Serie SILENT

INSTALE SILENCIO Y CALIDAD DE VIDA

El extractor de baño
más silencioso del mundo

Lp
26,5
dB

Serie SILENT

NOVEDAD

SILENT-100

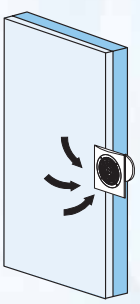
SILENT-200

SILENT-300

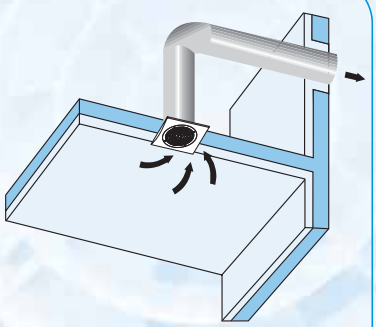
0 016172 402061

Ventiladores helicoidales de bajo nivel sonoro, compuerta antirretorno incorporada, luz piloto de funcionamiento, motor 230V-50Hz con rodamientos a bolas, montado sobre silent-blocks, IP45, Clase II, con protector térmico, para trabajar a temperaturas de hasta 40°C.
3 tamaños distintos para conductos de 100, 120 y 150 mm. Caudales aproximados de 100, 200 y 300 m^3/h, respectivamente, a descarga libre.
Para cada tamaño se realizan diferentes ejecuciones para elegir el modelo más adecuado a cada instalación. Las ejecuciones se reflejan en las siglas que se incorporan a la referencia del producto:

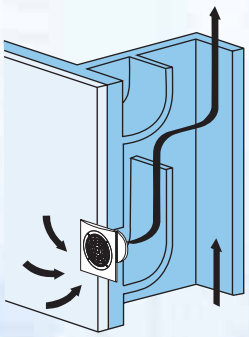
Posibilidades de instalación



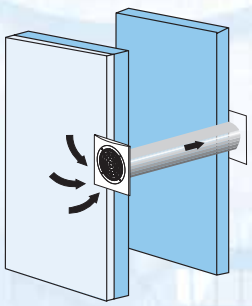
Salida directa al exterior a través de pared o techo



Salida al exterior mediante conducto corto



Salida a sistema de ventilación comunitaria



Salida a través de pared doble, mediante accesorio (SILENT-100)

Para instalaciones en el techo se aconseja elegir siempre modelos Z con rodamientos a bolas, que aseguran una larga vida en perfectas condiciones

- C Modelo con compuerta antirretorno.
- Z Modelo con rodamientos a bolas, de larga vida (30.000 horas) trabajando en cualquier posición de eje. Especialmente recomendado para condiciones duras de trabajo en instalaciones industriales o comerciales.
- R Modelo con temporizador regulable que mantiene el extractor en marcha unos minutos después de apagada la luz.
- H Modelo con higrostato regulable que acciona el aparato en función de la humedad ambiente.
- D Modelo con detector de presencia por infrarrojos, de 4 m de alcance.

SILENT-100

Ventiladores helicoidales de bajo nivel sonoro, caudal aproximado de 100 m^3/h, compuerta antirretorno incorporada, luz piloto de funcionamiento, motor 230V-50Hz con rodamientos a bolas, montado sobre silent- blocks, **IP45**, Clase II, con protector térmico, para trabajar a temperaturas de hasta 40ºC.

GARANTIA 5 AÑOS

Lp 26,5 dB

IP45

consumo 8W!

Las versiones SILVER tienen la reja frontal de un atractivo color plata

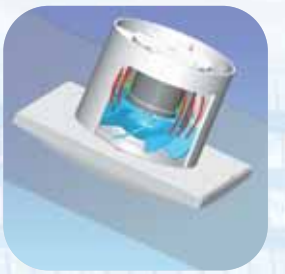
Compuerta antirretorno

Evita la entrada de aire del exterior y las fugas de calefacción, cuando el extractor no está en funcionamiento. Se abre por la presión del aire

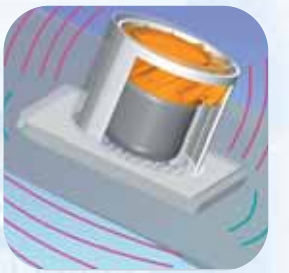
Silent-blocks elásticos

Motor montado sobre **silent-blocks elásticos** que absorben las vibraciones

Sin vibraciones



SILENT-100



Extractor tradicional

En el extractor tradicional, las vibraciones del motor se transmiten al entorno. En la serie SILENT son absorbidas por los silent-blocks

Prestaciones-Modelos

	CZ	CRZ	CHZ	CDZ	CZ (12V)	CZ SILVER	CRZ SILVER
Luz piloto	•	•	•	•	•		
Compuerta antirretorno	•	•	•	•	•	•	•
Temporizador regulable (entre 1 y 30 minutos)		•	•	•	*		•
Humidistato regulable			•				
Detector de presencia				•			
Rodamientos a bolas	•	•	•	•	•	•	•
Color plateado						•	•

