

# COBRA DS 5161-9161 A/B/F

건식 스크류 진공 펌프



VACUUM SOLUTIONS



## 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

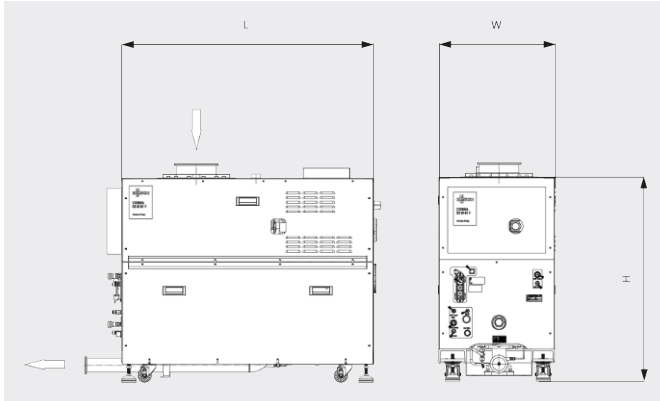
# COBRA DS 5161-9161 A/B/F

건식 스크류 진공 펌프



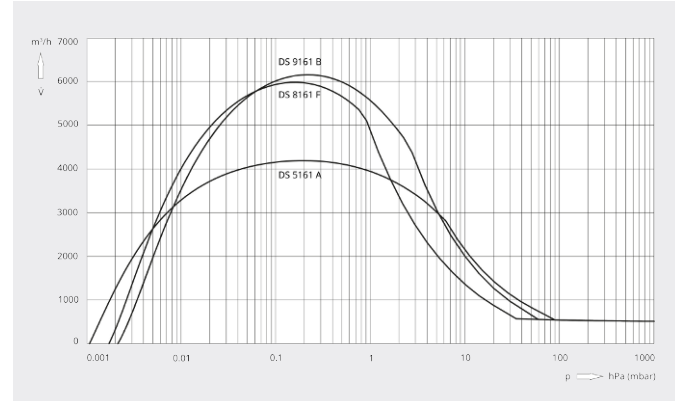
VACUUM SOLUTIONS

치수 도면



흡입 용량

20°C 공기 기준. 편차: ±10%



	COBRA DS 5161 A	COBRA DS 8161 F	COBRA DS 9161 B
펌프용량	4200 m³/h (50 / 60Hz)	6000 m³/h (50 / 60Hz)	6160 m³/h (50 / 60Hz)
최대 진공도	0.001 hPa(mbar) (50 / 60Hz)	0.001 hPa(mbar) (50 / 60Hz)	0.001 hPa(mbar) (50 / 60Hz)
보조 펌프 모터정격 소비전력	15 kW (50 / 60Hz)	15 kW (50 / 60Hz)	15 kW (50 / 60Hz)
진공 부스터 모터정격 소비전력	15 kW (50 / 60Hz)	20 kW (50 / 60Hz)	20 kW (50 / 60Hz)
최대 진공도 / 유휴 모드 시 전력 소비량	12.5 / 10 kW (50 / 60Hz)	13 / 11 kW (50 / 60Hz)	13 / 11 kW (50 / 60Hz)
보조 펌프 모터정격 회전속도	3600 min <sup>-1</sup> (50 / 60Hz)	3600 min <sup>-1</sup> (50 / 60Hz)	3600 min <sup>-1</sup> (50 / 60Hz)
진공 부스터 모터정격 회전속도	3600 min <sup>-1</sup> (50 / 60Hz)	5400 min <sup>-1</sup> (50 / 60Hz)	3600 min <sup>-1</sup> (50 / 60Hz)
소음 레벨(ISO 2151)	< 75 dB(A) (50 / 60Hz)	< 75 dB(A) (50 / 60Hz)	< 75 dB(A) (50 / 60Hz)
물 사용량	최소 12 L/분	최소 13 L/분	최소 13 L/분
질소 소비량	0 - 200 L/분	0 - 200 L/분	0 - 200 L/분
대략적인 중량	1440 kg	1350 kg	1800 kg
치수(가로 X 세로 X 높이)	1550 x 723 x 1452 mm	1441 x 627 x 1100 mm	1567 x 810 x 1615 mm
가스 유입구 / 배출구	DN 250 / DN 63	DN 200 / DN 63	DN 200 / DN 63

더 자세한 정보가 필요하십니까?

당사에 직접 연락해 주십시오!  
busch@busch.co.kr 혹은 +82 (0)31 645 2700



양식을 작성해 주세요



지금 전화 주세요