

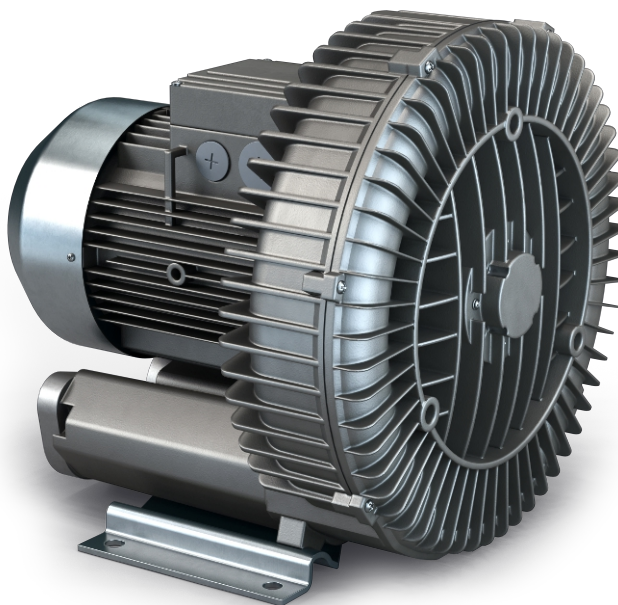
SAMOS SB 0310-0530 D0

Sidkanalfläktar



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Pålitlig

Robust konstruktion, effektiv luftkylning, lång livslängd, minimalt underhåll, torr och beröringsfri driftsprincip

Flexibel

Vakuum- eller övertrycksdrift, horisontell och vertikal installation, olika designalternativ och ATEX-certifierade versioner är tillgängliga

Tyst

Mycket låg ljudnivå, helt sluten enhet, interna ljuddämpare

Tillbehör, reservdelar och tillval

- Vakuumavlastningsventiler
- Övertrycksventiler
- Extra ljuddämpare
- Termoskydd (bimetallbrytare eller PTC-termistor)

