

CIVIC EC LB 500 S21 V.2

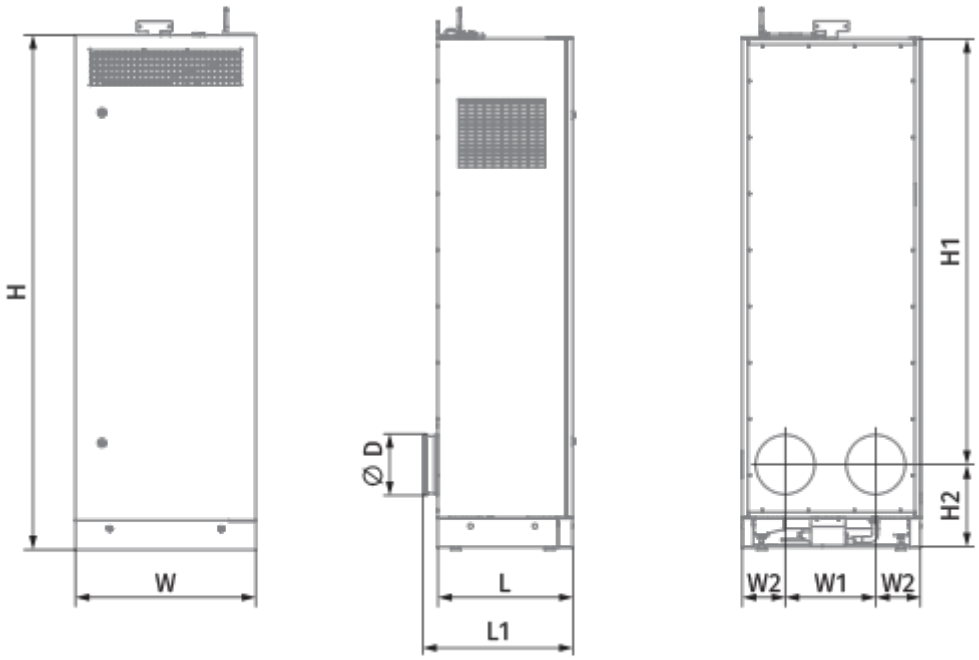
La unidades CIVIC EC LB V.2 está diseñada para la ventilación descentralizada de escuelas, oficinas u otros establecimientos sociales y comerciales

- Nivel de presión sonora LpA a 1 m: 47
- Tipo de intercambiador de calor: A contraflujo
- Material del intercambiador de calor: Poliestireno
- 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
- Sensor de temperatura

	Unidad de medida	CIVIC EC LB 500 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
Caudal máximo de aire	m³/h	580
Nivel de presión sonora LpA a 1 m	dB(A)	47
Eficiencia máxima de la recuperación del calor	%	94
Tipo de intercambiador de calor	-	A contraflujo
Material del intercambiador de calor	-	Poliestireno
Peso	kg	139
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	-	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
250	2170	1865	305	535	585	750	350	200



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

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

Tapas de ventilación

Nombre	La foto	Descripción
AH Civic 500 LB chrome		
AH Civic 500 LB white		

Otros accesorios

Nombre	La foto	Descripción
FP 449x318x60 F7		F7 panel filter
FP 255x448x25 G4 (2 pcs.)		G4 panel filter