

Topmålet af en varmepumpe



God
energieffektivitet



Lav ERP lydeffektniveau
54 dBA



Høj kapacitet ved kolde
omgivelser op til 13,08 kW
ved -7/55 °C



Fremløbstemperatur op til
70°C ved -15 °C



Driftsområde ned
til -28 °C



Daikin Onecta app

Daikin Altherma 3 H HT gulvmodel EPRA 14-18 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 14-18 kW
- › Daikin Onecta app gør det let at styre varmen direkte fra mobilen
- › Nem og hurtig installation. WiFi Gateway altid inkluderet.

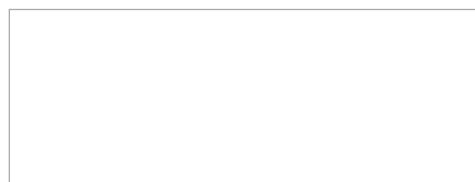
Daikin Altherma 3 H HT model EPRA, 14-18 kW



Effektivitetsdata				ETVH + EPRA		16S18E9W + 14DW	16S23E9W + 14DW	16S18E9W + 16DW	16S23E9W + 16DW	16S18E9W + 18DW	16S23E9W + 18DW
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	SCOP						3,57			
		η _p (sæsonbaseret virkningsgrad for rumopvarmning)	%					140			
		Klasse for effektivitet for rumopvarmning på helårsbasis						A++			
	Gennemsnitsklima, vand fremløb 35 °C	SCOP						4,71			
		η _p (sæsonbaseret virkningsgrad for rumopvarmning)	%					186			
		Klasse for effektivitet for rumopvarmning på helårsbasis						A+++			
Varmekapacitet	Maksimal kapacitet ved	-7°C / 35°C / -7°C / 55°C	kW	10,65 / 10,99				11,79 / 12,5		12,67 / 13,08	
Opvarmning af brugsvand	Generelt	Erklæret belastningsprofil		L							
	Gennemsnitsklima	COP _{dhw}		2,51	2,55	2,51	2,55	2,51	2,55		
	η _{wh} (effektivitet for opvarmning af vand)	%	106	107	106	107	106	107			
	Energieffektivitetsklasse for vandopvarmning		A								
Indendørsenhed				ETVH		16S18E9W	16S23E9W	16S18E9W	16S23E9W	16S18E9W	16S23E9W
Kabinet	Farve			Hvid + sort							
	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	109	118	109	118	109	118		
Tank	Vandmængde		l	180	230	180	230	180	230		
	Maksimal vandtemperatur		°C	70							
	Maksimalt vandtryk		bar	10							
	Rustbeskyttelse			Rustfri ståltank							
Lydeffektniveau	Nom.		dBA	44							
Lydtryksniveau	Nom.		dBA	30							
Udendørsenhed				EPRA		14DW1	16DW1	18DW1			
Mål	Enhed	Højde x Bredde x Dybde	mm			1.003x1.270x533					
Vægt	Enhed		kg			150					
Kompressor	Mængde					1					
	Type					Hermetisk lukket scrollkompressor					
Driftsområde	Opvarmning	Min.~Maks.	°CDB			-28 ~ 35					
	Køling	Min.~Maks.	°CDB			10 ~ 43					
	Varmt brugsvand	Min.~Maks.	°CDB			-28 ~ 35					
Kølemiddel	Type					R-32					
	GWP					675					
	Påfyldning		kg			4,20					
	Påfyldning		TCO _{Eq}			2,84					
	Styring					Ekspansionsventil					
LW(A) Lydeffektniveau (i henhold til EN14825)			dBA			54					
Lydtryksniveau (ved 1 meter)			dBA			43,0				48,0	
Maksimalt lydeffektniveau			dBA			60					
Maksimalt lydeffektniveau ved silent mode			dBA			50					
Strømforsyning	Navn/Fase/Frekvens/Spænding		Hz/V	W1/3~/50/400							
Strøm	Anbefalede sikringer		A	16							
Minimum nødvendig vandvolumen i varmeanlæg				20 liter							

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

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



2025/1



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 publikation 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, forårsaget af 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.