

# DOLCECLIMA BREZZA 14 [HP WIFI]

*Skyrunner*

14.000 BTU/h\* de potencia. También en bomba de calor

Cod. 02258



## BOMBA DE CALOR

Disponible con función de bomba de calor, para sustituir a la calefacción tradicional en las estaciones intermedias o potenciarla.



## LAMA MOTORIZADA CON AUTO-SWING

El flujo de aire se puede dirigir fácilmente en la habitación, gracias a la tapa motorizada situada en la parte superior



## TOUCHSCREEN DISPLAY

Panel de control táctil, con diseño minimalista, para un control inmediato.



## PANTALLA RETROILUMINADA

Pantalla frontal retroiluminada (puede desconectarse) para un control inmediato de la temperatura.

## CARACTERÍSTICAS

Capacidad de refrigeración: 3,5 kW\*\*  
Clase energética A (en una escala entre A+++ y D).  
Potencia sonora: 65dB(A)  
Índice de eficiencia energética nominal: EER 2,6\*\*  
Gas refrigerante: R290  
Sin depósito: eliminación automática de la condensación  
Filtro antipolvo  
Mando a distancia multifunción y display LCD  
Prácticas asas laterales y ruedas  
Kit ventana e tubo flexible para la expulsión de aire incluidos

## FUNCIONES

**Refrigeración, calefacción, deshumidificación y ventilación**  
**Temporizador 24 h**

**Función Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura ajustada y garantiza un bajo nivel de ruido para un mayor bienestar nocturno.

**Función Auto-Restart:** después del apagón, se reinicia en la última función establecida.

\* Condiciones de prueba: máxima potencia de refrigerante (35°C / 80% HR).

\*\* Condiciones de prueba: según normativa EN 14511.



