

CIVIC EC LBE2 1200 R S21 V.2

La unidades CIVIC EC LB V.2 está diseñada para la ventilación descentralizada de escuelas, oficinas u otros establecimientos sociales y comerciales

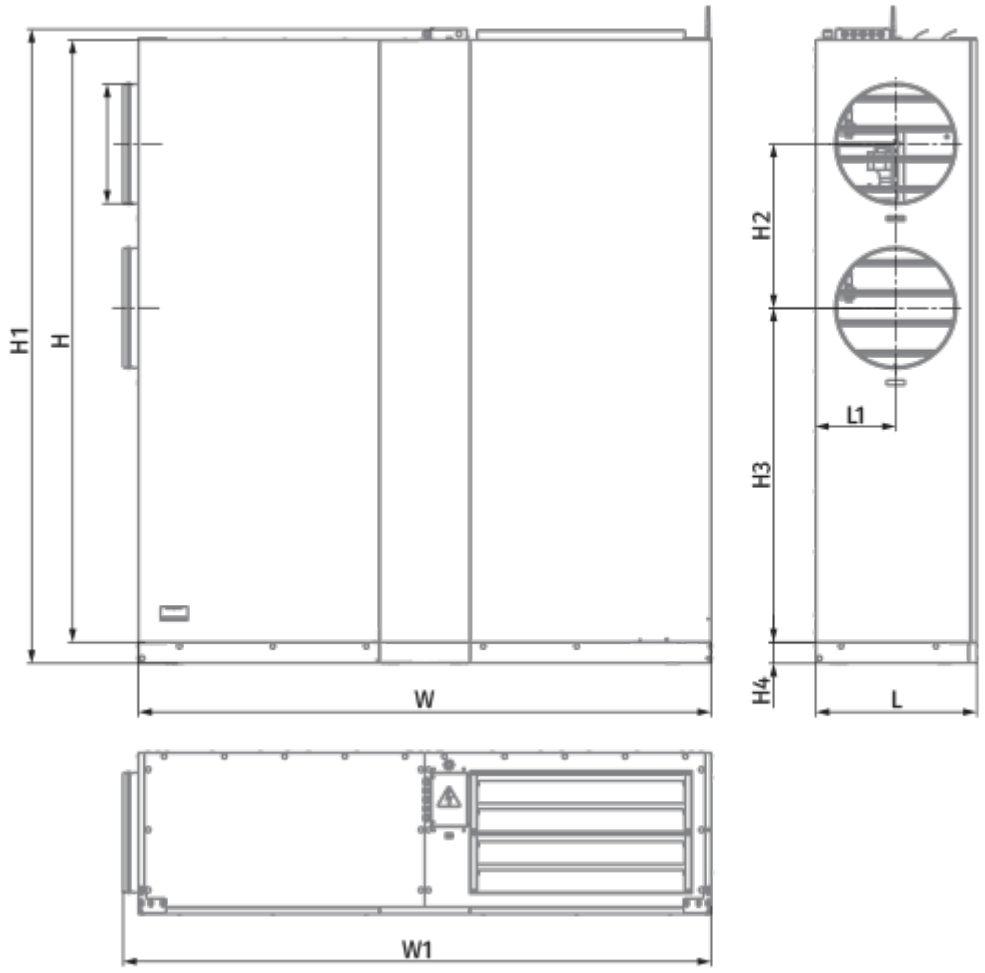
- Potencia del precalentador eléctrico: 3150
- Potencia del postcalentador eléctrico: 2110
- Nivel de presión sonora LpA a 3 m: 30
- Nivel de presión sonora LpA a 1 m: 40
- Tipo de intercambiador de calor: A contraflujo
- Material del intercambiador de calor: Poliestireno
- Filtro de inyección: ISO ePM1 60 % (F7)
- Filtro de extracción: ISO Coarse >60 % (G4)
- En carcasa con aislamiento acústico
- Derivación: Automático
- Recalentador: Integrado
- Precalentador: Integrado
- Protocolo BMS: ModBus
- Control: Smartphone
- Material de la carcasa: Acero revestido
- Sensor de humedad: Opcional
- Sensor de CO2: Opcional
- Sensor PM2,5: Opcional
- Sensor de temperatura

	Unidad de medida	CIVIC EC LBE2 1200 R S21 V.2
Dimensiones del conducto de aire conectado	mm	400
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	345
Potencia del precalentador eléctrico	W	3150
Potencia del postcalentador eléctrico	W	2110
Corriente máxima	A	18.7
Caudal máximo de aire	m^3/h	1240
Nivel de presión sonora LpA a 3 m	dB(A)	30
Nivel de presión sonora LpA a 1 m	dB(A)	40
Eficiencia máxima de la recuperación del calor	%	96
Tipo de intercambiador de calor	-	A contraflujo
Material del intercambiador de calor	-	Poliestireno
Peso	kg	352
Filtro de inyección	-	ISO ePM1 60 % (F7)

Filtro de extracción	-	ISO Coarse >60 % (G4)
Temperatura máxima del aire transportado	°C	40
Temperatura mínima del aire transportado	°C	-25
Temperatura máxima del aire ambiente	°C	40
Temperatura mínima del aire ambiente	°C	1
Grado de protección IP	-	IP20
Humedad máxima del aire ambiente	%	60
Grado de protección IP del variador	-	IP44
Grosor mínimo de la pared	mm	100
Grosor máximo de la pared	mm	2000

Dimensiones

Ø D	H	H1	H2	H3	H4	L	L1	W	W1
400	2000	2106	545	1110	70	535	265	1900	1951



Accesorios

Sifón de drenaje de condensado

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

Otros accesorios

Nombre	La foto	Descripción
CP-2		Bomba de drenaje

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-2		Sensores de CO2
CD-3		Carbon dioxide sensor

Sensores de humedad

Nombre	La foto	Descripción

FS2		Sensor de humedad

Otros accesorios

Nombre	La foto	Descripción
FP 540x450x48 F7		F7 panel filter
FP 450x395x48 G4		G4 panel filter