FICHA TÉCNICA

T 4.10 DV
BOMBAS COMBINADAS DE PALETAS

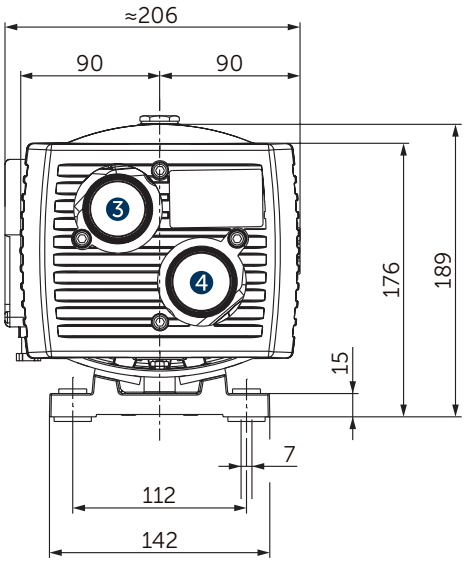
sin aceite
refrigerado por aire

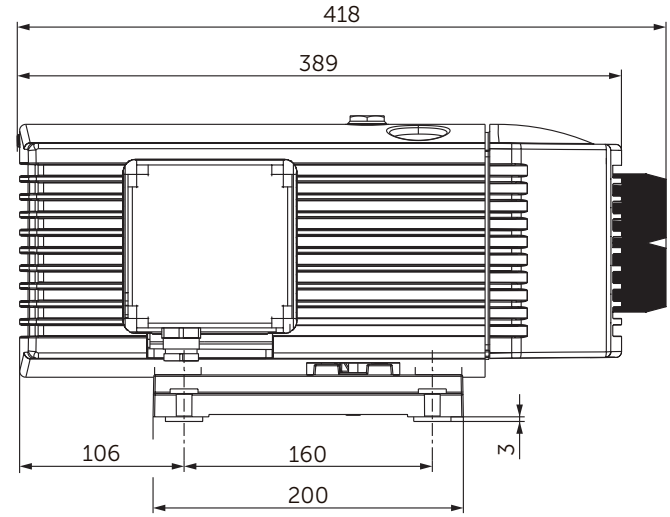
MAKE IT BECKER.

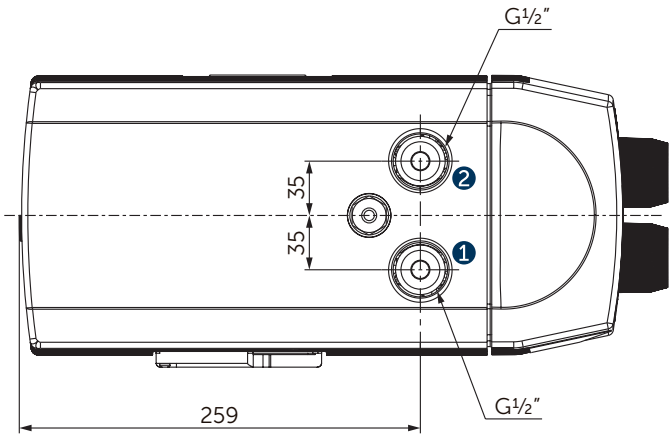


1. Gracias a su diseño combinado, la misma bomba puede utilizarse tanto para aplicaciones de vacío como de presión.
2. Gracias a su diseño de alta calidad, las bombas son extremadamente duraderas y garantizan un funcionamiento fiable, incluso en condiciones exigentes.
3. El tiempo de inactividad se reduce al mínimo, ya que el mantenimiento se puede realizar fácilmente y directamente in situ.

BECKER







1 Conexión de vacío (G½")
2 Conexión de presión (G½")
3 Válvula reguladora de vacío
4 Válvula reguladora de presión
- Incluyendo el filtro de aspiración integrado
- La caja de bornes del motor y la anchura máxima del dispositivo pueden variar.
- Dimensiones en mm

Volumen de aire		Presión/vacío relativa		Potencia del motor instalado		Nivel de presión acústica de emisión [1]		Peso con motor [2]
m^3/h		bar		kW		dB(A)		kg
50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	
10	12	±0,5	±0,5	0,37	0,44-0,45	55	58	≈16

[1] Según DIN EN ISO 3744 (KpA = 3 dB(A)), 1 m de distancia, en media carga, derivados de ambos lados
[2] Dependiendo del moto
- Los datos del motor figuran en la hoja de especificaciones independiente. – Descargar ver contraportada. La longitud total del dispositivo no se ve afectada.
- Referencia (atmosférica): 1000 mbar, 20°C; Tolerancia: ±5%

Volumen de aire • potencia absorbida • temperatura								
Presión relativa			Vacío relativa					
			50 Hz			60 Hz		
			0 bar	-0,25 bar	-0,5 bar	0 bar	-0,25 bar	-0,5 bar
+0,25 bar	Volumen de aire aspirado	m^3/h	9,46	7,06	4,07	11,7	8,24	4,93
	Volumen de aire soplado	m^3/h	9,46	7,06	4,07	11,7	8,24	4,93
	Potencia absorbida	kW	0,17	0,2	0,23	0,24	0,27	0,29
	Temperatura de aire comprimido	°C	47	54	59	52	59	63
+0,5 bar	Volumen de aire aspirado	m^3/h	9,37	6,44	3,6	11,03	6,99	4,49
	Volumen de aire soplado	m^3/h	9,37	6,44	3,6	11,03	4,49	4,49
	Potencia absorbida	kW	0,23	0,27	0,3	0,3	0,32	0,35
	Temperatura de aire comprimido	°C	59	63	67	59	66	72

Referencia (atmosférica): 1000 mbar, 20°C; Tolerancia: ±5%

VARIANTES Y ACCESORIOS

- Con un filtro de aspiración externo [1)]
- Caja a prueba de sonido SH 20 [1)]



Ejemplo de filtro de aspiración externo



Caja a prueba de sonido SH 20

[1)] Véase la hoja de datos separada
- Posibles combinaciones a petición

Derecho a modificaciones reservado 2026-04-10

MAKE IT BECKER.

MOTOR
SPECIFICATIONS

www.becker-international.com
www.becker-international-shop.com

BECKER