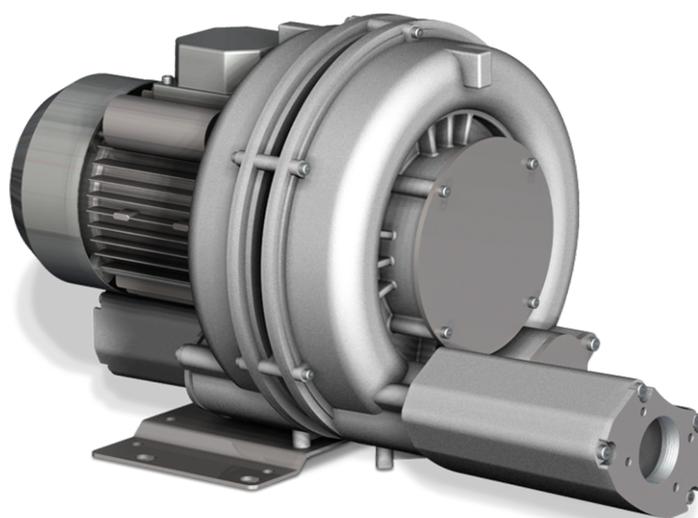


# SAMOS SI 0090-0210 E2

Ventiladores de canal lateral



## Confiáveis

Construção robusta, refrigeração a ar eficiente, vida útil longa, quase livre de manutenção, princípio de operação a seco e sem contato, altas pressões diferenciais graças aos dois estágios de compressão, proteção contra sobreaquecimento

## Flexíveis

Operação a vácuo ou sobrepressão, instalação horizontal e vertical

## Silenciosos

Baixo nível de ruído, unidade totalmente selada, silenciadores internos

Accessories

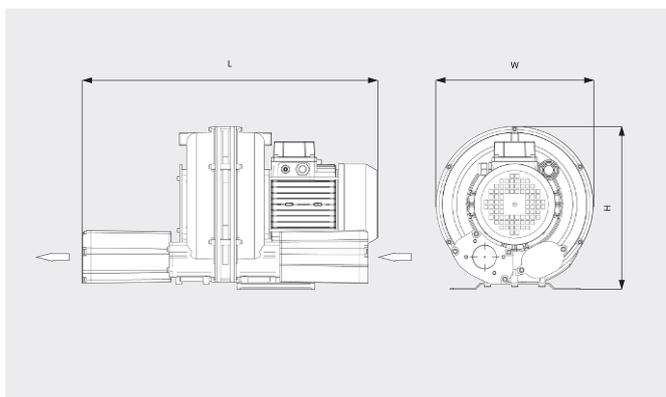
- Válvulas de alívio do vácuo
- Válvulas de alívio de pressão
- Silenciadores adicionais

# SAMOS SI 0090-0210 E2

Ventiladores de canal lateral



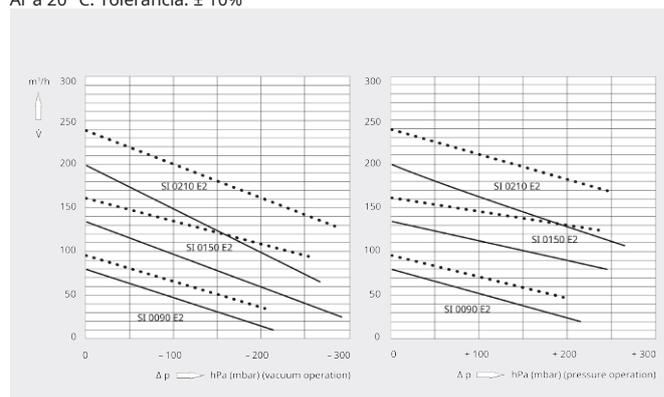
Desenho cotado



Velocidade de bombeamento/  
Volume de vazão

— 50 Hz ..... 60 Hz

Ar a 20 °C. Tolerância: ± 10%



	SAMOS SI 0090 E2	SAMOS SI 0150 E2	SAMOS SI 0210 E2
Capacidade nominal de bombeamento/ Volume de vazão	80 / 96 m³/h (50 / 60 Hz)	135 / 162 m³/h (50 / 60 Hz)	200 / 240 m³/h (50 / 60 Hz)
Pressão diferencial máx. (versão de vácuo)	-215 / -205 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-295 / -255 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-265 / -280 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Pressão diferencial máx. (versão de sobrepessão)	+215 / +235 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+255 / +235 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+265 / +245 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Potência nominal do motor	0,7 / 0,9 kW (50 / 60 Hz)	1,5 / 1,7 kW (50 / 60 Hz)	2,2 / 2,5 kW (50 / 60 Hz)
Velocidade nominal do motor	3000 / 3600 rpm (50 / 60 Hz)	3000 / 3600 rpm (50 / 60 Hz)	3000 / 3600 rpm (50 / 60 Hz)
Nível de ruído (ISO 3744)	64 / 68 dB(A) (50 / 60 Hz)	65 / 68 dB(A) (50 / 60 Hz)	72 dB(A) (50 / 60 Hz)
Peso aprox.	16 kg	25 kg	31 kg
Dimensões (L x W x H)	535 x 245 x 251 mm	543 x 302 x 316 mm	297 x 334 x 341 mm
Entrada de gás / saída	G 1¼" / G 1¼"	G 1½" / G 1½"	G 1½" / G 1½"

DESEJA SABER MAIS?

Entre em contato conosco!  
vendas@buschdobrasil.com.br ou +55 11 4016 8282



FORMULÁRIO DE CONTATO



LIGUE AGORA