

COBRA DS 0080/0160 G

Pompe per vuoto a vite a secco

PFEIFFER 
VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Prestazioni elevate

Design della vite avanzato, eccellenti proprietà di funzionamento, particolarmente indicate per la deposizione chimica in fase di vapore, la lavorazione termica rapida o la deposizione di strati atomici

Efficienza

Basso costo di proprietà, manutenzione minima, lunghi intervalli di assistenza, alta produttività, efficiente raffreddamento ad acqua indiretto, elevata resa di idrogeno

Compattezza

Design perfettamente adattabile, motore a rotore immerso montato direttamente

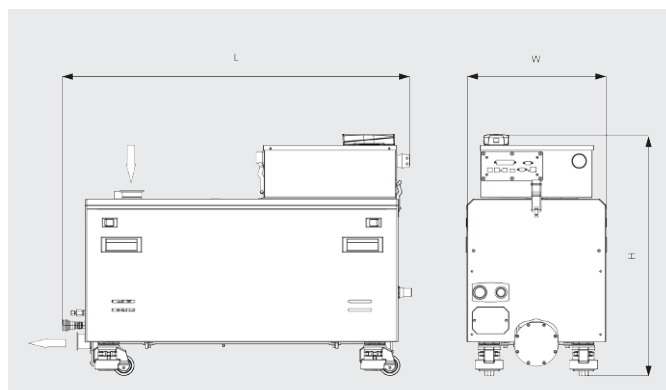
COBRA DS 0080/0160 G

Pompe per vuoto a vite a secco

PFEIFFER
VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

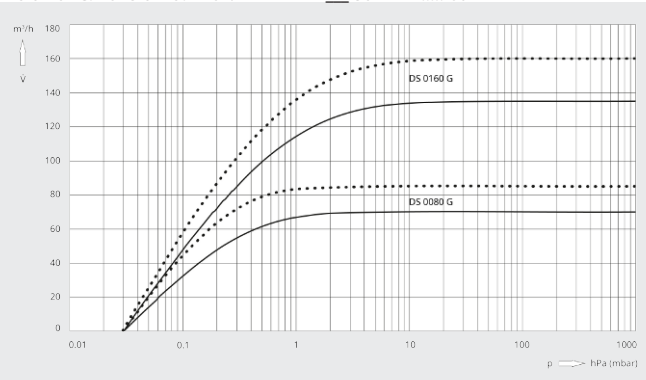
Disegno dimensionale



Capacità di aspirazione

Aria a 20 °C. Tolleranza: ±10%

— 50 Hz 60 Hz



	COBRA DS 0080 G	COBRA DS 0160 G
Capacità di aspirazione nominale	70 / 85 m³/h (50/60 Hz)	140 / 160 m³/h (50/60 Hz)
Pressione assoluta nominale	0,03 hPa (mbar) (50/60 Hz)	0,03 hPa (mbar) (50/60 Hz)
Potenza nominale del motore	4,0 / 4,4 kW (50/60 Hz)	5,5 / 6,6 kW (50/60 Hz)
Consumo energetico alla pressione assoluta nominale	2,6 / 3,2 kW (50/60 Hz)	4,3 / 5,2 kW (50/60 Hz)
Velocità nominale del motore	3000 / 3600 giri/min (50/60 Hz)	3000 / 3600 giri/min (50/60 Hz)
Livello di pressione sonora (ISO 2151) KpA = 3 dB	< 62 dB(A) (50/60 Hz)	< 68 dB(A) (50/60 Hz)
Consumo di acqua	4,0 l/min (50/60 Hz)	4,0 l/min (50/60 Hz)
Consumo di azoto	0 – 75 l/min (50/60 Hz)	0 – 75 l/min (50/60 Hz)
Peso approssimativo	276 kg	338 kg
Dimensioni (L x W x H)	865 x 385 x 667 mm	975 x 425 x 697 mm
Entrata del gas / uscita	DN 40 / DN 40	DN 50 / DN 40

I dati tecnici/le specifiche possono variare a seconda della configurazione, degli accessori selezionati, dell'installazione e delle condizioni di esercizio.

VUOI SAPERNE DI PIÙ?

Mettiti in contatto direttamente con noi!

o



MODULO DI CONTATTO