

CIVIC EC LBE2 300-E 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

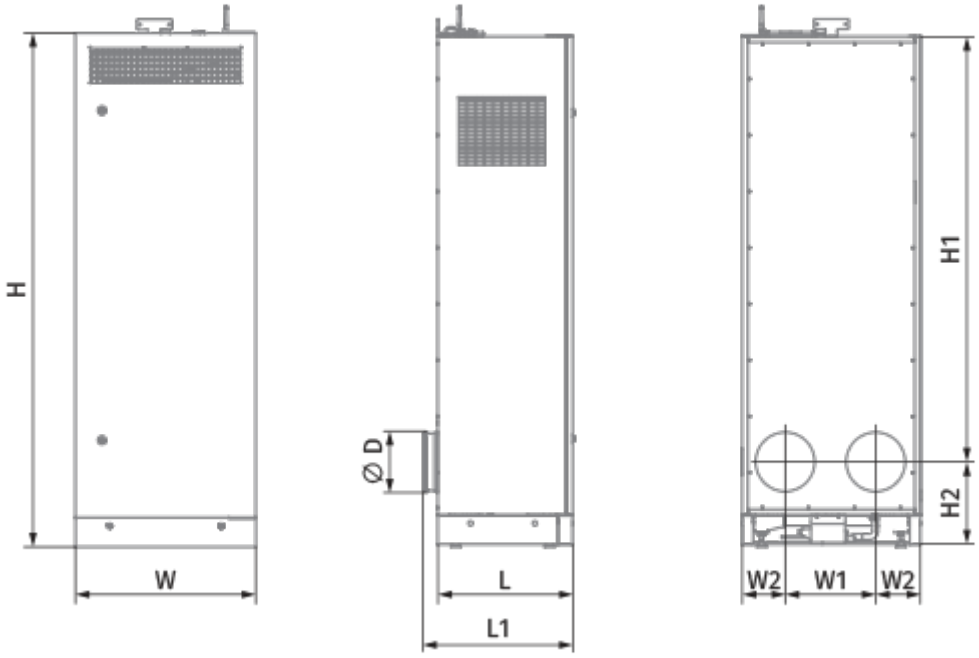
- Potencia del precalentador eléctrico: 1050
- Potencia del postcalentador eléctrico: 700
- Nivel de presión sonora LpA a 1 m: 47
- Tipo de intercambiador de calor: A contraflujo
- Material del intercambiador de calor: Entalpía
- En carcasa con aislamiento acústico
- Intercambiador de calor entálpico
- Derivación: Automático
- Precalentador: Integrado
- Recalentador: Integrado
- Protocolo BMS: ModBus
- Control: Smartphone
- Material de la carcasa: Acero galvanizado
- Sensor de humedad: Opcional
- Sensor de CO2: Opcional
- Sensor PM2,5: Opcional
- Sensor de temperatura

	Unidad de medida	CIVIC EC LBE2 300-E S21 V.2
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 del precalentador eléctrico	W	1050
Potencia del postcalentador eléctrico	W	700
Caudal máximo de aire	m³/h	320
Nivel de presión sonora LpA a 1 m	dB(A)	47
Eficiencia máxima de la recuperación del calor	%	89
Tipo de intercambiador de calor	-	A contraflujo
Material del intercambiador de calor	-	Entalpía
Peso	kg	103
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	L	L1	W / B	W1 / B1	W2 / B2
200	1775	1485	285	470	520	620	310	155



Accesorios

Sifón de drenaje de condensado

Nombre	La foto	Descripción
SFK 20x32		Sifón hidráulico para drenaje de condensados
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
DPWC11200		Sensor de humedad y temperatura

Tapas de ventilación

Nombre	La foto	Descripción
AH Civic 300 LB chrome		
AH Civic 300 LB white		

Sensores de COV

Nombre	La foto	Descripción

DPWQ30600		Sensor de VOC
DPWQ40200		Sensor de CO2

Otros accesorios

Nombre	La foto	Descripción
FP 384x273x60 F7		F7 panel filter
FP 203x308x20 G4 (2 pcs.)		G4 panel filter