

KOMFORT Roto EC LE 701-E R S21

Unidades de suministro y extracción de aire con recuperador de calor rotativo

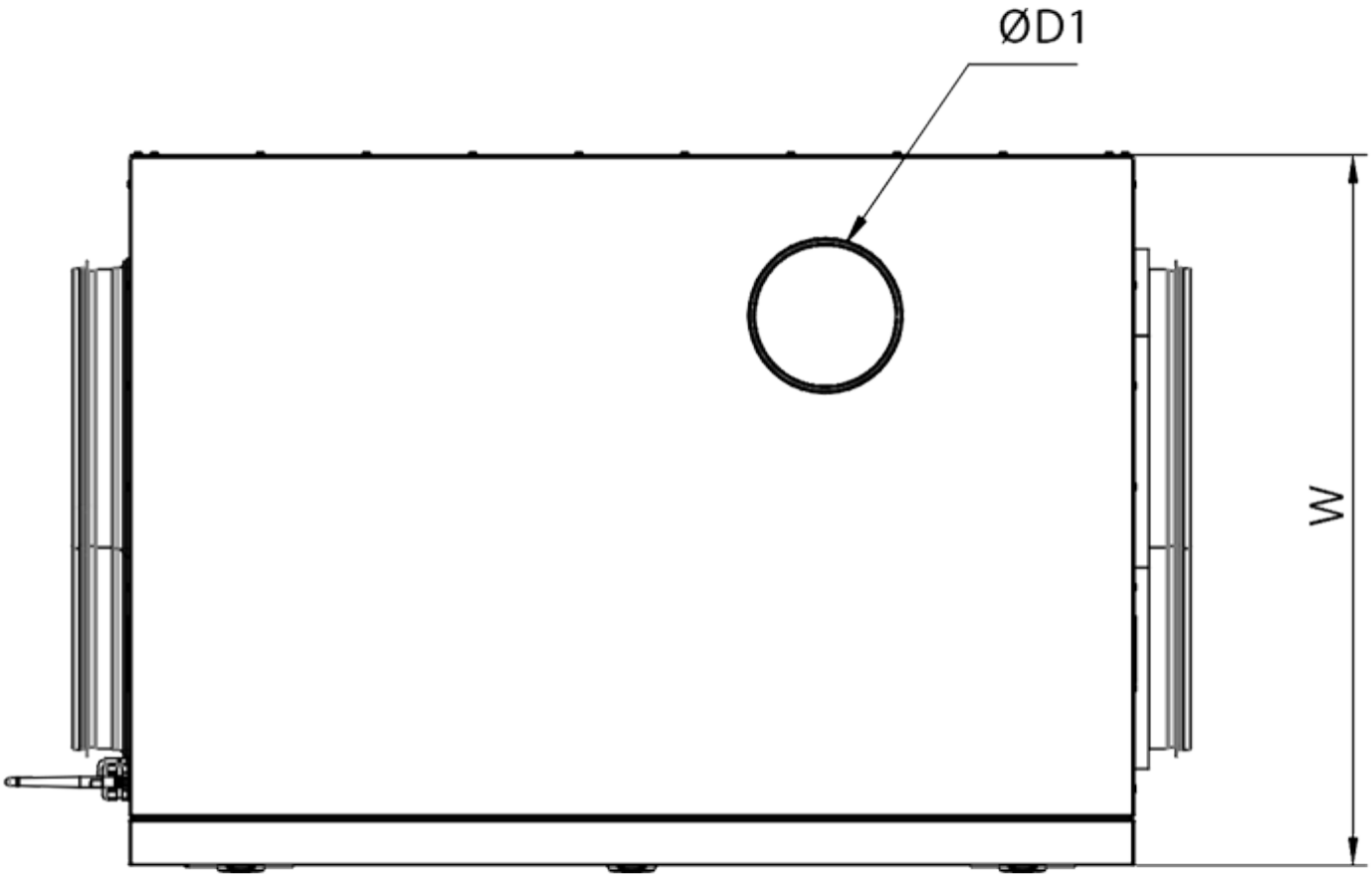
- Potencia del postcalentador eléctrico: 2000
- Nivel de presión sonora LpA a 3 m: 31
- Tipo de intercambiador de calor: Rotor sorptivo
- Filtro de inyección: G4 / Coarse > 60% (option F7 / ePM1 60%)
- Filtro de extracción: G4 / Coarse > 60%
- En carcasa con aislamiento acústico
- Intercambiador de calor entálpico
- Recalentador: Integrado
- Protocolo BMS: ModBus
- Control: Smartphone
- Material de la carcasa: Acero revestido
- Sensor de humedad: Opcional
- Sensor de CO2: Opcional
- Sensor PM2,5: Opcional