|                                                                                |          |       | DOLCECLIMA BREZZA 9 EQ WIFI                                                            | DOLCECLIMA BREZZA 10 HP WIFI                                                           | DOLCECLIMA BREZZA 14 HP WIFI                                                             | DOLCECLIMA EASY 10 P                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| CÓDIGO PRODUCTO                                                                |          |       | 02259                                                                                  | 02257                                                                                  | 02258                                                                                    | 02058                                                                                    |
| EAN CÓDIGO                                                                     |          |       | 8021183022599                                                                          | 8021183022575                                                                          | 8021183022582                                                                            | 8021183020588                                                                            |
| Capacidad nominal de refrigeración (1)                                         | Pdesignc | kW    |  2,5  |  2,6  |  3,5  |  2,4  |
| Capacidad nominal de calefacción (1)                                           | Pdesignc | kW    | -                                                                                      |  2,1  |  2,64 | -                                                                                        |
| Potencia nominal absorbida para la refrigeración (1)                           | PEER     | kW    | 0,96                                                                                   | 1,0                                                                                    | 1,35                                                                                     | 0,92                                                                                     |
| Consumo nominal para la refrigeración (1)                                      |          | A     | 4,3                                                                                    | 4,3                                                                                    | 5,9                                                                                      | 4,00                                                                                     |
| Potencia nominal absorbida para la calefacción (1)                             | PCOP     | kW    | -                                                                                      | 0,91                                                                                   | 1,15                                                                                     | -                                                                                        |
| Consumo nominal para la calefacción (1)                                        |          | A     | -                                                                                      | 4,1                                                                                    | 6,3                                                                                      | -                                                                                        |
| Índice de eficiencia nominal (1)                                               | EERd     |       | 2,6                                                                                    | 2,6                                                                                    | 2,6                                                                                      | 2,6                                                                                      |
| Coefficiente de eficiencia nominal (1)                                         | COPd     |       | -                                                                                      | 2,3                                                                                    | 2,3                                                                                      | -                                                                                        |
| Clase de eficiencia energética en refrigeración (1)                            |          |       | A                                                                                      | A                                                                                      | A                                                                                        | A                                                                                        |
| Clase de eficiencia energética en calefacción (1)                              |          |       | -                                                                                      | A                                                                                      | A                                                                                        | -                                                                                        |
| Consumo de energía en el "termostato off"                                      | PTO      | W     | -                                                                                      | -                                                                                      | -                                                                                        | 1                                                                                        |
| Consumo de energía en modo de «espera» (EN 62301)                              | PSB      | W     | 0,5                                                                                    | 0,5                                                                                    | 0,5                                                                                      | 0,5                                                                                      |
| Consumo de energía de los equipos sólo conducto (1) función de refrigeración   | QSD      | kWh/h | 0,96                                                                                   | 1,0                                                                                    | 1,35                                                                                     | 0,90                                                                                     |
| Consumo de energía para equipos de un solo conducto (1) función de calefacción | QSD      | kWh/h | -                                                                                      | 0,91                                                                                   | 1,15                                                                                     | -                                                                                        |
| Tensión de alimentación                                                        | V-F-Hz   |       | 220/240-1-50                                                                           | 220/240-1-50                                                                           | 220/240-1-50                                                                             | 220/240-1-50                                                                             |
| Tensión de alimentación (min/max)                                              | V        |       | 198 / 253                                                                              | 198 / 253                                                                              | 198 / 253                                                                                | 198 / 264                                                                                |
| Potencia máxima absorbida en refrigeración (1)                                 |          | W     | 1000                                                                                   | 1100                                                                                   | 1346                                                                                     | 1100                                                                                     |
| Consumo máximo en refrigeración (1)                                            |          | A     | 4,5                                                                                    | 4,9                                                                                    | 5,9                                                                                      | 5,6                                                                                      |
| Potencia máxima absorbida en calefacción (4)                                   |          | W     | -                                                                                      | 1050                                                                                   | 1391                                                                                     | -                                                                                        |
| Consumo máximo en calefacción (4)                                              |          | A     | -                                                                                      | 4,7                                                                                    | 6,3                                                                                      | -                                                                                        |
| Capacidad de deshumidificación (2)                                             |          | l/h   | 1,4                                                                                    | 1,4                                                                                    | 3,2                                                                                      | 2,6                                                                                      |
| Caudal de aire ambiente (máx/med/mín)                                          |          | m³/h  | 300 / 270 / 240                                                                        | 300 / 270 / 240                                                                        | 330 / 300 / 270                                                                          | 394/359/334                                                                              |
| Velocidad de ventilación                                                       |          |       | 3                                                                                      | 3                                                                                      | 3                                                                                        | 3                                                                                        |
| Manguera (longitud x diámetro)                                                 |          | mm    | 1500 x 150                                                                             | 1500 x 150                                                                             | 1500 x 150                                                                               | 1500 x 130                                                                               |
| Alcance máximo mando a distancia (distancia/esquina)                           |          | m / ° | 5 / ±45°                                                                               | 5 / ±45°                                                                               | 5 / ±45°                                                                                 | 8 / ±80°                                                                                 |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (sin embalaje)                              |          | mm    | 440 x 683 x 357                                                                        | 440 x 683 x 357                                                                        | 440 x 683 x 357                                                                          | 693 x 665 x 276                                                                          |
| Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.) (con embalaje)                              |          | mm    | 474 x 885 x 376                                                                        | 474 x 885 x 376                                                                        | 474 x 885 x 376                                                                          | 770 x 865 x 421                                                                          |
| Peso (sin embalaje)                                                            |          | kg    | 30                                                                                     | 30                                                                                     | 31                                                                                       | 37                                                                                       |
| Peso (con embalaje)                                                            |          | kg    | 33                                                                                     | 33                                                                                     | 34                                                                                       | 44                                                                                       |
| Nivel de presión sonora (min-max) (3)                                          |          | dB(A) | 43-45                                                                                  | -                                                                                      | -                                                                                        | 45-49                                                                                    |
| Nivel de potencia acústica (sólo interior) (EN 12102)                          | LWA      | dB(A) |  58 |  65 |  65 |  60 |
| Grado de protección de las carcassas                                           |          |       | IPX0                                                                                   | IPX0                                                                                   | IPX0                                                                                     | IPX0                                                                                     |
| Gas refrigerante (5)                                                           | Tipo     |       | R290                                                                                   | R290                                                                                   | R290                                                                                     | R290                                                                                     |
| Potencial calefacción global                                                   | GWP      |       | 3                                                                                      | 3                                                                                      | 3                                                                                        | 3                                                                                        |
| Carga gas refrigerante                                                         | kg       |       | 0,27                                                                                   | 0,21                                                                                   | 0,23                                                                                     | 0,23                                                                                     |
| Máx. presión de ejercicio                                                      | MPa      |       | 2,6                                                                                    | 2,6                                                                                    | 2,6                                                                                      | 2,60                                                                                     |
| Máx. presión de ejercicio lado de succión                                      | MPa      |       | 1,0                                                                                    | 1,0                                                                                    | 1,0                                                                                      | 1,0                                                                                      |
| Límite inferior de inflamabilidad                                              | LFL      | kg/m³ | 0,038                                                                                  | 0,038                                                                                  | 0,038                                                                                    | 0,038                                                                                    |
| Superficie mínima del local de instalación, uso y almacenamiento               |          | m²    | 10                                                                                     | 10                                                                                     | 11                                                                                       | 12                                                                                       |
| Cable de conexión (N° polos x sección mmq)                                     |          |       | 3 x 1,0                                                                                | 3 x 1,0                                                                                | 3 x 1,0                                                                                  | 3 x 1,5                                                                                  |
| Fusible                                                                        |          |       | 3,15 A                                                                                 | 3,15 A                                                                                 | 3,15 A                                                                                   | 10AT                                                                                     |
| Marcado de conformidad                                                         |          |       | CE                                                                                     | CE                                                                                     | CE                                                                                       | CE                                                                                       |
| Wi-fi integrado                                                                |          |       | ✓                                                                                      | ✓                                                                                      | ✓                                                                                        | -                                                                                        |

#### CONDICIONES LÍMITE DE FUNCIONAMIENTO

|                                |                                                          |                   |                   |                   |                   |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Temperaturas ambiente interior | Temperatura máxima de ejercicio durante la refrigeración | DB 35°C - WB 28°C | DB 35°C - WB 28°C | DB 35°C - WB 28°C | DB 35°C - WB 32°C |
|                                | Temperaturas mínimas de funcionamiento en refrigeración  | DB 18°C - WB 12°C | DB 18°C - WB 12°C | DB 18°C - WB 12°C | DB 16°C           |
|                                | Temperatura máxima de ejercicio durante la calefacción   | -                 | DB 27°C - WB 19°C | DB 27°C - WB 19°C | -                 |
|                                | Temperatura mínima de ejercicio durante la calefacción   | -                 | DB 7°C - WB 6°C   | DB 7°C - WB 6°C   | -                 |

(1) Condición de prueba: los datos se refieren a la norma EN14511.

(2) Condiciones de prueba en modalidad deshumidificación: DB 30°C WB 27,1 °C

(3) Declaración datos pruebas en cámara semianecoica a 2m de distancia, presión mínima solo ventilación

(4) Prueba de alta carga y máximo rendimiento de calentamiento

(5) Aparato sellado herméticamente.

Las clases de eficiencia energética se refieren a una gama que va desde A+++ hasta D.