

PRODUCT DATABLAD

Type: ET-HP-FIRE+ICE2-5-W
Art. Nr.: 48001



Korte omschrijving

Lucht/lucht-warmtepomp, monoblok, wit, 3,05kW, 230V



Product omschrijving

De innovatieve FIRE+ICE warmtepomp voor huishoudelijk gebruik met airconditioningsfunctie maakt indruk met zijn puristische ontwerp, multifunctionele gebruik en individuele regelmogelijkheden. Als warmtepomp maakt hij vooral indruk als efficiënt verwarmingssysteem met een COP van 3,28 en een warmtevermogen van 3,05 kW. In de warmere maanden kan hij echter ook worden gebruikt als airconditioner, waardoor hij het hele jaar door kan worden gebruikt. Afhankelijk van je wensen kun je de verwarming bedienen via het touch display, de afstandsbediening of de externe kamerthermostaat (apart verkrijgbaar). De lucht-lucht warmtepomp is ideaal als decentrale verwarmingsoptie voor kamers tot 35 m² bij de renovatie van appartementen en dient als vervanging voor gas- en olieverwarmingssystemen en nachtboilers. Dankzij het monobloc-ontwerp kan de warmtepomp worden geïnstalleerd in kamers met een buitenmuur en is er geen externe unit aan de gevel of op het terrein nodig. Voor de installatie zijn slechts twee boorgaten met een kern van 200 mm en een gat van 20 mm naar buiten nodig. Voor de eenvoudige installatie is geen koelmonteur nodig. De warmtepomp wordt rechtstreeks op een stopcontact aangesloten. In de nachtmodus werkt het apparaat bijzonder stil met 27db(A). De warmtepomp werkt met koelmiddel R32. De levering omvat alle onderdelen die nodig zijn voor de installatie, inclusief boormal, geïsoleerde muurdoorvoer met een lengte van 100 cm, afdichtingstape, roestvrijstalen luchtgatdeksels en montage rail, evenals de afstandsbediening inclusief batterij. De condens slang is inbegrepen in een verwarmde versie. Stroomvoorziening: 230V; incl. 1,7 m aansluitkabel; verwarmingsvermogen 3,05 kW bij +7°C buitentemperatuur; extra 1,8 kW hulpverwarmingselement, dat kan worden ingesteld op half of vol vermogen; maximale aansluitkabel: 2,89 kW; zekeringbeveiliging: 16 AC; COP: 3,28 bij +7°C buitentemperatuur; afmetingen apparaat: 1010 x 549 x 165 mm, gewicht: 41kg, kleur: wit, 230V.

ETIM Kenmerken

Uitvoering	Wand (laag)	Aantal ventilatiesnelheden	3
Werkingsprincipe	Koelen en verwarmen	Max. luchthoeveelheid	400 Kubieke meter per uur
Bediening	Afstandsbediening	Temperatuur instelbereik	16 31 Graden Celsius
Timer	✓	Ontvochtigingscapaciteit	1,1 Liter per uur
Type koudemiddel	R32	Koudemiddelinhoud	0,5 Kilogram
Energie-efficiëntieklasse koelen	A+	Global warming potential (GWP)	675
Energie-efficiëntieklasse verwarmen	A	Aansluitspanning (systeem)	230 Volt
Met filter	✓	Koelcapaciteit	3,1 3,1 Kilowatt
		Verwarmingscapaciteit	3,05 3,1 Kilowatt 05
		Aansluitwaarde	2,86 Watt
		Jaarlijks energieverbruik koelen (Hce=350 uur - vullast)	252 Kilowattuur
		Hoogte	549 Millimeter
		Breedte	1010 Millimeter
		Diepte	165 Millimeter
		Geluidsdruk niveau (koelen)	41 41 Decibel A gewogen
		Geluidsdruk niveau (verwarmen)	41 41 Decibel A gewogen

Gecreëerd op: 05-06-2024

PRODUCT DATABLAD

Gewicht

41 Kilogram

Gecreëerd op: 05-06-2024