

HiPace 10 Neo

Turbomolekular-Vakuumpumpe

PFEIFFER 
VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Kompakt

Kleinste Turbomolekular-Vakuumpumpe auf dem Markt

Zuverlässig

Robusteste Turbomolekular-Vakuumpumpe auf dem Markt dank mechanischer Lager

Flexibel

Automatische Zubehörerkennung, speziell entwickelt für den mobilen Einsatz, tragbar

Zubehör, Ersatzteile und Optionen

- Elektrischer Adapter
- Netzkabel
- Anschlusskabel
- CIP-Adapter
- Netzteil und Anzeigeeinheit
- Drucksensor
- Montagesatz
- Sicherheitsventil
- Zubehör zum Fluten
- Stromausfallfluter

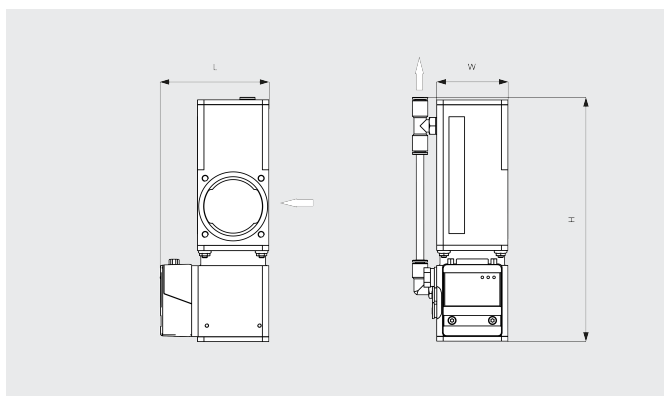
HiPace 10 Neo

Turbomolekular-Vakuumpumpe

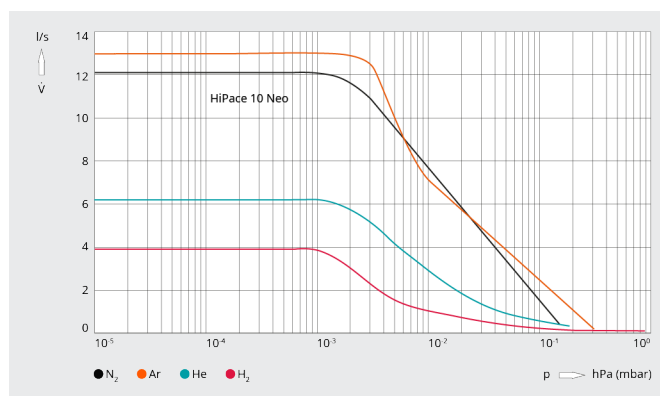
PFEIFFER
VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

Maßzeichnung



Saugvermögen



HiPace 10 Neo	
E/A-Schnittstellen	RS485, Fernsteuerung
Schalldruckpegel (EN ISO 2151)	<50 dB(A)
Schutzklasse	IP20 Typ 1
Hochlaufzeit	45 s
Enddruck	$5 \cdot 10^{-5}$ hPa (mbar)
Saugvermögen für Ar	13 l/s
Saugvermögen für H ₂	4 l/s
Saugvermögen für He	6,5 l/s
Saugvermögen für N ₂	12 l/s
Eingangsspannung(en)	24 V DC (±10 %)
Verdichtungsverhältnis für Ar	$2,5 \cdot 10^7$
Verdichtungsverhältnis für H ₂	$3 \cdot 10^2$
Verdichtungsverhältnis für He	$3 \cdot 10^3$
Verdichtungsverhältnis für N ₂	$3 \cdot 10^6$
Vorvakuum max. für N ₂	25 hPa (mbar)
Lager	Kugellager

HiPace 10 Neo

Turbomolekular-Vakuumpumpe

PFEIFFER 
VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

HiPace 10 Neo	
Drehzahl ± 2 %	90.000 min ⁻¹
Drehzahlvariable	50–100 %
Einbaulage	Beliebig
Abmessungen (L × W × H)	83,4 × 55 × 186 mm
Gewicht	1,3 kg

MÖCHTEN SIE MEHR ERFAHREN?

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf!



KONTAKTFORMULAR