

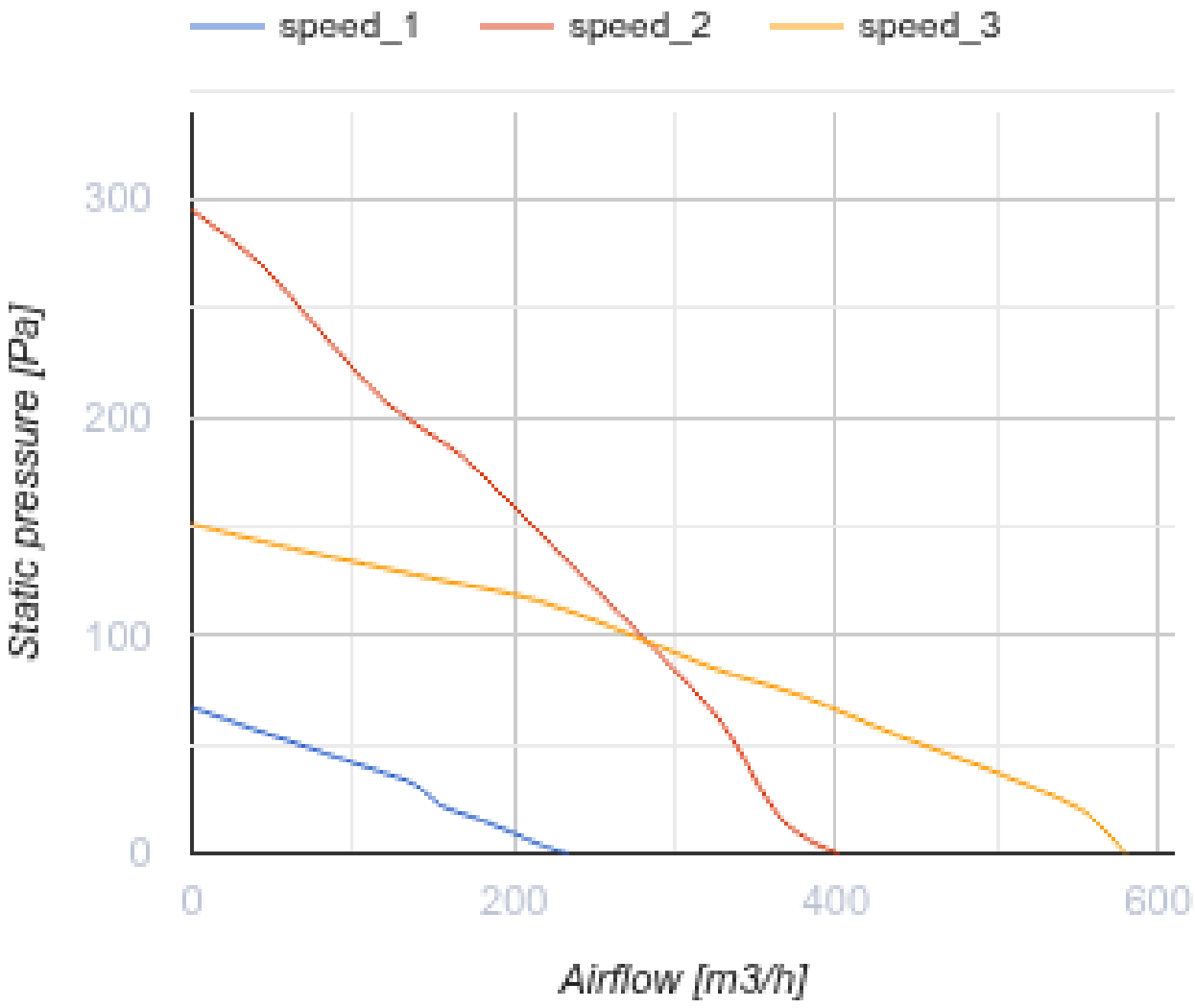
Civic EC LB 500 S14

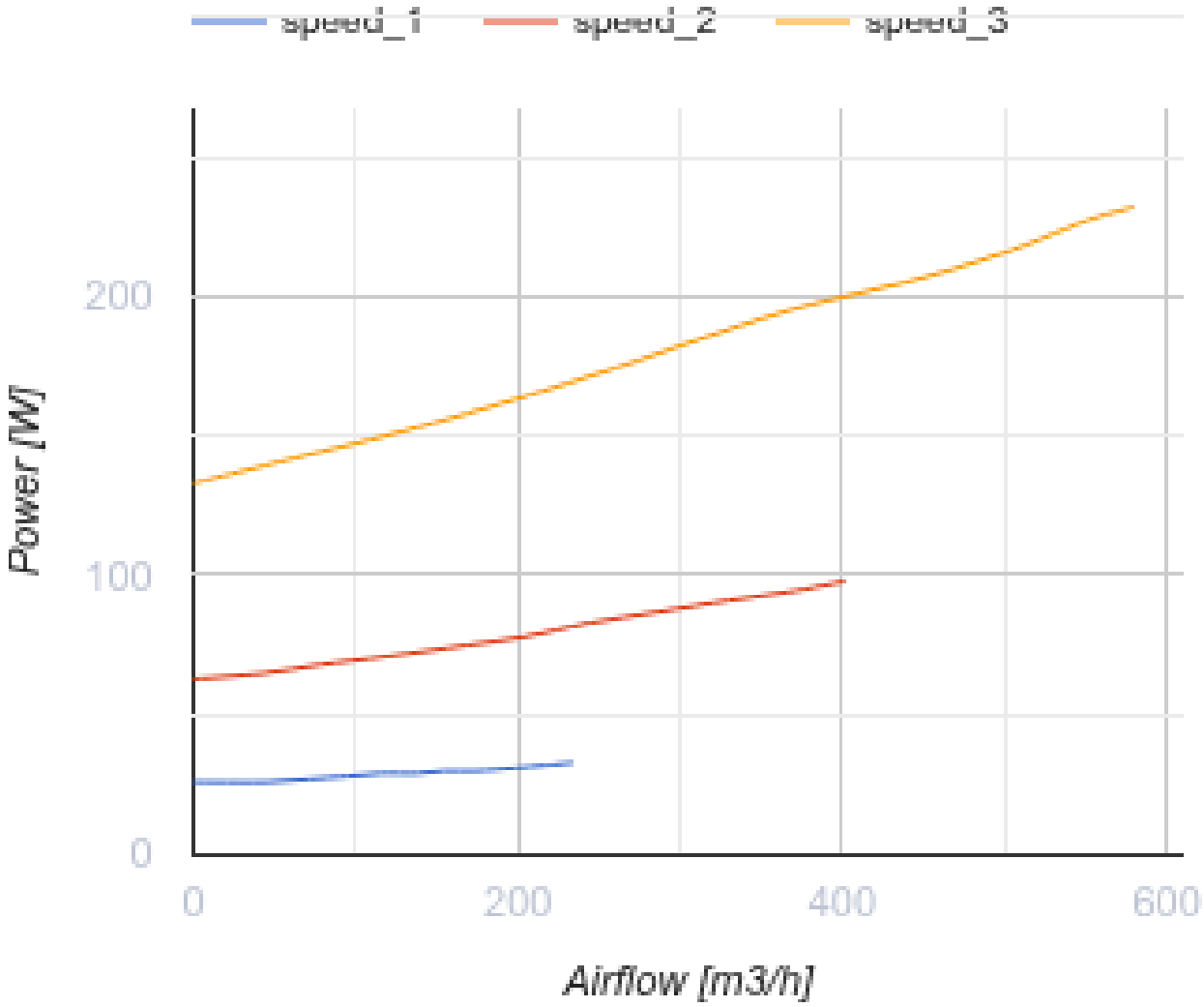
La unidad CIVIC EC LB está diseñada para la ventilación descentralizada de escuelas, oficinas u otros establecimientos sociales y comerciales

- Nivel de presión sonora LpA a 3 m: 25
- Nivel de presión sonora LpA a 1 m: 35
- Tipo de intercambiador de calor: A contraflujo
- Material del intercambiador de calor: Poliestireno
- Filtro de inyección: G4 + F8 (option: F8 C + H11)
- Filtro de extracción: G4 x 2
- Derivación: Manual
- Control: Panel de control con cable
- Material de la carcasa: Acero revestido
- Sensor de humedad: Opcional
- Sensor de CO2: Opcional

	Unidad de medida	Civic EC LB 500 S14
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	230
Corriente máxima	A	1.7
Caudal máximo de aire	m³/h	580
Velocidad de rotación a 50 Hz	-	1280
Nivel de presión sonora LpA a 3 m	dB(A)	25
