

SAMOS SB 0310-1100 D2

サイドチャネルブロー



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



高信頼性

堅牢、高効率空冷式、長寿命、ほぼメンテナンスフリー、ドライかつ非接触の動作原理、2段圧縮による高差圧

フレキシブル

真空または加圧運転、横置きと縦置き、さまざまな設計オプション、ATEX認証バージョンあり

静音性

非常に低い騒音値、完全密閉ユニット、内蔵サイレンサー

アクセサリ、スペアパーツ、オプション

- バキュームリリーフバルブ
- プレッシャーリリーフバルブ
- 追加サイレンサー
- 過熱保護（バイメタルスイッチまたはPTCサーミスタ）

SAMOS SB 0310-1100 D2

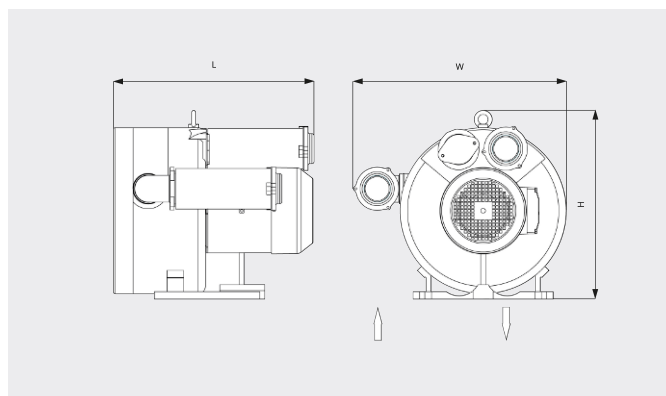
サイドチャネルブローワ



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

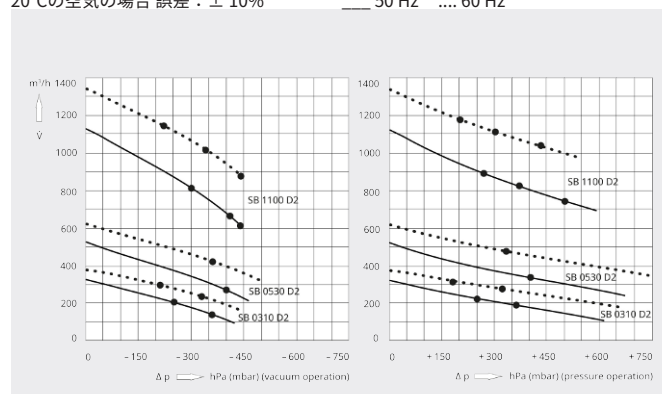
寸法図



排気速度

20°Cの空気の場合 誤差：± 10%

— 50 Hz 60 Hz



	SAMOS SB 0310 D2	SAMOS SB 0310 D2	SAMOS SB 0530 D2
設計排気速度/排気量	320 / 370 m³/h (50 / 60 Hz)	320 / 370 m³/h (50 / 60 Hz)	520 / 620 m³/h (50 / 60 Hz)
最大差圧 (真空バージョン)	-250 / -210 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-360 / -330 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-400 / -360 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
最大差圧 (加圧バージョン)	+250 / +180 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+360 / +320 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+400 / +330 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
最大動作電力	3.0 / 3.45 kW (50 / 60 Hz)	4.3 / 4.8 kW (50 / 60 Hz)	7.5 / 8.6 kW (50 / 60 Hz)
効率クラス	IE n.d.	IE n.d.	IE n.d.
サービス ファクター	1.0	1.0	1.0
定格モーター回転数	2860 / 3435 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	2915 / 3495 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	2935 / 3490 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)
騒音値 (ISO 3744)	71 / 75 dB(A) (50 / 60 Hz)	71 / 75 dB(A) (50 / 60 Hz)	71 / 76 dB(A) (50 / 60 Hz)
質量	52 kg	62 kg	160 kg
外形寸法 (L x W x H)	510 x 657 x 434 mm	500 x 657 x 434 mm	632 x 622 x 541 mm
ガスインレット / アウトレット	G 2" / G 2"	G 2" / G 2"	G 2½" / G 2½"

	SAMOS SB 1100 D2	SAMOS SB 1100 D2	SAMOS SB 1100 D2
設計排気速度/排気量	1120 / 1340 m³/h (50 / 60 Hz)	1120 / 1340 m³/h (50 / 60 Hz)	1120 / 1340 m³/h (50 / 60 Hz)
最大差圧 (真空バージョン)	-270 / -220 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-410 / -360 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-440 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
最大差圧 (加圧バージョン)	+240 / +190 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+360 / +300 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+480 / +410 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
最大動作電力	12.6 / 14.5 kW (50 / 60 Hz)	17.3 / 19.9 kW (50 / 60 Hz)	21.3 / 24.5 kW (50 / 60 Hz)

SAMOS SB 0310-1100 D2

サイドチャネルブローワー



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

	SAMOS SB 1100 D2	SAMOS SB 1100 D2	SAMOS SB 1100 D2
効率クラス	IE3	IE3	IE3
サービス ファクター	1.15	1.15	1.15
定格モーター回転数	2955 / 3555 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	2960 / 3560 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	2955 / 3550 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)
騒音値 (ISO 3744)	72 / 76 dB(A) (50 / 60 Hz)	72 / 76 dB(A) (50 / 60 Hz)	72 / 76 dB(A) (50 / 60 Hz)
質量	299 kg	307 kg	321 kg
外形寸法 (L x W x H)	873 x 1100 x 665 mm	873 x 1100 x 665 mm	873 x 1100 x 665 mm
ガスインレット / アウトレット	G 4" / G 4"	G 4" / G 4"	G 4" / G 4"

詳細はお気軽にお問い合わせください。

お問い合わせ先：
info@busch.co.jp または +81 (0)463 50 4000



WEBから



電話から