



SILENT DESIGN

5210602600 - SILENT-100 CZ SILVER DESIGN (220-240V 50HZ) RE

Ventiladores helicoidales de bajo nivel sonoro, luz, compuerta y rodamiento a bolas, IP45, clase II, con protector térmico, para trabajar a temperaturas de hasta 40°C, para conectar a 230V. Modelo en color plata con banda color standard.

5210602600 - SILENT-100 CZ SILVER DESIGN (220-240V 50HZ) RE



Punto requerido

Caudal	-
Presión Estática	0,000 Pa
Temperatura	20 °C
Altitud	0 m
Densidad	1,2 Kg / m ³
Frecuencia	50 Hz

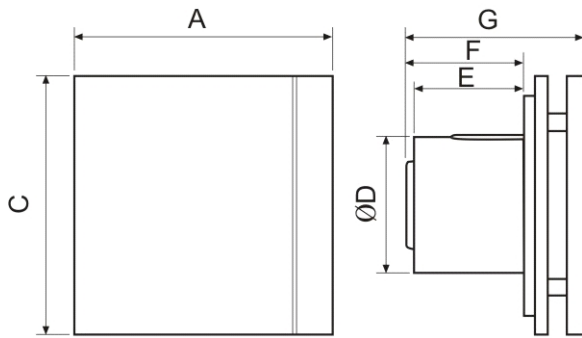
Construcción

Diámetro impulsión	99 mm
Tamaño ventilador	100
Peso	0,65 kg

Características del motor

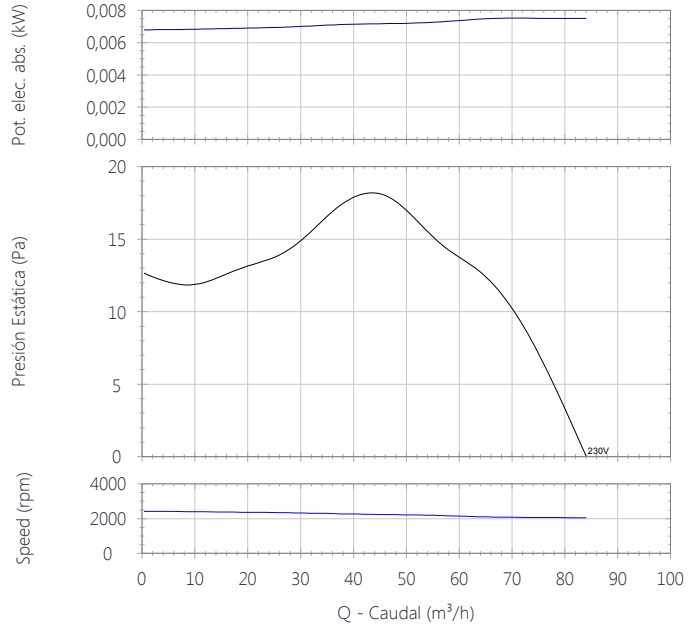
Número de Polos	2
Tensión	1-230V-50Hz
Intensidad máxima absorbida	0,04 A
Índice de protección	IP45
Clase motor	

Dimensiones



A	C	D	E	F	G
188	188	98.9	79	104.3	149.2

Curva





Datos ErP

Diseño ecológico	
Reglamento (UE) N°1253/2014 de la comisión de 7 de julio de 2014	
Requisitos de información (anexo V)	
Producto Comercial	SILENT-100 CZ SILVER DESIGN (220-240V 50HZ) RE
Identificador	5210602600
CEE clima templado (kWh/(m2.an))	-9,47
Clase CEE	NA
CEE clima frío (kWh/(m2.an))	-23
CEE clima calido (kWh/(m2.an))	-2
Tipo declarado	UVR unidireccional
Tipo de accionamiento	1 velocidad
Tipo SRC	Ninguno
Eficiencia térmica (%)	0
Caudal máximo (m3/h)	79
Potencia eléctrica de entrada a caudal máximo (W)	7,28
Nivel de potencia acústica (LWA)	47
Caudal de referencia (m3/s)	0,0155
Diferencia de presión de referencia (Pa)	14,91
Potencia de entrada específica (W/m3/h)	0,1305
Factor de regulación	1
Tipo de mando	Manual
Índice máximo de fuga interna para UVB (%)	No aplica
Índice máximo de fuga externa para UVU y UVB (%)	0,5
Índice de mezcla de UVB sin conductos (%)	No aplica
Ubicación de la señal de aviso del filtro	No aplica
Descripción de la señal de aviso del filtro	No aplica
Instrucciones para instalación de rejillas de impulsión	F&W Leaflet
Instrucciones para instalación de rejillas de extracción	F&W Leaflet
https://www.solerpalau.com/	
Sensibilidad del flujo de aire a variaciones de presión	0,825
Estanqueidad al aire interior/exterior (m3/h)	31,6/3,6
Consumo de electricidad anual - clima templado (kWh/a)	1,8
Consumo de electricidad anual - clima calido (kWh/a)	1,8
Consumo de electricidad anual - clima frío (kWh/a)	1,8
Ahorro anual en calefacción - clima templado (kWh/a)	13,97
Ahorro anual en calefacción - clima cálido (kWh/a)	6,32
Ahorro anual en calefacción - clima frío (kWh/a)	27,32