

Nye højder for præstation af varmepumper



A+++ Høj energieffektivitet



Klassens laveste lydniveau gør den let at placere uden gener



Høj kapacitet ved kolde omgivelser op til 13,3 kW ved -7/55 °C



Fremløbstemperatur op til 75°C ved -15 °C



Driftsområde ned til -28 °C



Daikin Onecta app

Daikin Altherma 4 H F gulvmodel EPSK 8-14 kW

- › Kompakt højtemperatur indedel, der passer ind i stedet for et 60 cm standard skab
- › Årsbaseret virkningsgrad ved boligopvarmning på A+++ giver lave driftsomkostninger
- › Velegnet til alle boliger, perfekt til udskiftning af olie- og gasfyr
- › Exceptionelt lavt lydeffektniveau gør det let at placere udedelen
- › Høj kapacitet selv ved lave temperaturer sikrer pålidelig drift hele året
- › Hydro-split luft-til-vand varmepumpe med R290 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 4 H F gulvmodel EPSK 8-14 kW



Effektivitetsdata			EPVX + EPSK	10S18A9W + 08AW1	10S23A9W + 08AW1	10S18A9W + 10AW1	10S23A9W + 10AW1	14S18A9W + 12AW1	14S23A9W + 12AW1	14S18A9W + 14AW1	14S23A9W + 14AW1
Varmekapacitet	A-7 / W35	Max.	kW	7.8		9.1		10.4		13.7	
	A-7 / W55	Max.	kW	7.9		9.5		12.1		13.3	
COP (ifølge EN14511)	A7 / W35			5.01		4.94			5.50		
	A-7 / W35			3.32		2.85			3.49		
Kølekapacitet / EER	A35 / W7	Nom.	kW/-	6.89 / 3.73		7.84 / 3.62		9.37 / 3.55		11.3 / 3.28	
	A35 / W18	Nom.	kW/-		6.37 / 5.63			6.74 / 6.02			
Rumopvarmning	Gennemsnitsklima ved fremløb 55°C	SCOP / η _s	%	3.94 / 155		3.99 / 157		4.04 / 159		3.84 / 150	
		Effektivitetsklasse*					A+++				
Opvarmning af brugsvand	Gennemsnitsklima ved fremløb 35°C	SCOP / η _s	%	5.14 / 202		5.14 / 203		5.14 / 203		4.96 / 195	
		Effektivitetsklasse*					A+++				
Opvarmning af brugsvand	η _{dhw}			116				121			
		Energieffektivitetsklasse for vandopvarmning*		A+ / L							
Indedel			EPVX	10S18A9W	10S23A9W	10S18A9W	10S23A9W	14S18A9W	14S23A9W	14S18A9W	14S23A9W
Enhed	Mål	Højde x Bredde x Dybde	mm	1,655 x 595 x 634	1,855 x 595 x 634	1,655 x 595 x 634	1,855 x 595 x 634	1,655 x 595 x 634	1,855 x 595 x 634	1,655 x 595 x 634	1,855 x 595 x 634
	Vippemål	Højde	mm	1,760	1,950	1,760	1,950	1,760	1,950	1,760	1,950
	Anbefalet rumhøjde		mm	1,955	2,155	1,955	2,155	1,955	2,155	1,955	2,155
	Vægt		kg	94	111	94	111	94	111	94	111
Varmtvands-beholder	Vandmængde		l	180	230	180	230	180	230	180	230
	Maksimal vandtemperatur		°C	70							
	Rustbeskyttelse			Afsyring							
	Isolering		Materiale	Polyurethan skum							
Pumpe	Varmetab		kWh/24h	1.2 ⁽¹⁾	1.4 ⁽¹⁾	1.2 ⁽¹⁾	1.4 ⁽¹⁾	1.2 ⁽¹⁾	1.4 ⁽¹⁾	1.2 ⁽¹⁾	1.4 ⁽¹⁾
	Type			Grundfos							
Driftsområde	Opvarmning	Vandside	Min. ~ Max.	15 ~ 75							
	Køling	Vandside	Min. ~ Max.	7 ~ 22							
	Varmt brugsvand	Vandside	Max.	65							
Rørforbindelser	Centralvarme		Inch	1 1/4" indvendigt gevind							
	Koldt vand og varmt vand		Inch	3/4" indvendigt gevind							
	Vandvolumen til opvarmning/køling		Min. L	20/25				20/30			
	Vandvolumen/Flow		Min. L/min	22				24			
Strømforsyning	Resttransporthøjde		Max. kPa	56				74			
	Navn/Fase/Frekvens/Spænding			3~/50 Hz/400 V (5x 2,5 mm ²)							
Beskyttelses-klasse	Anbefalede sikringer		A	B16							
	IP klasse			IP X0							
Udedel			EPSK	08AW1	10AW1	12AW1	14AW1				
Enhed	Mål	Højde x Bredde x Dybde	mm	1,123 x 1,330 x 604							
	Vægt		kg	178				191			
Kompressor	Type			Hermetisk lukket svingkompressor							
Driftsområde	Opvarmning	Omgivelser	Min. ~ Max.	-28 ~ 25							
	Køling	Omgivelser	Min. ~ Max.	10 ~ 43							
	Varmt brugsvand	Omgivelser	Min. ~ Max.	-28 ~ 40							
Kølemiddel	Type / GWP			R-290 / 0.02 (IPCC6)							
	Fyldningsmængde / CO ₂ -ækvivalent		kg / tCO ₂ -eq.	1.0 / 0.00002				1.25 / 0.000025			
	Rørlængde		Max. m	20 (for 1 1/4" og 35 mm fast rør), 50 (for 1 1/2" og 40mm fast rør) ⁽²⁾							
Lydeffektsniveau	Opvarmning	dag	Max. dB(A)	57	59	60	61				
		nat	Max. dB(A)	48	50	51					
Rørforbindelser	Fremløb / returløb		Inch	1 1/4" (udvendigt gevind)							
Strømforsyning	Navn/Fase/Frekvens/Spænding			3~/50 Hz/400 V (5x 2,5 mm ²)							
	Anbefalede sikringer		A	C 16							

(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.

* 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



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

2025/7

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, forstæet 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.