

WDH 224 PTC

Monoblock airco koeling en verwarming



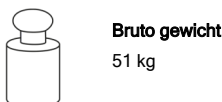
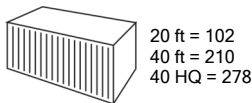
Product data overzicht

Productgroep	Monoblock airco koeling en verwarming
Merk	Qlima
Model	WDH 224 PTC
Kleur	Wit
EAN code	8713508794785

Technische specificaties

		Koelen	Verwarmen
EER / COP	W/W	2,6	3,6
Energie klasse gemiddelde per seizoen		A	
Energie verbruik - indicatief per uur (Qsd/h) (Qsd/c)	kWh	0,94	0,73
Nominaal vermogen koelen / verwarmen (max.)	kW	2,35	2,63
Koelcapaciteit (min. - max.)	kW	~ 2.45	~ 2.63
Stroomsterkte (max.) Koelen/Verwarmen	A	5	
Energieverbruik in stand-by	W		1
Stroomvoorziening	V/Hz/Ph	220 - 240~ / 50 / 1	
Luchtverplaatsing (laag/midden/hoog)	m³/h	320/ 460/ 520	
Voor ruimtes tot	m³	58 ~ 78	
Geschikt voor oppervlakten	m²	23 ~ 31	
Ontvochtigingscapaciteit	l/24 u	17,2	
Bereik temperatuur	°C	-5 ~ 35	
Bereik thermostaat	°C	16 ~ 30	
Geluidsvermogen op (SWL)	dB	59	
Ventilatorstanden	stand(en)	3	
Bediening		elektronische-aanraakbediening / Wi-Fi	
Koudemiddel type / GWP / Vulling	R/g	R290 / 3 / 298	
CO² equivalent	ton	0,00087	
Beschermingsklasse		IPX0	
Compressor		rotary	
Luchtkanaal	mm	180	
Afmetingen (b x d x h)	mm	1000 x 205 x 585	
Gewicht - unit	kg	44,5	
Garantie	jaar	2	
Garantie compressor	jaar	4	

Alle data zijn gemeten conform de tijdens de productie geldende EU standaarden, en dienen slechts ter indicatie.



Qlima

Inhoud verpakking

Monoblock airco, Afstandsbediening, Ventilatieset (2x), Pijpplaat (2x), Muur sjabloon, Wandmontage systeem, Montageplaat, Muurbeugel schroeven, Deksel set, Zelftappende schroef 2x, Gebruikershandleiding

Accessoires (na te bestellen)

Omschrijving

EAN code



WiFi functie

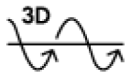


Afstandsbediening



1-2-3

3 Ventilatorsnelheden



3D Inverter technologie



R290

R290 milieuvriendelijk
koudemiddel R290



Ontvochtigingsfunctie

Geen buitenunit: Deze monoblock warmtepomp heeft alleen een binnenunit, waarin de normale werking van de binnen- en buitenunit is verwerkt. Ideaal voor locaties waar de installatie van een buitenunit niet mogelijk of toegestaan is. Een monoblock biedt het comfort van een split unit airconditioner, zonder dat er een buitenunit geïnstalleerd hoeft te worden.

WiFi: Powered by Tuya: slimme airconditioning, op afstand bediend met Wifi via de Tuya-app.

Elektronische bedieningselementen: De unit is uitgerust met elektronische bedieningselementen.

Instelling ventilatorsnelheid: Selecteer de ventilatorsnelheid: laag, gemiddeld of hoog. Het display toont de gekozen snelheid.

Timer: Bedrijfsduur in te stellen op 24 uur. Het apparaat wordt automatisch in- of uitgeschakeld als de ingestelde tijd is verstreken.

Luchtstroom: Verplaats de richting van de ventilatieopening door het rooster aan de voorkant van de airconditioner aan te passen en door de verticale en horizontale lamellen te verplaatsen.

Airconditioning: De unit produceert met relatief hoog rendement (A-rating) een aangename en verfrissende koele luchtstroom met hoge capaciteit. Ongezonde deeltjes worden opgevangen door de luchtfilters. De prestaties zijn optimaal bij het binnenkomen van warme buitenlucht.

Wandmontage: Deze monoblokeenheid kan worden geïnstalleerd door twee gaten van 18 cm in de muur te maken. Aangezien de unit hermetisch gesloten is, is er geen gecertificeerde installateur nodig voor de inbedrijfstelling van de unit.

Warmtepomptechnologie: De monoblock-airconditioner is een klimaatbeheersingssysteem voor het hele jaar: koeling, bijverwarming en ontvochtiging van de lucht.

Bij een lager buitentemperatuur wordt de monoblock minder efficiënt als bijverwarming, daarom is het altijd noodzakelijk een andere (hoofd)verwarming beschikbaar te hebben.

Invertertechnologie: maximaal comfort: De Inverter Monoblock bereikte zeer snel de gewenste kamertemperatuur. Om deze ingestelde temperatuur te behouden, verlaagt de compressor zijn capaciteit geleidelijk. Het effect is meer comfort door minder temperatuurschommelingen en een langere levensduur van de compressor.

Invertertechnologie: Deze monoblock warmtepomp werkt volgens het Inverterprincipe: de meest efficiënte manier van temperatuurregeling. De compressor begint te vertragen als de kamertemperatuur de ingestelde temperatuur bereikt. Hierdoor wordt het totale stroomverbruik aanzienlijk verminderd (tot 35%).

Koelgas R290: Aardgas met hoge energie-efficiëntie. Milieuvriendelijk R290-gas heeft een neutrale impact op de ozonlaag.

Stille modus: In de stille modus wordt het geluidsniveau verlaagd. Omdat er geen buitenunit is, zal de omgeving geen geluidsoverlast ondervinden.
