

# SAMOS SB 0310-1100 D2

サイドチャネルブロー



## 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

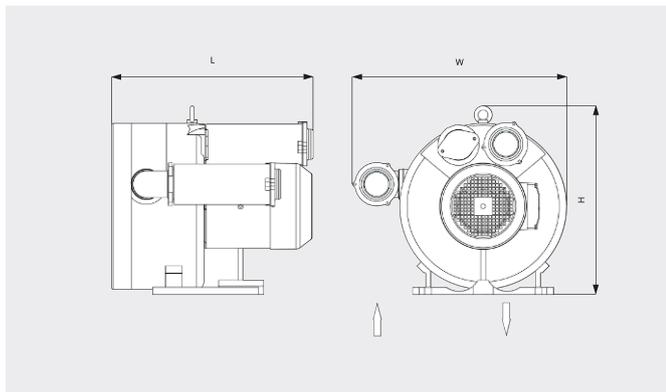
- バキュームリリーフバルブ
- プレッシャーリリーフバルブ
- 追加サイレンサー
- 過熱保護（バイメタルスイッチまたはPTCサーミスタ）

# SAMOS SB 0310-1100 D2

サイドチャネルブロー

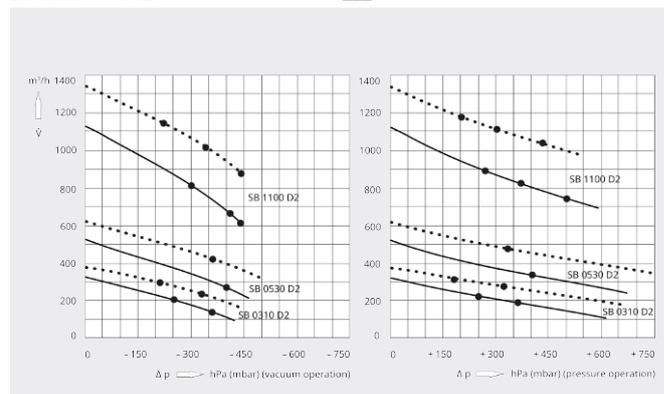


寸法図



排気速度/排気量  
空気温度20°C 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 m <sup>3</sup> /h (50 / 60 Hz)	320 / 370 m <sup>3</sup> /h (50 / 60 Hz)	520 / 620 m <sup>3</sup> /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)
定格モーター出力	3.0 / 3.4 kW (50 / 60 Hz)	4.3 / 4.8 kW (50 / 60 Hz)	7.5 / 8.6 kW (50 / 60 Hz)
定格モーター回転数	2850 / 3450 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz)	2850 / 3450 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz)	2850 / 3450 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz)
騒音値 (ISO 3744)	73 / 75 dB(A) (50 / 60 Hz)	73 / 75 dB(A) (50 / 60 Hz)	74 / 78 dB(A) (50 / 60 Hz)
質量	51 kg	53 kg	178 kg
外形寸法 (L x W x H)	528 x 656 x 420 mm	528 x 656 x 420 mm	601 x 639 x 516 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 m <sup>3</sup> /h (50 / 60 Hz)	1120 / 1340 m <sup>3</sup> /h (50 / 60 Hz)	1120 / 1340 m <sup>3</sup> /h (50 / 60 Hz)
最大差圧 (真空バージョン)	-300 / -200 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-410 / -340 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-440 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
最大差圧 (加圧バージョン)	+270 / +200 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+370 / +300 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+500 / +430 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
定格モーター出力	12.5 / 14.5 kW (50 / 60 Hz)	16.5 / 19.0 kW (50 / 60 Hz)	20.0 / 23.0 kW (50 / 60 Hz)
定格モーター回転数	2850 / 3450 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz)	2850 / 3450 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz)	2850 / 3450 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz)
騒音値 (ISO 3744)	74 / 84 dB(A) (50 / 60 Hz)	74 / 84 dB(A) (50 / 60 Hz)	74 / 84 dB(A) (50 / 60 Hz)

# SAMOS SB 0310-1100 D2

サイドチャネルブローワー



VACUUM SOLUTIONS

	SAMOS SB 1100 D2	SAMOS SB 1100 D2	SAMOS SB 1100 D2
質量	269 kg	283 kg	294 kg
外形寸法 (L x W x H)	860 x 1100 x 580 mm	860 x 1100 x 580 mm	860 x 1100 x 580 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