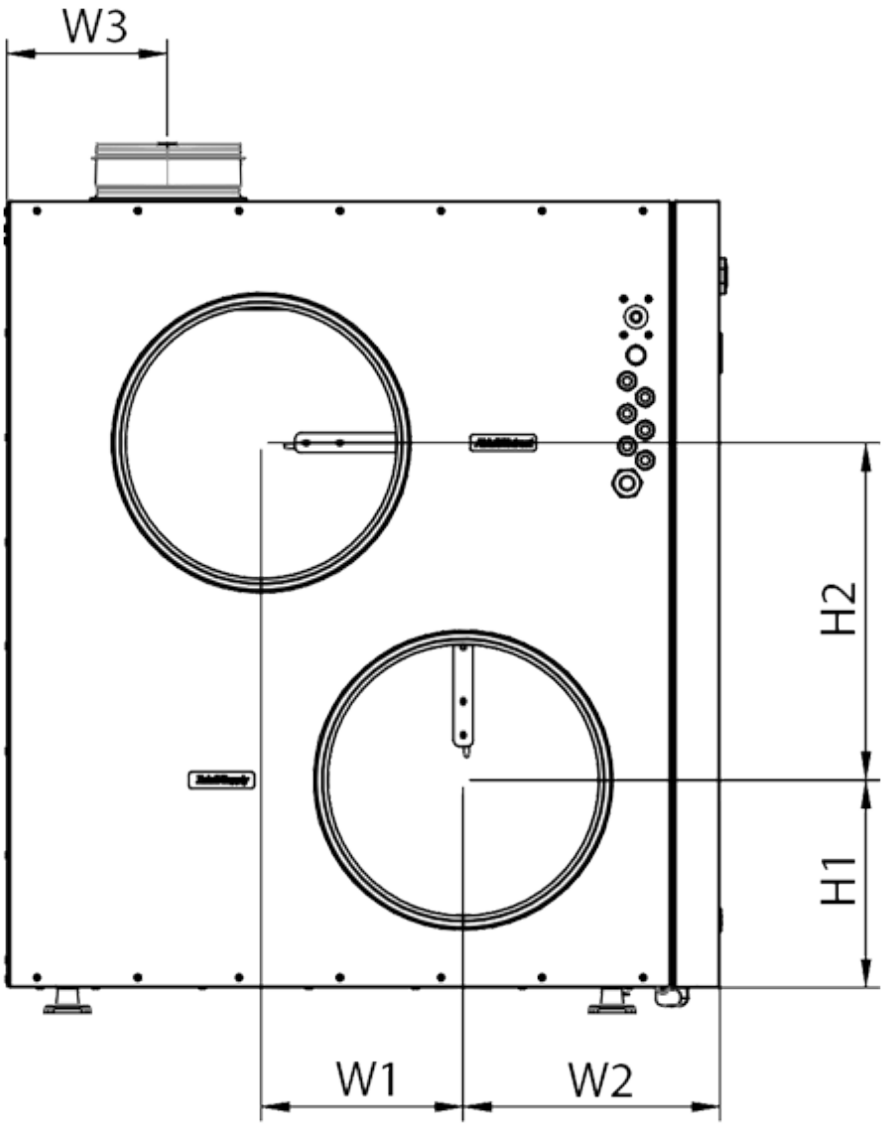
	Unidad de medida	KOMFORT Roto EC LE 701-E R S21
Dimensiones del conducto de aire conectado	mm	250
Cantidad de fases	-	1
Tensión mínima de alimentación	V	230
Tensión máxima de alimentación	V	230
Frecuencia de suministro de energía	Hz	50/60
Potencia nominal	W	377
Potencia del postcalentador eléctrico	W	2000
Corriente máxima	A	11.6
Corriente de la unidad (sin calefactores eléctricos)	A	2.7
Caudal máximo de aire	m³/h	893
Nivel de presión sonora LpA a 3 m	dB(A)	31
Eficiencia máxima de la recuperación del calor	%	84
Tipo de intercambiador de calor	-	Rotor sorptivo
Peso	kg	89
Filtro de inyección	-	G4 / Coarse > 60% (option F7 / ePM1 60%)
Filtro de extracción	-	G4 / Coarse > 60%
Temperatura máxima del aire transportado	°C	40

