

PRODUCT DATABLAD

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



9120129932097

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 airconditioning, waardoor hij het hele jaar door kan worden gebruikt. Afhankelijk van de behoefte kan de verwarming worden bediend via het touchdisplay, de afstandsbediening of de externe kamerthermostaat (apart verkrijgbaar). De lucht-lucht warmtepomp is ideaal als decentrale verwarmingsoptie voor kamers tot 35 m² in gerenoveerde woningen 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 één 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 benodigde onderdelen voor de installatie, inclusief boormal, geïsoleerde muurdoorvoer met een lengte van 100 cm, afdichttape, roestvrijstalen luchtgatdeksels en montagerail, en de afstandsbediening inclusief batterij. De condensslang is inbegrepen in een verwarmde versie. Stroomvoorziening: 230V; incl. 1,7m 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; zekering: 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 3,05 Kilowatt
		Aansluitwaarde	2890 Watt
		Jaarlijks energieverbruik koelen (Hce=350 uur - vollast)	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
		Gewicht	41 Kilogram

Gecreëerd op: 09-10-2024

PRODUCT DATABLAD

Gecreëerd op: 09-10-2024