

SAMOS SB 0710–1400 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 0710-1400 D0

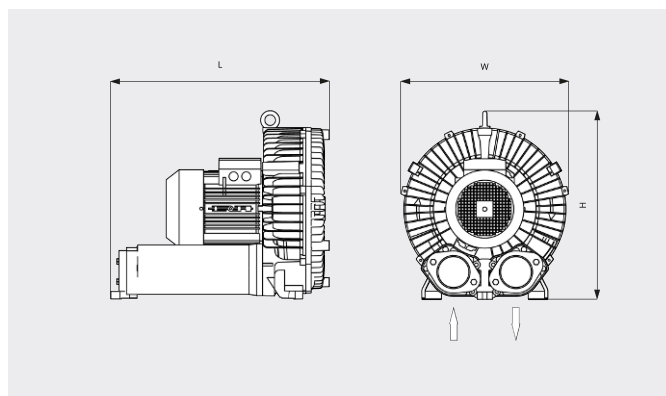
Sidkanalfläktar



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

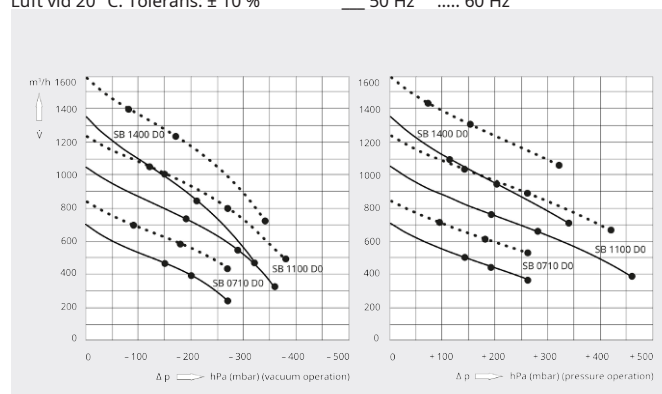
Måttritning



Kapacitet

Luft vid 20 °C. Tolerans: ± 10 %

— 50 Hz 60 Hz



	SAMOS SB 0710 D0	SAMOS SB 0710 D0	SAMOS SB 0710 D0
Nominell kapacitet/volymflöde	700 / 820 m³/h (50/60 Hz)	700 / 820 m³/h (50/60 Hz)	700 / 820 m³/h (50/60 Hz)
Max. differenstryck (vakuumversion)	-150 / -90 hPa (mbar) (50/60 Hz)	-200 / -180 hPa (mbar) (50/60 Hz)	-270 hPa (mbar) (50/60 Hz)
Max. differenstryck (övertrycksversion)	+140 / +90 hPa (mbar) (50/60 Hz)	+190 / +180 hPa (mbar) (50/60 Hz)	+260 hPa (mbar) (50/60 Hz)
Max. drifteffekt	4,0 / 4,6 kW (50/60 Hz)	5,5 / 6,3 kW (50/60 Hz)	7,5 / 8,6 kW (50/60 Hz)
Effektivitetsklass	IE n.d	IE n.d	IE n.d
Service-faktor	1,0	1,0	1,0
Nominell motorhastighet	2915 / 3500 min ⁻¹ (50/60 Hz)	2900 / 3450 min ⁻¹ (50/60 Hz)	2935 / 3490 min ⁻¹ (50/60 Hz)
Ljudnivå (ISO 3744)	69 / 71 dB(A) (50/60 Hz)	71 / 75 dB(A) (50/60 Hz)	71 / 75 dB(A) (50/60 Hz)
Vikt ca	115 kg	118 kg	124 kg
Dimensioner (L x W x H)	530 x 486 x 530 mm	551 x 486 x 530 mm	551 x 486 x 530 mm
Gasinlopp / utlopp	G 2½" / G 2½"	G 2½" / G 2½"	G 2½" / G 2½"

	SAMOS SB 1100 D0	SAMOS SB 1100 D0	SAMOS SB 1100 D0
Nominell kapacitet/volymflöde	1050 / 1250 m³/h (50/60 Hz)	1050 / 1250 m³/h (50/60 Hz)	1050 / 1250 m³/h (50/60 Hz)
Max. differenstryck (vakuumversion)	-190 / -150 hPa (mbar) (50/60 Hz)	-290 / -270 hPa (mbar) (50/60 Hz)	-360 hPa (mbar) (50/60 Hz)
Max. differenstryck (övertrycksversion)	+190 / +140 hPa (mbar) (50/60 Hz)	+280 / +260 hPa (mbar) (50/60 Hz)	+460 / +420 hPa (mbar) (50/60 Hz)
Max. drifteffekt	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

