

KOMFORT Roto EC S 202 R S21

Unidades de ventilación con recuperador rotativo

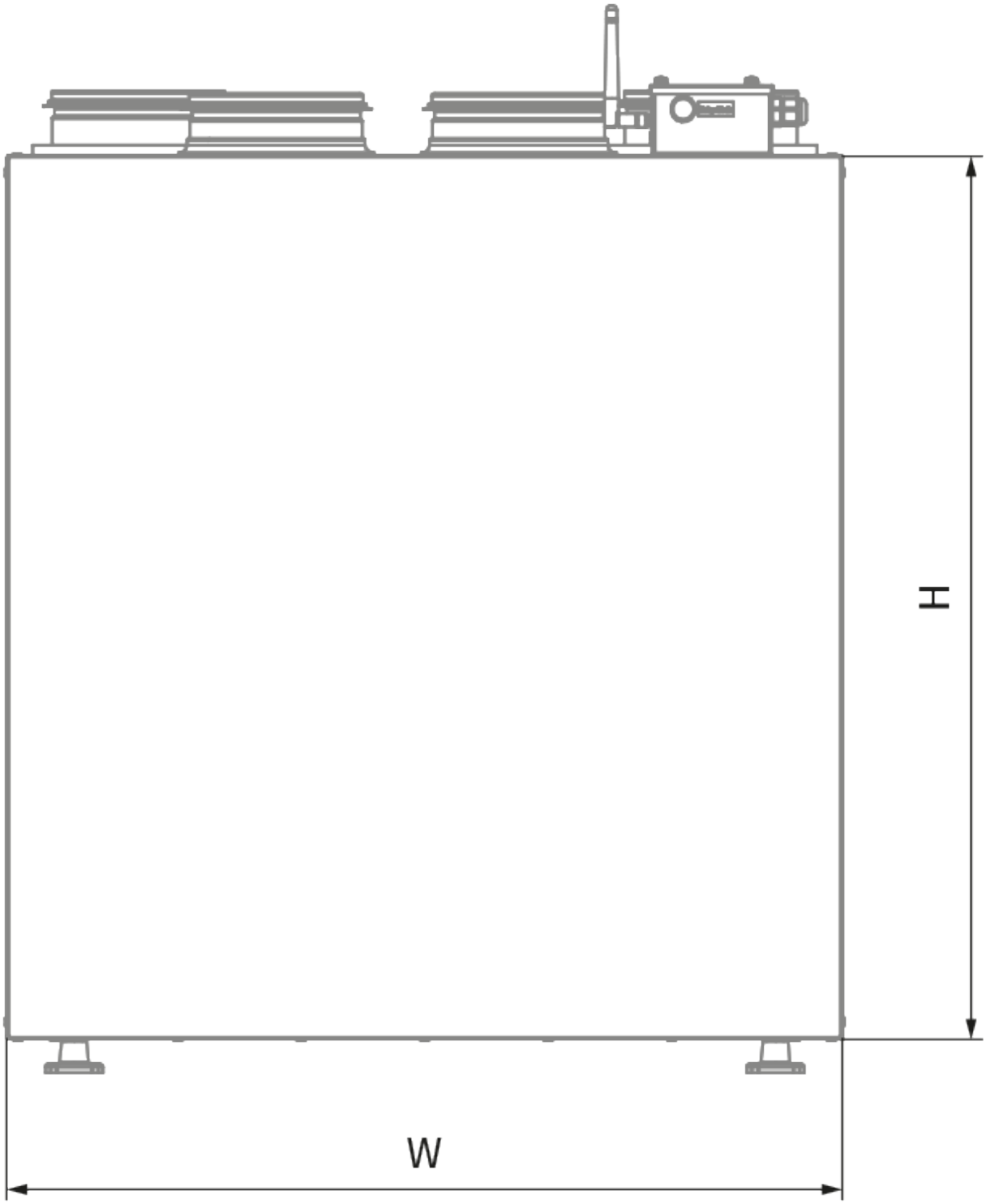
• Nivel de presión sonora LpA a 3 m: 24
• Tipo de intercambiador de calor: Condensación rotativa
• Material del intercambiador de calor: Aluminio
• Filtro de inyección: G4 / Coarse > 60% (option F7 / ePM1 60%)
• Filtro de extracción: G4 / Coarse > 60%
• En carcasa con aislamiento acústico
• Derivación: Automático
• Protocolo BMS: ModBus
• Control: Smartphone
• Material de la carcasa: Acero revestido
• Sensor de humedad: Opcional
• Sensor de CO2: Opcional
• Sensor PM2,5: Opcional

