COBRA DS 0080/0160 G

乾式螺旋式真空泵浦

PFEIFFER VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the BUSCH GROUP



性能卓越

先進的螺旋式設計，鐘形懸臂結構，榮獲專利的自平衡螺桿，卓越的運行品質，集成真空助力器，非常適用於 load lock 和傳送腔體等任務

高效

擁有成本低，維護少，保養間隔長，可長效運行，高效水冷卻，高氫氣輸送量

結構精巧

密閉式設計，直接安裝的密閉式馬達

© Pfeiffer Vacuum

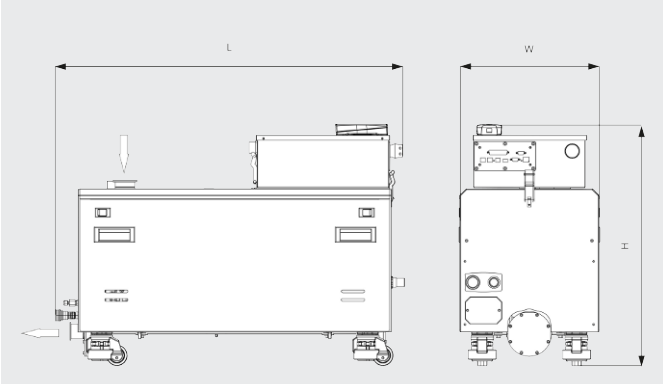
COBRA DS 0080/0160 G

乾式螺旋式真空泵浦

PFEIFFER VACUUM+FAB SOLUTIONS

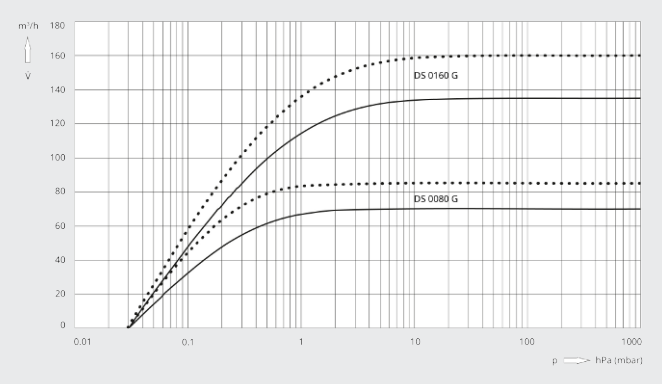
Part of the BUSCH GROUP

尺寸圖



抽氣速率

20°C 下的空氣。誤差範圍：± 10%　　___ 50 Hz　….. 60 Hz



	COBRA DS 0080 G	COBRA DS 0160 G
額定抽氣速率	70 / 85 m^3/h (50 / 60 Hz)	140 / 160 m^3/h (50 / 60 Hz)
極限壓力	0.03 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	0.03 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
馬達額定功率	4.0 / 4.4 kW (50 / 60 Hz)	5.5 / 6.6 kW (50 / 60 Hz)
極限壓力時的功耗	2.6 / 3.2 kW (50 / 60 Hz)	4.3 / 5.2 kW (50 / 60 Hz)
馬達額定轉速	3000 / 3600 min^{-1} (50 / 60 Hz)	3000 / 3600 min^{-1} (50 / 60 Hz)
聲壓級（ISO 2151）KpA = 3 dB	< 62 dB(A) (50 / 60 Hz)	< 68 dB(A) (50 / 60 Hz)
用水量	4.0 l/min (50 / 60 Hz)	4.0 l/min (50 / 60 Hz)
氮氣消耗量	0 – 75 l/min (50 / 60 Hz)	0 – 75 l/min (50 / 60 Hz)
約計重量	276 kg	338 kg
尺寸（L x W x H）	865 x 385 x 667 mm	975 x 425 x 697 mm
進氣口 / 出口	DN 40 / DN 40	DN 50 / DN 40

技術資料 / 規格可能因配置、所選配件、安裝和運行條件而異。

您想瞭解更多嗎？

請直接與我們聯繫
或

聯繫表