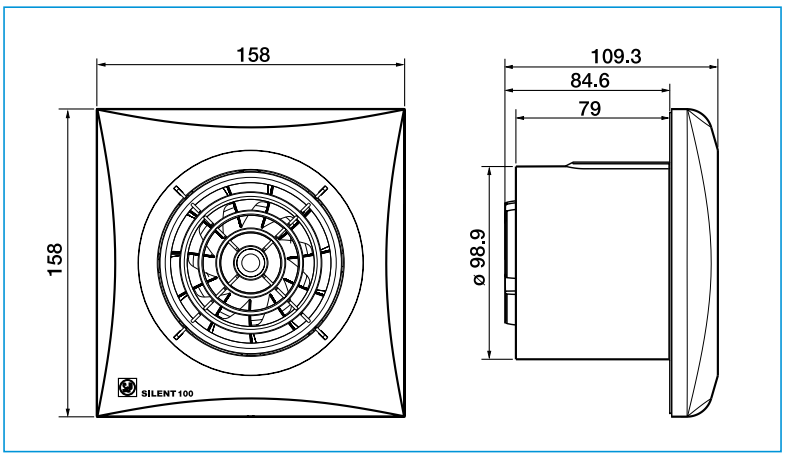
* Utilizando el transformador CT-12/14R

Características técnicas

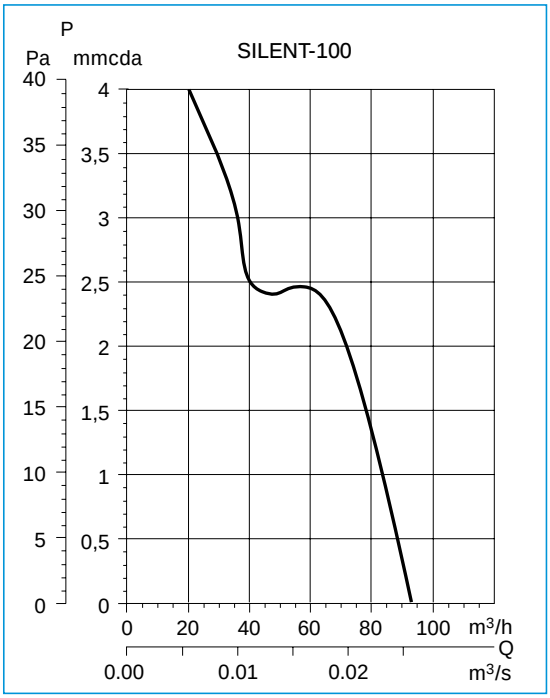
Modelo	Velocidad (r.p.m.)	Potencia absorbida descarga libre (W)	Tensión (V) 50 Hz	Nivel presión sonora* (dB(A))	Caudal en descarga libre (m³/h)	Aislamiento/ Protección	Peso (kg)
SILENT-100	2400	8	230	26,5	95	II / IP45	0,57
SILENT-100 12V	2320	13	12	26,5	95	⧈ / IP57	0,57

* Nivel de presión sonora medida en campo libre a 3 metros.

Dimensiones (mm)



Curva característica



Accessorios

GSA-100
Conducto flexible de aluminio

GRA-70
Reja exterior de aluminio

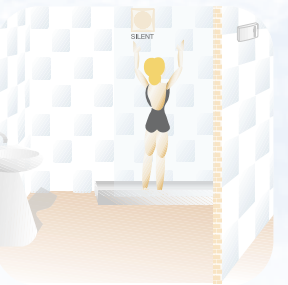
CX-80/125
Brida de sujeción

PER-100W
Persiana de sobrepresión

Persiana fija y tubo telescópico (200 a 420 mm)

SILENT-100 Modelos con funciones especiales

SILENT-100 CZ 12V



Modelo MBTS (Muy Baja Tensión de Seguridad), 12V, Clase III, IP57. Especialmente diseñado para trabajar dentro de la zona de seguridad al funcionar a una tensión de 12V.

SILENT-100 12V: debe trabajar conectado a un **transformador CT-12/14** que proporciona corriente a 12V. Si se desea temporizar el apagado del aparato, se utilizará el **transformador CT-12/14 R** que permite elegir una regulación entre 1 y 30 min.

SILENT-100 CDZ

Dispone de detector de presencia por infrarrojos. El aparato se pone en funcionamiento de manera automática cuando detecta movimiento, a una distancia máxima de 4 metros. Incorpora también temporizador regulable entre 1 y 30 minutos, periodo durante el cual el aparato seguirá funcionando trás la detección del movimiento.

