



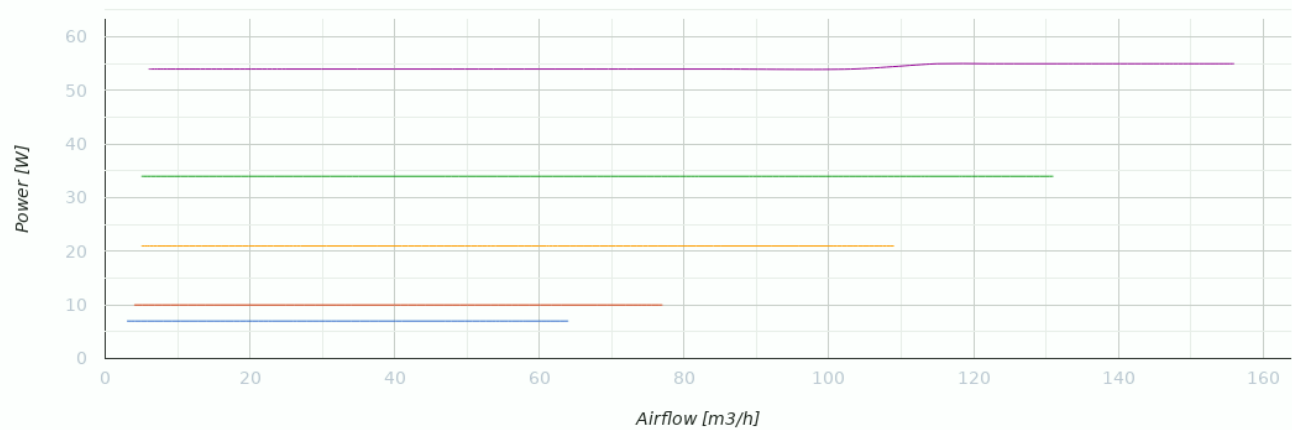
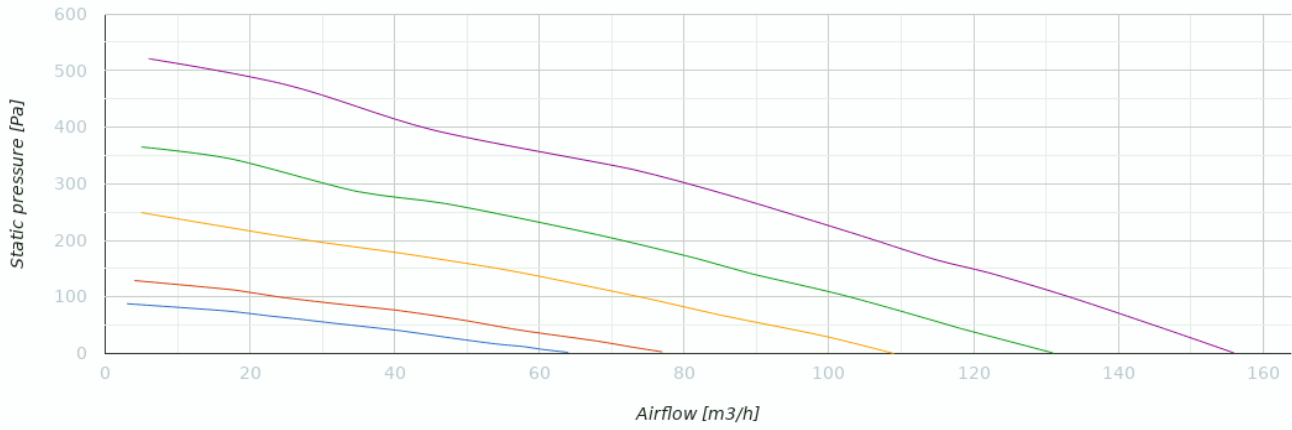
Reneo-Fit D 120-E L S14

Unidades colgantes de suministro y extracción de aire con recuperación de calor y energía

- Nivel de presión sonora LpA a 3 m: 25
- Tipo de intercambiador de calor: A contraflujo
- Material del intercambiador de calor: Entalpía
- Filtro de inyección: G4 / Coarse > 60 % (option: F7 / ePM1 60 %)
- Filtro de extracción: G4 / Coarse > 60 %
- En carcasa con aislamiento acústico
- Intercambiador de calor entálpico
- Control: Panel de control con cable
- Material de la carcasa: EPP
- Sensor de CO2: Opcional

