

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 lave driftomkostninger
- › 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
- › Op til 7 års garanti på kompressoren og 6 år på enheden
- › 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



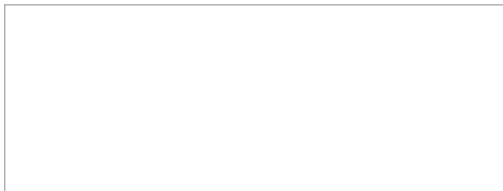
Effektivitetsdata				ETVH + EPRA	16S18E9W + 14DW	16S23E9W + 14DW	16S18E9W + 16DW	16S23E9W + 16DW	16S18E9W + 18DW	16S23E9W + 18DW	
Varmekapacitet	A-7 / W35	Maks.		kW	10,65		11,79		12,67		
	A-7 / W55	Maks.		kW	10,99		12,5		13,08		
COP (ifølge EN14511)	A7 / W35				4,79		5,00		5,00		
	A-7 / W35				3,21		3,13		3,05		
Rumopvarmning	Gennemsnitsklima, SCOP / ηs vand fremløb 55 °C			%	3,57 / 140						
	Effektivitetsklasse*				A++						
	Gennemsnitsklima, SCOP / ηs vand fremløb 35 °C			%	4,71 / 186						
	Effektivitetsklasse*				A+++						
Opvarmning af brugsvand	Generelt	Erklæret belastningsprofil			L						
	Energieffektivitetsklasse for vandopvarmning*				A						
Indedel				ETVH	16S18E9W	16S23E9W	16S18E9W	16S23E9W	16S18E9W	16S23E9W	
Enhed	Mål	Højde x Bredde x Dybde		mm	1650x595x625	1850x595x625	1650x595x625	1850x595x625	1650x595x625	1850x595x625	
	Anbefalet rumhøjde			mm	1950	2150	1950	2150	1950	2150	
Varmtvandsbeholder	Vægt			kg	109	118	109	118	109	118	
	Vandmængde			l	180	230	180	230	180	230	
	Maksimal vandtemperatur			°C	70						
	Rustbeskyttelse				Afsyrring						
	Isolering				Polyurethan skum						
	Materiale										
	Varmetab			kWh/24h	1,2 (1)	1,4 (1)	1,2 (1)	1,4 (1)	1,2 (1)	1,4 (1)	
Driftsområde	Opvarmning	Vandside	Min.~Maks.	°C	18 ~ 70						
	Køling	Vandside	Min.~Maks.	°C	7 ~ 22						
Rørforbindelser	Varmt brugsvand	Vandside	Maks.	°C	10 ~ 65						
	Centralvarme			Inch	1" (indvendigt gevind)						
	Kold vand og varmt vand			Inch	3/4" (indvendigt gevind)						
	Vandvolumen til opvarmning/køling			Min.	L	30					
Strømforsyning	Vandvolumen/Flow			Min.	L/min	22					
	Navn/Fase/Frekvens/Spænding			Hz/V	9W/3~/50 Hz/400 V (5x 2,5 mm2)						
	Anbefalede sikringer			A	C 16						
Beskyttelsesklasse	IP klasse				IP X0B						
Udedel				EPRA	14DW1		16DW1		18DW1		
Enhed	Mål	Højde x Bredde x Dybde		mm	1.003x1.270x533						
	Vægt			kg	150						
Kompressor	Type				Hermetisk lukket scrollkompressor						
Driftsområde	Opvarmning	Omgivelser	Min.~Maks.	°C	-28 ~ 35						
	Køling	Omgivelser	Min.~Maks.	°C	10 ~ 43						
	Varmt brugsvand	Omgivelser	Min.~Maks.	°C	-28 ~ 35						
Kølemiddel	Type / GWP				R-32 / 675 (IPCC6)						
	Fyldningsmængde / CO2 ækvivalent			kg / tCO2-eq	4,2 / 2,84						
	Rørlængde			Maks.	m	20 (for 1" og 28 mm fast rør), 50 (for 1 1/4" og 42 mm fast rør) (2)					
Lydeffektsniveau	Opvarmning	ErP			dB(A)	54					
	Opvarmning	Dag	Maks.		dB(A)	60					
		Nat	Maks.		dB(A)	50					
Strømforsyning	Navn/Fase/Frekvens/Spænding			Hz/V	W1/3~/50 Hz/400 V (5x 2,5 mm2)						
	Anbefalede sikringer			A	C 16						
	Fejlstrømsrelæ type				B (30mA)						

(1) Baseret på ΔT= 45 K, (2) Ved brug af pex og alupex skal der som udgangspunkt anvendes en dimension større end ved faste rør. For nøjagtig dimensionering henvises til HSN på Daikin Stand By Me.

Dette produkt indeholder fluoreret drivhusgas. * I overensstemmelse med forordning (EU) 811/2013 - energimærkning 2019, vurderes energieffektiviteten på en skala fra D til A+++ (rumopvarmning) og fra F til A+ (opvarmning af brugsvand).

Note: Elektrisk forbindelse mellem ude- og indedel: 4x 1,5 mm2

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



05/26



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.