

Topmålet af en varmepumpe



A+++

Høj
energieffektivitet



Lav ERP lydeffektniveau
53 dBA



Høj kapacitet ved kolde
omgivelser op til 10,58 kW
ved -7/55 °C



Fremløbstemperatur op til
65°C ved -15 °C



Driftsområde ned
til -28 °C



Daikin Onecta app

Daikin Altherma 3 H MT gulvmodel EPRA 8-12 kW

- › Kompakt højtemperatur indedel, der passer ind i stedet for et 60 cm standard skab
- › Årsbaseret virkningsgrad ved boligopvarmning på A+++ giver perfekt komfort
- › Velegnet til alle boliger, perfekt til udskiftning af olie- og gasfyr
- › Lavt lydeffektniveau gør det let at placere udedelen
- › Høj kapacitet selv ved lave temperaturer sikrer pålidelig og behagelig komfortvarme
- › Hydro-split luft-til-vand varmepumpe med R32 kølemiddel
- › Kapacitet 8-12 kW
- › Daikin Onecta app gør det let at styre varmen direkte fra mobilen
- › Nem og hurtig installation. WiFi Gateway altid inkluderet.

Daikin Altherma 3 H MT model EPRA, 8-12 kW



Effektivitetsdata				ETVH + EPRA	12S18E9W + 08EW	12S23E9W + 08EW	12S18E9W + 10EW	12S23E9W + 10EW	12S18E9W + 12EW	12S23E9W + 12EW
Varmekapacitet	Minimum			kW	3,44(1)					
	Nominel			kW	6,17(2)					
	Maksimum			kW	7,95(1)		9,25(1)		9,97(1)	
Strømfbrug	Rumopvarmning	Minimum		kW	0,70(3)					
		Nominel		kW	1,21(2)					
		Maksimum		kW	1,63(3)		1,98(3)		2,21(3)	
Rumopvarmning	Gennemsnitsklima, vand fremløb 55 °C	Generelt	SCOP		3,52		3,53			
			η _s (sæsonbaseret virkningsgrad for rumopvarmning)	%	138					
			Klasse for effektivitet for rumopvarmning på helårsbasis		A++					
	Gennemsnitsklima, vand fremløb 35 °C	Generelt	SCOP		4,81		4,84		4,84	
			η _s (sæsonbaseret virkningsgrad for rumopvarmning)	%	190		191		191	
			Klasse for effektivitet for rumopvarmning på helårsbasis		A+++					
Varmekapacitet	Maksimal kapacitet ved	-7°C / 35°C / -7°C / 55°C		kW	7,49 kW / 7,55 kW		8,84 kW / 9,1 kW		10,28 kW / 10,58 kW	
Opvarmning af brugsvand	Generelt	Erklæret belastningsprofil			L					
	Gennemsnitsklima	COP _{dhw}			3,05	3,05	2,80	3,05	2,80	3,05
	η _{wh} (effektivitet for opvarmning af vand)			%	120	130	120	130	120	130
				Energieffektivitetsklasse for vandopvarmning	A+					

Indedel	ETVH			12S18E9W	12S23E9W	12S18E9W	12S23E9W	12S18E9W	12S23E9W
Kabinet	Farve	hvid (RAL9016)/sort (RAL9017)							
	Materiale	Overfladebehandlet plademetal							
Mål	Enhed	Højde x Bredde x Dybde	mm	1.650x595x625	1.850x595x625	1.650x595x625	1.850x595x625	1.650x595x625	1.850x595x625
Vægt	Enhed		kg	108	117	108	117	108	117
Tank	Vandmængde		l	180	230	180	230	180	230
	Tankmateriale	Rustfri stål							
	Maksimal vandtemperatur		°C	70					
	Maksimalt tryk		bar	10					

Uddedel			EPRA	08EW1	10EW1	12EW1
Mål	Enhed	Højde x Bredde x Dybde	mm	1.003x1.270x533		
Vægt	Enhed		kg	118		
Kompressor	Mængde			1		
	Type			Hermetisk lukket svingkompressor		
Driftsområde	Opvarmning	Min.~Maks.	°CDB	-28 ~ 25		
	Varmt brugsvand	Min.~Maks.	°CDB	-28 ~ 35		
Kølemiddel	Type			R-32		
	GWP			675		
	Påfyldning		kg	3,25		
	Påfyldning		TCO ₂ Eq	2,19		
	Styring			Ekspansionsventil		
LW(A) Lydeffektniveau (i henhold til EN14825)			dBA	53		
Lydtryksniveau (ved 1 meter)	Nom.		dBA	41,1		
Maksimalt lydeffektsniveau			dBA	62		
Maksimalt lydeffektsniveau ved silent mode			dBA	50		
Strømforsyning	Navn/Fase/Frekvens/Spænding		Hz/V	W1/3~/50/400		
Strøm	Anbefalede sikringer		A	W1: 16		
Minimum nødvendig vandvolumen til rådighed i varmeanlæg				20 liter		

Dette produkt indeholder fluoreret drivhusgas. (1)Køling Ta 35°C - LWE 18°C (DT = 5°C); Opvarmning Ta DB/WB 7°C/6°C - LWC 35°C (DT = 5°C) | (2)Køling Ta 35°C - LWE 7°C (DT = 5°C); Opvarmning Ta DB/WB 7°C/6°C - LWC 45°C (DT = 5°C)

DAIKIN DENMARK A/S, Ringager 2B, DK-2605 Brøndby, www.daikin.dk



Daikin Europe N.V. deltager i ECP-programmer for konvektorenheder og systemer for variabelt kølemiddelflow. Daikin Applied Europe S.p.A. deltager i ECP-programmer for Liquid Chilling Packages og hydroniske varmepumper. Kontrollér den aktuelle gyldighed af certifikatet: www.eurovent-certification.com

Denne publikation er kun udarbejdet som information, og den udgør ikke et tilbud, der er bindende for Daikin Europe N.V. / Daikin Central Europe HandelsGmbH. Daikin Europe N.V. / Daikin Central Europe HandelsGmbH har samlet denne publikations indhold efter bedste overbevisning. Der gives ingen udtrykkelige eller underforståede garantier for, at indholdet og de produkter og tjenester, der præsenteres heri, er komplette, nøjagtige, pålidelige eller egnede til et bestemt formål. Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel. Daikin Europe N.V. / Daikin Central Europe HandelsGmbH afviser udtrykkeligt ethvert ansvar for nogen form for direkte eller indirekte skader, forstået i ordets bredeste forstand, som er opstået på grund af eller i forbindelse med denne publikations anvendelse og/eller fortolkning. Daikin Europe N.V. har copyright på hele indholdet.