

# 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

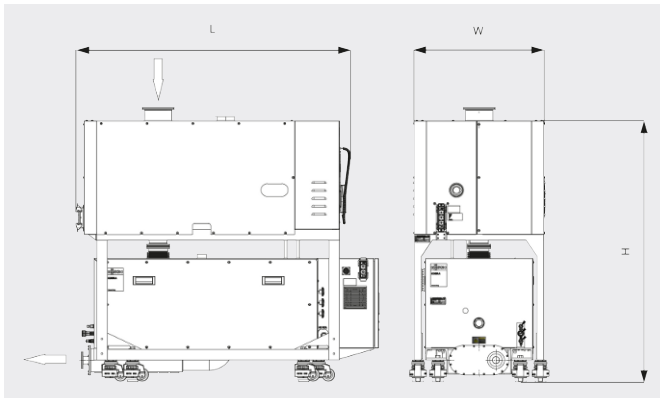
Trockene Schrauben-Vakuumpumpe



**VACUUM SOLUTIONS**

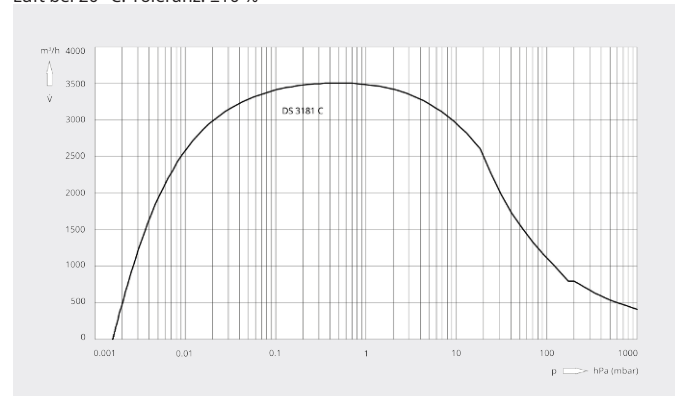
Part of the **BUSCH** GROUP

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 <sup>-1</sup> |
| Motorenndrehzahl Vakuum-Booster                 | 5400 min <sup>-1</sup> |
| 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!  
[info@buschag.ch](mailto:info@buschag.ch) oder +41 (0)61 845 90 90



KONTAKTFORMULAR



JETZT ANRUFEN