

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

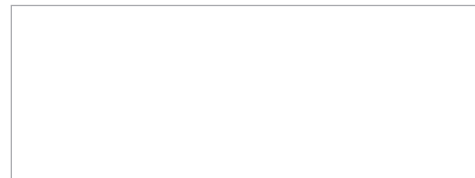


Effektivitetsdata				ETVH + EPRA	12S18E9W + 08EW	12S23E9W + 08EW	12S18E9W + 10EW	12S23E9W + 10EW	12S18E9W + 12EW	12S23E9W + 12EW
Varmekapacitet	Minimum		kW					3,44(1)		
	Nominal		kW					6,17(2)		
	Maksimum		kW		7,95(1)		9,25(1)		9,97(1)	
Strømforsbrug	Rumopvarmning	Minimum	kW					0,70(3)		
		Nominal	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_{sp} (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_{sp} (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					
Udedel				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 NV, 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 NV. / Daikin Central Europe Handels GmbH. Daikin Europe NV. / Daikin Central Europe Handels GmbH 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 NV. / Daikin Central Europe Handels GmbH afviser udtrykkeligt ethvert ansvar for nogen form for direkte eller indirekte skader, for så vidt som de opstår på grund af eller i forbindelse med denne publikations anvendelse og/eller fortolkning. Daikin Europe NV. har copyright på hele indholdet.