

COBRA DS 3181 B

Pompe à vide sèche à vis



VACUUM SOLUTIONS



Haute performance

Concept de vis sophistiqué, excellentes qualités de fonctionnement, booster de vide intégré, parfaitement adaptée au dépôt chimique en phase vapeur, au recuit thermique rapide ou au dépôt par couche atomique

Efficace

Faible coût de possession, maintenance minimale, intervalles de maintenance étendus, temps de fonctionnement élevé, refroidissement par eau indirect efficace

Compacte

Conception optimisée, moteur immergé à accouplement direct, pompe primaire et pompe booster combinées sur un châssis compact

Accessoires

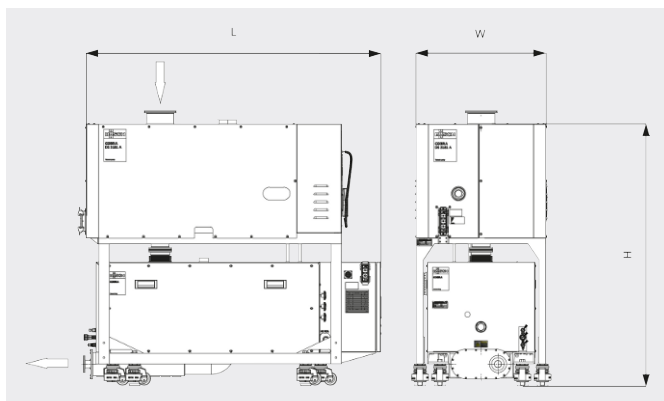
- Version processus de poudre en option disponible

COBRA DS 3181 B

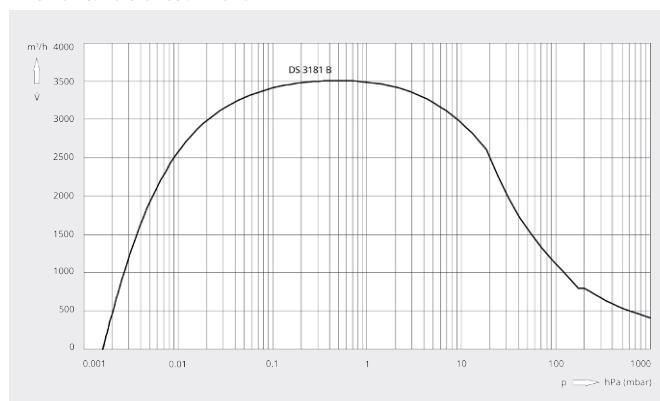
Pompe à vide sèche à vis



Dessin d'encombrement



Vitesse de pompage
Air à 20 °C. Tolérance : ± 10 %



COBRA DS 3181 B	
Vitesse de pompage nominale	3500 m ³ /h
Pression finale	0,001 hPa (mbar)
Puissance nominale du moteur de la pompe primaire	18,5 kW
Puissance nominale du moteur de la pompe booster	15,0 kW
Consommation électrique à pression finale/mode veille	12,4 / 10,3 kW
Vitesse nominale de rotation du moteur de la pompe primaire	4320 min ⁻¹
Vitesse nominale de rotation du moteur de la pompe booster	5400 min ⁻¹
Niveau sonore (ISO 2151)	< 75 dB(A)
Consommation en eau	min. 10 l/min
Consommation d'azote	0 - 200 l/min
Poids approx.	1390 kg
Dimensions (L x W x H)	1654 x 722 x 1452 mm
Aspiration de gaz / échappement	DN 160 / DN 63

VOUS SOUHAITEZ EN SAVOIR PLUS ?

Contactez-nous directement !
busch@busch.fr ou +33 (0)1 69 89 89 89



FORMULAIRE DE CONTACT



APPELEZ-NOUS