

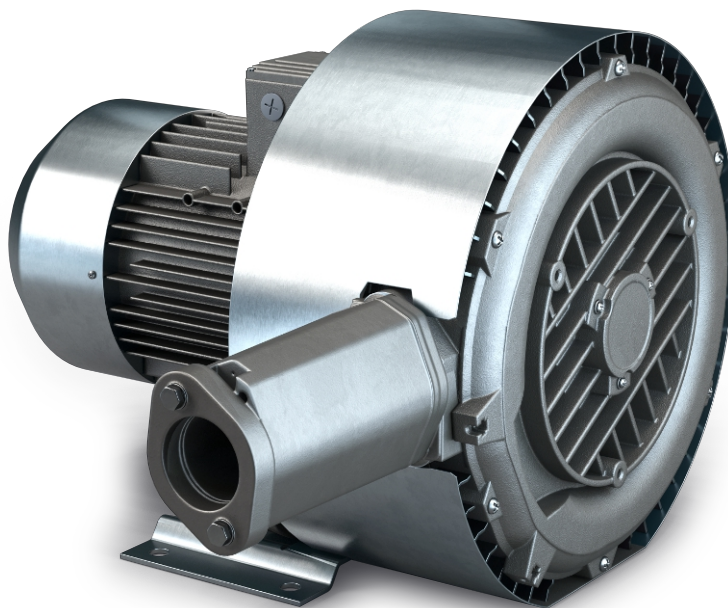
SAMOS SB 0080-0200 D2

Ventiladores de canal lateral



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Fiáveis

Construção robusta, refrigeração eficaz por ar, longa vida útil, praticamente livre de manutenção, princípio de funcionamento a seco e sem contacto, pressões diferenciais altas graças a dois estágios de compressão

Flexíveis

Operação de vácuo ou sobrepressão, instalação horizontal e vertical, diversas opções de design e versões com certificação ATEX disponíveis

Silenciosos

Nível de ruído muito baixo, unidade completamente fechada, silenciadores internos

Acessórios, peças sobresselentes e opções

- Válvulas limitadoras de vácuo
- Válvulas limitadoras de pressão
- Silenciadores adicionais
- Proteção térmica (interruptor bimetálico ou termistor PTC)

SAMOS SB 0080-0200 D2

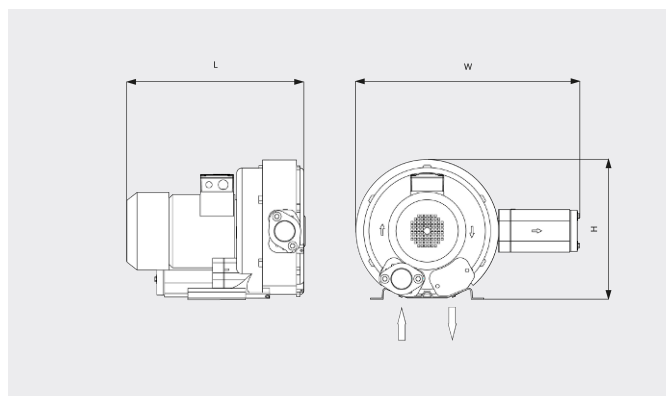
Ventiladores de canal lateral



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

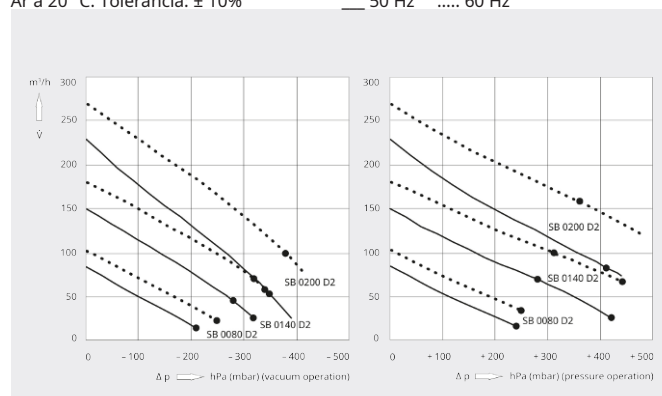
Desenho dimensional



Caudal

Ar a 20 °C. Tolerância: ± 10%

— 50 Hz 60 Hz



	SAMOS SB 0080 D2	SAMOS SB 0140 D2	SAMOS SB 0140 D2	SAMOS SB 0200 D2
Caudal/fluxo 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)
Pressão diferencial máx. (versão de vácuo)	-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)
Pressão diferencial máx. (versão de sobrepressão)	+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)
Potência máx. de serviço	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 de eficiência	IE n.d.	IE3	IE3	IE3
Fator de serviço	1,1	1,15	1,15	1,15
Velocidade nominal do motor	2740 / 3340 rpm (50 / 60 Hz)	2905 / 3505 rpm (50 / 60 Hz)	2905 / 3505 rpm (50 / 60 Hz)	2920 / 3520 rpm (50 / 60 Hz)
Nível de ruído (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 aprox.	16 kg	32 kg	36 kg	50 kg
Dimensões (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 do gás / saída	G 1¼" / G 1¼"	G 1½" / G 1½"	G 1½" / G 1½"	G 2" / G 2"

DESEJA SABER MAIS?

Entre em contato connosco diretamente!
busch@busch.pt ou +351 234 648 070



FORMULÁRIO DE CONTATO



LIGUE AGORA