COBRA DS 0700–2000 G

건식 스크류 진공 펌프

PFEIFFER VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the BUSCH GROUP



고성능

고급 스크류 설계, 우수한 작동 품질, 통합 진공 부스터, 화학적 증기 분해, 신속한 열 처리 또는 원자 계층 분해에 매우 적합

효율성

낮은 소유 비용, 최소한의 유지보수, 긴 서비스 간격, 높은 가동 시간, 효율적인 간접 수냉식, 높은 수소 처리량

컴팩트

어디에나 설치 가능, 직결식 캔드 모터, 컴팩트한 베이스 프레임에 결합된 보조 펌프 및 진공 부스터

© Pfeiffer Vacuum

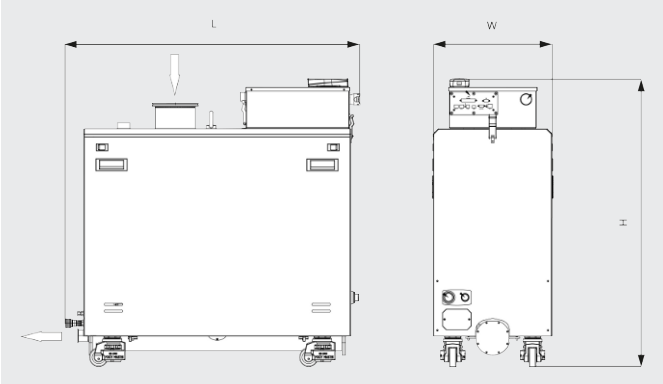
COBRA DS 0700–2000 G

건식 스크류 진공 펌프

PFEIFFER VACUUM+FAB SOLUTIONS

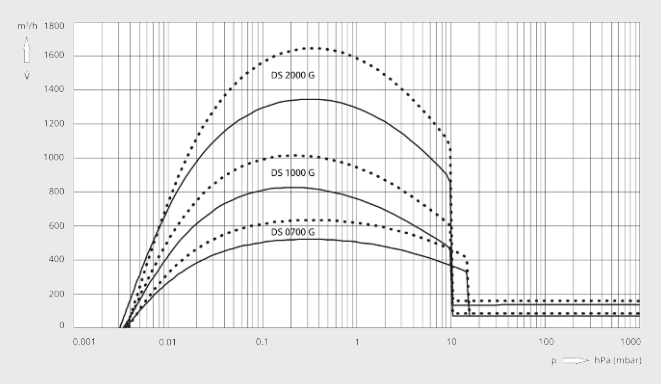
Part of the BUSCH GROUP

치수 도면



흡입 용량

20°C 공기 기준. 허용 오차: ±10% ___ 50Hz ….. 60Hz



	COBRA DS 0700 G	COBRA DS 1000 G	COBRA DS 2000 G
펌프용량	500 / 610 m^3/h (50 / 60Hz)	775 / 960 m^3/h (50 / 60Hz)	1365 / 1640 m^3/h (50 / 60Hz)
최대 진공도	0.003 hPa(mbar) (50 / 60Hz)	0.003 hPa(mbar) (50 / 60Hz)	0.003 hPa(mbar) (50 / 60Hz)
보조 펌프 모터정격 소비전력	4.0 / 4.4 kW (50 / 60Hz)	4.0 / 4.4 kW (50 / 60Hz)	5.5 / 6.6 kW (50 / 60Hz)
진공 부스터 모터정격 소비전력	4.0 / 4.4 kW (50 / 60Hz)	4.0 / 4.4 kW (50 / 60Hz)	5.5 / 6.6 kW (50 / 60Hz)
최대 진공도 / 유휴 모드 시 전력 소비량	3.0 / 3.6 kW (50 / 60Hz)	3.3 / 4.0 kW (50 / 60Hz)	5.6 / 6.8 kW (50 / 60Hz)
보조 펌프 모터정격 회전속도	3000 / 3600 min^{-1} (50 / 60Hz)	3000 / 3600 min^{-1} (50 / 60Hz)	3000 / 3600 min^{-1} (50 / 60Hz)
진공 부스터 모터정격 회전속도	3000 / 3600 min^{-1} (50 / 60Hz)	3000 / 3600 min^{-1} (50 / 60Hz)	3000 / 3600 min^{-1} (50 / 60Hz)
소음도(ISO 2151), KpA = 3 dB	< 62 dB(A) (50 / 60Hz)	< 62 dB(A) (50 / 60Hz)	< 68 dB(A) (50 / 60Hz)
물 사용량	5.0 L/분	5.0 L/분	5.0 L/분
질소 소비량	0 – 75 L/분	0 – 75 L/분	0 – 75 L/분
대략적인 중량	445 kg	576 kg	668 kg
치수(L X W X H)	865 x 385 x 917 mm	1034 x 425 x 1017 mm	1063 x 465 x 1069 mm
가스 유입구 / 배출구	DN 63 / DN 40	DN 100 / DN 40	DN 160 / DN 40

기술 데이터/사양은 구성, 선택한 액세서리, 설치 및 운전 조건에 따라 다를 수 있습니다.

더 자세한 정보가 필요하십니까?

당사에 직접 연락해 주십시오!
혹은

양식을 작성 해 주세요

Invalid Data

© Pfeiffer Vacuum