

SAMOS SB 0310-1100 D2

사이드 채널 블로어



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



신뢰성

견고한 구조, 효율적인 공냉식, 긴 수명, 유지보수 불필요, 건식 및 비접촉 작동 원리, 두 개의 압력 스테이지를 통한 높은 차압

유연성

진공 및 압력 작동, 수평 및 수직 설치, 다양한 디자인 옵션 및 ATEX 인증 버전 이용 가능

저소음

매우 낮은 소음 레벨, 완전 밀폐식 장치, 내부 소음기

액세서리 및 부품과 옵션

- 진공 릴리프 밸브
- 압력 릴리프 밸브
- 추가 소음기
- 열 보호(바이메탈 스위치 또는 PTC 서미스터)

SAMOS SB 0310-1100 D2

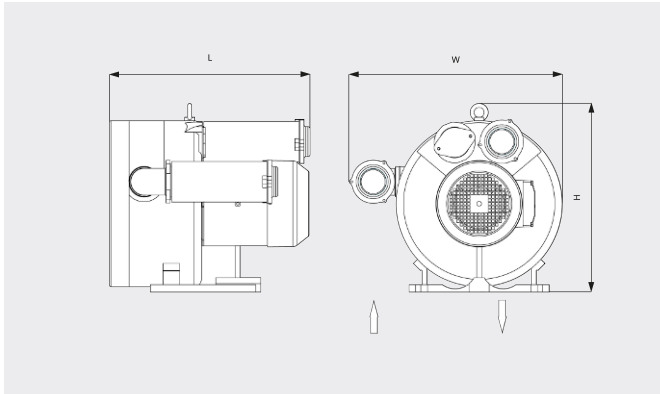
사이드 채널 블로어



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

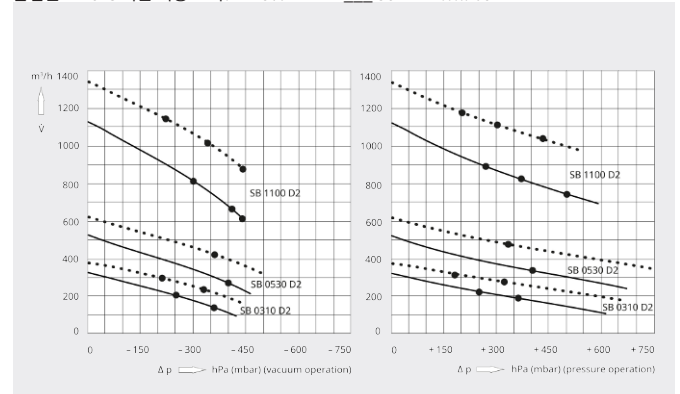
치수 도면



흡입 용량

흡입온도 20°C 기준 허용 오차: ±10%

___ 50 Hz 60 Hz



	SAMOS SB 0310 D2	SAMOS SB 0310 D2	SAMOS SB 0530 D2
펌프용량 / 체적 유량	320 / 370 m³/h (50 / 60Hz)	320 / 370 m³/h (50 / 60Hz)	520 / 620 m³/h (50 / 60Hz)
최대 차압(진공 버전)	-250 / -210 hPa(mbar) (50 / 60Hz)	-360 / -330 hPa(mbar) (50 / 60Hz)	-400 / -360 hPa(mbar) (50 / 60Hz)
최대 차압(압력 버전)	+250 / +180 hPa(mbar) (50 / 60Hz)	+360 / +320 hPa(mbar) (50 / 60Hz)	+400 / +330 hPa(mbar) (50 / 60Hz)
최대 작동 전력	3.0 / 3.45 kW (50 / 60Hz)	4.3 / 4.8 kW (50 / 60Hz)	7.5 / 8.6 kW (50 / 60Hz)
효율성 등급	IE n.d.	IE n.d.	IE n.d.
서비스 계수	1.0	1.0	1.0
모터정격 회전속도	2860 / 3435 min⁻¹ (50 / 60Hz)	2915 / 3495 min⁻¹ (50 / 60Hz)	2935 / 3490 min⁻¹ (50 / 60Hz)
소음 레벨(ISO 3744)	71 / 75 dB(A) (50 / 60Hz)	71 / 75 dB(A) (50 / 60Hz)	71 / 76 dB(A) (50 / 60Hz)
대략적인 중량	52 kg	62 kg	160 kg
치수(가로 X 세로 X 높이)	510 x 657 x 434 mm	500 x 657 x 434 mm	632 x 622 x 541 mm
가스 유입구 / 배출구	G 2" / G 2"	G 2" / G 2"	G 2½" / G 2½"

	SAMOS SB 1100 D2	SAMOS SB 1100 D2	SAMOS SB 1100 D2
펌프용량 / 체적 유량	1120 / 1340 m³/h (50 / 60Hz)	1120 / 1340 m³/h (50 / 60Hz)	1120 / 1340 m³/h (50 / 60Hz)
최대 차압(진공 버전)	-270 / -220 hPa(mbar) (50 / 60Hz)	-410 / -360 hPa(mbar) (50 / 60Hz)	-440 hPa(mbar) (50 / 60Hz)
최대 차압(압력 버전)	+240 / +190 hPa(mbar) (50 / 60Hz)	+360 / +300 hPa(mbar) (50 / 60Hz)	+480 / +410 hPa(mbar) (50 / 60Hz)
최대 작동 전력	12.6 / 14.5 kW (50 / 60Hz)	17.3 / 19.9 kW (50 / 60Hz)	21.3 / 24.5 kW (50 / 60Hz)

SAMOS SB 0310-1100 D2

사이드 채널 블로어



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

	SAMOS SB 1100 D2	SAMOS SB 1100 D2	SAMOS SB 1100 D2
효율성 등급	IE3	IE3	IE3
서비스 계수	1.15	1.15	1.15
모터정격 회전속도	2955 / 3555 min ⁻¹ (50 / 60Hz)	2960 / 3560 min ⁻¹ (50 / 60Hz)	2955 / 3550 min ⁻¹ (50 / 60Hz)
소음 레벨(ISO 3744)	72 / 76 dB(A) (50 / 60Hz)	72 / 76 dB(A) (50 / 60Hz)	72 / 76 dB(A) (50 / 60Hz)
대략적인 중량	299 kg	307 kg	321 kg
치수(가로 X 세로 X 높이)	873 x 1100 x 665 mm	873 x 1100 x 665 mm	873 x 1100 x 665 mm
가스 유입구 / 배출구	G 4" / G 4"	G 4" / G 4"	G 4" / G 4"

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