

Hi-Fi One 100 H

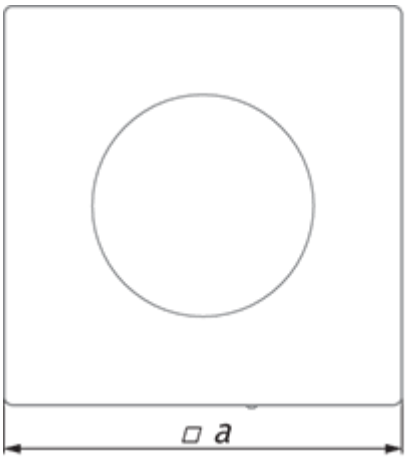
Ventilador axial de extracción de bajo nivel sonoro y bajo consumo energético adecuado para el uso en Zona 1

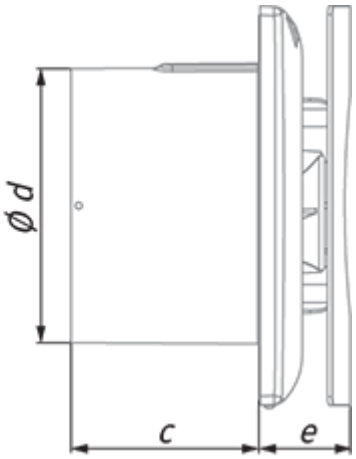
• Nivel de presión sonora LpA a 3 m: 26
• Material de la carcasa: Plástico
• Protección antirretorno del aire: Compuerta antirretorno
• Sensor de humedad
• Temporizador: Temporizador de apagado, Temporizador de encendido

	Unidad de medida	Hi-Fi One 100 H
Dimensiones del conducto de aire conectado	mm	100
Tensión máxima de alimentación	V	240
Tensión mínima de alimentación	V	220
Frecuencia de suministro de energía	Hz	50
Potencia nominal	W	8
Corriente máxima	A	0.05
Caudal máximo de aire	m^3/h	85
Nivel de presión sonora LpA a 3 m	dB(A)	26
Temperatura mínima del aire ambiente	°C	1
Temperatura máxima del aire ambiente	°C	40
Grado de protección IP	-	IP44 Zone 1
Material de rodete	-	Plástico

Dimensiones

a	c	Ø d	e
180	79	99	38


□ a


Ø d
c
e

Ecodesign

Trademark	Blauberg					
Model	Hi-Fi One 100 H					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m²/a))	Cold		Average		Warm	
	-53.4	A+	-26.4	B	-10.9	E
Tipo de unidad de ventilación	Unidireccional					
Tipo de accionamiento instalado	De una velocidad					
Tipo de sistema de recuperación de calor	Ninguno					
Rango de caudal máximo (m³/h)	85					
Potencia eléctrica de entrada (W)	8					
Caudal nominal de referencia (m³/s)	0.017					
Potencia específica absorbida (SPI) en el punto de referencia (W/(m³/h))	0.094					
Tipología de control	Control local					
Rangos máximos de fuga externa (%)	2.7					
Tipología declarada	RVU UVU					
Nivel de potencia acústica (dB(A))	46					
The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a)	Cold		Average		Warm	
	77		77		77	
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Cold		Average		Warm	
	5536		2830		1280	