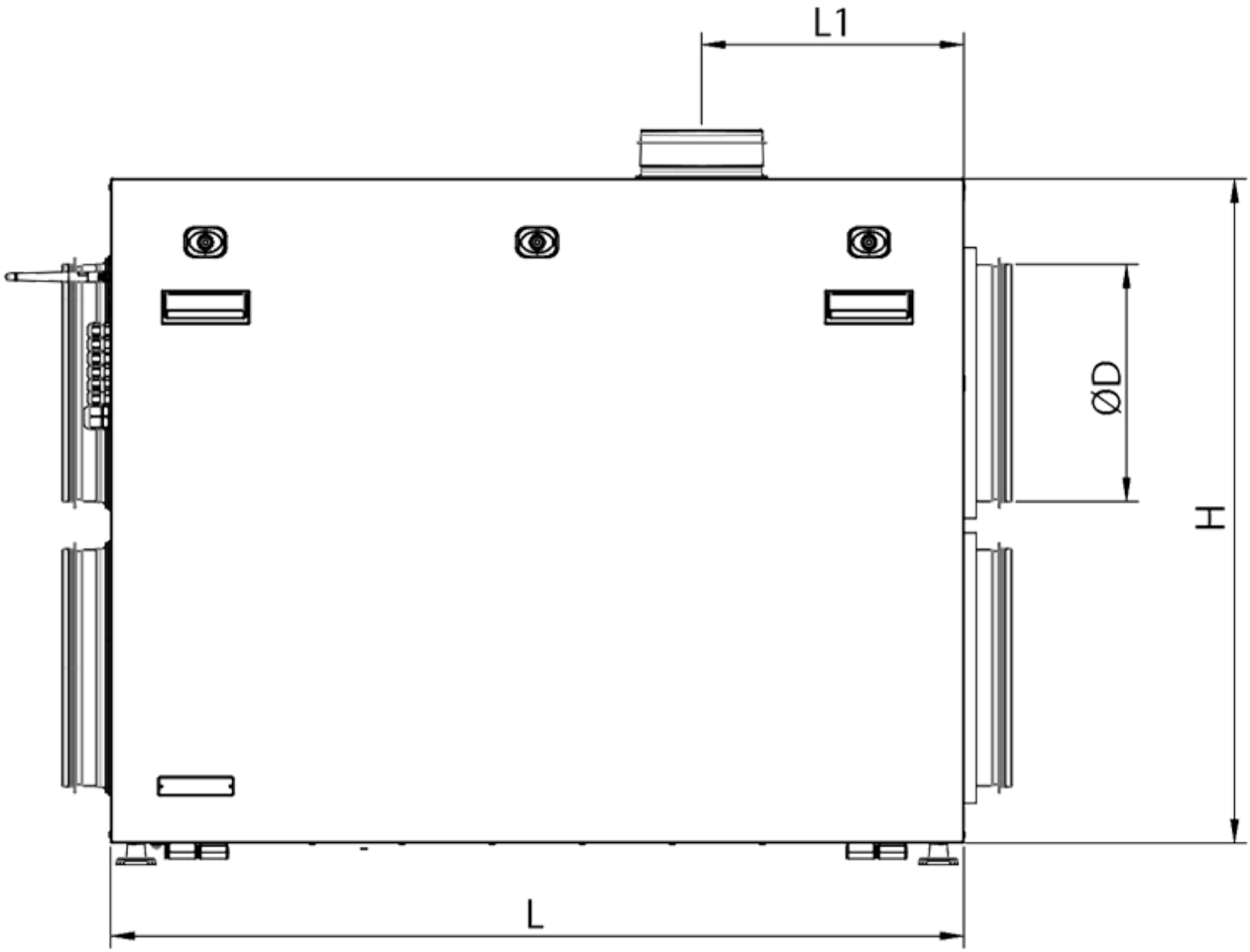
Temperatura mínima del aire transportado	°C	-25

Dimensiones

Ø D	Ø D1	H	H1	H2	L	L1	W	W1	W2	W3
250	125	700	185	300	900	277	635	180	229	143


ØD1
W


W3
H2
H1
W1
W2



Accesorios

Para conductos redondos

Nombre	La foto	Descripción

SD 250/600		Silenciadores para conductos redondos
SD 250/900		Silenciadores para conductos redondos
SD 250/1200		Silenciadores para conductos redondos

Para conductos redondos

Nombre	La foto	Descripción
VKA 250		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