líquido)

Presión mínima de funcionamiento automático (interruptor de flujo): 0,5 mwc

Flujo mínimo de funcionamiento automático (interruptor de flujo): 2,5 l/min

ARGUMENTOS DE VENTA

- 2 Años de garantía.
- Motor de uso continuo.
- Protección Térmica incorporada en bobinado del motor.
- El agua no tiene contacto con el motor.
- Equipo versátil en la instalación.

- Tapa del ventilador de plástico, mejora refrigeración del motor disminuye riesgo de ruptura en la manipulación.
- Funcionamiento Silencioso.
- Dimensiones Compactas.
- Incluye accesorios para empotrarse a la pared.

- Sensor de flujo incorporado.
- Funcionamiento Manual y automático
- Instalación Vertical y Horizontal
- Temperatura máx. del líquido 100°C.
- Sustituye al hidroneumático para la presurización desde el tinaco.

MODELO	CÓDIGO	ALIMENTACIÓN	P1 MÁX kW	P2 NOMINAL		CORRIENTE	DIÁMETRO IMPULSIÓN (mm)	RANGO FLUJO MÁXIMO (m ³ /h)	ALTURA MÁXIMA (m)	NÚMERO DE SERVICIOS*		PESO KG
				KW	HP					@ 4m	@ 8m	
K 20/9 HA 115-127	60174231.	115 - 127 V	0,19	0,09	0,12	1,73-2,05	ø 16 mm	2,10	9	2	1	5,4
K 20/9 HA 220-230	60174230.	220 - 230 V	0,17	0,09	0,12	0,74-0,75						
K 30/15 HA 115-127	60174233.	115 - 127 V	0,41	0,18	0,25	3,6-3,81	ø 16 mm	3,00	15	4	3	7,9
K 30/15 HA 220-230	60174232.	220 - 230 V	0,38	0,12	0,25	1,66-1,64						
K 40/19 HA 115-127	60174235.	115 - 127 V	0,45	0,25	0,34	4,07-4,27	ø 16 mm	3,60	18	6	5	8,9
K 40/19 HA 220-230	60174234.	220 - 230 V	0,45	0,25	0,34	1,89-1,85						
K 40/22 HA 115-127	60174236.	115 - 127 V	0,56	0,37	0,5	4,9-5	ø 16 mm	4,20	22	8	6	8,9
K 40/22 HA 220-230	60174237.	220 - 230 V	0,59	0,37	0,5	2,5-2,66						

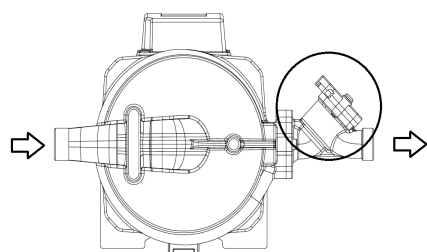
INSTALACIÓN

*El número de servicios depende de la altura y de las condiciones particulares de cada sistema, el dato mostrado es aproximado.

La gama de bombas K incorpora un interruptor de flujo que controla el funcionamiento del motor, situado en la base de la impulsión del agua, a fin de evitar daños en el motor cuando funciona a la velocidad mínima. Instalar el interruptor de flujo correctamente, siguiendo las instrucciones, con el fin de asegurar su funcionamiento normal.

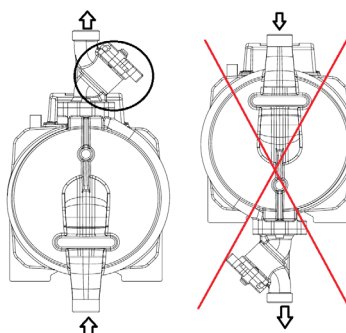
Fija, eje motor e impulsión horizontales:

- Cuerpo interruptor de flujo sobre el eje de flujo de agua.



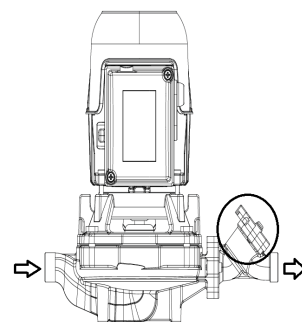
Fija, eje motor horizontal e impulsión vertical:

- Cuerpo de interruptor de flujo únicamente sobre el eje del motor.
- Aspiración baja del eje del motor.



Fija, eje motor vertical e impulsión horizontal:

- Cuerpo interruptor de flujo sobre el eje de flujo de agua.
- Eje de motor vertical sobre el eje de flujo del agua.



Nota: Producto certificados bajo los estándares de la NOM-003-SCFI.

DAB PUMPS de México S.A. de C.V. se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin previo aviso.

DAB
WATER • TECHNOLOGY