

# DOLPHIN LA 0053-0143 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(i)/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 0053-0143 A

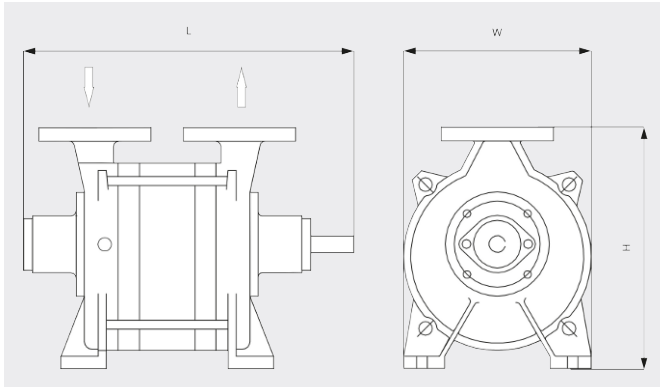
액봉식 진공 펌프



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

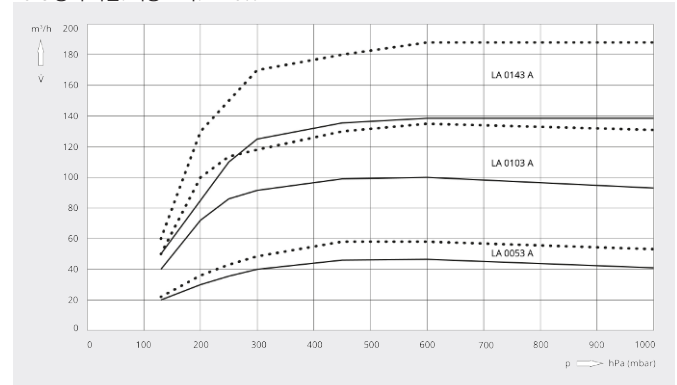
치수 도면



흡입 용량

20°C 공기 기준, 허용 오차: ±10%

— 50 Hz ..... 60 Hz



|                                | DOLPHIN LA 0053 A             | DOLPHIN LA 0103 A             | DOLPHIN LA 0143 A             |
|--------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 펌프용량                           | 50 / 60 m³/h (50 / 60Hz)      | 100 / 135 m³/h (50 / 60Hz)    | 140 / 190 m³/h (50 / 60Hz)    |
| 최대 진공도                         | 130 hPa(mbar) (50 / 60Hz)     | 130 hPa(mbar) (50 / 60Hz)     | 130 hPa(mbar) (50 / 60Hz)     |
| 모터정격 소비전력                      | 1.5 / 2.2 kW (50 / 60Hz)      | 4 kW (50 / 60Hz)              | 4 / 5.5 kW (50 / 60Hz)        |
| 모터정격 회전속도                      | 1450 / 1750 min⁻¹ (50 / 60Hz) | 1450 / 1750 min⁻¹ (50 / 60Hz) | 1450 / 1750 min⁻¹ (50 / 60Hz) |
| 소음도(ISO 3744), 1 m 거리, 중간 부하 시 | 72 dB(A) (50 / 60Hz)          | 72 dB(A) (50 / 60Hz)          | 72 dB(A) (50 / 60Hz)          |
| 대략적인 중량                        | 47 kg                         | 52 kg                         | 57 kg                         |
| 치수(L X W X H)                  | ( 399 – 574 ) x 250 x 320 mm  | ( 439 – 614 ) x 250 x 320 mm  | ( 479 – 654 ) x 250 x 320 mm  |
| 가스 유입구 / 배출구                   | DN 40 PN 10 / DN 40 PN 10     | DN 40 PN 10 / DN 40 PN 10     | DN 40 PN 10 / DN 40 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