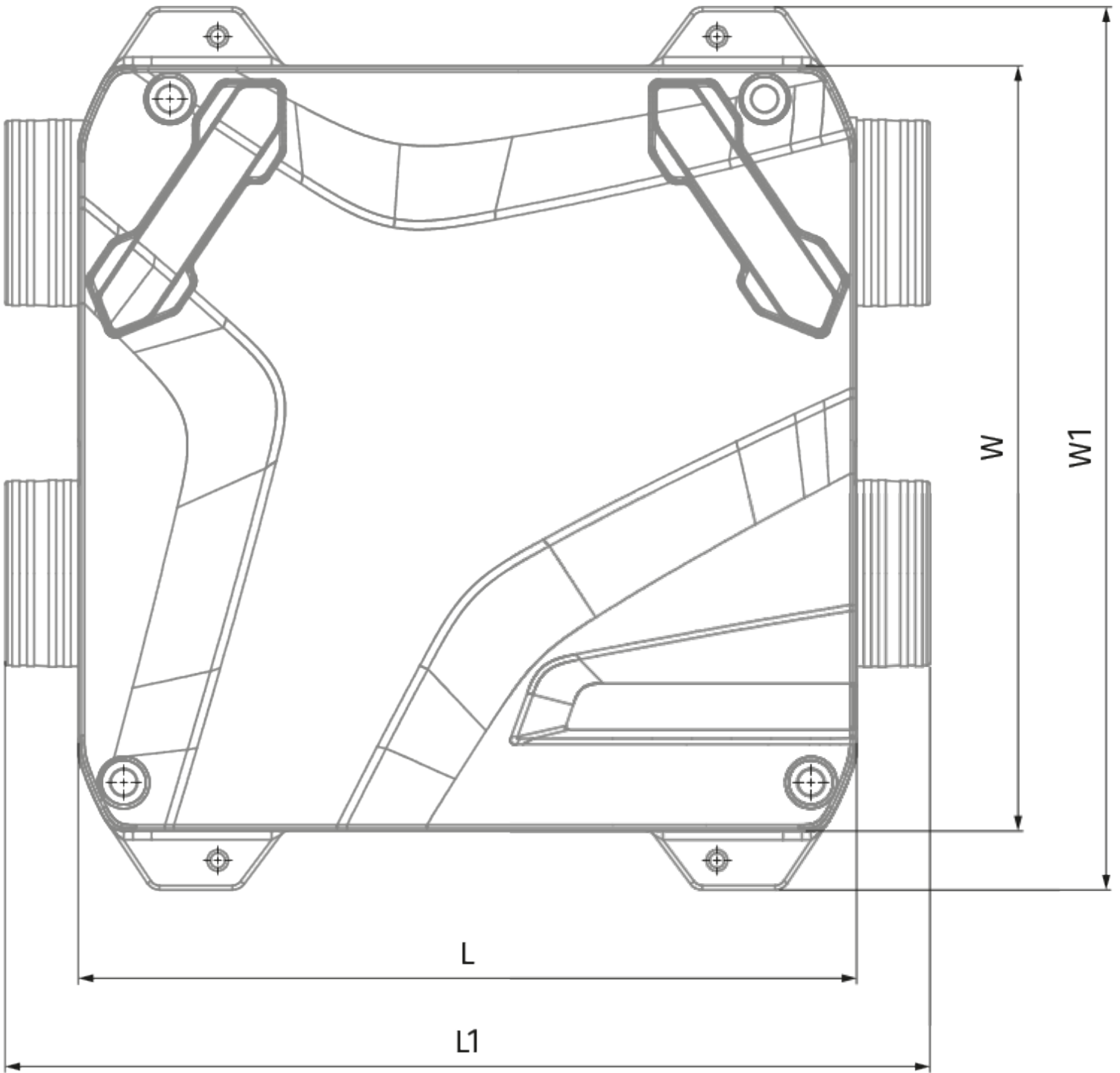
	Unidad de medida	Reneo-Fit D 120-E L S14
Dimensiones del conducto de aire conectado	mm	125/100
Cantidad de fases	-	1
Tensión mínima de alimentación	V	230
Tensión máxima de alimentación	V	230
Frecuencia de suministro de energía	Hz	50/60
Potencia nominal	W	59
Corriente máxima	A	0.5
Caudal máximo de aire	m ³ /h	156
Nivel de presión sonora LpA a 3 m	dB(A)	25
Eficiencia máxima de la recuperación del calor	%	81
Tipo de intercambiador de calor	-	A contraflujo
Material del intercambiador de calor	-	Entalpía
Peso	kg	8
Filtro de inyección	-	G4 / Coarse > 60 % (option: F7 / ePM1 60 %)
Filtro de extracción	-	G4 / Coarse > 60 %
Temperatura máxima del aire transportado	°C	40
Temperatura mínima del aire transportado	°C	-23
Temperatura mínima del aire ambiente	°C	1
Temperatura máxima del aire ambiente	°C	40
Grado de protección IP	-	IP22
Humedad máxima del aire ambiente	%	60

