



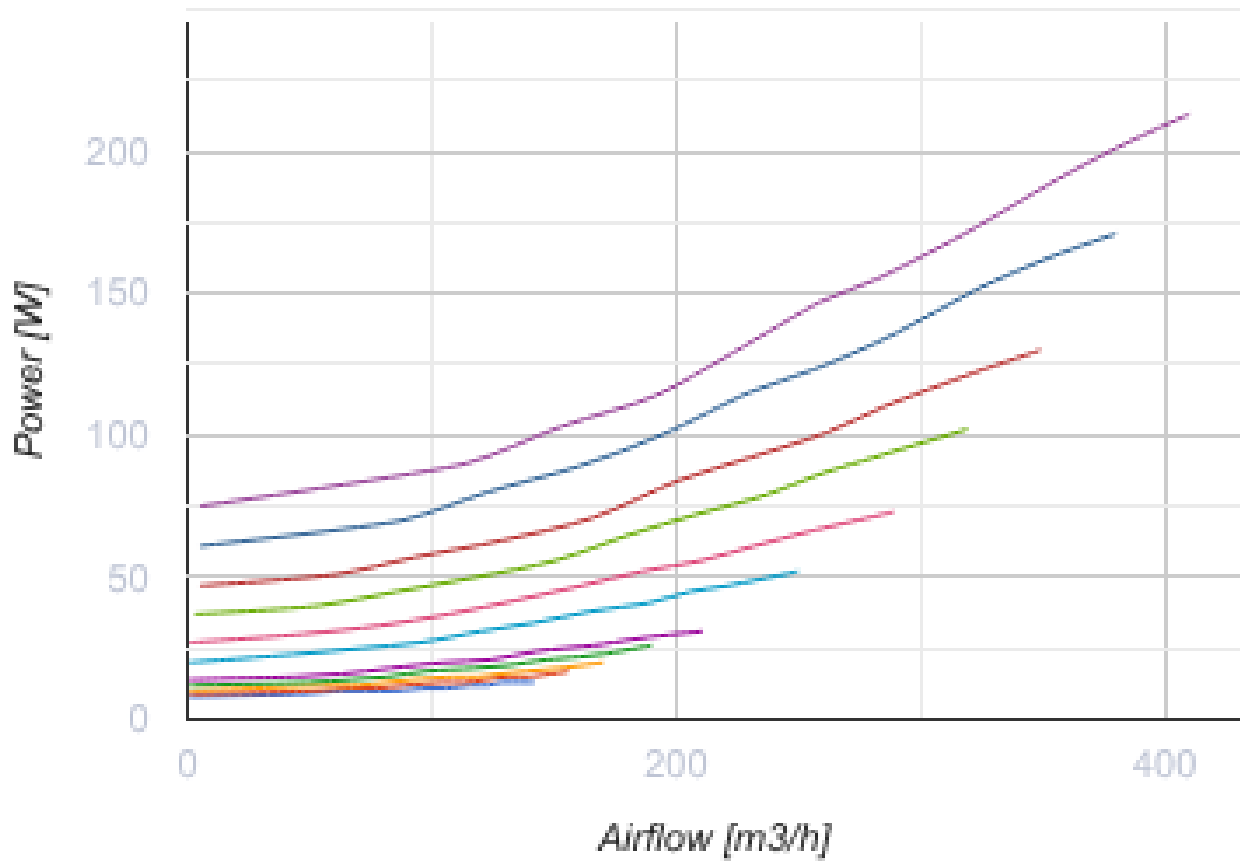
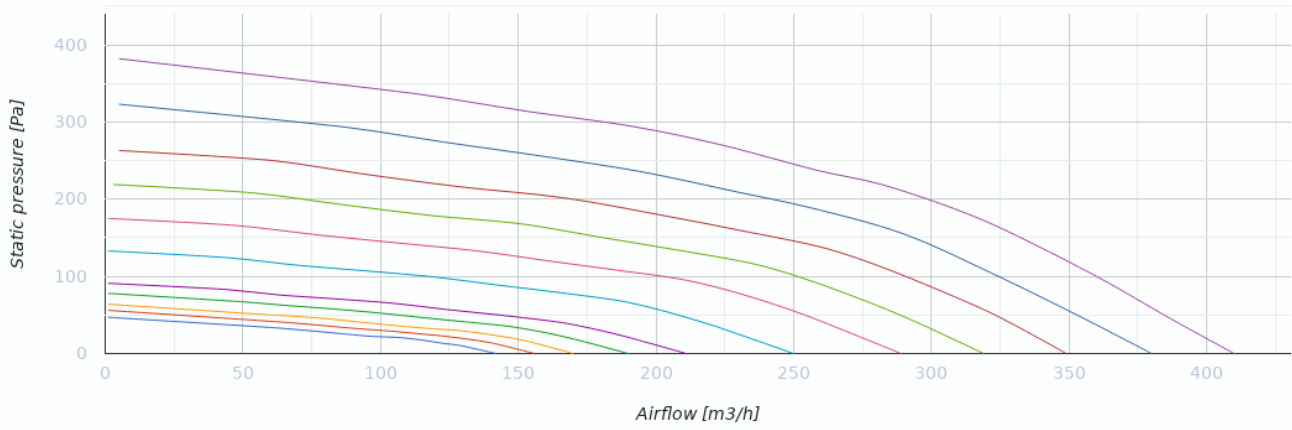
Reneo S 350 L S14

