

AE 12000

Luft-Luft-Wärmepumpe, wandmontiert

Artikel-Nr.: 1422



Wi-Fi

Google
Home

- Zum Heizen und Kühlen von Räumen
- Auto-Funktion ist verfügbar
- Entfeuchtungsfunktion
- Energiesparende Lösung (A+/A++)
- Niedriger Geräuschpegel
- Entwickelt für das nordische Klima (-25 °C)
- Steuerung über die Fernbedienung mit LCD-Display
- Integriertes Wi-Fi
- Google Home und Alexa kompatibel
- Frostschutzfunktion – ideal für die Frostsicherung von Ferienhäusern



Technische Daten

| | |
|--|-----------------------|
| Max. Heizleistung | 3,8 kW |
| Versorgungsspannung | 220-240 VAC |
| Heizleistung | 2,4 kW |
| SCOP/SEER | 4,0 / 6,1 |
| Energielabel (Heizen/Kühlen) | A+ / A++ |
| Heizbetrieb möglich bis | -25°C |
| Kühlleistung | 3,4 kW |
| Ampere (Heizen/Kühlen) | 4,7 A / 5,8 A |
| Empfohlene Versicherung | 10 A |
| Leistungsaufnahme (Heizen) | 922 W (290~1720 W) |
| Leistungsaufnahme (Kühlen) | 1130 W (290~1500 W) |
| Temperatur | 16°C - 31°C |
| Kältemitteltyp | R32 |
| Kältemittelmenge (bis zu 5 Meter Rohr) | 0,57 kg |
| Rohrdurchmesser (Flüssigkeit) | 6,35 mm (1/4") |
| Rohrdurchmesser (Gas) | 9,52 mm (3/8") |
| Min. Rohrlänge | 3 m |
| Max. Rohrlänge | 20 m |
| Empfohlene Raumgröße | 5-72 m ² |
| Max. Höhenunterschied | 10 m |
| Empfohlenes Kabel (Stromkabel) | 3x1,5 mm ² |
| Empfohlenes Kabel (Signalkabel) | 4x1,5 mm ² |

Innengerät

| | |
|----------------------------------|-------------------------------|
| Schalldruckpegel Heizmodus H/M/L | 37/33/25 dB (A) |
| Luftvolumen H/M/L | 550/470/250 m ³ /h |
| Abmessungen (BxHxT) | 777x250x201 mm |
| Gewicht | 8 kg |

Außengerät

| | |
|---------------------|----------------|
| Schalleistung | 60 dB (A) |
| Schalldruckpegel | 50 dB (A) |
| Abmessungen (BxHxT) | 777x498x290 mm |
| Gewicht | 24 kg |