

Iso Box-F 100 G4/Carbon V2

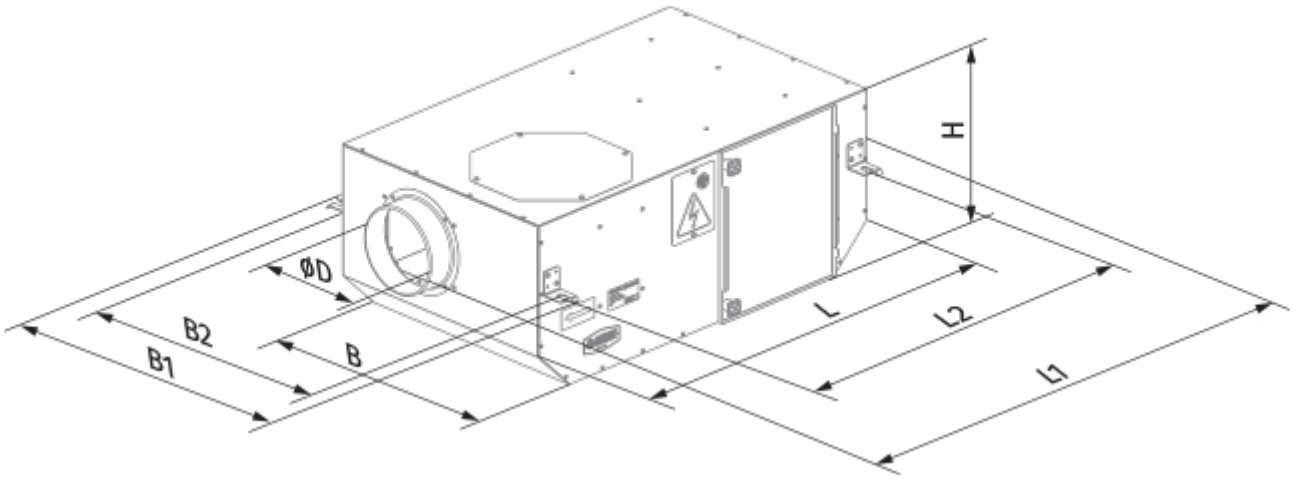
Ventiladores centrífugos de conducto con palas curvadas hacia delante en carcasas insonorizadas con filtros

- En carcasa con aislamiento acústico
- Tipo de rodete: Centrífugo de palas curvadas hacia atrás
- Material de la carcasa: Acero revestido
- Instalación en cualquier posición

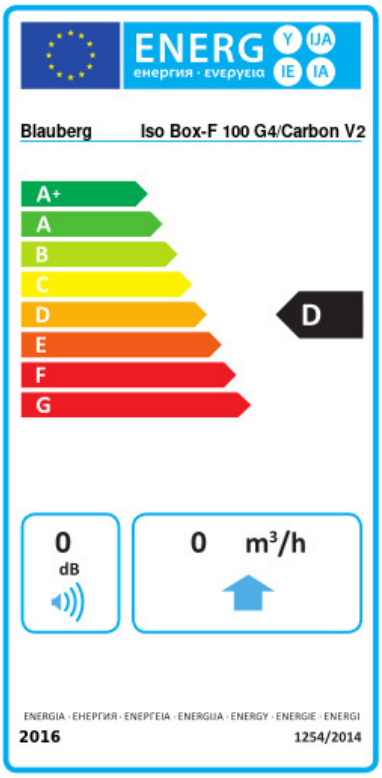
	Unidad de medida	Iso Box-F 100 G4/Carbon V2	
Velocidad	-	1	2
Cantidad de fases	-	1	
Tensión mínima de alimentación	V	230	
Tensión máxima de alimentación	V	230	
Frecuencia de suministro de energía	Hz	50	
Caudal máximo de aire	m³/h	160	190
Temperatura máxima del aire transportado	°C	40	
Temperatura mínima del aire transportado	°C	-25	
Grado de protección IP	-	IPX4	
Grado de protección IP del variador	-	IP44	
Material de rodete	-	Plástico	

Dimensiones

ØD	L	H	B	L1	B1	L2	B2
100	705	250	415	805	508	650	458


H
ØD
B2
B1
B
L
L2
L1

Ecodesign



Trademark	Blauberg					
Model	Iso Box-F 100 G4/Carbon V2					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m²/a))	Cold		Average		Warm	
	0	A+	0	D	0	F
Tipo de unidad de ventilación	Unidireccional					
Tipo de accionamiento instalado	De 2 velocidades					
Tipo de sistema de recuperación de calor	Ninguno					
Rango de caudal máximo (m³/h)	0					
Potencia eléctrica de entrada (W)	0					
Caudal nominal de referencia (m³/s)	0					
Presión estática en el punto de salida (Pa)	0					
Potencia específica absorbida (SPI) en el punto de referencia (W/(m³/h))	0					
Tipología de control	Control local					
Rangos máximos de fuga externa (%)	0					
Nivel de potencia acústica (dB(A))	0					
Tipología declarada	RVU UVU					
The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a)	Cold		Average		Warm	
	0		0		0	
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Cold		Average		Warm	
	0		0		0	

Accesorios

Reguladores de velocidad

Nombre	La foto	Descripción
CDT E1.8		Controlador de velocidad con tiristores

Interruptores de velocidad

Nombre	La foto	Descripción

CDP-2/10		Interruptor multivelocidad