COBRA DS 5161–9161 A/B/F

Suchoběžné šroubové vývěvy

VACUUM SOLUTIONS

Vysoká výkonnost

Pokročilý šroubový design, vynikající provozní vlastnosti, integrovaný vakuový posilovač, dokonale vhodné pro chemickou depozici par, rychlé tepelné zpracování nebo depozici atomových vrstev

Účinnost

Nízké pořizovací náklady, minimální údržba, dlouhé servisní intervaly, dlouhá provozní doba, účinné nepřímé vodní chlazení, vysoká propustnost vodíku

Kompaktnost

Prostorově úsporný design, přímo montovaný zapouzdřený motor

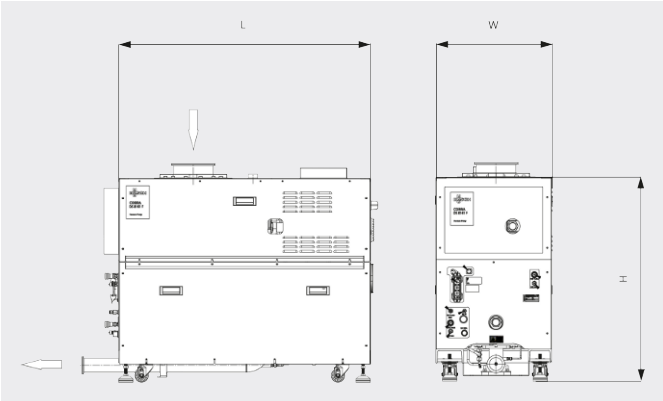
© Busch Vacuum Solutions

COBRA DS 5161–9161 A/B/F

Suchoběžné šroubové vývěvy

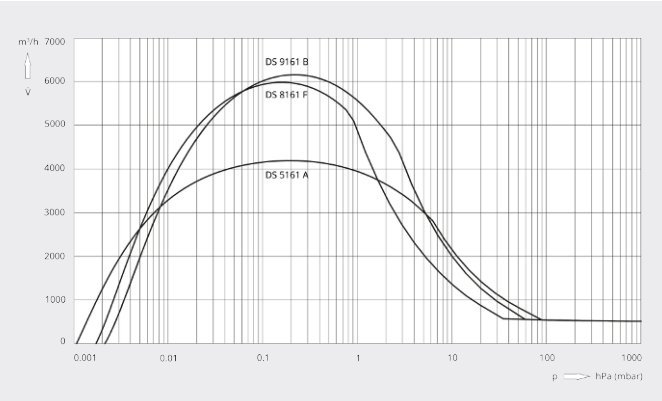
VACUUM SOLUTIONS

Rozměrový výkres



Rychlost čerpání

Vzduch při 20 °C. Tolerance: ± 10 %



	COBRA DS 5161 A	COBRA DS 8161 F	COBRA DS 9161 B
Jmenovitá čerpací rychlost	4200 m^3/h (50 / 60 Hz)	6000 m^3/h (50 / 60 Hz)	6160 m^3/h (50 / 60 Hz)
Koncový tlak	0,001 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	0,001 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	0,001 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Jmenovitý výkon motoru základové vývěvy	15 kW (50 / 60 Hz)	15 kW (50 / 60 Hz)	15 kW (50 / 60 Hz)
Jmenovitý výkon motoru vakuového posilovače	15 kW (50 / 60 Hz)	20 kW (50 / 60 Hz)	20 kW (50 / 60 Hz)
Spotřeba energie při koncovém tlaku / pohotovostní režim	12,5 / 10 kW (50 / 60 Hz)	13 / 11 kW (50 / 60 Hz)	13 / 11 kW (50 / 60 Hz)
Jmenovité otáčky motoru základové vývěvy	3600 min^{-1} (50 / 60 Hz)	3600 min^{-1} (50 / 60 Hz)	3600 min^{-1} (50 / 60 Hz)
Jmenovité otáčky motoru vakuového posilovače	3600 min^{-1} (50 / 60 Hz)	5400 min^{-1} (50 / 60 Hz)	3600 min^{-1} (50 / 60 Hz)
Hladina hluku (ISO 2151)	< 75 dB(A) (50 / 60 Hz)	< 75 dB(A) (50 / 60 Hz)	< 75 dB(A) (50 / 60 Hz)
Spotřeba vody	min. 12 l/min	min. 13 l/min	min. 13 l/min
Spotřeba dusíku	0 – 200 l/min	0 – 200 l/min	0 – 200 l/min
Orient. hmotnost	1440 kg	1350 kg	1800 kg
Rozměry (L x W x H)	1550 x 723 x 1452 mm	1441 x 627 x 1100 mm	1567 x 810 x 1615 mm
Přívod plynu / výstup	DN 250 / DN 63	DN 200 / DN 63	DN 200 / DN 63

CHCETE SE DOZVĚDĚT VÍCE?

Kontaktujte nás přímo!
info@buschvacuum.cz nebo **+420 530 504 410**

KONTAKTNÍ FORMULÁŘ

ZAVOLEJTE IHNED

© Busch Vacuum Solutions