HiPace 80 Neo

Bombas de vacío turbomoleculares

PFEIFFER VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the BUSCH GROUP



Robustas

Sistema de medición de temperatura del rotor integrado, rendimiento fiable en todo el rango de funcionamiento térmico

Silenciosas

Bajo nivel de vibración y ruido gracias a la tecnología de equilibrado láser patentada, perfecta para aplicaciones sensibles a las vibraciones

Versátiles

Fácil integración incluso en sistemas analíticos pequeños, ligeros y portátiles

Accesorios, recambios y opciones

- Adaptador de corriente
- Cable de red
- Cable de conexión
- Adaptador CIP
- Kit de alimentación eléctrica y unidad de visualización
- Sensor de presión
- Kit de montaje
- Válvula de seguridad
- Accesorios de ventilación
- Unidad de ventilación en caso de corte de corriente
- Amortiguador de vibraciones

© Pfeiffer Vacuum

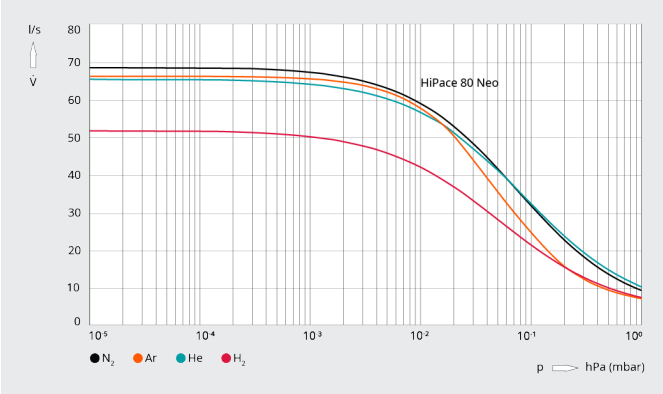
HiPace 80 Neo

Bombas de vacío turbomoleculares

PFEIFFER VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the BUSCH GROUP

Caudal



	HiPace 80 Neo
Caudal de N_2	67 l/s
Caudal de H_2	48 l/s
Caudal de He	58 l/s
Caudal de Ar	66 l/s
Relación de compresión para N_2	$1 \cdot 10^{11}$
Relación de compresión para H_2	$1{,}4 \cdot 10^{5}$
Relación de compresión para He	$1{,}3 \cdot 10^{7}$
Relación de compresión para Ar	$1 \cdot 10^{11}$
Caudal de gas a velocidad de rotación final para N_2	1,3 hPa l/s
Caudal de gas a velocidad de rotación final para H_2	15,3 hPa l/s
Caudal de gas a velocidad de rotación final para He	2,7 hPa l/s
Caudal de gas a velocidad de rotación final para Ar	0,54 hPa l/s
Vacío previo máx. para N_2	22 hPa
Tiempo de arranque	1,25 mín.
Nivel de presión acústica (EN ISO 2151)	48 dBA
Peso aprox.	1,7 kg

HiPace 80 Neo

Bombas de vacío turbomoleculares

PFEIFFER VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the BUSCH GROUP

	HiPace 80 Neo
Interfaces de comunicación estándar	RS-485, remoto
Orientación de montaje	arbitrario
Aspiración / escape	DN40/DN 63 ISO-K/ISO-KF/CF-F / G 1/4"

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!

FORMULARIO DE CONTACTO

© Pfeiffer Vacuum