SAMOS SB 0310-0530 D0

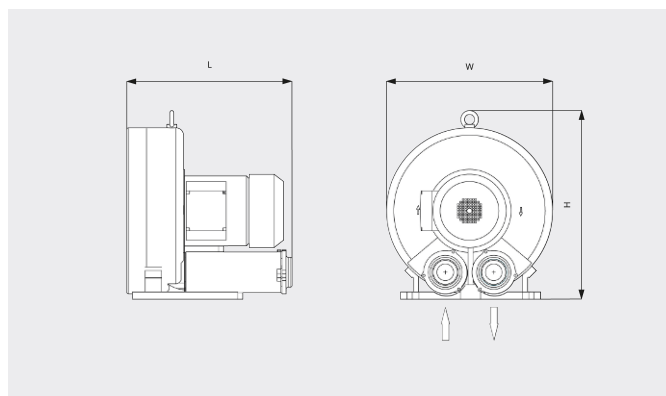
Sidkanalfläktar



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

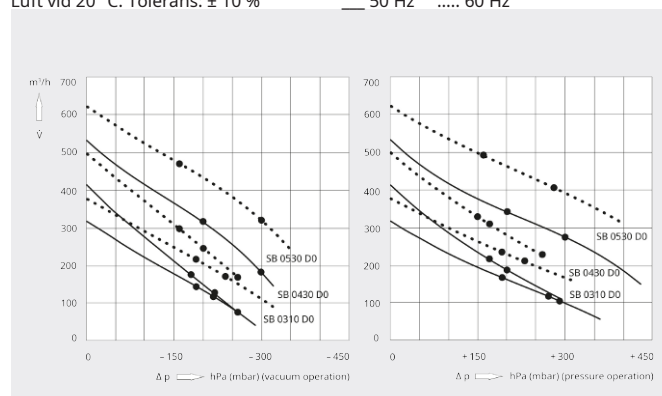
Mått ritning



Kapacitet

Luft vid 20 °C. Tolerans: ± 10 %

— 50 Hz 60 Hz



SAMOS SB 0310 D0		SAMOS SB 0310 D0	
Nominell kapacitet/volymflöde	315 / 375 m³/h (50/60 Hz)	315 / 375 m³/h (50/60 Hz)	
Max. differenstryck (vakuumversion)	-200 hPa (mbar) (50/60 Hz)	-260 / -240 hPa (mbar) (50/60 Hz)	
Max. differenstryck (övertrycksversion)	+190 hPa (mbar) (50/60 Hz)	+270 / +230 hPa (mbar) (50/60 Hz)	
Max. drifteffekt	2,5 / 3 kW (50/60 Hz)	3,0 / 3,45 kW (50/60 Hz)	
Effektivitetsklass	IE3	IE n.d	
Service-faktor	1,15	1,0	
Nominell motorhastighet	2910 / 3510 min ⁻¹ (50/60 Hz)	2855 / 3430 min ⁻¹ (50/60 Hz)	
Ljudnivå (ISO 3744)	64 / 70 dB(A) (50/60 Hz)	69 / 72 dB(A) (50/60 Hz)	
Vikt ca	36 kg	39 kg	
Dimensioner (L x W x H)	396 x 383 x 429 mm	414 x 383 x 429 mm	
Gasinlopp / utlopp	G 2" / G 2"	G 2" / G 2"	

SAMOS SB 0430 D0		SAMOS SB 0430 D0		SAMOS SB 0430 D0	
Nominell kapacitet/volymflöde	415 / 500 m³/h (50/60 Hz)	415 / 500 m³/h (50/60 Hz)		415 / 500 m³/h (50/60 Hz)	
Max. differenstryck (vakuumversion)	-160 / -140 hPa (mbar) (50/60 Hz)	-220 / -200 hPa (mbar) (50/60 Hz)		-260 hPa (mbar) (50/60 Hz)	
Max. differenstryck (övertrycksversion)	+150 / +120 hPa (mbar) (50/60 Hz)	+200 / +170 hPa (mbar) (50/60 Hz)		+290 hPa (mbar) (50/60 Hz)	
Max. drifteffekt	2,5 / 3 kW (50/60 Hz)	3,0 / 3,45 kW (50/60 Hz)		4,0 / 4,6 kW (50/60 Hz)	

SAMOS SB 0310–0530 D0

Sidkanalfläktar



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

	SAMOS SB 0430 D0	SAMOS SB 0430 D0	SAMOS SB 0430 D0
Effektivitetsklass	IE3	IE n.d	IE n.d
Service-faktor	1,15	1,0	1,0
Nominell motorhastighet	2910 / 3510 min ⁻¹ (50/60 Hz)	2855 / 3430 min ⁻¹ (50/60 Hz)	2910 / 3495 min ⁻¹ (50/60 Hz)
Ljudnivå (ISO 3744)	64 / 70 dB(A) (50/60 Hz)	71 / 75 dB(A) (50/60 Hz)	71 / 75 dB(A) (50/60 Hz)
Vikt ca	41 kg	40 kg	50 kg
Dimensioner (L x W x H)	408 x 381 x 434 mm	426 x 381 x 429 mm	416 x 381 x 429 mm
Gasinlopp / utlopp	G 2" / G 2"	G 2" / G 2"	G 2" / G 2"

	SAMOS SB 0530 D0	SAMOS SB 0530 D0
Nominell kapacitet/volymflöde	530 / 620 m ³ /h (50/60 Hz)	530 / 620 m ³ /h (50/60 Hz)
Max. differenstryck (vakuumversion)	-200 / -170 hPa (mbar) (50/60 Hz)	-300 hPa (mbar) (50/60 Hz)
Max. differenstryck (övertrycksversion)	+200 / +160 hPa (mbar) (50/60 Hz)	+300 / +280 hPa (mbar) (50/60 Hz)
Effektivitetsklass	IE n.d	IE n.d
Service-faktor	1,0	1,0
Max. drifteffekt	4,0 / 4,6 kW (50/60 Hz)	5,5 / 6,3 kW (50/60 Hz)
Nominell motorhastighet	2915 / 3500 min ⁻¹ (50/60 Hz)	2900 / 3450 min ⁻¹ (50/60 Hz)
Ljudnivå (ISO 3744)	69 / 71 dB(A) (50/60 Hz)	71 / 75 dB(A) (50/60 Hz)
Vikt ca	112 kg	115 kg
Dimensioner (L x W x H)	506 x 486 x 530 mm	527 x 486 x 530 mm
Gasinlopp / utlopp	G 2½" / G 2½"	G 2½" / G 2½"

VILL DU VETA MER?

Kontakta oss direkt!
info@busch.se eller +46 31 338 00 80



KONTAKT



RING OSS NU