Sidkanalfläktar



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

SAMOS SB 1100 D0		SAMOS SB 1100 D0		SAMOS SB 1100 D0	
Effektivitetsklass	IE n.d	IE n.d	IE n.d	IE n.d	IE n.d
Service-faktor	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Nominell motorhastighet	2915 / 3490 min ⁻¹ (50/60 Hz)	2920 / 3500 min ⁻¹ (50/60 Hz)	2910 / 3500 min ⁻¹ (50/60 Hz)	2910 / 3500 min ⁻¹ (50/60 Hz)	2910 / 3500 min ⁻¹ (50/60 Hz)
Ljudnivå (ISO 3744)	71 / 75 dB(A) (50/60 Hz)	74 / 78 dB(A) (50/60 Hz)	74 / 78 dB(A) (50/60 Hz)	74 / 78 dB(A) (50/60 Hz)	74 / 78 dB(A) (50/60 Hz)
Vikt ca	186 kg	202 kg	202 kg	221 kg	221 kg
Dimensioner (L x W x H)	727 x 555 x 625 mm	727 x 555 x 625 mm	727 x 555 x 625 mm	727 x 555 x 625 mm	727 x 555 x 625 mm
Gasinlopp / utlopp	G 4" / G 4"	G 4" / G 4"	G 4" / G 4"	G 4" / G 4"	G 4" / G 4"

SAMOS SB 1400 D0		SAMOS SB 1400 D0		SAMOS SB 1400 D0	
Nominell kapacitet/volymlöde	1320 / 1580 m ³ /h (50/60 Hz)	1320 / 1580 m ³ /h (50/60 Hz)	1320 / 1580 m ³ /h (50/60 Hz)	1320 / 1580 m ³ /h (50/60 Hz)	1320 / 1580 m ³ /h (50/60 Hz)
Max. differenstryck (vakuumversion)	-120 / -80 hPa (mbar) (50/60 Hz)	-210 / -170 hPa (mbar) (50/60 Hz)	-210 / -170 hPa (mbar) (50/60 Hz)	-320 / -340 hPa (mbar) (50/60 Hz)	-320 / -340 hPa (mbar) (50/60 Hz)
Max. differenstryck (övertrycksversion)	+110 / +70 hPa (mbar) (50/60 Hz)	+200 / +150 hPa (mbar) (50/60 Hz)	+200 / +150 hPa (mbar) (50/60 Hz)	+340 / +320 hPa (mbar) (50/60 Hz)	+340 / +320 hPa (mbar) (50/60 Hz)
Max. drifteffekt	8,5 / 9,8 kW (50/60 Hz)	12,5 / 14,5 kW (50/60 Hz)	12,5 / 14,5 kW (50/60 Hz)	18,5 / 21,3 kW (50/60 Hz)	18,5 / 21,3 kW (50/60 Hz)
Effektivitetsklass	IE n.d	IE n.d	IE n.d	IE n.d	IE n.d
Service-faktor	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Nominell motorhastighet	2915 / 3490 min ⁻¹ (50/60 Hz)	2920 / 3500 min ⁻¹ (50/60 Hz)	2920 / 3500 min ⁻¹ (50/60 Hz)	2910 / 3500 min ⁻¹ (50/60 Hz)	2910 / 3500 min ⁻¹ (50/60 Hz)
Ljudnivå (ISO 3744)	71 / 75 dB(A) (50/60 Hz)	74 / 78 dB(A) (50/60 Hz)	74 / 78 dB(A) (50/60 Hz)	74 / 78 dB(A) (50/60 Hz)	74 / 78 dB(A) (50/60 Hz)
Vikt ca	157 kg	174 kg	174 kg	193 kg	193 kg
Dimensioner (L x W x H)	727 x 555 x 625 mm	727 x 555 x 625 mm	727 x 555 x 625 mm	727 x 555 x 625 mm	727 x 555 x 625 mm
Gasinlopp / utlopp	G 4" / G 4"	G 4" / G 4"	G 4" / G 4"	G 4" / G 4"	G 4" / G 4"

VILL DU VETA MER?

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



KONTAKT



RING OSS NU