

UNIDAD DE VENTILACIÓN MECÁNICA CONTROLADA

SITALI SF 150

[S1]

Caudal	60 m³/h
Tipo	puntual
Tecnología	recuperación de calor push&pull
Instalación	vertical



Flujo único alternado (push & pull)

El canal de entrada y extracción es el mismo, por lo que el aparato funciona con ciclos alternos de entrada y extracción.

Funcionamiento inteligente

Gracias a la sonda de detección de temperatura, el tiempo de inversión de los flujos de aire se autorregula para permitir el mejor confort interior.



Recambio de aire



Señal de limpieza de filtros



Sensor de humedad

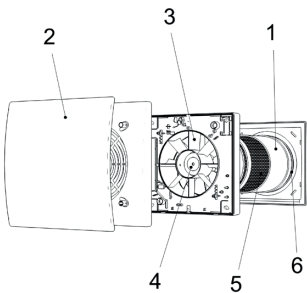


Silent Mode



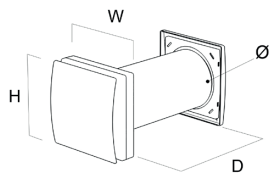
Turbo

LAYOUT



1. Tubo telescópico adaptable al grosor de la pared
 2. Cubierta frontal de ABS de alta calidad, fácilmente extraíble para su limpieza (desenganche magnético mediante imanes)
 3. Ventilador aerodinámico de alta eficiencia
 4. Motor EC brushless provisto de protección térmica (ideal para climas fríos)
 5. Intercambiador de calor regenerativo con paquete cerámico lavable
 6. Filtro antipolvo fácilmente extraíble y lavable
- Sensor de humedad integrado
 - Sonda de temperatura

DIMENSIONES Y PESO



		150
W	mm	218
H	mm	218
D	mm	300 570
Ø	mm	150
PESO NETO	kg	5,5

ACCESORIOS COMPATIBLES

DISTRIBUCIÓN EXTERIOR	B1119	Terminal 150 Silent
-----------------------	-------	---------------------

DATOS TÉCNICOS

			Sitali SF 150 S1
Código producto			99299
Diámetro del orificio		mm	160
Clase energética (1)	(1)		A
Caudal de aire		m³/h	60/50/40/30/20
Presión sonora recuperación + irradiada Lp (A) (2)	(2)	dB(A)	29/24/20/14/10
Absorción		W	6/4,5/3,5/2,5/2
Eficiencia térmica (máx.)			82%
Temperatura ambiente (máx.)		°C	-20°C +50°C
Peso		kg	5,5
Grado de protección			IPX4
Superficie tratada (3)	(3)	m²	20

(1) Las clases de eficiencia energética se refieren a una gama que va desde A+ a G.

(2) nivel de presión sonora a 3m en campo libre

(3) Superficie máxima tratada para viviendas civiles (norma de referencia UNI 10339:1995) considerando 30 m³/h como caudal máximo, siendo el flujo alternado.

220-240 V ~ 50-60Hz rendimientos aerólicos medidos de acuerdo con ISO 5801 a 230V 50Hz, densidad del aire 1,2 Kg/m³ - datos medidos en laboratorio acreditado TÜV Rheinland