

# ALPES<sup>2000C</sup>

AIRE ACONDICIONADO PORTÁTIL 1750 FRIGORÍAS



## SIN NECESIDAD DE INSTALACIÓN

¡Conectar y listo! Sin necesidad de instalación eléctrica ni conocimientos técnicos



## AIRE FRÍO PARA CUALQUIER ESTANCIA

Sistema de climatización portátil apto para cualquier estancia en el hogar o lugar de trabajo



## DESHUMIDIFICADOR INTEGRADO

Equilibra la humedad del aire manteniendo la temperatura ambiente



## KIT DE VENTANA INCLUIDO

Evita la entrada de aire del exterior con un sistema hermético para tu ventana



## AJUSTE DIGITAL DE TEMPERATURA

Ajusta la temperatura de frío y calor a través del panel de control o del mando a distancia



## SISTEMA DE VENTILACIÓN SIN FRÍO

Ventila cualquier estancia con el mínimo consumo energético durante todo el año



A



Los botones mostrados pueden diferir del modelo incluido en el embalaje



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PRODUCTO

|                                       |                                                     |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Capacidad de refrigeración            | 2,0kW / 7.000BTU / 1.750 frigorías                  |
| Capacidad de calefacción              | N/A                                                 |
| Caudal de aire (m³/h)                 | 270                                                 |
| Potencia de entrada refrigeración (W) | 750                                                 |
| Ruido (dB)                            | ≤ 53                                                |
| Voltaje de entrada                    | 220-240V AC, 50Hz                                   |
| Refrigerante                          | R290                                                |
| Capacidad de extracción (L)           | 0,8                                                 |
| Tubo de extracción                    | Incluido, ø150mm, extensible hasta 1,50m            |
| Área recomendada (m²)                 | 10-15                                               |
| Rango de temperatura (°C)             | 16-31                                               |
| EER                                   | 2,6                                                 |
| Ruedas integradas                     | 4 unidades, giratorias, color negro                 |
| Kit para ventana                      | Incluido, 43~130cm, color blanco                    |
| Deshumidificador                      | Si                                                  |
| Bomba de calor                        | No                                                  |
| Mando a distancia                     | Incluido                                            |
| Temporizador                          | Hasta 24h                                           |
| Ajuste de potencia de ventilación     | 2 velocidades                                       |
| Otras funciones                       | Auto-diagnóstico, Alarma por depósito de agua lleno |
| Peso (kg NW/GW)                       | 20,0 / 22,0                                         |
| Medidas del producto (mm)             | 700 x 330 x 280                                     |
| Medidas del embalaje (mm)             | 880 x 373 x 318                                     |
| Garantía                              | 3 años                                              |
| Etiquetado energético                 | A (en base al Reglamento UE 2019/2015)              |
| EAN13/GTIN                            | 8436632570277                                       |
| SKU                                   | ALPES2000C                                          |



## ¿QUE SÓN LAS FRIGORÍAS Y CÓMO CALCULAR LOS QUE DEBE TENER MI AIRE ACONDICIONADO BLIZZO®?

Un BTU es una unidad de temperatura que se utiliza en el sector de la refrigeración para **calcular la capacidad que requiere una unidad de aire acondicionado** para poder enfriar o calentar un área determinada.

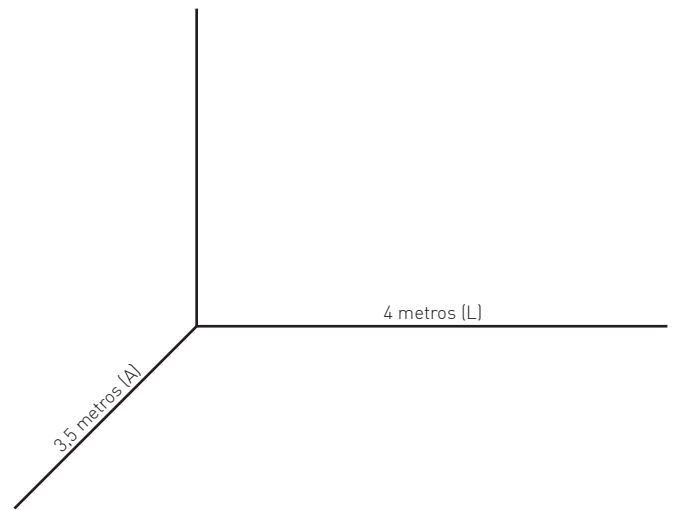
Para calcular correctamente los BTU que necesitas para refrigerar una estancia determinada, deberás **saber cuantos metros cuadrados (m²) tiene la estancia** en cuestión. Para ello, bastará con **multiplicar el ancho y largo de la habitación y, posteriormente, multiplicar el resultado por 450** (1m² = 4500BTU). Por ejemplo:

Ancho de la estancia (L): 3,5 metros

Largo de la estancia (A): 4 metros

$4 \times 3,5 = 14\text{m}^2$

$14\text{m}^2 \times 450 = 6.300\text{BTU}$



## DIFERENCIAS ENTRE BTU Y FRIGORÍAS, ¿CÓMO CALCULAR AMBOS VALORES?

BTU -del inglés British Thermal Units- y Frigorías son unidades de medida de potencia de refrigeración de un dispositivo de climatización, siendo más común en España el uso de Frigorías y las BTU como medida internacional.

Gracias a estas fórmulas, podrás calcular ambos valores teniendo uno de ellos como referencia:

**BTU a Frigorías** →  $\text{BTU}/4 = \text{Frigorías}$

**Frigorías a BTU** →  $\text{Frigorías} \times 4 = \text{BTU}$



## TABLA DE CAPACIDADES RECOMENDADAS PARA AIRE ACONDICIONADO PORTÁTIL

| Superficie de la estancia | Frigorías   | BTU           | kW      |
|---------------------------|-------------|---------------|---------|
| 10m² (dormitorio pequeño) | 1.000-1.300 | 4.000-5.200   | 1.1-1.5 |
| 15m² (dormitorio mediano) | 1.500-1.950 | 6.000-7.800   | 1.7-2.2 |
| 20m² (salón pequeño)      | 2.000-2.600 | 8.000-10.400  | 2.3-3.0 |
| 25m² (salón mediano)      | 2.500-3.250 | 10.000-13.000 | 2.9-3.7 |
| 30m² (salón grande)       | 3.000-3.900 | 12.000-15.600 | 3.5-4.5 |

## ¿QUÉ ES EL KIT PARA VENTANA Y COMO SE INSTALA?

Este sistema evita la entrada de aire del exterior. Está compuesto por un adaptador extensible, fabricado en PVC, compatible con ventanas de hasta 130cm de ancho/alto.

A su vez, este adaptado, dispone de un agujero donde encaja a la perfección el tubo de extracción de aire integrado en el aparato de aire acondicionado, lo que permite expulsar el aire al exterior.



**blizzo**  
EL CONFORT QUE SE SIENTE

LED Hispania Lighting, S. L.  
C/ Alfarería, 4-6  
(Pol. Ind. Los Rosales)  
28933 Móstoles, Madrid, España

Tel. +34 916 436 655  
[clima@blizzo.es](mailto:clima@blizzo.es)  
<https://blizzo.es>



Visita nuestra página web  
<https://blizzo.es>



Las ventas y soporte técnico se efectuarán a través del mayorista/distribuidor local junto con la factura de compra. Hecho en China.  
ES-B85845675. BLIZZO® es una marca registrada en la O.E.P.M bajo expediente M1961174.