

COBRA DS 8161 F

Trockene Schrauben-Vakuumpumpe

PFEIFFER 
VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Herausragende Leistung

Hochmoderne Schrauben-Vakuumtechnologie, 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, hoher Wasserstoffdurchsatz

Kompakt

Platzsparende Konstruktion, direkt montierter Spaltrohrmotor

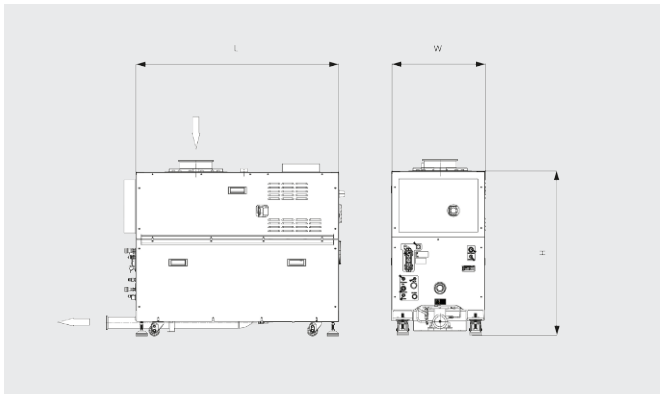
COBRA DS 8161 F

Trockene Schrauben-Vakuumpumpe

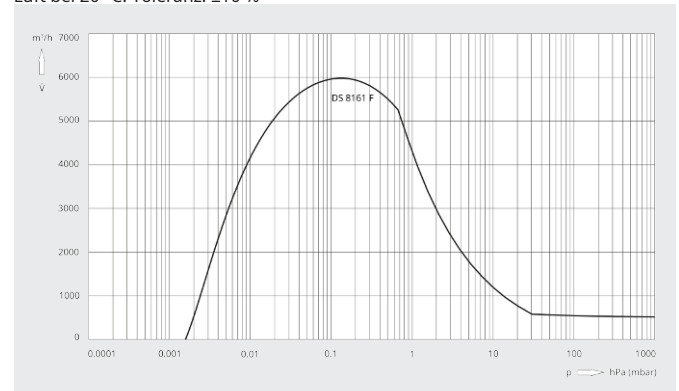
PFEIFFER
VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

Maßblatt



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



COBRA DS 8161 F	
Nennsaugvermögen	6000 m³/h
Enddruck	0,001 hPa (mbar)
Motornennleistung Vorpumpe	15 kW
Motornennleistung Vakuum-Booster	15 kW
Leistungsaufnahme bei Enddruck/Energiesparmodus	12,5 / 10 kW
Motorenndrehzahl Vorpumpe	3600 min ⁻¹
Motorenndrehzahl Vakuum-Booster	5400 min ⁻¹
Schalldruckpegel (ISO 2151), KpA = 3 dB	< 75 dB(A)
Wasserverbrauch	Min. 15 l/min
Stickstoffverbrauch	0 – 200 l/min
Gewicht ca.	1500 kg
Abmessungen (L × W × H)	1441 x 627 x 1100 mm
Gaseintritt / Auslass	DN 200 / DN 63

MÖCHTEN SIE MEHR ERFAHREN?

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf!



KONTAKTFORMULAR