

HiPace 80 Neo

Pompes à vide turbomoléculaires

PFEIFFER 
VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Robuste

Système de mesure intégré de la température du rotor, performances fiables sur toute la plage de fonctionnement thermique

Silencieux

Faibles niveaux de bruit et de vibrations grâce à la technologie brevetée d'équilibrage laser, parfaitement adapté aux applications sensibles aux vibrations

Modulable

Intégration simple, même dans de petits systèmes analytiques, léger et portable

Accessoires, pièces de rechange et options

- Adaptateur électrique
- Câble secteur
- Câble de raccordement
- Adaptateur NEP
- Kit d'alimentation électrique et unité d'affichage
- Capteur de pression
- Kit de montage
- Soupape de sûreté
- Accessoires de mise à l'air
- Unité de mise à l'air en cas de coupure d'électricité
- Amortisseur de vibrations

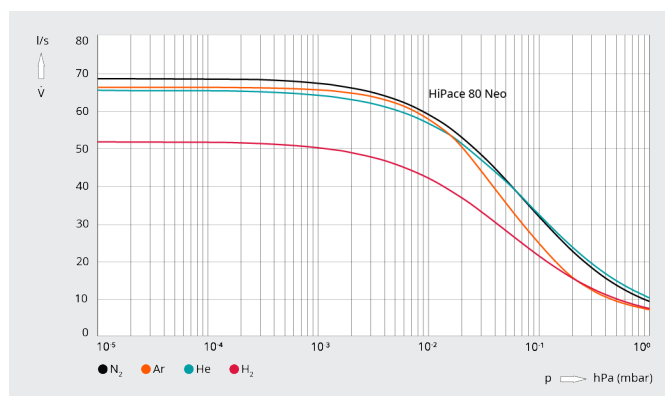
HiPace 80 Neo

Pompes à vide turbomoléculaires

PFEIFFER
VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

Vitesse de pompage



HiPace 80 Neo	
Vitesse de pompage pour N ₂	67 l/s
Vitesse de pompage pour H ₂	48 l/s
Vitesse de pompage pour He	58 l/s
Vitesse de pompage pour Ar	66 l/s
Taux de compression pour N ₂	1 · 10 ¹¹
Taux de compression pour H ₂	1,4 · 10 ⁵
Taux de compression pour He	1,3 · 10 ⁷
Taux de compression pour Ar	1 · 10 ¹¹
Débit de gaz à la vitesse finale pour N ₂	1,3 hPa l/s
Débit de gaz à la vitesse finale pour H ₂	15,3 hPa l/s
Débit de gaz à la vitesse finale pour He	2,7 hPa l/s
Débit de gaz à la vitesse finale pour Ar	0,54 hPa l/s
Vide primaire max. pour N ₂	22 hPa
Temps de mise en route	1,25 min
niveau de pression sonore (EN ISO 2151)	48 dBA
Poids approx.	1,7 kg

HiPace 80 Neo

Pompes à vide turbomoléculaires

PFEIFFER 
VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

HiPace 80 Neo	
Interfaces de communication standard	RS-485, à distance
Orientation de montage	arbitraire
Aspiration de gaz / échappement	DN 40/DN 63 ISO-K/ISO-KF/CF-F / G 1/4"

VOUS SOUHAITEZ EN SAVOIR PLUS ?

Contactez-nous directement !



FORMULAIRE DE CONTACT