Unidades de suministro y extracción de aire con recuperación de calor

- Nivel de presión sonora LpA a 3 m: 26
- Tipo de intercambiador de calor: A contraflujo
- Material del intercambiador de calor: Poliestireno
- Filtro de extracción: Coarse > 60 %
- Filtro de inyección: Coarse > 60 % (option: ePM1 60 %)
- En carcasa con aislamiento acústico
- Derivación: Manual
- Control: Panel de control con cable
- Material de la carcasa: EPP
- Sensor de CO2: Opcional

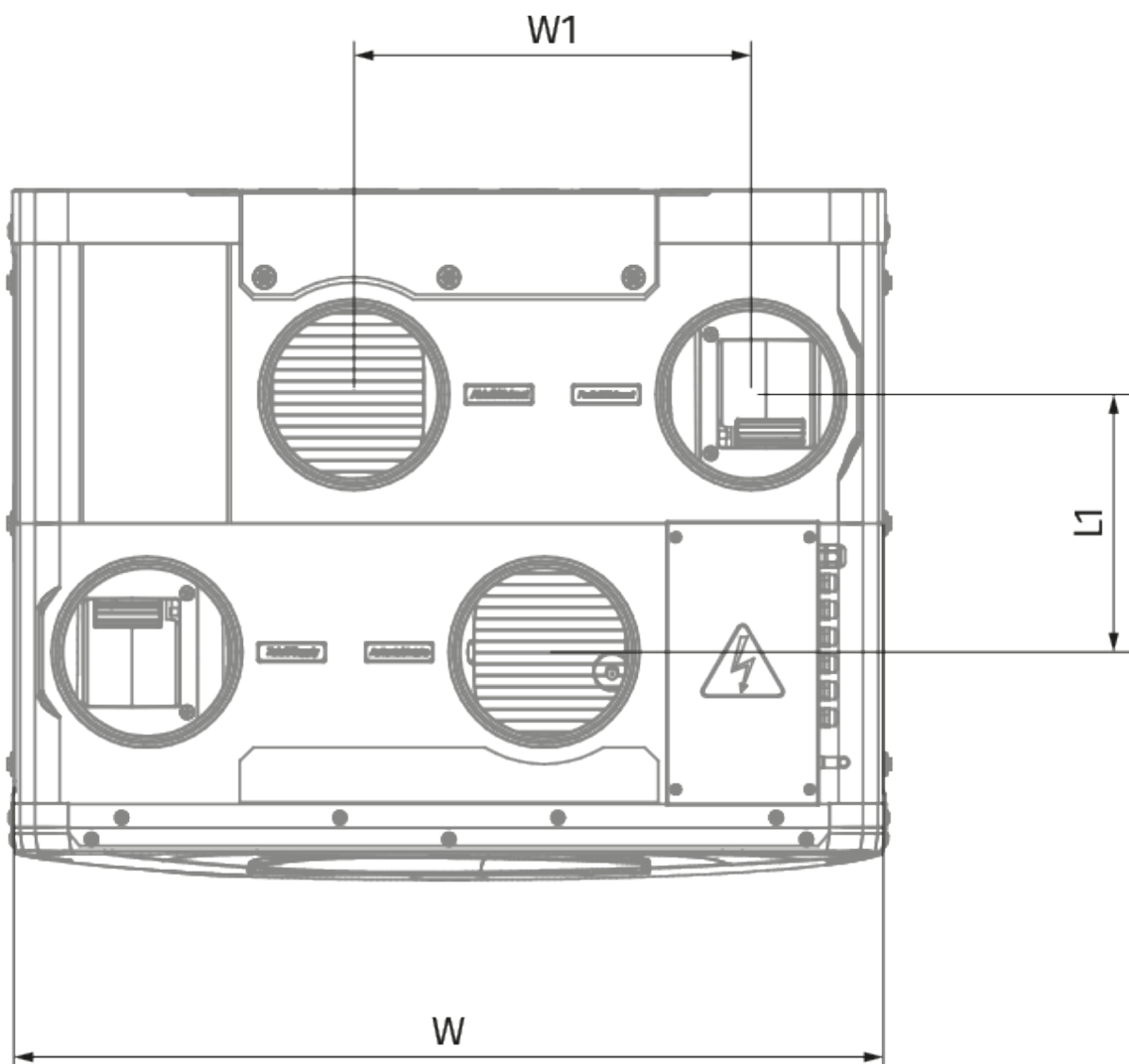
	Unidad de medida	Reneo S 350 L S14
Dimensiones del conducto de aire conectado	mm	160
Cantidad de fases	-	1
Tensión mínima de alimentación	V	230
Tensión máxima de alimentación	V	230
Frecuencia de suministro de energía	Hz	50/60
Potencia nominal	W	213
Corriente máxima	A	1.62
Caudal máximo de aire	m ³ /h	410
Nivel de presión sonora LpA a 3 m	dB(A)	26
Eficiencia máxima de la recuperación del calor	%	93
Tipo de intercambiador de calor	-	A contraflujo
Material del intercambiador de calor	-	Poliestireno
Peso	kg	26
Filtro de extracción	-	Coarse > 60 %
Filtro de inyección	-	Coarse > 60 % (option: ePM1 60 %)
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	40
Humedad máxima del aire ambiente	%	60
Grado de protección IP	-	IP22