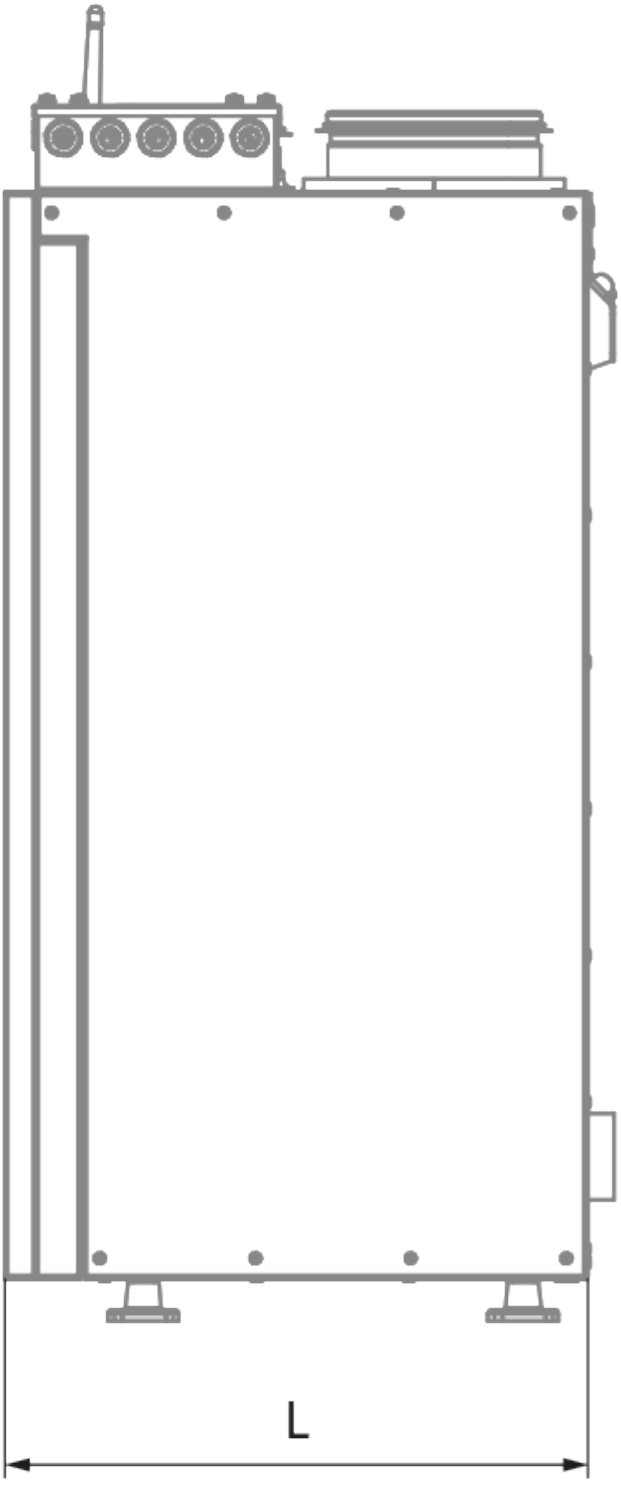
	Unidad de medida	KOMFORT Roto EC S 202 R S21
Dimensiones del conducto de aire conectado	mm	125
Cantidad de fases	-	1
Tensión mínima de alimentación	V	230
Tensión máxima de alimentación	V	230
Frecuencia de suministro de energía	Hz	50/60
Potencia nominal	W	187
Corriente máxima	A	1.1
Caudal máximo de aire	m³/h	250
Nivel de presión sonora LpA a 3 m	dB(A)	24
Eficiencia máxima de la recuperación del calor	%	93
Tipo de intercambiador de calor	-	Condensación rotativa
Material del intercambiador de calor	-	Aluminio
Peso	kg	46
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	-25
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

