# DOLCECLIMA COMPACT 10 MBB Skyrunner

### 10.000 BTU/h\*, maximale Funktionalität und kompaktes Design

Cod. 02378









#### **COMPACT TECHNOLOGY**

Die Abmessungen wurde im Vergleich zum vorherigen Sortiment Dolceclima Compact um 19 % reduziert, ohne dass die maximale Funktionalität beeinträchtigt wurde.



#### DIGITALE BEDIENELEMENTE

Bedienfeld der neuesten Generation zur präzisen Steuerung aller Funktionen.



#### **FOLLOW ME**

Die Fernbedienung fungiert als Fernthermostat, um die korrekte Temperaturregelung dort zu gewährleisten, wo sich die Bewohner des Raumes befinden.



#### DREHRÄDER

Dank der 360-Grad-Rotation kann sie leicht transportiert und in jede Richtung ausgerichtet

werden.

\* Testbedingungen: maximale Kühlleistung (35 °C / 80 % RF). Testbedingungen: gemäß Norm EN 145111.

#### **EIGENSCHAFTEN**

Kühlleistung: 2,6 kW\*\* Energieeffizienzklasse:

Schallleistungspegel: 40 64 dB (A) Energiewirkungsgrad: EER 2,6\*\*

Kältemittel: R290

Kein Tank: automatische Kondensatableitung

Hochdichter Staubfilter

Multifunktions-Fernbedienung und LCD-Display

Praktische Seitengriffe und Räder

Fensterkit und Luftauslassschlauch im Lieferumfang

#### **FUNKTIONEN**

Kühlen, Entfeuchten und Lüften (2 Geschwindigkeiten) Timer 24h

Auto-Funktion: Optimiert den Energieverbrauch durch Anpassung der Kühlung an die Raumtemperatur.

Sleep-Funktion: schrittweise Erhöhung der eingestellten Temperatur für mehr Wärmekomfort.

Follow-Me-Funktion: präzise Erkennung der Temperatur am Standort der

Fernbedienung.

Auto-Restart-Funktion: Nach einem Stromausfall startet das Gerät mit der zuletzt eingestellten Funktion neu.



