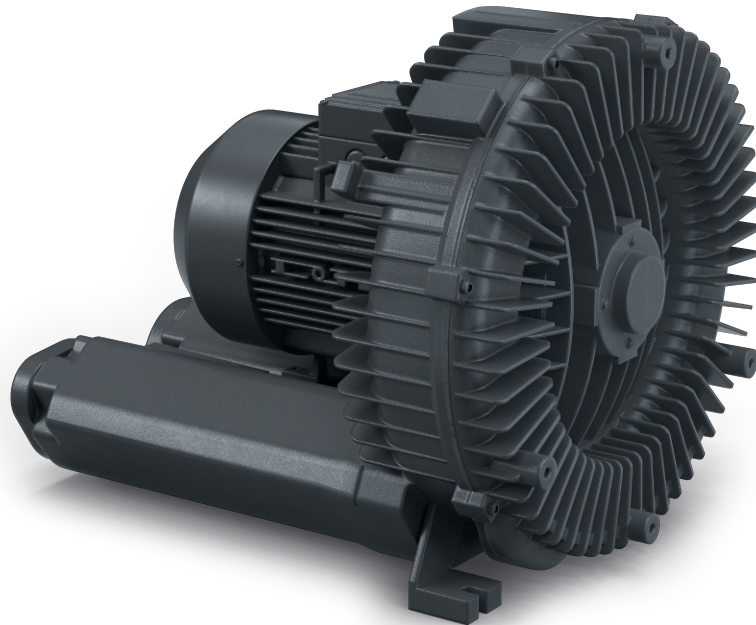


SAMOS SB 0710–1400 D0

Seitenkanalgebläse



Zuverlässig

Robuste Bauweise, effektive Luftkühlung, lange Lebensdauer, annähernd wartungsfrei, trockenes und berührungsfreies Funktionsprinzip

Flexibel

Vakuum- oder Überdruckbetrieb, horizontale und vertikale Installation, verschiedene optionale Auslegungen und ATEX-zertifizierte Ausführungen verfügbar

Leise

Sehr niedriger Schalldruckpegel, vollständig geschlossene Einheit, interne Schalldämpfer

Zubehör

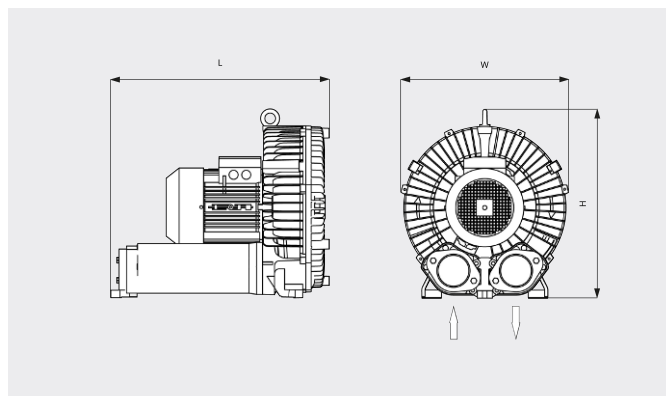
- Vakuumbegrenzungsventile
- Druckbegrenzungsventile
- Zusätzliche Schalldämpfer
- Thermoschutz (Bimetall-Schalter oder PTC-Thermistor)

