

# SAMOS SB 0310-1100 D2

사이드 채널 블로어



VACUUM SOLUTIONS



## 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

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

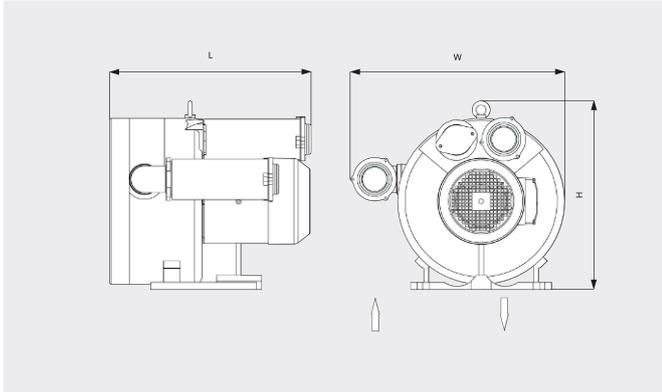
# SAMOS SB 0310-1100 D2

사이드 채널 블로어



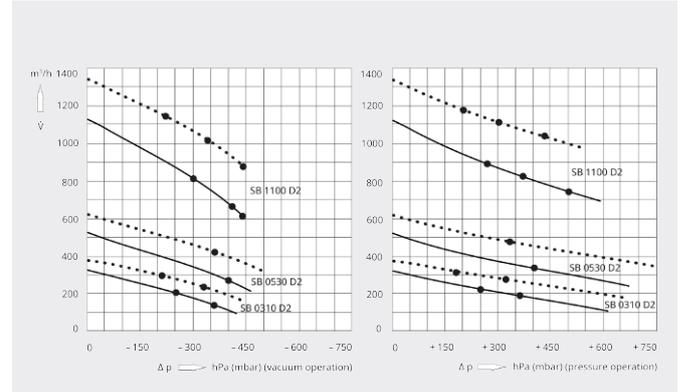
VACUUM SOLUTIONS

치수 도면



흡입 용량/체적 유량  
20°C 공기 기준. 편차: ±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)
모터정격 소비전력	3.0 / 3.4 kW (50 / 60Hz)	4.3 / 4.8 kW (50 / 60Hz)	7.5 / 8.6 kW (50 / 60Hz)
모터정격 회전속도	2850 / 3450 min <sup>-1</sup> (50 / 60Hz)	2850 / 3450 min <sup>-1</sup> (50 / 60Hz)	2850 / 3450 min <sup>-1</sup> (50 / 60Hz)
소음 레벨(ISO 3744)	73 / 75 dB(A) (50 / 60Hz)	73 / 75 dB(A) (50 / 60Hz)	74 / 78 dB(A) (50 / 60Hz)
대략적인 중량	51 kg	53 kg	178 kg
치수(가로 X 세로 X 높이)	528 x 656 x 420 mm	528 x 656 x 420 mm	601 x 639 x 516 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)	-300 / -200 hPa(mbar) (50 / 60Hz)	-410 / -340 hPa(mbar) (50 / 60Hz)	-440 hPa(mbar) (50 / 60Hz)
최대 차압(압력 버전)	+270 / +200 hPa(mbar) (50 / 60Hz)	+370 / +300 hPa(mbar) (50 / 60Hz)	+500 / +430 hPa(mbar) (50 / 60Hz)
모터정격 소비전력	12.5 / 14.5 kW (50 / 60Hz)	16.5 / 19.0 kW (50 / 60Hz)	20.0 / 23.0 kW (50 / 60Hz)
모터정격 회전속도	2850 / 3450 min <sup>-1</sup> (50 / 60Hz)	2850 / 3450 min <sup>-1</sup> (50 / 60Hz)	2850 / 3450 min <sup>-1</sup> (50 / 60Hz)
소음 레벨(ISO 3744)	74 / 84 dB(A) (50 / 60Hz)	74 / 84 dB(A) (50 / 60Hz)	74 / 84 dB(A) (50 / 60Hz)

# SAMOS SB 0310-1100 D2

사이드 채널 블로어



VACUUM SOLUTIONS

	SAMOS SB 1100 D2	SAMOS SB 1100 D2	SAMOS SB 1100 D2
대략적인 중량	269 kg	283 kg	294 kg
치수(가로 X 세로 X 높이)	860 x 1100 x 580 mm	860 x 1100 x 580 mm	860 x 1100 x 580 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