

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