



AirWall E ERV

Single-room wall mounting HRV with high-efficiency HRV or ERV counter-flow recovery and app control. Cold-climate versions add integrated heaters plus mechanical supply and gravity exhaust dampers

- Potencia del precalentador eléctrico: 200
- Nivel de presión sonora LpA a 3 m: 34
- Nivel de presión sonora LpA a 1 m: 44
- Tipo de intercambiador de calor: A contraflujo
- Material del intercambiador de calor: Entalpía
- Filtro de extracción: Coarse 90% / G4
- Filtro de inyección: Coarse 90% / G4
- Optional: ePM1 70% / F7
- Intercambiador de calor entálpico
- Precalentador: Eléctrico
- Material de la carcasa: Plástico ABS
- Sensor de CO2: Opcional

	Unidad de medida	AirWall E ERV				
		1	2	3	4	5
Velocidad	-	1	2	3	4	5
Dimensiones del conducto de aire conectado	mm	250				
Cantidad de fases	-	1				
Tensión mínima de alimentación	V	110				
Tensión máxima de alimentación	V	230				
Potencia nominal	W	5	10	15	24	46
Potencia del precalentador eléctrico	W	200				
Corriente máxima	A	0.28				
Caudal máximo de aire	m ³ /h	25	35	50	60	80
Nivel de presión sonora LpA a 3 m	dB(A)	15	18	26	27	34
Nivel de presión sonora LpA a 1 m	dB(A)	26	28	36	38	44
Eficiencia de recuperación de calor	%	76	71	65	64	60
Eficiencia máxima de la recuperación del calor	%	76				
Tipo de intercambiador de calor	-	A contraflujo				
Material del intercambiador de calor	-	Entalpía				
Peso	kg	17				
Filtro de extracción	-	Coarse 90% / G4				
Filtro de inyección	-	Coarse 90% / G4 Optional: ePM1 70% / F7				
Temperatura máxima del aire transportado	°C	40				

Temperatura mínima del aire transportado	°C	-20
--	----	-----

Dimensiones