

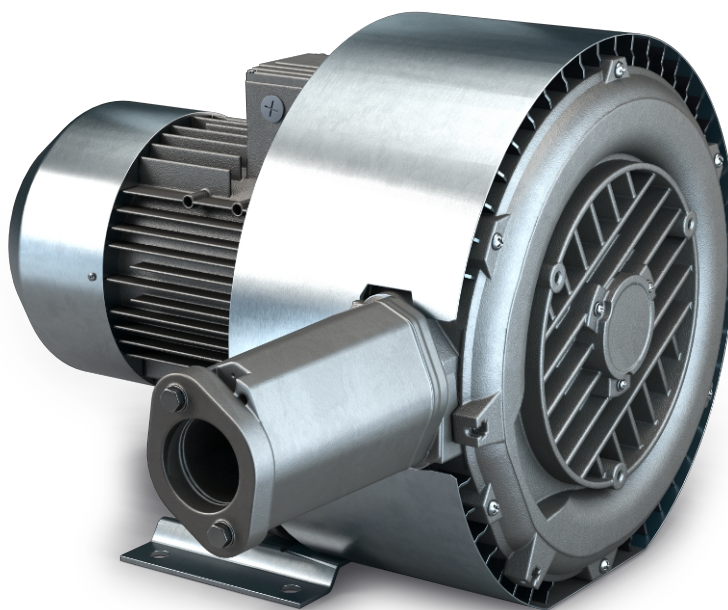
SAMOS SB 0080-0200 D2

Soplantes de canal lateral



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Fiables

Construcción robusta, refrigeración por aire efectiva, larga vida útil, prácticamente sin mantenimiento, principio de funcionamiento en seco y sin contacto, altas presiones diferenciales gracias a las dos etapas de compresión

Versátiles

Funcionamiento de vacío o sobrepresión, instalación horizontal y vertical, varias opciones de diseño y versiones con certificación ATEX disponibles

Silenciosas

Nivel sonoro muy bajo, unidad completamente encapsulada, silenciadores internos

Accesorios, recambios y opciones

- Válvulas de alivio de vacío
- Válvulas de alivio de presión
- Silenciadores adicionales
- Protección térmica (interruptor bimetálico o termistor PTC)

SAMOS SB 0080-0200 D2

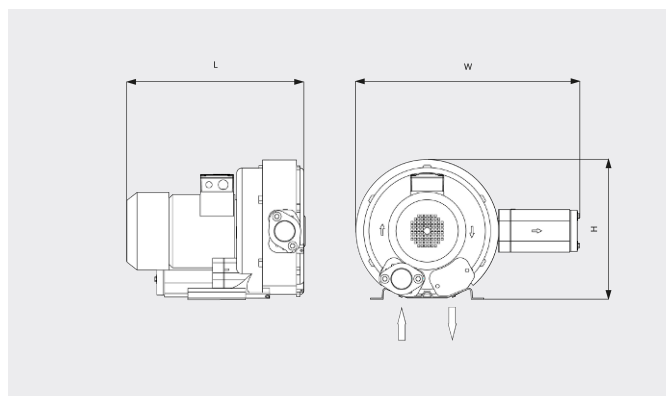
Soplantes de canal lateral



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

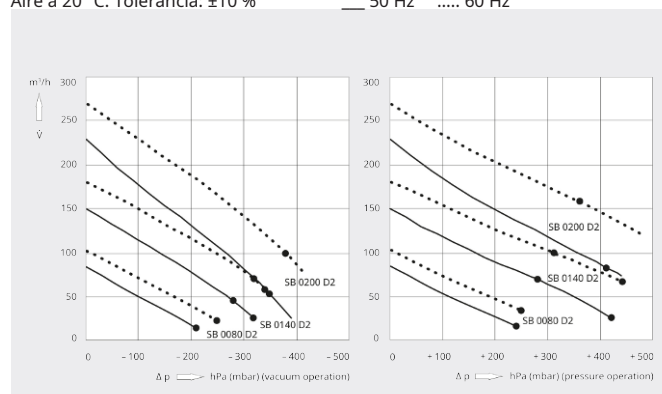
Plano dimensional



Caudal

Aire a 20 °C. Tolerancia: ±10 %

— 50 Hz 60 Hz



	SAMOS SB 0080 D2	SAMOS SB 0140 D2	SAMOS SB 0140 D2	SAMOS SB 0200 D2
Caudal/ caudal volumétrico 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)
Presión diferencial máx. (versión vacío)	-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)
Presión diferencial máx. (versión sobrepresión)	+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)
Potencia de funcionamiento máx.	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)
clase de eficiencia	IE n.d.	IE3	IE3	IE3
Factor de servicio	1,1	1,15	1,15	1,15
Velocidad nominal del motor	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)
Nivel sonoro (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)
Peso aproximado	16 kg	32 kg	36 kg	50 kg
Dimensiones (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
Entrada de gases / escape	G 1¼" / G 1¼"	G 1½" / G 1½"	G 1½" / G 1½"	G 2" / G 2"

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!



FORMULARIO DE CONTACTO