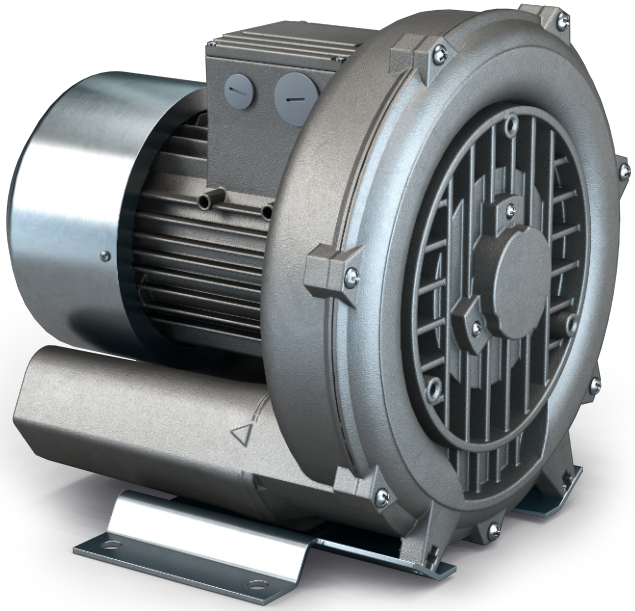
SAMOS SB 0050–0200 D0

Soufflantes à canal latéral

VACUUM SOLUTIONS

Part of the BUSCH GROUP



Fiable

Structure robuste et légère, refroidissement par air efficace, longue durée de vie, maintenance réduite, principe de fonctionnement sec et sans contact

Modulable

Fonctionnement en vide ou en surpression, installation horizontale et verticale, nombreuses options de conception et versions certifiées ATEX disponibles

Silencieuse

Très faible niveau sonore, unité entièrement close, silencieux internes

Accessoires, pièces de rechange et options

- Soupapes de limitation de vide
- Soupapes de limitation de pression
- Silencieux supplémentaires
- Protection thermique (interrupteur bimétal ou thermistance CTP)
- *Filtre d'aspiration pour fonctionnement en vide ou en pression