Nivel de presión sonora LpA a 1 m	dB(A)	35
Eficiencia máxima de la recuperación del calor	%	94
Tipo de intercambiador de calor	-	A contraflujo
Material del intercambiador de calor	-	Poliestireno
Peso	kg	191
Filtro de inyección	-	G4 + F8 (option: F8 C + H11)
Filtro de extracción	-	G4 x 2
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

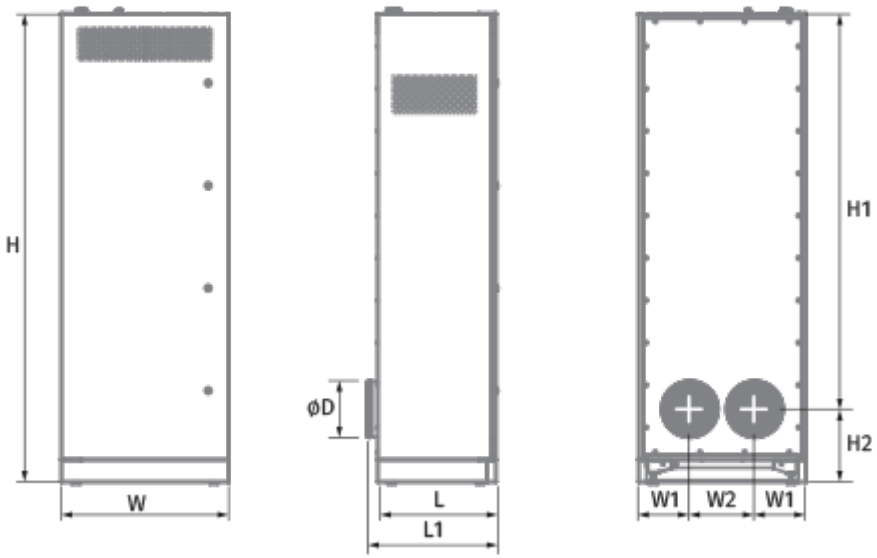
Grado de protección IP	-	IP20
Humedad máxima del aire ambiente	%	60
Grado de protección IP del variador	-	IP44
Grosor mínimo de la pared	mm	100
Grosor máximo de la pared	mm	2000





Dimensiones

∅ D	H	H1	H2	L	L1	W	W1	W2
250	2170	1833	337	535	585	750	290	230



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

Sensores de CO2

Nombre	La foto	Descripción
CD-1		Sensores de CO2
CD-2		Sensores de CO2

Sensores de humedad

Nombre	La foto	Descripción

FS2		Sensor de humedad

Otros accesorios

Nombre	La foto	Descripción
FP 318x290x22 G4		G4 panel filter