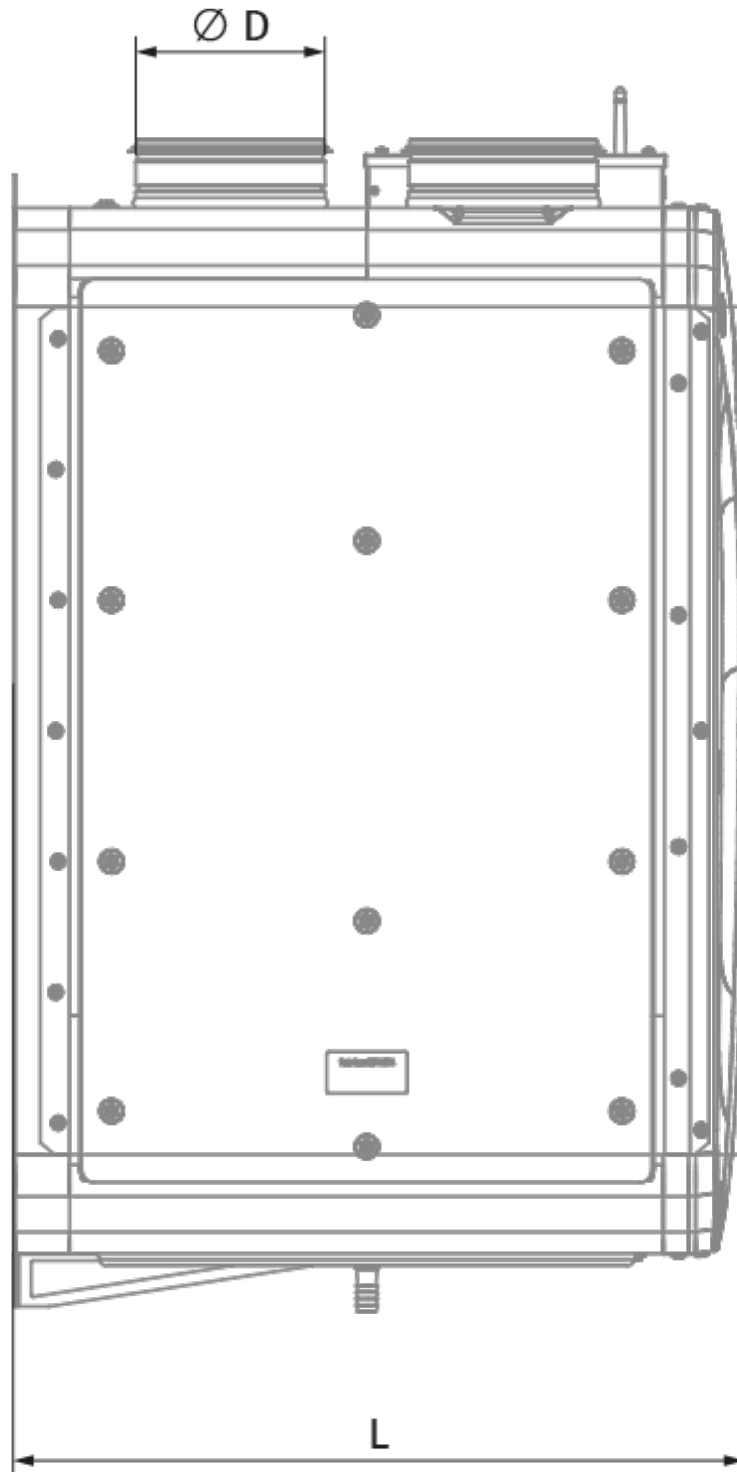
Grado de protección IP del variador	-	IP44
Article	-	8106941