SILENT-200

GARANTÍA 5 AÑOS

Ventiladores helicoidales de bajo nivel sonoro, caudal aproximado de 200 m^3/h, compuerta antirretorno incorporada, luz piloto de funcionamiento, motor 230V-50Hz con rodamientos a bolas, montado sobre silent- blocks, **IP45**, Clase II, con protector térmico, para trabajar a temperaturas de hasta 40ºC.

IP45

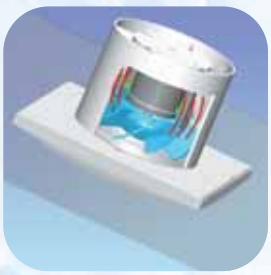
Compuerta antirretorno

Evita la entrada de aire del exterior y las fugas de calefacción, cuando el extractor no está en funcionamiento. Se abre por la presión del aire

Silent-blocks elásticos

Motor montado sobre **silent-blocks elásticos** que absorben las vibraciones

Sin vibraciones



SILENT-200

Extractor tradicional

En el extractor tradicional, las vibraciones del motor se transmiten al entorno. En la serie SILENT son absorbidas por los silent-blocks

Prestaciones-Modelos

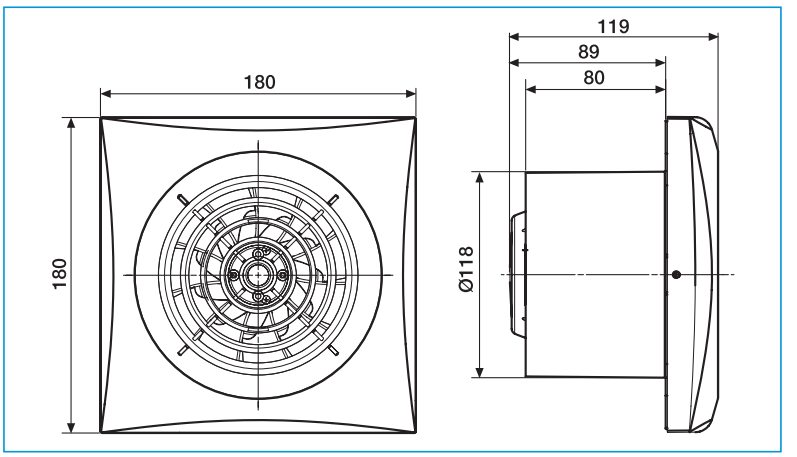
	CZ	CRZ	CHZ
Luz piloto	•	•	•
Compuerta antirretorno	•	•	•
Temporizador regulable (entre 1 y 30 minutos)		•	•
Humidistato regulable			•
Rodamientos a bolas	•	•	•

Características técnicas

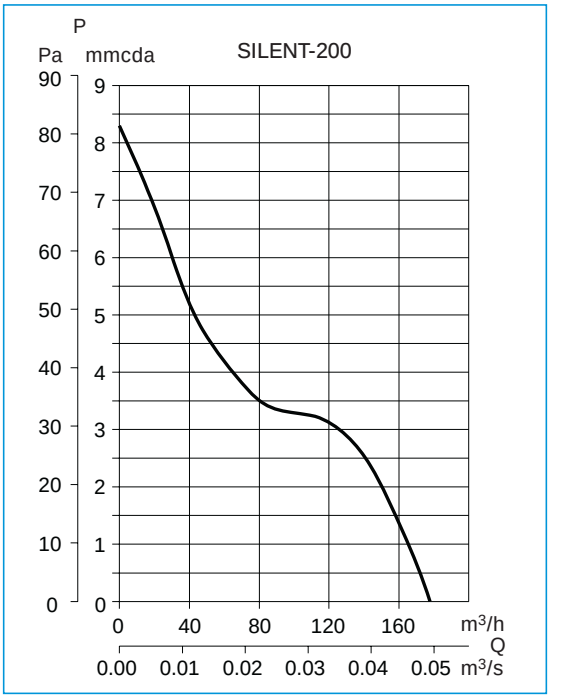
Modelo	Velocidad (r.p.m.)	Potencia absorbida descarga libre (W)	Tensión (V) 50 Hz	Nivel presión sonora* (dB(A))	Caudal en descarga libre (m^3/h)	Aislamiento/ Protección	Peso (kg)
SILENT-200	2350	16	230	33	180	II / IP45	0,77

* Nivel de presión sonora medida en campo libre a 3 metros.

Dimensiones (mm)



Curva característica



Accessorios

GSA-150
Conducto flexible de aluminio

GRA-100
GRI-125
Rejas de aluminio

CX-125/215
Brida de sujeción

PER-125W
Persiana de sobrepresión

SILENT-300

GARANTÍA 5 AÑOS

Ventiladores helicoidales de bajo nivel sonoro, caudal aproximado de 300 m^3/h, compuerta antirretorno incorporada, luz piloto de funcionamiento, motor 230V-50Hz con rodamientos a bolas, montado sobre silent-blocks, **IP45**, Clase II, con protector térmico, para trabajar a temperaturas de hasta 40ºC.