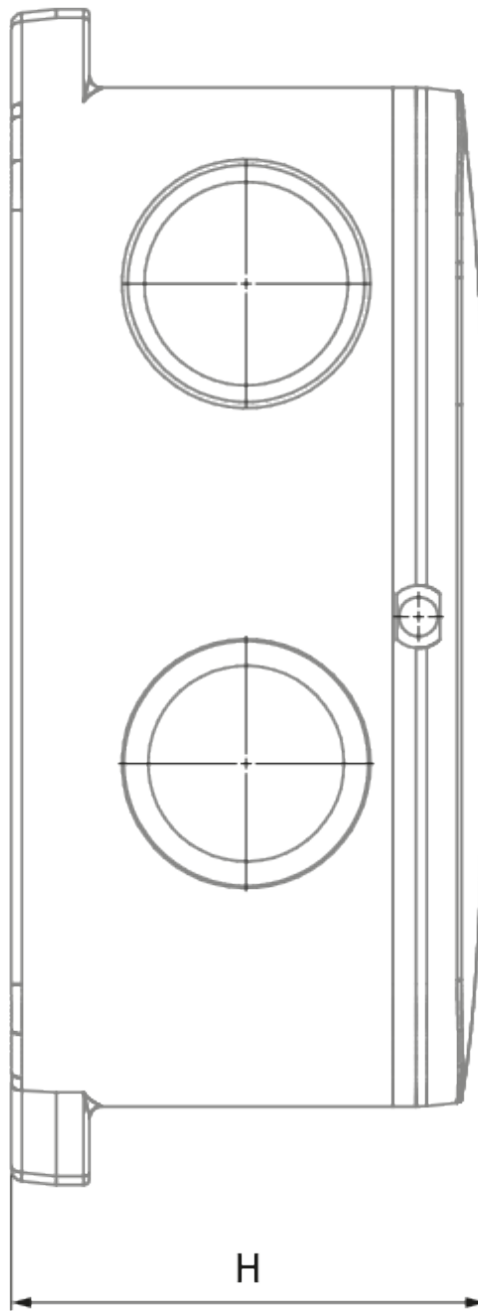
Grado de protección IP del variador	-	IP44
Article	-	8120343



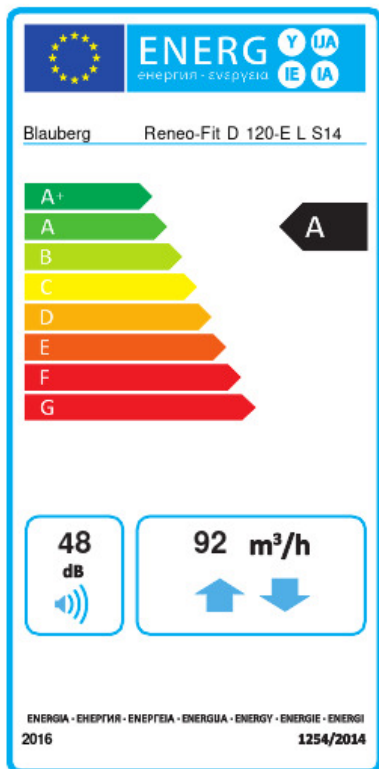
Dimensiones

H	L	L1	W	W1
242	530	630	520	600





Ecodesign



Trademark	Blauberg		
Model	Reneo-Fit D 120-E L S14		
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m ² /a))	Cold	Average	Warm
	-76.5	A+	-40.1 A -16.7 E
Tipo de unidad de ventilación	Bidireccional		
Tipo de accionamiento instalado	De velocidad variable		
Tipo de sistema de recuperación de calor	Recuperativo		
Eficiencia térmica de la recuperación del calor (%)	74		
Rango de caudal máximo (m ³ /h)	92		
Potencia eléctrica de entrada (W)	21		
Caudal nominal de referencia (m ³ /s)	0.026		
Presión estática en el punto de salida (Pa)	50		
Potencia específica absorbida (SPI) en el punto de referencia (W/(m ³ /h))	0.229		
Tipología de control	Control local		
Rangos máximos de fuga interna (%)	2.1		
Rangos máximos de fuga externa (%)	2.6		
Nivel de potencia acústica (dB(A))	48		
Tipología declarada	RVU BVU		
The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a)	Cold	Average	Warm
	703.4	166.4	121.4
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Cold	Average	Warm
	8533	4362	1972


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
VKA 125		Compuertas para conductos redondos

Sensores de CO2

Nombre	La foto	Descripción
CD-1		Sensores de CO2
CD-2		Sensores de CO2

Sensores de humedad

Nombre	La foto	Descripción
FS2		Sensor de humedad

Otros accesorios

Nombre	La foto	Descripción
FP 176x150x22 F7		F7 panel filter
FP 176x150x22 G4		G4 panel filter

Accionamientos eléctricos

Nombre	La foto	Descripción
--------	---------	-------------

[Belimo TF230](#)



Actuadores eléctricos