## Technische Daten mobile Klimageräte

|  |        |        | NEW                           | NEW                      | NEW                       |
|--|--------|--------|-------------------------------|--------------------------|---------------------------|
|  |        |        | DOLCECLIMA COMPACT 8 MWB      | DOLCECLIMA COMPACT 9 MWG | DOLCECLIMA COMPACT 10 MBB |
| PRODUKTCODE  |        |        | <b>02373</b><br>8021183023732 | 02376<br>8021183023763   | 02378<br>8021183023787    |
| EAN CODE   |        |        |                               |                          |                           |
| Nominale Kühlleistung (1)  | Prated | kW     | ₩2,1                          | ₩2,3                     | ₩2,6                      |
| Nominale Heizleistung (1)  | Prated | kW     | -                             | -                        | -                         |
| Nominale Leistungsaufnahme für Kühlung (1)                           | PEER   | kW     | 0,79                          | 0,90                     | 1,00                      |
| Nominale Stromaufnahme für Kühlbetrieb (1)                           |        | А      | 3,45                          | 3,92                     | 4,5                       |
| Nominale Leistungsaufnahme für Heizung (1)                           | PCOP   | kW     | -                             | -                        | -                         |
| Nominale Stromaufnahme für Heizung (1)                               |        | А      |                               | -                        | -                         |
| Nominaler Wirkungsgrad (1)   | EERd   |        | 2,6                           | 2,6                      | 2,6                       |
| Nominaler Wirkungsgrad (1)   | COPd   |        |                               | -                        | -                         |
| Energieeffizienzklasse im Kühlbetrieb (1)                            |        |        | A                             | Α                        | A                         |
| Energieeffizienzklasse im Heizen (1)                                 |        |        | -                             | -                        | -                         |
| Leistungsaufnahme im Modus "Thermostat aus"                          | PTO    | W      | 1                             | 1                        | 1                         |
| Leistungsaufnahme im Modus "Standby" (EN 62301)                      | PSB    | W      | 0,5                           | 0,5                      | 0,5                       |
| Leistungsaufnahme pro Stunde für Einzelleitung (1) im<br>Kühlbetrieb | QSD    | kWh/h  | 0,79                          | 0,90                     | 1,00                      |
| Leistungsaufnahme pro Stunde für Einzelleitung (1) im<br>Heizbetrieb | QSD    | kWh/h  |                               | -                        | -                         |
| Versorgungsspannung  |        | V-F-Hz | 220/240-1-50                  | 220/240-1-50             | 220/240-1-50              |
| Versorgungsspannung (min/max)  |        | ٧      | 198 / 264                     | 198 / 264                | 198 / 264                 |
| Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (1)                                 |        | W      | 980                           | 1100                     | 1200                      |
| Maximale Stromaufnahme im Kühlbetrieb (1)                            |        | А      | 5,0                           | 5,8                      | 6,1                       |
| Maximale Leistungsaufnahme im Heizbetrieb (4)                        |        | W      | -                             | -                        | -                         |
| Maximale Stromaufnahme im Heizbetrieb (4)                            |        | А      |                               | -                        | -                         |
| Entfeuchtungsleistung (2)  |        | I/h    | 1,9                           | 2,0                      | 1,8                       |
| Luftmenge je Stufe (max/med/min)                                     |        | m³/h   | 272 / - / 211                 | 272 / - / 211            | 280 / - / 230             |
| Lüftungsgeschwindigkeit  |        |        | 2                             | 2                        | 2                         |
| Flexibles Abluftrohr (Länge x Durchmesser)                           |        | mm     | 1500 x 150                    | 1500 x 150               | 1500 x 150                |
| Maximaler Bereich Fernbedienung (Abstand/Winkel)                     |        | m/°    | 8 / ±80°                      | 8 / ±80°                 | 8 / ±80°                  |
| Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (ohne Verpackung)                |        | mm     | 320 x 661 x 330               | 320 x 661 x 330          | 320 x 661 x 330           |
| Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (mit Verpackung)                 |        | mm     | 383 x 840 x 361               | 383 x 840 x 361          | 383 x 840 x 361           |
| Gewicht (ohne Verpackung)  |        | kg     | 21,8                          | 23,6                     | 23,3                      |
| Gewicht (mit Verpackung)   |        | kg     | 24,3                          | 26,2                     | 25,8                      |
| Schalldruckpegel (min-max) (3)                                       |        | dB(A)  | 48 / 52                       | 51 / 53                  | 51 / 54                   |
| Schallleistungspegel (nur in Innenbereichen) (EN 12102)              | LWA    | dB(A)  | <b>◆</b> 62                   | ● 63                     | <b>◆</b> 》64              |
| Schutzgrad   |        |        | IP XO                         | IP XO                    | IP XO                     |
| Kältemittel (5)  | _      | Тур    | R290                          | R290                     | R290                      |
| Treibhauspotential   | GWP    |        | 3                             | 3                        | 3                         |
| Kältemittelfüllung   |        | kg     | 0,13                          | 0,16                     | 0,17                      |
| Maximaler Betriebsdruck  |        | MPa    | 4,1                           | 4,0                      | 3,8                       |
| Minimale Fläche des Betriebs (Niederdruckseite)                      |        | MPa    | 1,0                           | 1,0                      | 1,0                       |
| Unterer Flammpunkt   | LFL    | kg/m³  | 0,038                         | 0,038                    | 0,038                     |
| Min. Raumgröße für Installation, Betrieb und Lagerung                |        | m²     | 7                             | 8                        | 9                         |
| Stromkabel (Nr. Pole x Querschnitt mm2)                              |        |        | 3 x 1,0 mm²                   | 3 x 1,0 mm²              | 3 x 1,0 mm²               |
| Vorsicherung   |        |        | 3,15 A                        | 3,15 A                   | 3,15 A                    |
| Konformitätsmarkierungen   |        |        | CE                            | CE                       | CE                        |

#### BETRIEBSGRENZEN

|   | DETRIEBOOREIVEEIV                |         |         |         |
|---|----------------------------------|---------|---------|---------|
| Innenbereiche<br>Umgebun-<br>gs-temperatur          | Höchsttemperatur im Kühlbetrieb  | DB 35°C | DB 35°C | DB 35°C |
|   | Mindesttemperatur im Kühlbetrieb | DB 17°C | DB 17°C | DB 17°C |
|   | Höchsttemperatur im Heizbetrieb  |         |         | -       |
|   | Mindesttemperatur im Heizbetrieb | -       | -       | -       |
| Aussenberei<br>che Umge-<br>bungs-tempe-<br>ratur - | Höchsttemperatur im Kühlbetrieb  |         | •       | -       |
|   | Mindesttemperatur im Kühlbetrieb | -       | -       | -       |
|   | Höchsttemperatur im Heizbetrieb  |         |         | -       |
|   | Mindesttemperatur im Heizbetrieb | -       | -       | -       |

<sup>(1)</sup> Testbedingungen: gemäß Norm EN 14511
(2) Testbedingungen im Entfeuchtungsmodus: DB 30 °C WB 27,1 °C
(3) Daten Prüfbescheinigung in halb-schalltotem Raum im Abstand von 2 m, minimaler Geräuschpegel nur mit Lüftung.
(4) Testbedingung mit hoher Belastung und maximalen Ertrag beim Heizen
(5) Hermetisch versiegelte Ausrüstung.