IP45

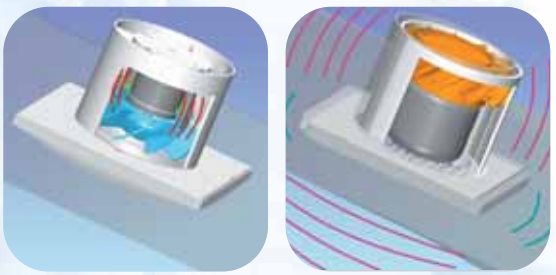
Compuerta antirretorno

Evita la entrada de aire del exterior y las fugas de calefacción, cuando el extractor no está en funcionamiento. Se abre por la presión del aire

Silent-blocks elásticos

Motor montado sobre **silent-blocks elásticos** que absorben las vibraciones

Sin vibraciones



SILENT-300 **Extractor tradicional**

En el extractor tradicional, las vibraciones del motor se transmiten al entorno. En la serie SILENT son absorbidas por los silent-blocks

Prestaciones-Modelos

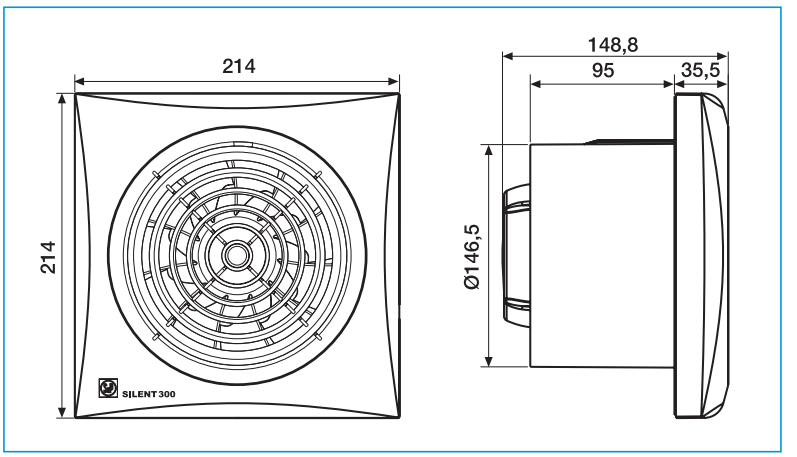
	CZ	CRZ	CHZ
Luz piloto	•	•	•
Compuerta antirretorno	•	•	•
Temporizador regulable (entre 1 y 30 minutos)		•	•
Humidistato regulable			•
Rodamientos a bolas	•	•	•

Características técnicas

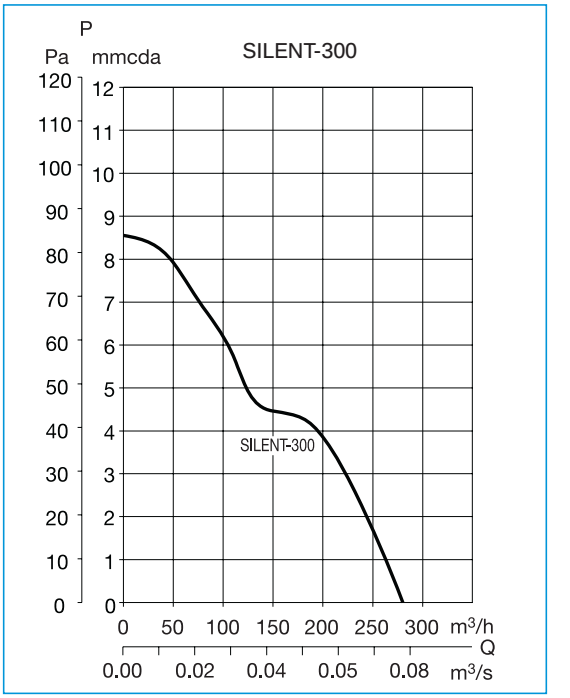
Modelo	Velocidad (r.p.m.)	Potencia absorbida descarga libre (W)	Tensión (V) 50 Hz	Nivel presión sonora* (dB(A))	Caudal en descarga libre (m^3/h)	Aislamiento/ Protección	Peso (kg)
SILENT-300	1700	29	230	32	280	II / IP45	1,25

* Nivel de presión sonora medida en campo libre a 3 metros.

Dimensiones (mm)



Curva característica



Accessorios

GSA-150
Conducto flexible de aluminio

GRA-150
Reja exterior de aluminio

PER-160W
Persiana de sobrepresión

CX-125/215
Brida de sujeción

REB
Reguladores electrónicos monofásicos