

SAMOS SB 0710-1400 D0

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

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 0710-1400 D0

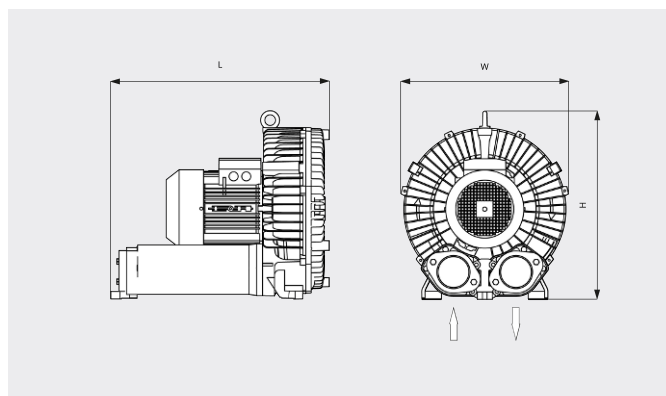
サイドチャネルブローワ



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

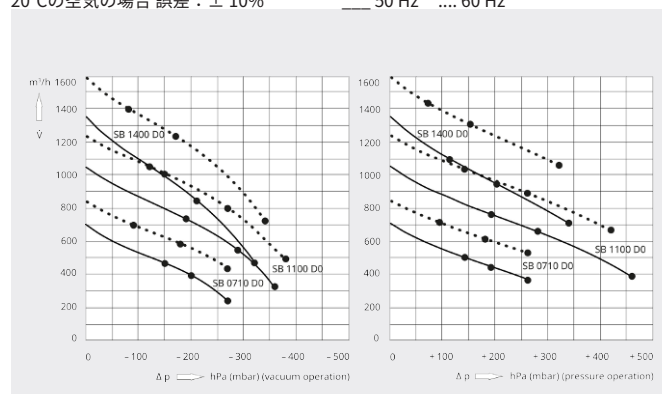
寸法図



排気速度

20°Cの空気の場合 誤差：± 10%

— 50 Hz 60 Hz



	SAMOS SB 0710 D0	SAMOS SB 0710 D0	SAMOS SB 0710 D0
設計排気速度/排気量	700 / 820 m³/h (50 / 60 Hz)	700 / 820 m³/h (50 / 60 Hz)	700 / 820 m³/h (50 / 60 Hz)
最大差圧 (真空バージョン)	-150 / -90 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-200 / -180 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-270 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
最大差圧 (加圧バージョン)	+140 / +90 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+190 / +180 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+260 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
最大動作電力	4.0 / 4.6 kW (50 / 60 Hz)	5.5 / 6.3 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	2915 / 3500 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	2900 / 3450 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	2935 / 3490 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)
騒音値 (ISO 3744)	69 / 71 dB(A) (50 / 60 Hz)	71 / 75 dB(A) (50 / 60 Hz)	71 / 75 dB(A) (50 / 60 Hz)
質量	115 kg	118 kg	124 kg
外形寸法 (L x W x H)	530 x 486 x 530 mm	551 x 486 x 530 mm	551 x 486 x 530 mm
ガスインレット / アウトレット	G 2½" / G 2½"	G 2½" / G 2½"	G 2½" / G 2½"

	SAMOS SB 1100 D0	SAMOS SB 1100 D0	SAMOS SB 1100 D0
設計排気速度/排気量	1050 / 1250 m³/h (50 / 60 Hz)	1050 / 1250 m³/h (50 / 60 Hz)	1050 / 1250 m³/h (50 / 60 Hz)
最大差圧 (真空バージョン)	-190 / -150 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-290 / -270 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-360 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
最大差圧 (加圧バージョン)	+190 / +140 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+280 / +260 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+460 / +420 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
最大動作電力	8.5 / 9.8 kW (50 / 60 Hz)	12.5 / 14.5 kW (50 / 60 Hz)	18.5 / 21.3 kW (50 / 60 Hz)

SAMOS SB 0710-1400 D0

サイドチャネルブロー



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

	SAMOS SB 1100 D0	SAMOS SB 1100 D0	SAMOS SB 1100 D0
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	2915 / 3490 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	2920 / 3500 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	2910 / 3500 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)
騒音値 (ISO 3744)	71 / 75 dB(A) (50 / 60 Hz)	74 / 78 dB(A) (50 / 60 Hz)	74 / 78 dB(A) (50 / 60 Hz)
質量	186 kg	202 kg	221 kg
外形寸法 (L x W x H)	727 x 555 x 625 mm	727 x 555 x 625 mm	727 x 555 x 625 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"

	SAMOS SB 1400 D0	SAMOS SB 1400 D0	SAMOS SB 1400 D0
設計排気速度/排気量	1320 / 1580 m ³ /h (50 / 60 Hz)	1320 / 1580 m ³ /h (50 / 60 Hz)	1320 / 1580 m ³ /h (50 / 60 Hz)
最大差圧 (真空バージョン)	-120 / -80 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-210 / -170 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-320 / -340 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
最大差圧 (加圧バージョン)	+110 / +70 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+200 / +150 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+340 / +320 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
最大動作電力	8.5 / 9.8 kW (50 / 60 Hz)	12.5 / 14.5 kW (50 / 60 Hz)	18.5 / 21.3 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	2915 / 3490 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	2920 / 3500 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	2910 / 3500 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)
騒音値 (ISO 3744)	71 / 75 dB(A) (50 / 60 Hz)	74 / 78 dB(A) (50 / 60 Hz)	74 / 78 dB(A) (50 / 60 Hz)
質量	157 kg	174 kg	193 kg
外形寸法 (L x W x H)	727 x 555 x 625 mm	727 x 555 x 625 mm	727 x 555 x 625 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