

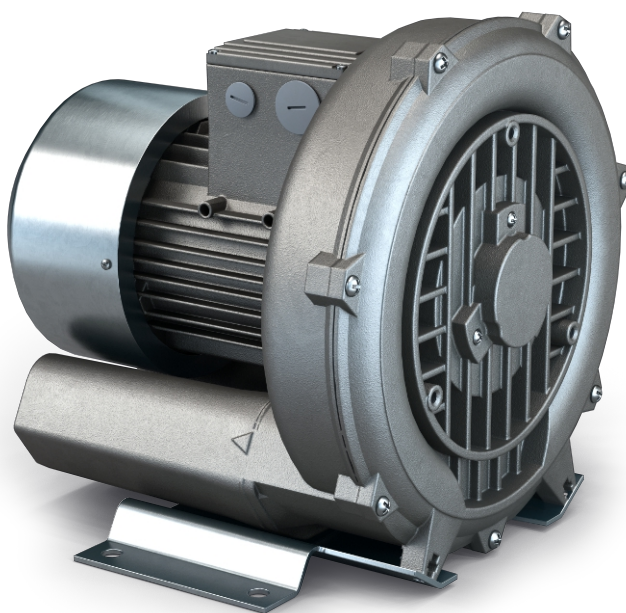
SAMOS SB 0050-0200 D0

Zijkanaalventilatoren



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Betrouwbaar

Robuuste en lichte constructie, effectieve luchtkoeling, lange levensduur, onderhoudsarm, droge en contactvrije werking

Flexibel

Vacuüm of overdrukbedrijf, horizontale en verticale installatie, diverse ontwerpopties en ATEX-gecertificeerde versies beschikbaar

Stil

Zeer laag geluidsniveau, volledig gesloten unit, interne geluiddempers

Accessoires, reserveonderdelen en opties

- Vacuümbegrenzingsventielen
- Drukbebegrenzingsventielen
- Extra geluiddempers
- Thermische beveiliging (bimetaalschakelaar of PTC-thermistor)
- Inlaatfilter voor vacuüm- of drukwerking

SAMOS SB 0050-0200 D0

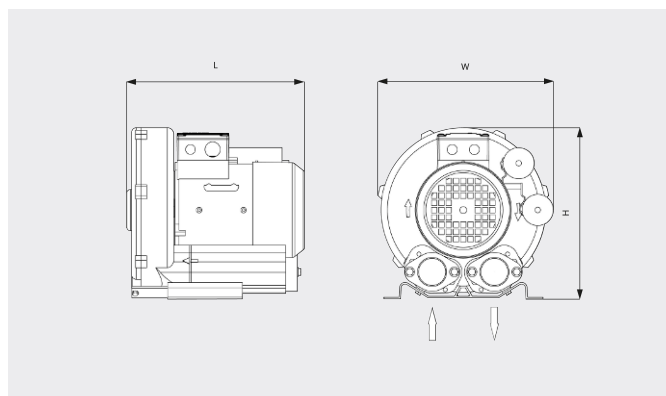
Zijkanaalventilatoren



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

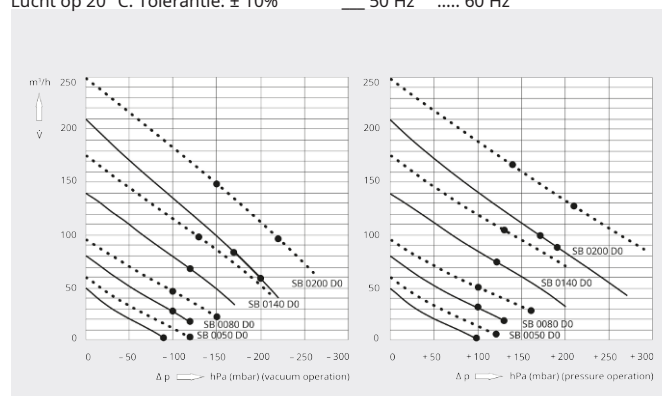
Maattekening



Pompsnelheid

Lucht op 20 °C. Tolerantie: ± 10%

— 50 Hz 60 Hz



	SAMOS SB 0050 D0	SAMOS SB 0080 D0	SAMOS SB 0200 D0
Nominale pompsnelheid/volumestroom	50 / 60 m³/h (50 / 60 Hz)	80 / 96 m³/h (50 / 60 Hz)	80 / 96 m³/h (50 / 60 Hz)
Max. drukverschil (vacuümversie)	-90 / -120 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-100 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-120 / -150 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Max. drukverschil (overdrukversie)	+100 / +120 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+100 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+130 / +160 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Maximaal operationeel vermogen	0,2 / 0,23 kW (50 / 60 Hz)	0,25 / 0,29 kW (50 / 60 Hz)	0,4 / 0,5 kW (50 / 60 Hz)
Servicefactor	1,0	1,25	1,1
Efficiëntieklasse	IE n.d.	IE n.d.	IE n.d.
Nominaal motortoerental	2835 / 3425 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	2800 / 3360 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	2770 / 3360 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)
Geluidsniveau (ISO 3744)	50 / 53 dB(A) (50 / 60 Hz)	51 / 55 dB(A) (50 / 60 Hz)	58 / 60 dB(A) (50 / 60 Hz)
Gewicht ca.	10 kg	9 kg	11 kg
Afmetingen (L x W x H)	229 x 247 x 247 mm	229 x 247 x 247 mm	256 x 247 x 247 mm
Gasinlaat / uitlaat	G 1¼" / G 1¼"	G 1¼" / G 1¼"	G 1¼" / G 1¼"

SAMOS SB 0050-0200 D0

Zijkanaalventilatoren



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

	SAMOS SB 0140 D0	SAMOS SB 0200 D0	SAMOS SB 0200 D0
Nominale pompsnelheid/ volumestroom	140 / 175 m³/h (50 / 60 Hz)	210 / 250 m³/h (50 / 60 Hz)	210 / 250 m³/h (50 / 60 Hz)
Max. drukverschil (vacuümversie)	-120 / -130 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-170 / -150 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-230 / -210 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Max. drukverschil (overdrukversie)	+120 / +130 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+170 / +140 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+220 / +200 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Maximaal operationeel vermogen	0,7 / 0,83 kW (50 / 60 Hz)	1,3 / 1,6 kW (50 / 60 Hz)	1,75 / 2 kW (50 / 60 Hz)
Servicefactor	1,1	1,15	1,15
Efficiëntieklasse	IE n.d.	IE3	IE3
Nominaal motortoerental	2740 / 3340 min⁻¹ (50 / 60 Hz)	2885 / 3480 min⁻¹ (50 / 60 Hz)	2910 / 3510 min⁻¹ (50 / 60 Hz)
Geluidsniveau (ISO 3744)	63 / 64 dB(A) (50 / 60 Hz)	60 / 69 dB(A) (50 / 60 Hz)	64 / 72 dB(A) (50 / 60 Hz)
Gewicht ca.	14 kg	26 kg	32 kg
Afmetingen (L x W x H)	269 x 285 x 355 mm	317 x 334 x 388 mm	352 x 334 x 388 mm
Gasinlaat / uitlaat	G 1½" / G 1½"	G 2" / G 2"	G 2" / G 2"

WILT U MEER WETEN?

Neem contact met ons op!
info@busch.be of +32 (0)9 348 47 22



CONTACTFORMULIER



BEL DIRECT