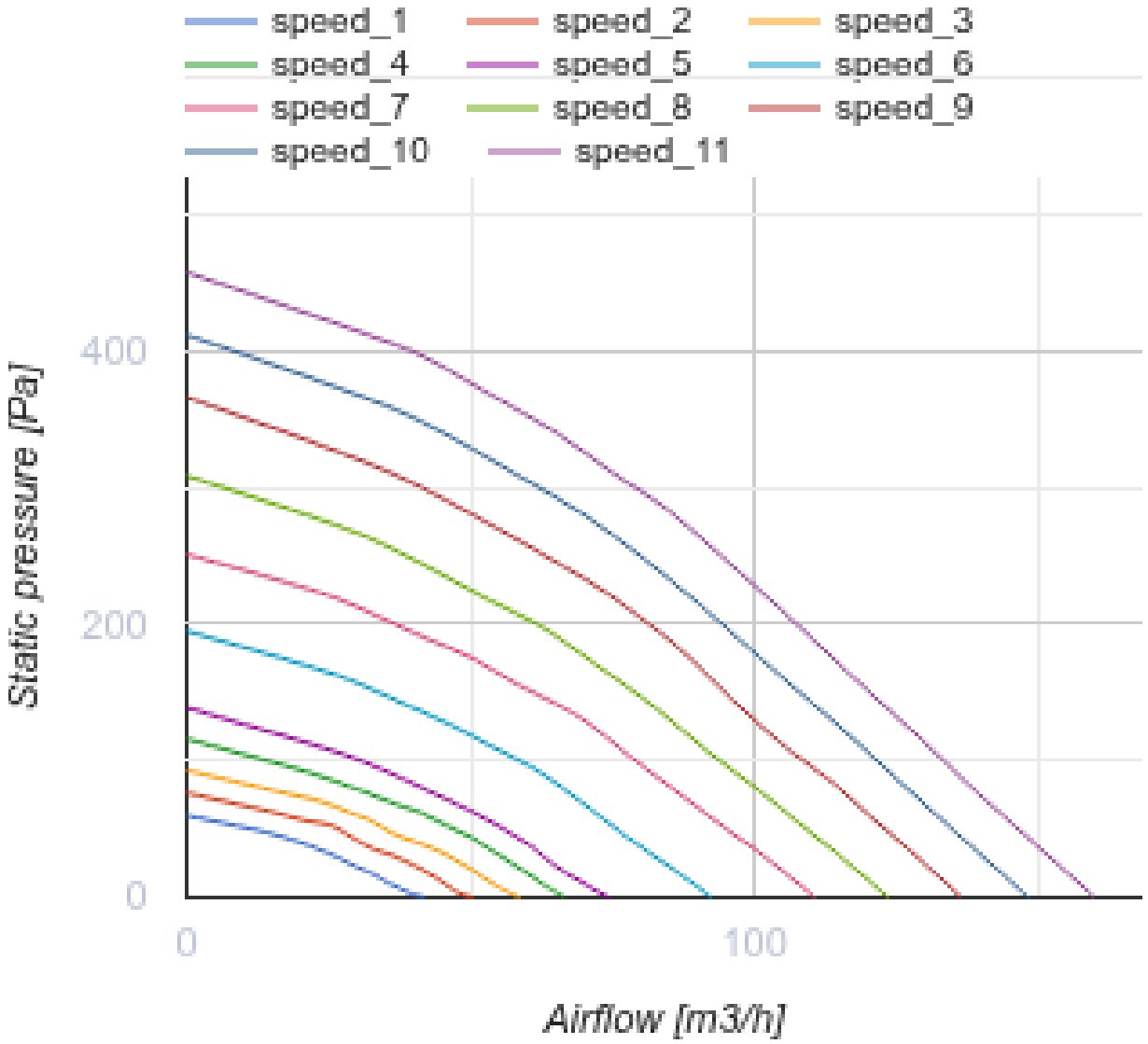


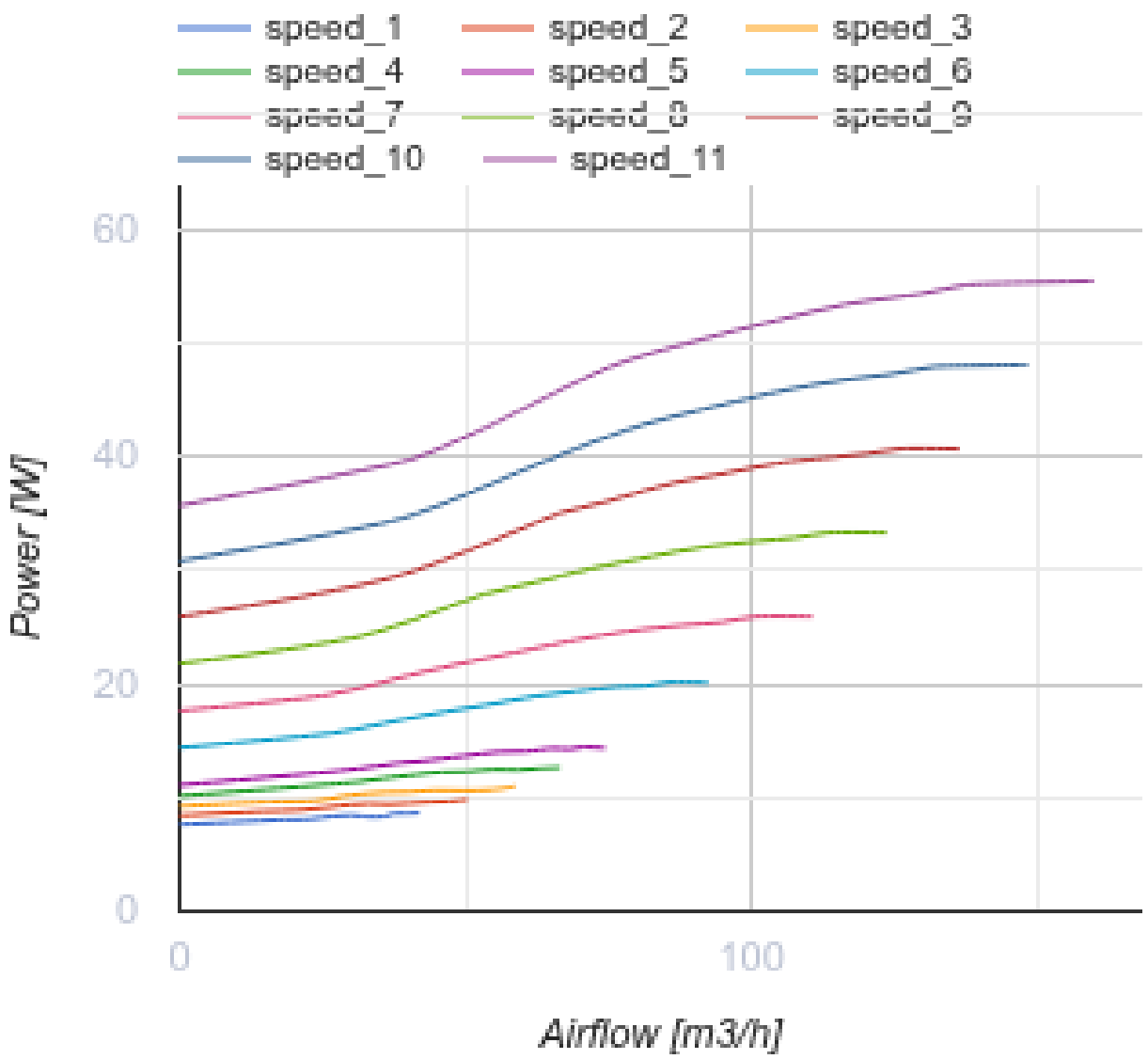
Hybrid ERV L S21

Unidad de ventilación centralizada para apartamentos pequeños

- Nivel de presión sonora LpA a 3 m: 33
- Nivel de presión sonora LpA a 1 m: 42
- Tipo de intercambiador de calor: A contraflujo
- Material del intercambiador de calor: Entalpía
- En carcasa con aislamiento acústico
- Intercambiador de calor entálpico
- Derivación: Automático
- Protocolo BMS: ModBus
- Control: Smartphone, Panel de control integrado, Panel de control inalámbrico
- Material de la carcasa: Acero galvanizado
- Sensor de humedad: Opcional
- Sensor de CO2: Opcional
- Sensor PM2,5: Opcional
- Sensor de temperatura: Integrado

	Unidad de medida	Hybrid ERV L S21		
Dimensiones del conducto de aire conectado	mm	125		
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	58		
Corriente máxima	A	0.5		
Caudal máximo de aire	m³/h	60	90	160
Velocidad de rotación a 50 Hz	-	2800		
Nivel de presión sonora LpA a 3 m	dB(A)	33		
Nivel de presión sonora LpA a 1 m	dB(A)	42		
Eficiencia máxima de la recuperación del calor	%	89		
Tipo de intercambiador de calor	-	A contraflujo		
Material del intercambiador de calor	-	Entalpía		
Peso	kg	31		
Temperatura máxima del aire transportado	°C	40		
Temperatura mínima del aire transportado	°C	-25		
Grosor mínimo de la pared	mm	70		
Grosor máximo de la pared	mm	2000		


speed_1
speed_2
speed_3
speed_4
speed_5
speed_6
speed_7
speed_8
speed_9
speed_10
speed_11
Static pressure [Pa]
400
200
0
0
100
Airflow [m3/h]



Dimensiones