© Busch Vacuum Solutions

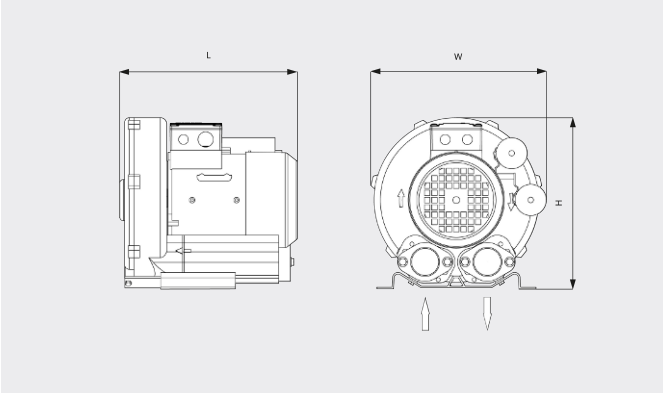
SAMOS SB 0050–0200 D0

Soufflantes à canal latéral

VACUUM SOLUTIONS

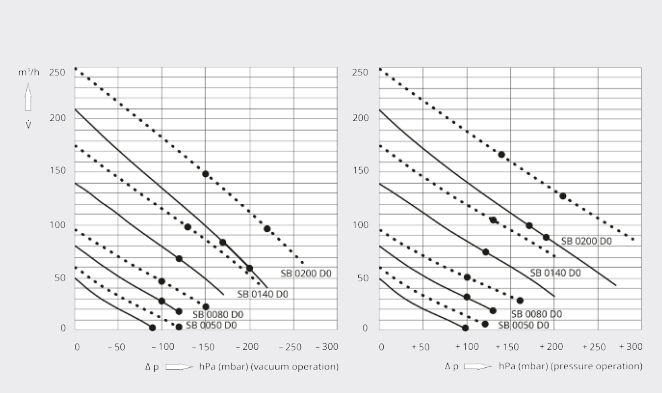
Part of the BUSCH GROUP

Dessin d'encombrement



Vitesse de pompage

Air à 20 °C. Tolérance : ± 10 % ___ 50 Hz ..... 60 Hz



	SAMOS SB 0050 D0	SAMOS SB 0080 D0	SAMOS SB 0080 D0
Vitesse de pompage nominale/Débit volumique nominal	50 / 60 m³/h (50 / 60 Hz)	80 / 96 m³/h (50 / 60 Hz)	80 / 96 m³/h (50 / 60 Hz)
Pression différentielle max. (version vide)	-90 / -120 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-100 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-120 / -150 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Pression différentielle max. (version surpression)	+100 / +120 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+100 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+130 / +160 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Puissance de fonctionnement max.	0,2 / 0,23 kW (50 / 60 Hz)	0,25 / 0,29 kW (50 / 60 Hz)	0,4 / 0,5 kW (50 / 60 Hz)
Facteur de service	1,0	1,25	1,1
classe d'efficacité	IE n.d.	IE n.d.	IE n.d.
Vitesse nominale du moteur	2835 / 3425 min^{-1} (50 / 60 Hz)	2800 / 3360 min^{-1} (50 / 60 Hz)	2770 / 3360 min^{-1} (50 / 60 Hz)
Niveau sonore (ISO 3744)	50 / 53 dB(A) (50 / 60 Hz)	51 / 55 dB(A) (50 / 60 Hz)	58 / 60 dB(A) (50 / 60 Hz)
Poids approx.	10 kg	9 kg	11 kg
Dimensions (L x W x H)	229 x 247 x 247 mm	229 x 247 x 247 mm	256 x 247 x 247 mm
Aspiration de gaz / échappement	G 1¼" / G 1¼"	G 1¼" / G 1¼"	G 1¼" / G 1¼"

SAMOS SB 0050–0200 D0

Soufflantes à canal latéral

VACUUM SOLUTIONS

Part of the BUSCH GROUP

	SAMOS SB 0140 D0	SAMOS SB 0200 D0	SAMOS SB 0200 D0
Vitesse de pompage nominale/Débit volumique nominal	140 / 175 m^3/h (50 / 60 Hz)	210 / 250 m^3/h (50 / 60 Hz)	210 / 250 m^3/h (50 / 60 Hz)
Pression différentielle max. (version vide)	-120 / -130 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-170 / -150 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-230 / -210 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Pression différentielle max. (version surpression)	+120 / +130 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+170 / +140 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+220 / +200 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Puissance de fonctionnement max.	0,7 / 0,83 kW (50 / 60 Hz)	1,3 / 1,6 kW (50 / 60 Hz)	1,75 / 2 kW (50 / 60 Hz)
Facteur de service	1,1	1,15	1,15
classe d'efficacité	IE n.d.	IE3	IE3
Vitesse nominale du moteur	2740 / 3340 min^{-1} (50 / 60 Hz)	2885 / 3480 min^{-1} (50 / 60 Hz)	2910 / 3510 min^{-1} (50 / 60 Hz)
Niveau sonore (ISO 3744)	63 / 64 dB(A) (50 / 60 Hz)	60 / 69 dB(A) (50 / 60 Hz)	64 / 72 dB(A) (50 / 60 Hz)
Poids approx.	14 kg	26 kg	32 kg
Dimensions (L x W x H)	269 x 285 x 355 mm	317 x 334 x 388 mm	352 x 334 x 388 mm
Aspiration de gaz / échappement	G 1½" / G 1½"	G2" / G2"	G2" / G2"

VOUS SOUHAITEZ EN SAVOIR PLUS ?

Contactez-nous directement !
busch@busch.fr ou **+33 (0)1 69 89 89 89**

FORMULAIRE DE CONTACT

APPELEZ-NOUS

© Busch Vacuum Solutions