

DOLCECLIMA SILENT 10

10.000 BTU/h* de puissance et un confort supérieur

Cod. 02140



BLUE AIR TECHNOLOGY

Technologie innovante qui génère un jet d'air haut et profond, qui n'est pas directement dirigé sur les occupants, mais qui garantit une distribution parfaite de l'air dans la pièce.



WI-FI INTÉGRÉ

En téléchargeant l'application OS Comfort, vous pouvez gérer toutes les fonctions depuis votre smartphone, même lorsque vous n'êtes pas chez vous



TOUCHSCREEN DISPLAY

Panneau de commande tactile, au design minimaliste, pour un contrôle immédiat.



FOLLOW ME

La télécommande fait office de thermostat à distance, pour garantir un contrôle de la température à l'endroit où se trouvent les occupants de la pièce.

CARACTÉRISTIQUES

Capacité nominale de réfrigération : 2,6 kW**

Classe énergétique : **A**

Puissance sonore: **63 dB (A)**

Indice d'efficacité énergétique nominale : EER 2.8**

Gaz réfrigérant: R290

Aucun bac: élimination automatique des condensats

Filtre anti-poussières

Télécommande multifonctions et écran LCD

Poignées latérales pratiques et roulettes

Tuyau flexible pour l'expulsion de l'air fourni

FONCTIONS

Rafraîchissement, déshumidification et ventilation (3 vitesses)

Programmateur 24h

Fonction Auto : optimise la consommation énergétique, en régulant le rafraîchissement en fonction de la température ambiante.

Fonction Sleep et Silent : augmente progressivement la température définie pour un plus grand confort.

Fonction Turbo : vitesse maximale de ventilation pour une fraîcheur extra.

Fonction Follow Me : détection précise de la température à l'endroit où se trouve la télécommande.

Fonction Auto-Restart : après une coupure de courant, se rallume sur la dernière fonction définie.

* Conditions d'essai : puissance de refroidissement maximale (35°C / 80% HR).

** Conditions d'essai: selon la norme EN 14511.



NEW

| | | | DOLCECLIMA TO HP WIFI | DOLCECLIMA SILENT TO WIFI |
|---|----------|--------|-----------------------|---------------------------|
| CODE PRODUIT | | | 02474 | 02140 |
| EAN CODE | | | 8021183024746 | 8021183021400 |
| Capacité nominale de refroidissement (1) | Pnominal | KW | 2,64 | 2,6 |
| Capacité nominale de chauffage (1) | Pnominal | KW | 2,05 | - |
| Puissance nominale en mode refroidissement (1) | PEER | KW | 1,01 | 0,93 |
| Intensité électrique nominale en mode refroidissement (1) | | A | 4,4 | 4,0 |
| Puissance nominale en mode chauffage (1) | PCOP | KW | 0,85 | - |
| Intensité électrique nominale en mode chauffage (1) | | A | 3,8 | - |
| Coefficient d'efficacité énergétique nominal (1) | EERd | | 2,6 | 2,8 |
| Coefficient de performance énergétique nominal (1) | COPd | | 2,3 | - |
| Classe d'efficacité énergétique en mode refroidissement (1) | | | | |
| Classe d'efficacité énergétique en mode chauffage (1) | | | | - |
| Puissance en mode "thermostat éteint" | PTO | W | / | 1,0 |
| Puissance en mode "veille" (EN 62301) | PSB | W | 1,0 | 0,77 |
| Consommation d'électricité des appareils à simple conduit (1) pour le refroidissement | QSD | kWh/h | 1,01 | 0,93 |
| Consommation d'électricité des appareils à simple conduit (1) pour le chauffage | QSD | kWh/h | 0,85 | - |
| Tension d'alimentation | | V-F-Hz | 220/240-1-50 | 220/240-1-50 |
| Tension d'alimentation (min/max) | | V | 198 / 254 | 198 / 264 |
| Puissance max absorbée en refroidissement (1) | | W | 1330 | 1100 |
| Absorption maximale en mode refroidissement (1) | | A | 5,8 | 5,6 |
| Puissance maximale absorbée en mode chauffage (4) | | W | 1010 | - |
| Absorption maximale en mode chauffage (4) | | A | 4,4 | - |
| Capacité de déshumidification (2) | | l/h | 0,71 | 1,5 |
| Débit d'air ambiant (max/moy/min) | | m³/h | 350 / - / 290 | 355 / - / - |
| Vitesse de ventilation | | | 2 | 3 |
| Tube flexible (Longueur x Diamètre) | | mm | 1500 x 150 | 1500 x 120 |
| Portée maximale de la télécommande (distance/angle) | | m / ° | 3 / ±30° | 8 / ±80° |
| Dimensions (Largeur x Hauteur x Profondeur) (sans emballage) | | mm | 350 x 705 x 353 | 460 x 762 x 396 |
| Dimensions (Largeur x Hauteur x Profondeur) (avec emballage) | | mm | 400 x 866 x 384 | 496 x 860 x 460 |
| Poids (sans emballage) | | kg | 23 | 29,8 |
| Poids (avec emballage) | | kg | 26 | 34,3 |
| Niveau de pression acoustique (min-max) (3) | | dB(A) | 51-54 | -/52 |
| Niveau de puissance acoustique (seulement intérieure) (EN 12102) | LWA | dB(A) | 65 | 63 |
| Degré de protection des coques | | | IPX0 | IPX0 |
| Gaz réfrigérant (5) | | Type | R290 | R290 |
| Potentiel de Réchauffement Global | PRG | | 3 | 3 |
| Charge de gaz réfrigérant | | kg | 0,195 | 0,23 |
| Pression de service maximale | | MPa | 3 | 2,6 |
| Pression maximale de service (côté de basse pression) | | MPa | 1 | 1,0 |
| Limite inférieur d'inflammabilité | LFL | kg/m³ | 0,038 | 0,038 |
| Surface minimale des locaux d'installation, d'utilisation et de stockage | | m² | 10 | 12 |
| Câble d'alimentation (nb. de poles x section mm2) | | | 3 x 0,75 mm² | 3 x 1,0 / VDE |
| Fusible | | | 3,15 A /250VAC | 10AT |
| Marquage de conformité | | | CE | CE |
| Wi-Fi intégré | | | ✓ | ✓ |

CONDITIONS LIMITEES DE FONCTIONNEMENT

| | | DOLCECLIMA TO HP WIFI | DOLCECLIMA SILENT TO WIFI |
|--------------------------------|---|-----------------------|---------------------------|
| Température de l'air intérieur | Températures maximales en mode refroidissement | DB 35°C - WB 24°C | DB 35°C - WB 32°C |
| | Températures minimales en mode refroidissement | DB 21°C - WB 15°C | DB 17°C |
| | Températures maximales en mode chauffage | DB 27°C - WB 21,2°C | - |
| | Températures minimales en mode chauffage | DB 7°C - WB 3,6°C | - |

(1) Conditions d'essai : les données se réfèrent à la norme EN14511.

(2) Conditions d'essai en mode déshumidification : DB 30°C WB 27,1 °C

(3) Déclaration des données d'essai en chambre semi-anéchoïque à 2 m de distance, pression minimale en ventilation uniquement.

(4) Essai à haute charge et rendement de chauffage maximal

(5) Équipement hermétique.