

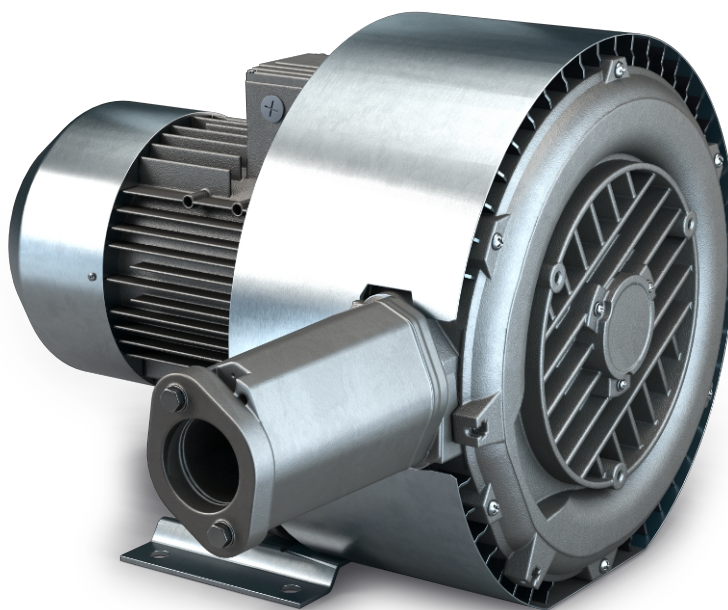
SAMOS SB 0080-0200 D2

Soufflantes à canal latéral



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Fiable

Structure robuste, refroidissement par air efficace, longue durée de vie, maintenance réduite, principe de fonctionnement sec et sans contact, pressions différentielles élevées grâce aux deux étages de compression

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)

SAMOS SB 0080-0200 D2

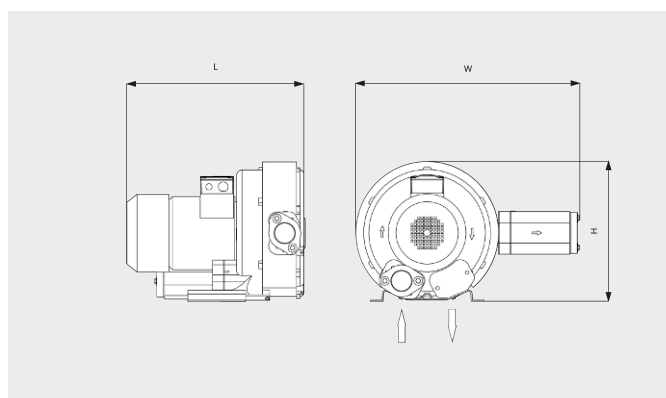
Soufflantes à canal latéral



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

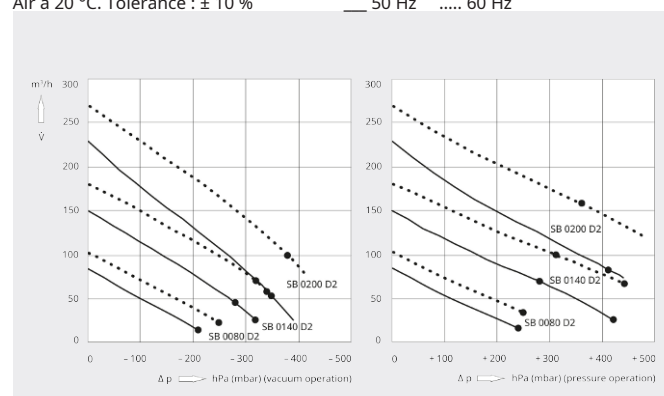
Dessin d'encombrement



Vitesse de pompage

Air à 20 °C. Tolérance : ± 10 %

— 50 Hz 60 Hz



	SAMOS SB 0080 D2	SAMOS SB 0140 D2	SAMOS SB 0140 D2	SAMOS SB 0200 D2
Vitesse de pompage nominale/Débit volumique nominal	85 / 102 m³/h (50 / 60 Hz)	150 / 180 m³/h (50 / 60 Hz)	150 / 180 m³/h (50 / 60 Hz)	230 / 270 m³/h (50 / 60 Hz)
Pression différentielle max. (version vide)	-210 / -250 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-310 / -300 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-320 / -350 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-370 / -400 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Pression différentielle max. (version surpression)	+240 / +250 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+280 / +250 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+420 / +440 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+410 / +380 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Puissance de fonctionnement max.	0,7 / 0,83 kW (50 / 60 Hz)	1,75 / 2,0 kW (50 / 60 Hz)	2,5 / 3 kW (50 / 60 Hz)	3,45 / 4 kW (50 / 60 Hz)
classe d'efficacité	IE n.d.	IE3	IE3	IE3
Facteur de service	1,1	1,15	1,15	1,15
Vitesse nominale du moteur	2740 / 3340 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	2905 / 3505 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	2905 / 3505 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	2920 / 3520 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)
Niveau sonore (ISO 3744)	56 / 61 dB(A) (50 / 60 Hz)	65 / 68 dB(A) (50 / 60 Hz)	67 / 77 dB(A) (50 / 60 Hz)	71 / 73 dB(A) (50 / 60 Hz)
Poids approx.	16 kg	32 kg	36 kg	50 kg
Dimensions (L x W x H)	316 x 458 x 270 mm	406 x 482 x 355 mm	446 x 482 x 355 mm	548 x 616 x 408 mm
Aspiration de gaz / échappement	G 1 1/4" / G 1 1/4"	G 1 1/2" / G 1 1/2"	G 1 1/2" / G 1 1/2"	G2" / G2"

VOUS SOUHAITEZ EN SAVOIR PLUS ?

Contactez-nous directement !



FORMULAIRE DE CONTACT