

Aire acondicionado split AirClima 18000 Smartfresh

Aire acondicionado split de 18000 BTU con bomba de calor, mando a distancia y pantalla LED.

CARACTERÍSTICAS:

Aire acondicionado de split con una gran capacidad de enfriamiento de 18000 BTU equivalentes a 4500 frigorías. Dicha capacidad facilita conseguir la temperatura deseada en la estancia de manera rápida y eficaz.

La bomba de calor del aire acondicionado permite también ser utilizado en invierno con el fin de aumentar la temperatura de la estancia en la cual esté ubicado.

Sistema inverter que maximiza la eficiencia del compresor del aire acondicionado ya que regula su funcionamiento siempre a una velocidad y temperatura constante, alargando la vida útil del equipo.

La pantalla LED muestra todas las configuraciones posibles y destaca las que se están utilizando en cada momento con el fin de ofrecer un sencillo control del aire acondicionado.

Posee mando a distancia para controlar el aire acondicionado cómodamente desde cualquier lugar sin tener que acercarse al mismo para cambiar su configuración seleccionada.

Sus 5 modos de funcionamiento (automático, refrigeración, ventilación, calefacción y deshumidificación) permiten adaptar su uso según la necesidad del momento y la época del año.

Las 8 velocidades del aire acondicionado ofrecen un máximo confort ya que se puede seleccionar la velocidad deseada en cada momento según las necesidades.

También se puede elegir entre 3 opciones de funcionamiento gracias a su opción noche (mínimo ruido), opción eco (mínimo consumo) y opción autolimpieza.

Su modo deshumidificador es capaz de captar hasta un máximo de 36 litros al día, lo que conseguirá un ambiente más sano en tu hogar.

Su gran área de cobertura de 35 m2 permite adaptar y modificar la temperatura de la estancia a los grados deseados, ya sea para reducir los grados en verano, o aumentarlos en invierno.

Su gran caudal de aire de 800 m3/h proporciona un gran flujo de aire frío o caliente para conseguir la temperatura deseada en el hogar.

El temporizador se puede programar un máximo de 24 horas para seleccionar el tiempo de funcionamiento deseado, una vez finalizado se apagará automáticamente.

El aire acondicionado posee un filtro de aire extraíble y lavable cuya principal función es evitar que las mayores partículas de polvo vuelvan de nuevo al ambiente.

Su gas R32 aumenta la eficacia y el poder de refrigeración/calefacción. Además, es muy poco contaminante y más respetuoso con el medioambiente.

Los tubos de conexión del gas tienen un diámetro de 3/8" (9,525 mm)

Los tubos de conexión del líquido tienen un diámetro de 1/4" (6,35 mm)

La longitud máxima de la tubería de refrigerante es de 25 m

La máxima diferencia de nivel entre el split y el compresor es de 10 m

COMPOSICIÓN:

Aire acondicionado split

,Mando a distancia

,Compresor

,Manual de instrucciones

GARANTÍA:

3 años



90 x 38.5 x 92.5 cm, 45 kg (caja)
90 x 38.5 x 92.5 cm 45 kg (máster)
1 uds/máster 4 uds/palet



220-240 V 50 Hz
Cooling Capacity: 5100 (1250~5100)
Heating capacity: 5100 (1250~6070) W



21 x 91 x 29.2 cm
39.91 kg



8435484081832 (caja)
18435484081839 (máster)
08183

Ficha de información del producto	
Nombre del proveedor o marca comercial: Cecotec Innovaciones, S.L.	
Dirección del proveedor: C/ de la Pinadeta, s/n 46930 Quart de Poblet (Valencia) SPAIN	
Identificador del modelo: 08183_AirClima 18000 SmartFresh	
Parámetros generales del producto: Acondicionador de aire local	
Parámetro	Valor
Tipo	Acondicionador de aire de tipo split
Funciones	Refrigeración / Calefacción
Tipo de refrigerante	R32
Cantidad de refrigerante (Kg)	1,000
Potencial de calentamiento global (GWP) del refrigerante (Kg CO ₂ eq.) ¹	675
Carga de diseño en refrigeración P _{DESIGNC} (kW)	5,1
Carga media de diseño en calefacción P _{DESIGNH} (kW)	3,8
Factor de eficiencia energética estacional SEER	6,1
Coeficiente de rendimiento estacional SCOP	4,0
Consumo energético anual de refrigeración Q _{CE} (kWh/a) ²	293
Consumo energético anual de calefacción Q _{HE} (kWh/a) ³	1330
Capacidad de refrigeración (W)	5100
Capacidad de calefacción (W)	5100
Potencia de entrada para refrigeración (W)	1580
Potencia de entrada para calefacción (W)	1374
Potencia nominal de entrada para refrigeración IEC/EN60335 (W)	2340
Potencia nominal de entrada para calefacción IEC/EN60335 (W)	2520
Consumo modo preparado P _{SB} (W)	0,005
Consumo desactivado por termostato (W)	0,04
Clase de eficiencia energética refrigeración	A++
Clase de eficiencia energética calefacción (temporada medida)	A+
Nivel de potencia acústica interior (dB(A))	53
Nivel de potencia acústica exterior (dB(A))	65
Caudal nominal interno de aire (m ³ /h)	800
Caudal nominal externo de aire (m ³ /h)	2600
Voltaje nominal (V~)	220-240
Frecuencia nominal (Hz)	50
Corriente nominal refrigeración IEC/EN60335 (A)	9,0
Corriente nominal calefacción IEC/EN60335 (A)	10,0
Peso unidad interna (Kg)	10
Peso unidad externa (Kg)	35

¹Las fugas de refrigerante contribuyen al cambio climático. Cuanto mayor sea el potencial de calentamiento global (GWP) de un refrigerante, más contribuirá a dicho calentamiento su vertido a la atmósfera. Este aparato contiene un líquido refrigerante con un GWP igual a 675. Esto significa que, si pasara a la atmósfera 1 Kg de este líquido refrigerante, el impacto en el calentamiento global sería, a lo largo de un periodo de 100 años, 675 veces mayor que si se vertiera 1 kg de CO₂. Nunca intente intervenir en el circuito del refrigerante ni desmontar el aparato usted mismo; consulte siempre a un profesional.

²Consumo de energía 195 kWh/año, según los resultados obtenidos en ensayos estándar. El consumo de energía real depende de las condiciones de uso del aparato y del lugar en el que esté instalado.

³Consumo de energía 840 kWh/año, según los resultados obtenidos en ensayos estándar. El consumo de energía real depende de las condiciones de uso del aparato y del lugar en el que esté instalado.