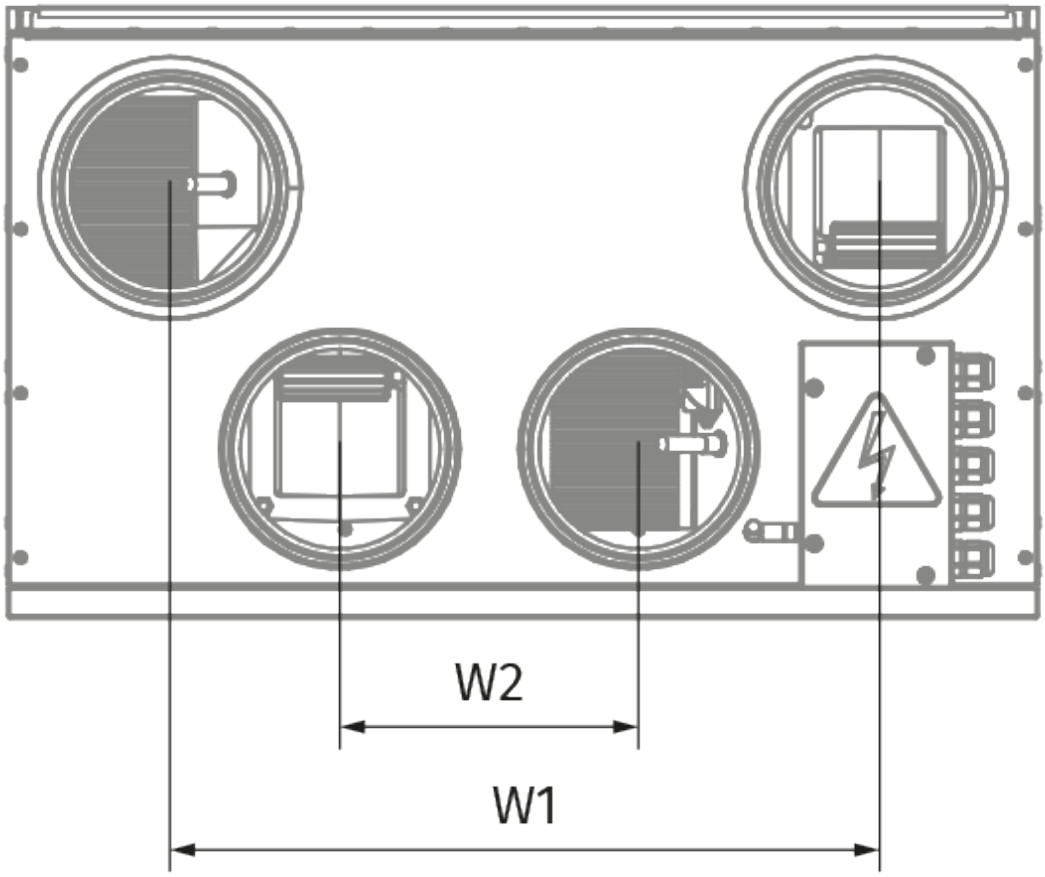
Grado de protección IP del variador	-	IP44

Dimensiones

H	L	W	W1	W2
630	338	596	408	173


H
W


L



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

Paneles de control para UTAs

Nombre	La foto	Descripción
S25		Panel de control LCD
S22		Paneles de control
S22 Wi-Fi		Paneles de control

Sensores de CO2

Nombre	La foto	Descripción
CD-1		Sensores de CO2
CD-3		Carbon dioxide sensor

Sensores de humedad

Nombre	La foto	Descripción

FS2		Sensor de humedad

Accionamientos eléctricos

Nombre	La foto	Descripción
Belimo TF230		Actuadores eléctricos

Otros accesorios

Nombre	La foto	Descripción
FP 261x86x48 ePM1 60% F7		F7 panel filter
FP 261x86x48 Coarse 90% G4		G4 panel filter