

# DOLPHIN LA 3809/5109 A

액봉식 진공 펌프



**VACUUM SOLUTIONS**

Part of the **BUSCH** GROUP



## 견고성

검증된 기술, 내구성 있는 싱글 스테이지 구조

## 신뢰성

베이퍼 및 파티클 수용성이 매우 높음

## 유연성

주철(EN-GJL-200), 다양한 등급의 스테인리스강 및 티타늄 등 다양한 구조 소재, ATEX 인증 버전 사용 가능(Cat 1(ii)/2(o) IIC T5), 다양한 사용 유체 사용 가능, 컴프레서로 동작 가능

액세서리 및 부품과 옵션

- 부분 및 전체 재순환 시스템
- 유체 분리기
- 캐비테이션 방지
- 열교환기
- 가스 이젝터
- 다양한 모터 선택 가능
- 체크밸브
- 진공 릴리프 밸브

# DOLPHIN LA 3809/5109 A

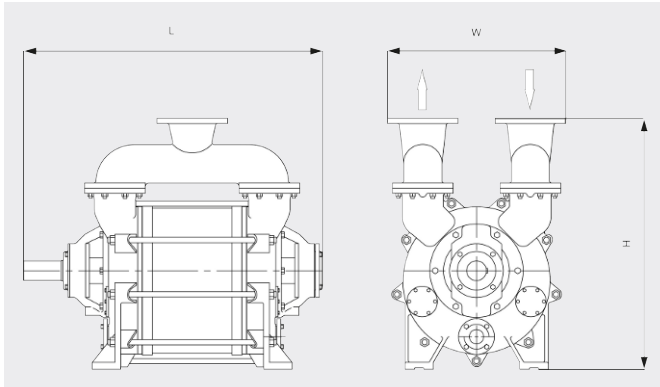
액봉식 진공 펌프



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

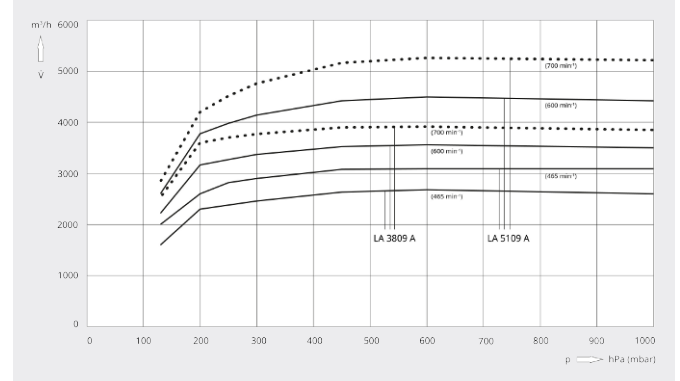
치수 도면



흡입 용량

20°C 공기 기준, 허용 오차: ±10%

— 50 Hz ..... 60 Hz



|                                | DOLPHIN LA 3809 A                                   | DOLPHIN LA 5109 A                                   |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 펌프용량                           | 2600 – 3600 / 3400 – 3800 m³/h (50 / 60Hz)          | 3600 – 4700 / 4400 – 5100 m³/h (50 / 60Hz)          |
| 최대 진공도                         | 130 hPa(mbar)                                       | 130 hPa(mbar)                                       |
| 모터정격 소비전력                      | 75 – 110 / 90 – 132 kW                              | 90 – 132 / 110 – 150 kW                             |
| 모터정격 회전속도                      | 465 – 650 / 600 – 700 min <sup>-1</sup> (50 / 60Hz) | 465 – 650 / 600 – 700 min <sup>-1</sup> (50 / 60Hz) |
| 소음도(ISO 3744), 1 m 거리, 중간 부하 시 | 85 dB(A)                                            | 85 dB(A)                                            |
| 대략적인 중량                        | 2030 kg                                             | 2150 kg                                             |
| 치수(L X W X H)                  | 1665 x 800 x 1400 mm                                | 1790 x 800 x 1400 mm                                |
| 가스 유입구 / 배출구                   | DN 250 PN 10 / DN 250 PN 10                         | DN 250 PN 10 / DN 250 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