HiPace 1800/2300

Bombas de vacío turbomoleculares

PFEIFFER VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the BUSCH GROUP



Alto rendimiento

Alto caudal, excelente compresión para gases ligeros

Versátiles

Amplia cartera, accesorios estándar y herramientas de comunicación

Robustas

La mejor tecnología de rodamientos híbridos de su clase, máximo tiempo de actividad, superficies recubiertas de níquel para aplicaciones corrosivas

Accesorios, recambios y opciones

- Adaptador de corriente
- Cable de red
- Cable de conexión
- Unidad de visualización
- Kits de seguridad y montaje
- Accesorios de ventilación
- Accesorios de gas de sellado

© Pfeiffer Vacuum

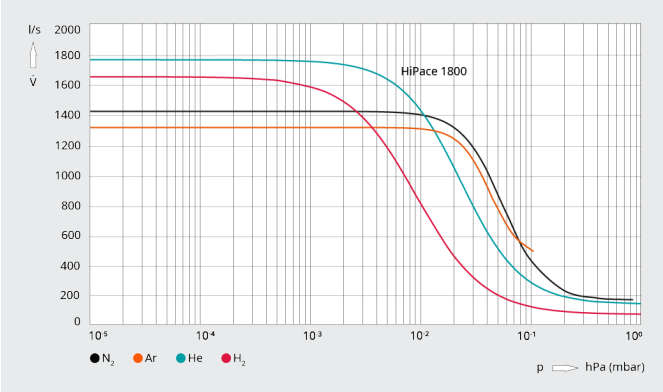
HiPace 1800/2300

Bombas de vacío turbomoleculares

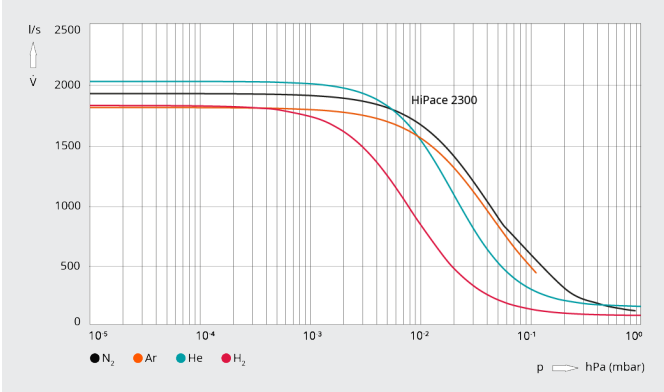
PFEIFFER VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the BUSCH GROUP

Caudal



Caudal



	HiPace 1800	HiPace 2300
Caudal de N_2	1450 l/s	1900 l/s
Caudal de H_2	1700 l/s	1850 l/s
Caudal de He	1650 l/s	2000 l/s
Caudal de Ar	1370 l/s	1800 l/s
Relación de compresión para N_2	$1 \cdot 10^{8}$	$1 \cdot 10^{8}$
Relación de compresión para H_2	$2 \cdot 10^{4}$	$2 \cdot 10^{4}$
Relación de compresión para He	$3 \cdot 10^{5}$	$3 \cdot 10^{5}$
Relación de compresión para Ar	$1 \cdot 10^{8}$	$1 \cdot 10^{8}$
Caudal de gas a velocidad de rotación final para N_2	28 hPa l/s	28 hPa l/s
Caudal de gas a velocidad de rotación final para H_2	50 hPa l/s	50 hPa l/s
Caudal de gas a velocidad de rotación final para He	20 hPa l/s	20 hPa l/s
Caudal de gas a velocidad de rotación final para Ar	16 hPa l/s	16 hPa l/s
Caudal de gas a 0,1 hPa de alta presión para He	26 hPa l/s	26 hPa l/s
Caudal de gas a 0,1 hPa de alta presión para H_2	14 hPa l/s	14 hPa l/s
Caudal de gas a 0,1 hPa de alta presión para N_2	38 hPa l/s	38 hPa l/s
Vacío previo máx. para N_2	1,8 hPa	1,8 hPa

HiPace 1800/2300

Bombas de vacío turbomoleculares

PFEIFFER VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the BUSCH GROUP

	HiPace 1800	HiPace 2300
Tiempo de arranque	4 mín.	4 mín.
Nivel de presión acústica (EN ISO 2151)	50 dBA	50 dBA
Peso aprox.	37,8 kg	36,6 kg
Interfaces de comunicación estándar	RS-485, remoto	RS-485, remoto
Orientación de montaje	0° (brida de alta tensión superior) - 90° / 90° - 180° (brida de alta tensión inferior)	0° (brida de alta tensión superior) - 90° / 90° - 180° (brida de alta tensión inferior)
Aspiración / escape	DN 200 ISO-K/ISO-F / DN 40 ISO-KF	DN 250 ISO-K/ISO-F/CF-F / DN 40 ISO-KF

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!

FORMULARIO DE CONTACTO

© Pfeiffer Vacuum