SAMOS SB 0310–1100 D2

Soffianti a canale laterale

VACUUM SOLUTIONS

Part of the BUSCH GROUP



Affidabilità

Struttura robusta, raffreddamento ad aria efficace, lunga durata, principio operativo a secco e senza contatto quasi esente da manutenzione, pressioni differenziali elevate grazie a due stadi di compressione

Flessibilità

Funzionamento in vuoto o sovrappressione, installazione orizzontale e verticale, disponibilità di varie opzioni di design e versioni certificate ATEX

Silenziosità

Livello di rumorosità molto basso, unità completamente chiusa, silenziatori interni

Accessori, ricambi e opzioni

- Valvole limitatrici di vuoto
- Valvole limitatrici di pressione
- Silenziatori aggiuntivi
- Protezione termica (interruttore bimetallico o termistore PTC)

© Busch Vacuum Solutions

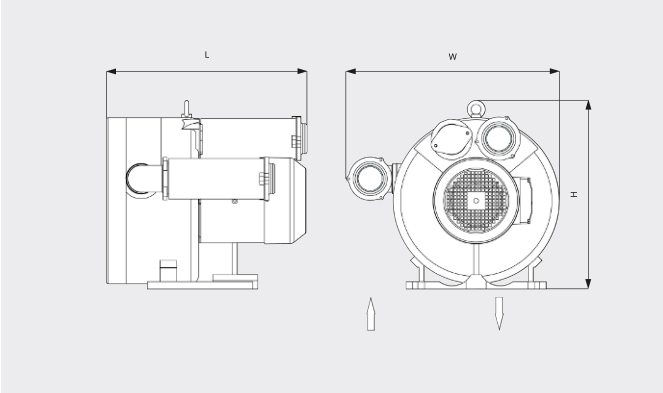
SAMOS SB 0310–1100 D2

Soffianti a canale laterale

VACUUM SOLUTIONS

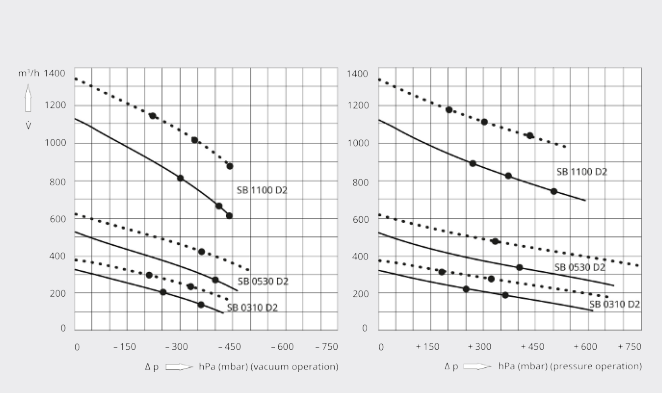
Part of the BUSCH GROUP

Disegno dimensionale



Capacità di aspirazione

Aria a 20 °C. Tolleranza: ± 10% ___ 50 Hz ..... 60 Hz



	SAMOS SB 0310 D2	SAMOS SB 0310 D2	SAMOS SB 0530 D2
Capacità di aspirazione nominale/ portata volumetrica	320 / 370 m³/h (50/60 Hz)	320 / 370 m³/h (50/60 Hz)	520 / 620 m³/h (50/60 Hz)
Pressione differenziale max (versione a vuoto)	-250 / -210 hPa (mbar) (50/60 Hz)	-360 / -330 hPa (mbar) (50/60 Hz)	-400 / -360 hPa (mbar) (50/60 Hz)
Pressione differenziale max (versione sovrappressione)	+250 / +180 hPa (mbar) (50/60 Hz)	+360 / +320 hPa (mbar) (50/60 Hz)	+400 / +330 hPa (mbar) (50/60 Hz)
Potenza di esercizio massima	3,0 / 3,45 kW (50/60 Hz)	4,3 / 4,8 kW (50/60 Hz)	7,5 / 8,6 kW (50/60 Hz)
Classe di efficienza	IE n.d.	IE n.d.	IE n.d.
Fattore di servizio	1,0	1,0	1,0
Velocità nominale del motore	2860 / 3435 giri/min (50/60 Hz)	2915 / 3495 giri/min (50/60 Hz)	2935 / 3490 giri/min (50/60 Hz)
Livello di rumorosità (ISO 3744)	71 / 75 dB(A) (50/60 Hz)	71 / 75 dB(A) (50/60 Hz)	71 / 76 dB(A) (50/60 Hz)
Peso approssimativo	52 kg	62 kg	160 kg
Dimensioni (L x W x H)	510 x 657 x 434 mm	500 x 657 x 434 mm	632 x 622 x 541 mm
Entrata del gas / uscita	G 2" / G 2"	G 2" / G 2"	G 2½" / G 2½"

	SAMOS SB 1100 D2	SAMOS SB 1100 D2	SAMOS SB 1100 D2
Capacità di aspirazione nominale/ portata volumetrica	1120 / 1340 m³/h (50/60 Hz)	1120 / 1340 m³/h (50/60 Hz)	1120 / 1340 m³/h (50/60 Hz)
Pressione differenziale max (versione a vuoto)	-270 / -220 hPa (mbar) (50/60 Hz)	-410 / -360 hPa (mbar) (50/60 Hz)	-440 hPa (mbar) (50/60 Hz)

© Busch Vacuum Solutions

SAMOS SB 0310–1100 D2

Soffianti a canale laterale

VACUUM SOLUTIONS

Part of the BUSCH GROUP

	SAMOS SB 1100 D2	SAMOS SB 1100 D2	SAMOS SB 1100 D2
Pressione differenziale max (versione sovrappressione)	+240 / +190 hPa (mbar) (50/60 Hz)	+360 / +300 hPa (mbar) (50/60 Hz)	+480 / +410 hPa (mbar) (50/60 Hz)
Potenza di esercizio massima	12,6 / 14,5 kW (50/60 Hz)	17,3 / 19,9 kW (50/60 Hz)	21,3 / 24,5 kW (50/60 Hz)
Classe di efficienza	IE3	IE3	IE3
Fattore di servizio	1,15	1,15	1,15
Velocità nominale del motore	2955 / 3555 giri/min (50/60 Hz)	2960 / 3560 giri/min (50/60 Hz)	2955 / 3550 giri/min (50/60 Hz)
Livello di rumorosità (ISO 3744)	72 / 76 dB(A) (50/60 Hz)	72 / 76 dB(A) (50/60 Hz)	72 / 76 dB(A) (50/60 Hz)
Peso approssimativo	299 kg	307 kg	321 kg
Dimensioni (L x W x H)	873 x 1100 x 665 mm	873 x 1100 x 665 mm	873 x 1100 x 665 mm
Entrata del gas / uscita	G 4" / G 4"	G 4" / G 4"	G 4" / G 4"

VUOI SAPERNE DI PIÙ?

Mettiti in contatto direttamente con noi!
info@busch.it o **+39 0362 37 09-1**

MODULO DI CONTATTO

CHIAMA ORA

© Busch Vacuum Solutions