

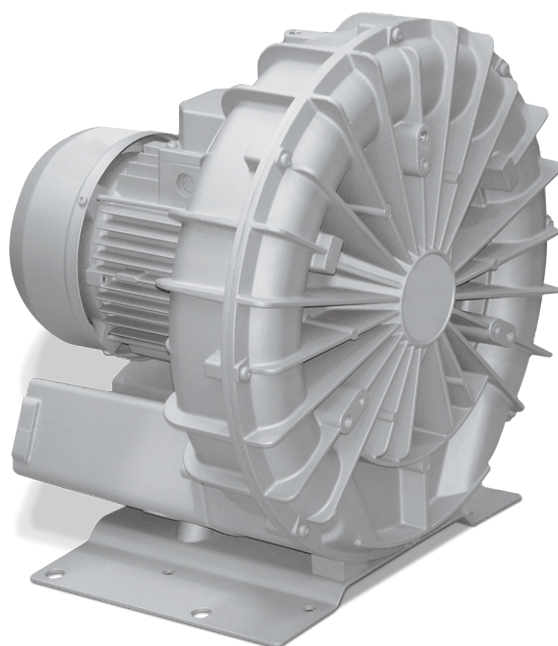
SAMOS SI 0210-0500 E1

Soplantes de canal lateral



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Fiables

Construcción robusta y ligera, refrigeración por aire efectiva, larga vida útil, prácticamente sin mantenimiento, principio de funcionamiento en seco y sin contacto, protección contra el sobrecalentamiento

Versátiles

Funcionamiento de vacío o sobrepresión, instalación horizontal y vertical

Silenciosas

Nivel sonoro bajo, unidad completamente encapsulada, silenciadores internos

Accesorios, recambios y opciones

- Válvulas de alivio de vacío
- Válvulas de alivio de presión
- Silenciadores adicionales

SAMOS SI 0210-0500 E1

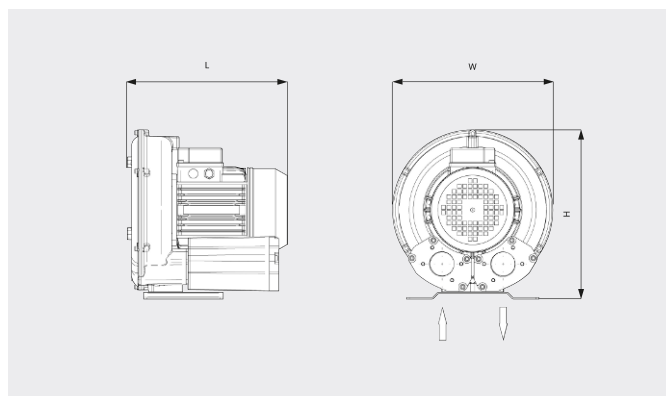
Soplantes de canal lateral



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

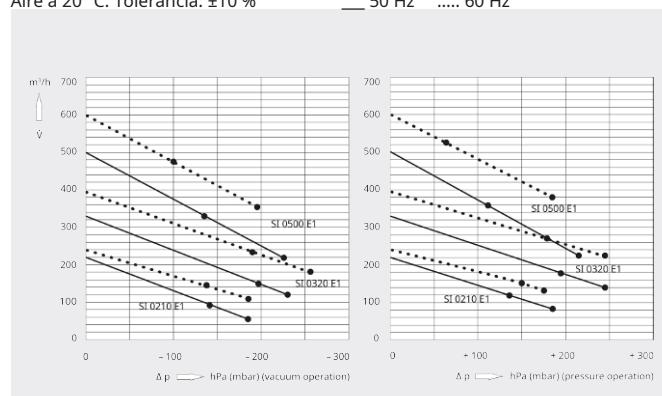
Plano dimensional



Caudal

Aire a 20 °C. Tolerancia: ±10 %

— 50 Hz 60 Hz



	SAMOS SI 0210 E1	SAMOS SI 0210 E1	SAMOS SI 0320 E1	SAMOS SI 0320 E1
Caudal/ caudal volumétrico nominal	200 / 240 m³/h (50 / 60 Hz)	200 / 240 m³/h (50 / 60 Hz)	330 / 395 m³/h (50 / 60 Hz)	330 / 395 m³/h (50 / 60 Hz)
Presión diferencial máx. (versión vacío)	-145 / -135 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-185 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-195 / -185 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-230 / -255 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Presión diferencial máx. (versión sobrepresión)	+145 / +135 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+185 / +175 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+185 / +170 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+245 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Potencia de funcionamiento máx.	1,1 / 1,3 kW (50 / 60 Hz)	1,5 / 1,7 kW (50 / 60 Hz)	2,2 / 2,5 kW (50 / 60 Hz)	3,0 / 3,4 kW (50 / 60 Hz)
Velocidad nominal del motor	3000 / 3600 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	3000 / 3600 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	3000 / 3600 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	3000 / 3600 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)
Nivel sonoro (ISO 3744)	68 / 69 dB(A) (50 / 60 Hz)	68 / 69 dB(A) (50 / 60 Hz)	76 / 77 dB(A) (50 / 60 Hz)	76 / 77 dB(A) (50 / 60 Hz)
Peso aproximado	21 kg	21 kg	32 kg	32 kg
Dimensiones (L x W x H)	284 x 334 x 341 mm	284 x 334 x 341 mm	356 x 395 x 415 mm	356 x 395 x 415 mm
Entrada de gases / escape	G 1½" / G 1½"	G 1½" / G 1½"	G 2" / G 2"	G 2" / G 2"

	SAMOS SI 0500 E1	SAMOS SI 0500 E1
Caudal/ caudal volumétrico nominal	500 / 600 m³/h (50 / 60 Hz)	500 / 600 m³/h (50 / 60 Hz)
Presión diferencial máx. (versión vacío)	-135 / -100 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	-225 / -195 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Presión diferencial máx. (versión sobrepresión)	+105 / +60 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	+215 / +185 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Potencia de funcionamiento máx.	4,0 / 4,6 kW (50 / 60 Hz)	5,5 / 6,3 kW (50 / 60 Hz)

SAMOS SI 0210-0500 E1

Soplantes de canal lateral



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

	SAMOS SI 0500 E1	SAMOS SI 0500 E1
Velocidad nominal del motor	3000 / 3600 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	3000 / 3600 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)
Nivel sonoro (ISO 3744)	77 / 81 dB(A) (50 / 60 Hz)	77 / 81 dB(A) (50 / 60 Hz)
Peso aproximado	59 kg	59 kg
Dimensiones (L x W x H)	537 x 395 x 414 mm	537 x 395 x 414 mm
Entrada de gases / escape	G 2" / G 2"	G 2" / G 2"

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!
info@buschvacuum.co o +57 (601)3 09 92 12



FORMULARIO DE CONTACTO



LLÁMENOS