

● Climatización > Gama doméstica > Split pared > **SERIE EVEREST**



Características

- Conexión Wi-Fi incorporada
- Flujo de aire en 3D
- 6 velocidades seleccionables
- Modos Turbo, Descanso, Deshumidificación, Auto y Eco
- Modo Refrigeración y Calefacción súper rápidos
- Modo Stop Aire Fresco: Al seleccionar el modo calefacción, el ventilador funciona a mínima velocidad hasta que la unidad alcanza una temperatura de confort adecuada, evitando corrientes de aire fresco
- Modo Refrigeración Suave: Haciendo uso del fenómeno físico "Efecto Coandă", expulsa el aire a través de microagujeros para que la difusión sea suave y el flujo menos directo
- Modo de máximo enfriamiento: El aire acondicionado funciona aunque la temperatura exterior sea de 53°C.
- Modo de frío comfortable: Controla la temperatura de la tubería para evitar una deshumidificación excesiva al enfriar
- Flujo de aire inteligente: En el modo calefacción, el flujo de aire se lanza hacia el suelo para proporcionar un confort manta
- Función I Feel: El control remoto mide la temperatura de su ubicación para regularla y garantizar los ajustes establecidos en todo momento
- Filtros antibacterias: Iones de plata/Carbón Activo/ Carbon/Catequina/Vitamina C
- Temporizador
- Súper Silencio
- Posibilidad de apagar el display
- Tuberías a prueba de óxido para alargar la vida útil del aparato
- Autodiagnóstico
- Detector de fugas de refrigerante
- Función memoria para el modo de funcionamiento, temperatura y posición exacta de la lama.
- Filtros de fácil acceso para su correcto mantenimiento
- Instalación súper sencilla, sin a penas tornillos

Especificaciones

CONJUNTO		EVEREST25K	EVEREST35K	EVEREST52K	EVEREST71K
UNIDAD INTERIOR		EVEREST25NT	EVEREST35NT	EVEREST52NT	EVEREST71NT
UNIDAD EXTERIOR		EVEREST25EX	EVEREST35EX	EVEREST52EX	EVEREST71EX
REFRIGERACIÓN					
Capacidad nominal	kW	2,61 (0,94-3,7)	3,51 (1-4,6)	5,1 (1,25-5,92)	6,91 (1,83-7,82)
Frigorías	fg/h	2.245	3.019	4.386	5.943
Consumo nominal	W	700(240-1380)	950(290-1510)	1579(330-2350)	2138(410-2800)
SEER/Etiqueta energética		8,5/A+++	8,5/A+++	8,5/A+++	8,5/A+++
Límites de operación	°C	-15/53	-15/53	-15/53	-15/53
CALEFACCIÓN					
Capacidad nominal	kW	2,9 (0,94-4)	3,8 (1-4,9)	5,3 (1,25-6,69)	7,1 (1,85-7,96)
Kilocalorías	Kcal/h	2.494	3.268	4.558	6.106
Capacidad a -7°	kW	2,62	3,43	4,79	6,41
Consumo nominal	W	760(240-1552)	1000(290-1720)	1428(340-2540)	1905(420-3000)
Consumo nominal a -7°	W	878	1.143	1.590	2.150
SCOP/Etiqueta (Clima medio)		4,6/A+++	4,6/A++	4,6/A++	4,6/A++
SCOP/Etiqueta (Clima cálido)		5,6/A+++	5,6/A+++	5,1/A+++	5,1/A+++
Límites de operación	°C	-25/30	-25/30	-25/30	-25/30
UNIDAD INTERIOR					
Código		EVEREST25NT	EVEREST35NT	EVEREST52NT	EVEREST71NT
EAN		8435666503039	8435666503053	8435666503077	8435666503091
Presión Sonora (S/A/M/B/Mute)	dB (A)	42/38/33/27/23	44/39/35/29/25	48/43/38/34/29	50/46/40/36/32
Caudal de aire	m ³ /h	560	670	1.100	1.100
Deshumidificación	l/h	1	1,2	1,5	2
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	790×275×192	820×306×195	1100×333×222	1100×333×222
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	860×345×265	890×380×265	1165×405×295	1165×405×295
Peso neto/peso bruto	Kg	8,5/10,5	9,5/12	13/16	14/17
UNIDAD EXTERIOR					
Código		EVEREST25EX	EVEREST35EX	EVEREST52EX	EVEREST71EX
EAN		8435666503046	8435666503060	8435666503084	8435666503107
Presión Sonora	dB (A)	63	63	65	69
Caudal de aire	m ³ /h	2.200	2.200	3.000	4.000
Tipo de compresor		Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter
Presión de descarga (Alta/Baja)	MPa	3,7/1,2	3,7/1,2	3,7/1,2	3,7/1,2
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	795×549×305	795×549×305	920×699×380	967×803×421
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	835×340×585	835×340×585	949×732×392	1022×835×480
Peso neto/peso bruto	Kg	25/28	25/28	37/39	48/52
Refrigerante		R32	R32	R32	R32
Precarga de refrigerante	Kg	0,45	0,63	1,14	1,27
Longitud sin carga adicional	m	5	5	5	5
Carga por metro adicional	m	15	15	25	25
ALIMENTACIÓN 220-240V-50Hz/1Ph					
Ubicación de la alimentación		Exterior	Exterior	Exterior	Exterior
Sección del cable de alimentación	mm ²	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×1,5
Amperaje de las protecciones	A	16	16	16	25
Conexiones eléctricas	mm ²	5×1,0	5×1,5	5×1,5	5×2,5
CONEXIONES FRIGORÍFICAS					
Diámetro tubería de gas	pulg.	3/8	3/8	1/2	1/2
Diámetro tubería de líquido	pulg.	1/4	1/4	1/4	1/4
Longitud máxima de tubería	m	25	25	25	25
Altura máxima de la tubería	m	10	10	10	10