



SILENT.

5210417100 - SILENT-300 CZ (220-240V 50) RE



Ventiladores helicoidales de bajo nivel sonoro con luz piloto, compuerta y rodamiento a bolas, IP45, Clase II, con protector térmico y Sin Humidistato Electrónico, para trabajar a temperaturas de hasta 40°C, de color blanco para conectar a 230V.

5210417100 - SILENT-300 CZ (220-240V 50) RE

Punto requerido

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

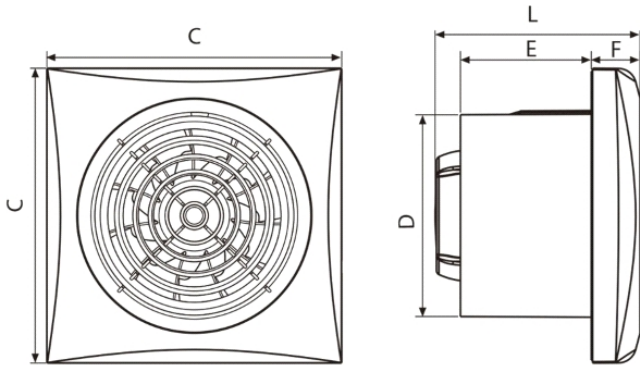
Construcción

Diámetro impulsión	146 mm
Tamaño ventilador	300
Peso	1,25 kg

Características del motor

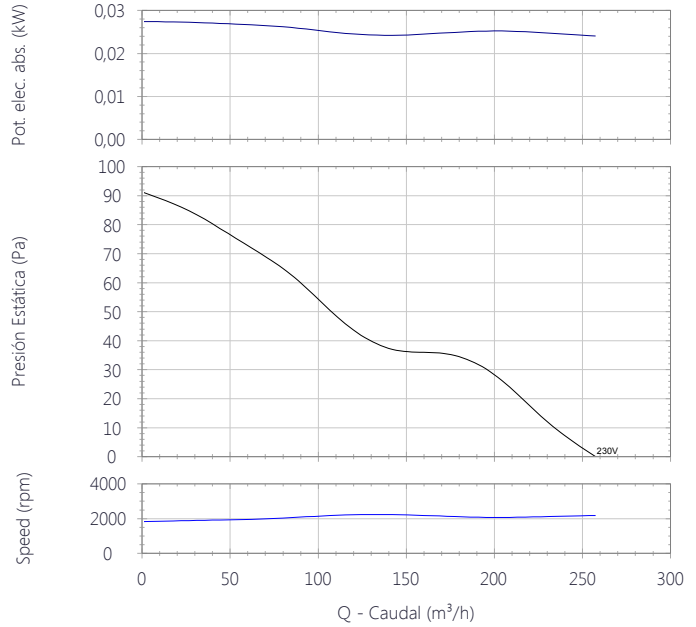
Número de Polos	2
Tensión	1-230V-50Hz
Intensidad máxima absorbida	0,2 A
Índice de protección	IP45
Clase motor	B

Dimensiones



A	C	D	E	F	L
214	214	146.5	95	35.5	148.8

Curva



**SILENT.**

5210417100 - SILENT-300 CZ (220-240V 50) RE

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-300 CZ (220-240V 50) RE
Identificador	5210417100
CEE clima templado (kWh/(m2.an))	-9,25
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)	259
Potencia eléctrica de entrada a caudal máximo (W)	25,03
Nivel de potencia acústica (LWA)	56
Caudal de referencia (m3/s)	0,0508
Diferencia de presión de referencia (Pa)	33,86
Potencia de entrada específica (W/m3/h)	0,1368
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	0,164
Estanqueidad al aire interior/externo (m3/h)	
Consumo de electricidad anual - clima templado (kWh/a)	1,88
Consumo de electricidad anual - clima calido (kWh/a)	1,88
Consumo de electricidad anual - clima frío (kWh/a)	1,88
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