

DOLPHIN LM 0530/0800 A

액봉식 진공 펌프 및 컴프레서



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



견고성

검증된 기술, 내구성 있는 싱글 스테이지 구조, 부식 방지 스테인리스강 임펠러, 직결식 모터, 베이스 프레임 필요 없음, 통합 흐름 채널

신뢰성

매우 높은 베이퍼 및 파티클 수용성, 최적화된 가스 흐름

유연성

주철(EN-GJL-200) 또는 316 등급 스테인리스강 소재 하우징 선택 가능, ATEX 인증 버전 사용 가능(Cat 1(i/o) IIC T4), 물 이외의 사용 유체 사용 가능

액세서리 및 부품과 옵션

- 모듈식 펌프 세트, 관류형으로 구성됨, 사용 유체의 부분 또는 전체 재순환
- 유체 분리기
- 캐비테이션 방지
- 열교환기
- 가스 이젝터
- 다양한 모터 선택 가능
- 체크밸브
- 진공 릴리프 밸브
- 가변 속도 구동

DOLPHIN LM 0530/0800 A

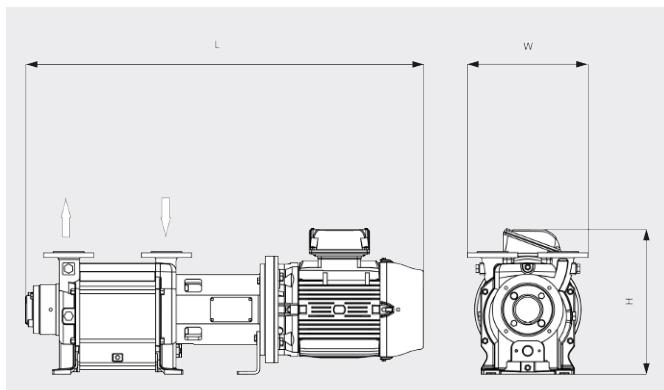
액봉식 진공 펌프 및 컴프레서



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

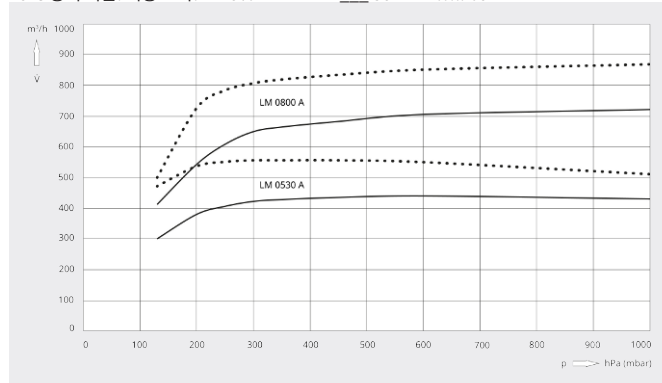
치수 도면



흡입 용량

20°C 공기 기준, 허용 오차: ±10%

— 50 Hz 60 Hz



	DOLPHIN LM 0530 A	DOLPHIN LM 0800 A
펌프용량	405 / 551 m³/h (50 / 60Hz)	722 / 867 m³/h (50 / 60Hz)
최대 진공도	130 hPa(mbar) (50 / 60Hz)	130 hPa(mbar) (50 / 60Hz)
최대 압력	1.5 bar(g) (50 / 60Hz)	1.5 bar(g) (50 / 60Hz)
모터정격 소비전력	11.0 / 15.0 kW (50 / 60Hz)	18.5 / 22.0 kW (50 / 60Hz)
모터정격 회전속도	1450 / 1750 min⁻¹ (50 / 60Hz)	1450 / 1750 min⁻¹ (50 / 60Hz)
소음도(ISO 3744), 1 m 거리, 중간 부하 시	72 / 73 dB(A) (50 / 60Hz)	75 / 76 dB(A) (50 / 60Hz)
대략적인 중량	317 kg	340 kg
치수(L X W X H)	1297 x 396 x 478 mm	1457 x 425 x 506 mm
가스 유입구 / 배출구	DN 50 PN 10 / DN 50 PN 10	DN 65 PN 10 / DN 65 PN 10

더 자세한 정보가 필요하십니까?

당사에 직접 연락해 주십시오!

busch@busch.co.kr 혹은 +82 (0)31 645 2700



양식을 작성 해 주세요



지금 전화 주세요