

COBRA DS 3181 C

Trockene Schrauben-Vakuumpumpe



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Herausragende Leistung

Hochmoderne Schrauben-Vakuumpumpe, hervorragende Laufeigenschaften, integrierter Vakuum-Booster, optimal geeignet für die chemische Gasphasenabscheidung, Rapid Thermal Processing oder Atomic Layer Deposition

Effizient

Niedrige Betriebskosten, minimale Wartung, lange Service-Intervalle, hohe Verfügbarkeit, effiziente indirekte Wasserkühlung

Kompakt

Platzsparende Konstruktion, direkt montierter Spaltrohrmotor, Vorpumpe und Vakuum-Booster auf einem kompakten Grundrahmen

Zubehör, Ersatzteile und Optionen

- Optionale Pulverprozessversion erhältlich

COBRA DS 3181 C

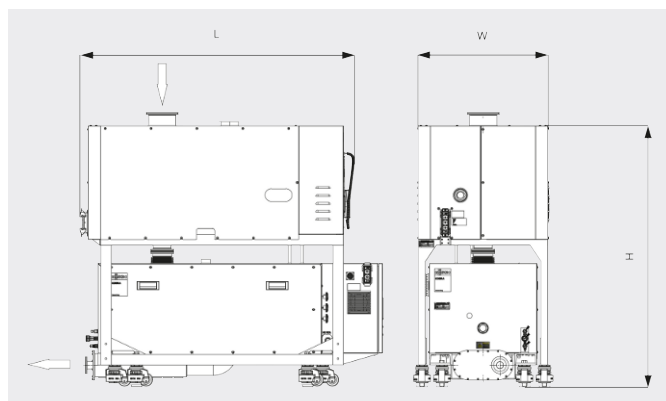
Trockene Schrauben-Vakuumpumpe



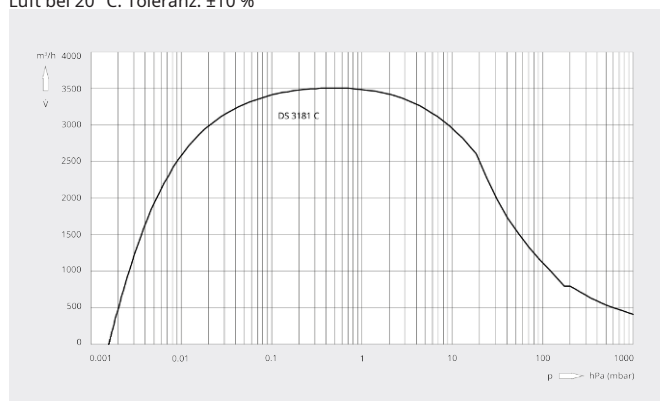
VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

Maßzeichnung



Saugvermögen
Luft bei 20 °C. Toleranz: ±10 %



COBRA DS 3181 C	
Nennsaugvermögen	3500 m³/h
Enddruck	0,001 hPa (mbar)
Motornennleistung Vorpumpe	18,5 kW
Motornennleistung Vakuum-Booster	15,0 kW
Leistungsaufnahme bei Enddruck/Energiesparmodus	12,4 / 10,3 kW
Motorenndrehzahl Vorpumpe	4320 min ⁻¹
Motorenndrehzahl Vakuum-Booster	5400 min ⁻¹
Schalldruckpegel (ISO 2151)	< 75 dB(A)
Wasserverbrauch	min. 10 l/min
Stickstoffverbrauch	0 – 200 l/min
Gewicht ca.	1500 kg
Abmessungen (L × W × H)	1654 x 722 x 1452 mm
Gaseintritt / Auslass	DN 160 / DN 63

MÖCHTEN SIE MEHR ERFAHREN?

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf!
busch@busch.at oder +43 (0)2262 75665-0



KONTAKTFORMULAR



JETZT ANRUFEN