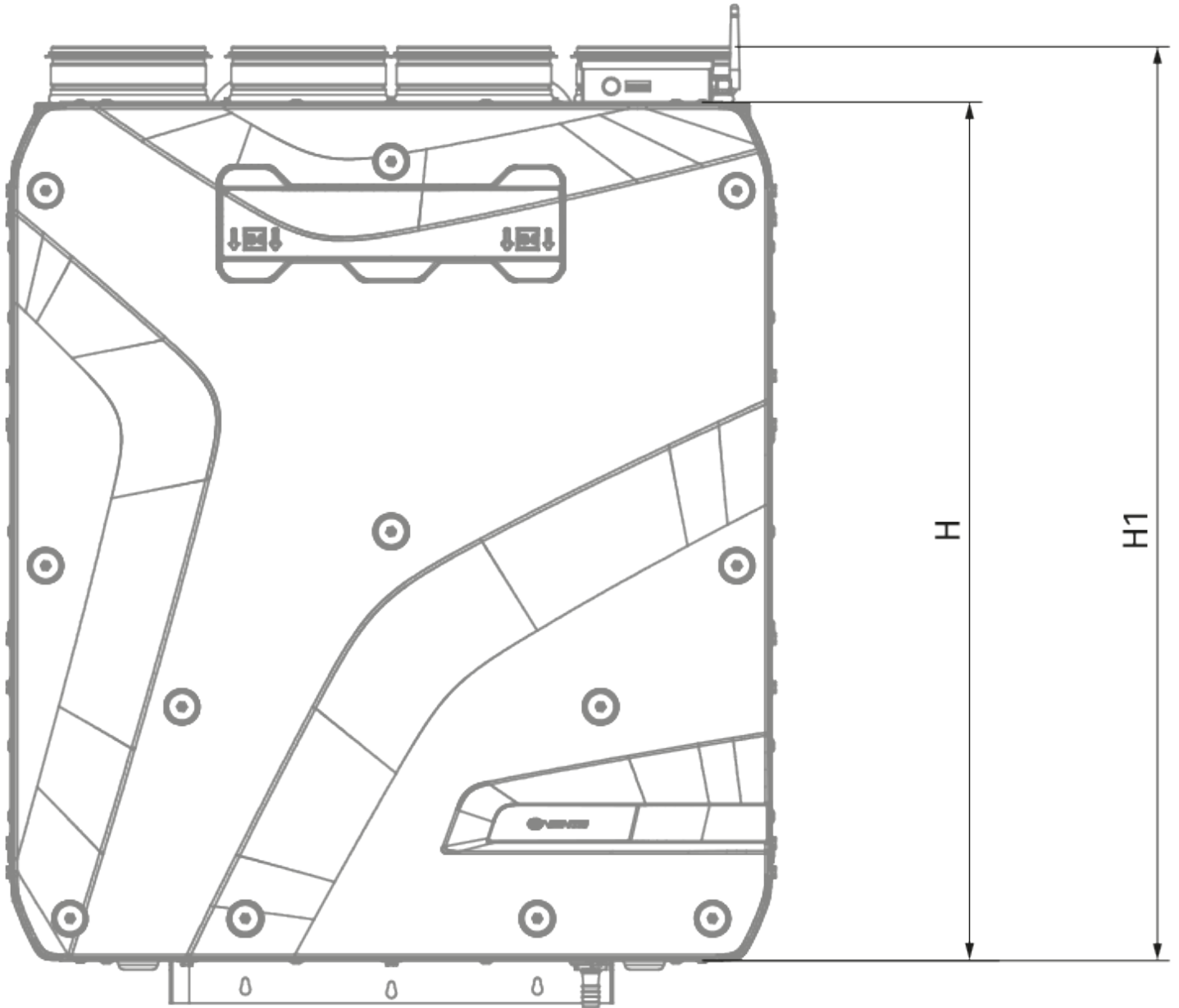


Dimensiones

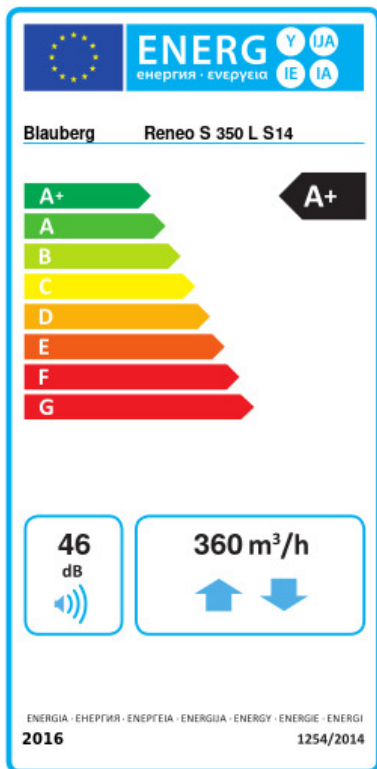
Ø D	H	H1	L	L1	W	W1
160	880	939	616	230	770	355







Ecodesign



Trademark	Blauberg			
Model	Reneo S 350 L S14			
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m²/a))	Cold	Average	Warm	
	-82.6	A+	-43	A+ -17.8 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 (%)	90			
Rango de caudal máximo (m³/h)	360			
Potencia eléctrica de entrada (W)	213			
Caudal nominal de referencia (m³/s)	0.071			
Presión estática en el punto de salida (Pa)	50			
Potencia específica absorbida (SPI) en el punto de referencia (W/(m³/h))	0.26			
Tipología de control	Control local			
Rangos máximos de fuga interna (%)	2.7			
Rangos máximos de fuga externa (%)	2.7			
Tipología declarada	RVU BVU			
Nivel de potencia acústica (dB(A))	46			
The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a)	Cold	Average	Warm	
	720	183	138	
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Cold	Average	Warm	
	9181	4693	2122	




Accesorios

Otros accesorios


Nombre	La foto	Descripción
SFK 20x32		Sifón hidráulico para drenaje de condensados

Otros accesorios

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

SD 160/600		Silenciadores para conductos redondos
SD 160/900		Silenciadores para conductos redondos
SD 160/1200		Silenciadores para conductos redondos


Otros accesorios


Nombre	La foto	Descripción
VKA 160		Compuertas para conductos redondos

Otros accesorios


Nombre	La foto	Descripción
CD-1		Sensores de CO2
CD-2		Sensores de CO2
CD-3		Carbon dioxide sensor
FS2		Sensor de humedad

Otros accesorios

Nombre	La foto	Descripción
FP 496x150x60 ePM1 60 % (F7)		F7 panel filter

FP 496x150x60 Coarse 90 % (G4)		G4 panel filter
--------------------------------	---	-----------------

Otros accesorios

Nombre	La foto	Descripción
Belimo TF230		Actuadores eléctricos