

SAMOS SB 0310-0530 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

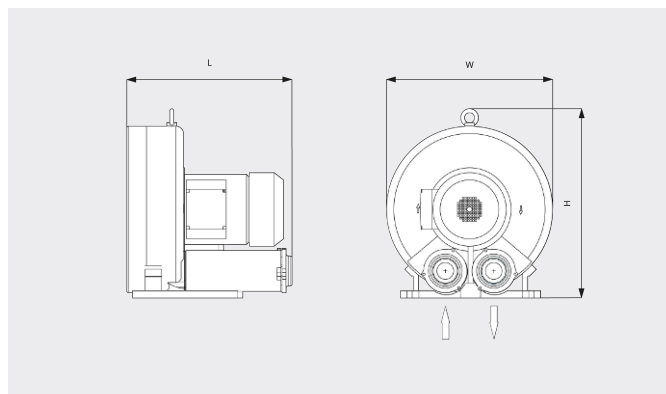
- Vakuumbegrenzungsventile
- Druckbegrenzungsventile
- Zusätzliche Schalldämpfer
- Thermoschutz (Bimetall-Schalter oder PTC-Thermistor)

SAMOS SB 0310–0530 D0

Seitenkanalgebläse



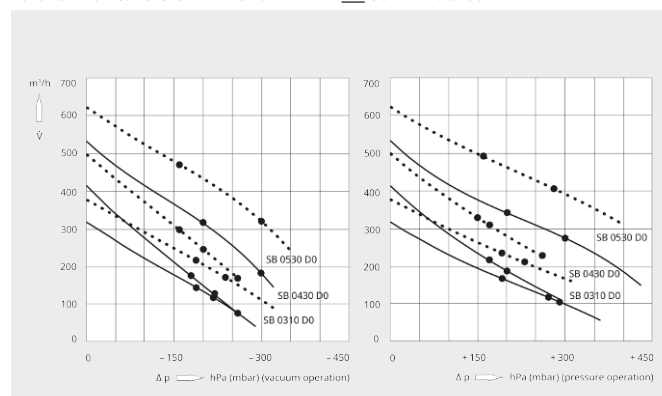
Maßzeichnung



Saugvermögen/Volumenstrom

Luft von 20 °C. Toleranz: ± 10 %

— 50 Hz 60 Hz



SAMOS SB 0310 D0		SAMOS SB 0310 D0	
Nennsaugvermögen/-volumenstrom	315 / 375 m³/h (50 / 60 Hz)	315 / 375 m³/h (50 / 60 Hz)	
Max. Differenzdruck (Vakuumversion)	-190 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-260 / -240 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	
Max. Differenzdruck (Überdruckversion)	+190 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+270 / +230 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	
Motornennleistung	2,2 / 2,5 kW (50 / 60 Hz)	3,0 / 3,4 kW (50 / 60 Hz)	
Motorenndrehzahl	2850 / 3450 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	2850 / 3450 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	
Schalldruckpegel (ISO 3744)	69 / 72 dB(A) (50 / 60 Hz)	69 / 72 dB(A) (50 / 60 Hz)	
Gewicht ca.	30 kg	35 kg	
Abmessungen (L × W × H)	411 x 382 x 384 mm	411 x 382 x 384 mm	
Gaseintritt / Auslass	G 2" / G 2"	G 2" / G 2"	

SAMOS SB 0430 D0		SAMOS SB 0430 D0		SAMOS SB 0430 D0	
Nennsaugvermögen/-volumenstrom	415 / 500 m³/h (50 / 60 Hz)	415 / 500 m³/h (50 / 60 Hz)		415 / 500 m³/h (50 / 60 Hz)	
Max. Differenzdruck (Vakuumversion)	-180 / -160 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-220 / -200 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)		-260 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	
Max. Differenzdruck (Überdruckversion)	+170 / +150 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+200 / +170 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)		+290 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	
Motornennleistung	2,2 / 2,5 kW (50 / 60 Hz)	3,0 / 3,4 kW (50 / 60 Hz)		4,0 / 4,6 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)	

SAMOS SB 0310–0530 D0

Seitenkanalgebläse



VACUUM SOLUTIONS

SAMOS SB 0430 D0		SAMOS SB 0430 D0		SAMOS SB 0430 D0	
Schalldruckpegel (ISO 3744)	70 / 73 dB(A) (50 / 60 Hz)	70 / 73 dB(A) (50 / 60 Hz)		70 / 73 dB(A) (50 / 60 Hz)	
Gewicht ca.	32 kg	37 kg		43 kg	
Abmessungen (L × W × H)	440 x 381 x 420 mm	440 x 381 x 420 mm		440 x 381 x 420 mm	
Gaseintritt / Auslass	G 2" / G 2"	G 2" / G 2"		G 2" / G 2"	

SAMOS SB 0530 D0		SAMOS SB 0530 D0	
Nennsaugvermögen/-volumenstrom	530 / 620 m³/h (50 / 60 Hz)	530 / 620 m³/h (50 / 60 Hz)	
Max. Differenzdruck (Vakuumversion)	-200 / -160 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-300 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	
Max. Differenzdruck (Überdruckversion)	+200 / +160 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+300 / +280 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	
Motornennleistung	4,0 / 4,6 kW (50 / 60 Hz)	5,5 / 6,3 kW (50 / 60 Hz)	
Motorenndrehzahl	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)	
Gewicht ca.	117 kg	126 kg	
Abmessungen (L × W × H)	495 x 498 x 514 mm	495 x 498 x 514 mm	
Gaseintritt / Auslass	G 2½" / G 2½"	G 2½" / G 2½"	

MÖCHTEN SIE MEHR ERFAHREN?

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



KONTAKTFORMULAR



JETZT ANRUFEN