SAMOS SB 0710-1400 D0

Seitenkanalgebläse



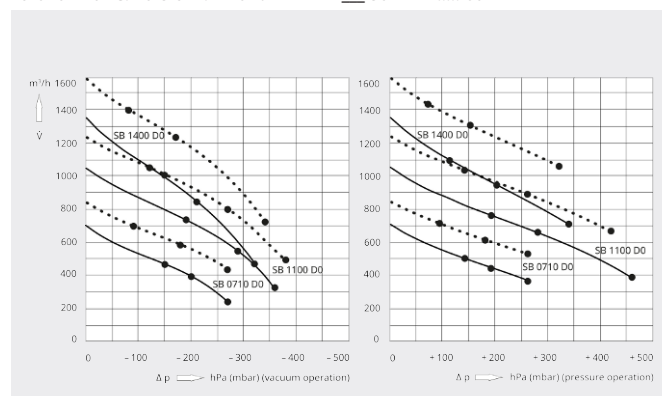
Maßzeichnung



Saugvermögen/Volumenstrom

Luft von 20 °C. Toleranz: ± 10 %

— 50 Hz 60 Hz



	SAMOS SB 0710 D0	SAMOS SB 0710 D0	SAMOS SB 0710 D0
Nennsaugvermögen/-volumenstrom	700 / 840 m³/h (50 / 60 Hz)	700 / 840 m³/h (50 / 60 Hz)	700 / 840 m³/h (50 / 60 Hz)
Max. Differenzdruck (Vakuumversion)	-150 / -90 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-200 / -180 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-270 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Max. Differenzdruck (Überdruckversion)	+140 / +90 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+190 / +180 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+260 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Motornennleistung	4,0 / 4,6 kW (50 / 60 Hz)	5,5 / 6,3 kW (50 / 60 Hz)	7,5 / 8,6 kW (50 / 60 Hz)
Motorenndrehzahl	2850 / 3450 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	2850 / 3450 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	2850 / 3450 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)
Schalldruckpegel (ISO 3744)	70 / 74 dB(A) (50 / 60 Hz)	70 / 74 dB(A) (50 / 60 Hz)	70 / 74 dB(A) (50 / 60 Hz)
Gewicht ca.	112 kg	126 kg	128 kg
Abmessungen (L × W × H)	495 x 498 x 514 mm	495 x 498 x 514 mm	495 x 498 x 514 mm
Gaseintritt / Auslass	G 2½" / G 2½"	G 2½" / G 2½"	G 2½" / G 2½"

	SAMOS SB 1100 D0	SAMOS SB 1100 D0	SAMOS SB 1100 D0
Nennsaugvermögen/-volumenstrom	1050 / 1250 m³/h (50 / 60 Hz)	1050 / 1250 m³/h (50 / 60 Hz)	1050 / 1250 m³/h (50 / 60 Hz)
Max. Differenzdruck (Vakuumversion)	-190 / -150 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-290 / -270 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-360 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Max. Differenzdruck (Überdruckversion)	+190 / +140 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+280 / +260 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+460 / +420 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Motornennleistung	8,5 / 9,8 kW (50 / 60 Hz)	12,5 / 14,5 kW (50 / 60 Hz)	18,5 / 21,3 kW (50 / 60 Hz)
Motorenndrehzahl	2850 / 3450 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	2850 / 3450 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	2850 / 3450 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)

SAMOS SB 0710–1400 D0

Seitenkanalgebläse



VACUUM SOLUTIONS

	SAMOS SB 1100 D0	SAMOS SB 1100 D0	SAMOS SB 1100 D0
Schalldruckpegel (ISO 3744)	74 / 79 dB(A) (50 / 60 Hz)	74 / 79 dB(A) (50 / 60 Hz)	74 / 79 dB(A) (50 / 60 Hz)
Gewicht ca.	179 kg	198 kg	210 kg
Abmessungen (L × W × H)	726 x 569 x 569 mm	726 x 569 x 569 mm	726 x 569 x 569 mm
Gaseintritt / Auslass	G 4" / G 4"	G 4" / G 4"	G 4" / G 4"

	SAMOS SB 1400 D0	SAMOS SB 1400 D0	SAMOS SB 1400 D0
Nennsaugvermögen/-volumenstrom	1350 / 1600 m³/h (50 / 60 Hz)	1350 / 1600 m³/h (50 / 60 Hz)	1350 / 1600 m³/h (50 / 60 Hz)
Max. Differenzdruck (Vakuumversion)	-120 / -80 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-210 / -170 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-320 / -340 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Max. Differenzdruck (Überdruckversion)	+110 / +70 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+200 / +150 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+340 / +320 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Motornennleistung	8,5 / 9,8 kW (50 / 60 Hz)	12,5 / 14,5 kW (50 / 60 Hz)	18,5 / 21,3 kW (50 / 60 Hz)
Motorenndrehzahl	2850 / 3450 min⁻¹ (50 / 60 Hz)	2850 / 3450 min⁻¹ (50 / 60 Hz)	2850 / 3450 min⁻¹ (50 / 60 Hz)
Schalldruckpegel (ISO 3744)	75 / 80 dB(A) (50 / 60 Hz)	75 / 80 dB(A) (50 / 60 Hz)	75 / 80 dB(A) (50 / 60 Hz)
Gewicht ca.	179 kg	198 kg	210 kg
Abmessungen (L × W × H)	726 x 569 x 569 mm	726 x 569 x 569 mm	726 x 569 x 569 mm
Gaseintritt / Auslass	G 4" / G 4"	G 4" / G 4"	G 4" / G 4"

MÖCHTEN SIE MEHR ERFAHREN?

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf!
sales@busch.de oder +49 (0)7622 681-0



KONTAKTFORMULAR



JETZT ANRUFEN