

KOMFORT L 350

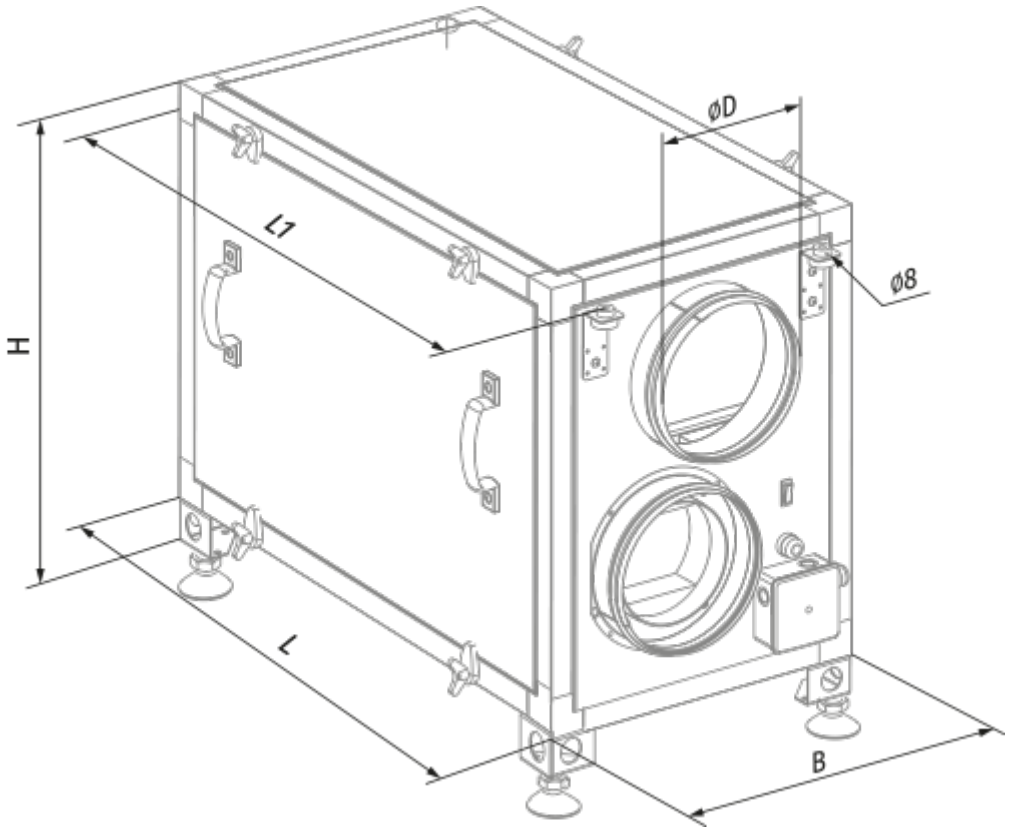
Unidades de suministro y extracción de aire con recuperación de calor

- Tipo de intercambiador de calor: Flujo cruzado
- Material del intercambiador de calor: Poliestireno
- En carcasa con aislamiento acústico
- Control: Interruptor de velocidad
- Material de la carcasa: Acero Aluzinc

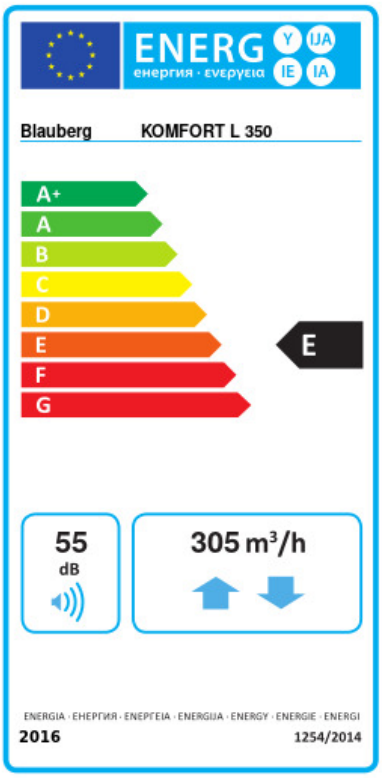
	Unidad de medida	KOMFORT L 350
Cantidad de fases	-	1
Tensión mínima de alimentación	V	230
Tensión máxima de alimentación	V	230
Frecuencia de suministro de energía	Hz	50/60
Caudal máximo de aire	m³/h	350
Eficiencia máxima de la recuperación del calor	%	78
Tipo de intercambiador de calor	-	Flujo cruzado
Material del intercambiador de calor	-	Poliestireno
Peso	kg	45
Temperatura máxima del aire transportado	°C	40
Temperatura mínima del aire transportado	°C	-25
Temperatura mínima del aire ambiente	°C	1
Temperatura máxima del aire ambiente	°C	50
Grado de protección IP	-	IP22
Humedad máxima del aire ambiente	%	80
Grado de protección IP del variador	-	IP44

Dimensiones

ØD	B	H	L	L1
124	416	603	722	768



Ecodesign



Trademark	Blauberg					
Model	KOMFORT L 350					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m²/a))	Cold		Average		Warm	
	-44	A+	-13.2	E	7.1	G
Tipo de unidad de ventilación	Bidireccional					
Tipo de accionamiento instalado	De múltiples velocidades					
Tipo de sistema de recuperación de calor	Recuperativo					
Eficiencia térmica de la recuperación del calor (%)	65					
Rango de caudal máximo (m³/h)	305					
Potencia eléctrica de entrada (W)	260					
Caudal nominal de referencia (m³/s)	0.059					
Presión estática en el punto de salida (Pa)	50					
Potencia específica absorbida (SPI) en el punto de referencia (W/(m³/h))	0.735					
Tipología de control	Control manual					
Rangos máximos de fuga interna (%)	2.7					
Rangos máximos de fuga externa (%)	2.7					
Tipología declarada	RVU BVU					
Nivel de potencia acústica (dB(A))	55					
The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a)	Cold		Average		Warm	
	1550		1013		968	
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Cold		Average		Warm	
	7405		3785		1712	

Accesorios

Para conductos redondos

Nombre	La foto	Descripción
SD 125/600		Silenciadores para conductos redondos
SD 125/900		Silenciadores para conductos redondos

SD 125/1200		Silenciadores para conductos redondos

Para conductos redondos

Nombre	La foto	Descripción
VRV 125		Válvulas antirretorno con resorte para conductos redondos

Otros accesorios

Nombre	La foto	Descripción
FP 378x210x48 G4		G4 panel filter
SB C4 200/384		