

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

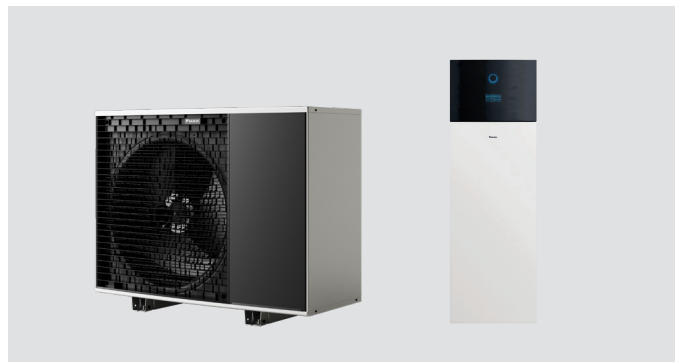


Daikin Onecta app

Daikin Altherma 4 H W gulvmodel EPVX 4-6 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 W gulvmodel EPVX 4-6 kW



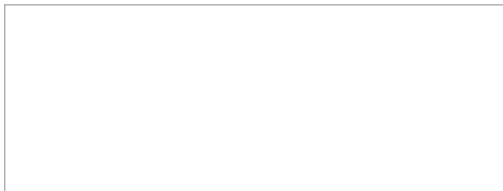
Effektivitetsdata				EPVX + EPSKS	07AS18A4V + 04AW3	07S23A9W + 04AV3	07AS18A4V + 06AV3	07S23A9W + 06AV3
Varmekapacitet	A-7 / W35	Maks.	kW		5,63		6,63	
	A-7 / W55	Maks.	kW		5,22		6,3	
COP (ifølge EN14511)	A7 / W35				6,47		6,47	
	A-7 / W35				3,27		3,27	
Kølekapacitet / EER	A35 / W7	Nom.	kW/-		6,32		2,9	
	A35 / W18	Nom.	kW/-			8,97 / 3,85		
Rumopvarmning	Temperaturområde for udgangsvand 55°C	SCOP/η _s Effektivitetsklasse*	%		145		150	
					A++		A+++	
	Temperaturområde for udgangsvand 35°C	SCOP/η _s Effektivitetsklasse*	%		198		199	
Opvarmning af brugsvand	η _{dhw}		%			133		
	Effektivitetsklasse* for vandopvarmning					A+ / L		
Indedel				EPVX	07S18AV3	07S23A9W	07S18AV3	07S23A9W
Enhed	Mål	Højde x Bredde x Dybde	mm		1.650 x 595 x 625	1.850 x 595 x 625	1.650 x 595 x 625	1.850 x 595 x 625
	Dimensionen for tipning	Højde	mm		1.760	1.950	1.760	1.950
	Anbefalet rumhøjde		mm		1.955	2.155	1.955	2.155
	Vægt		kg		94	111	94	111
	Vandmængde		l		180	230	180	230
Varmtvands- beholder	Vandtemperatur	Maks.	°C			70		
	Rustbeskyttelse					Bejdset		
	Isolering	Materiale				Polyurethan-skum		
		Varmetab	kWt/24t		1,2 ⁽¹⁾	1,4 ⁽¹⁾	1,2 ⁽¹⁾	1,4 ⁽¹⁾
Pumpe	Type					Grundfos		
Driftsområde	Opvarmning	Vandside	Min.~ Maks.	°C		15 ~ 75		
	Køling	Vandside	Min.~ Maks.	°C		7 ~ 22		
	Varmt brugsvand	Vandside	Maks.	°C		65		
Rørforbindelser	Centralvarme		Tomme			1" indvendigt gevind		
	Koldt vand og varmt vand		Tomme			¾" indvendigt gevind		
	Vandvolumenn til opvarmning/køling	Min.	L			0/13		
	Vandvolumen Flow	Min.	L/min.			20		
Strømforsyning	Fase/frekvens/spænding					3~/50Hz/400V /1~/50Hz/230V		
	Anbefalede sikringer		A			B 16		
Beskyttelsesklasse	IP klasse					IP X0		
Udedel				EPSKS	04AV3		06AV3	
Enhed	Mål	Højde x Bredde x Dybde	mm		958 x 1.220 x 535			
	Vægt		kg		109			
Kompressor	Type				Hermetisk lukket scrollkompressor			
Driftsområde	Opvarmning	Omgivelser	Min.~ Maks.	°C	-28 ~ 25			
	Køling	Omgivelser	Min.~ Maks.	°C	10 ~ 43			
	Varmt vand	Omgivelser	Min.~ Maks.	°C	-28 ~ 40			
Kølemiddel	Type/GWP				R-290/0,02 (IPCC6)			
	Påfyldningsmængde/CO ₂ -ækvivalent		kg/tCO ₂ -		0,83 / 0,000166			
Lydeffektniveau	Rørlængde	udedel - indedel	Maks.	m	20			
	Opvarmning	dag	Maks.	dB(A)	56		57	
		nat	Maks.	dB(A)	48		49	
Rørforbindelser	Fremløb/retur		Tomme		1" udvendigt gevind			
Strømforsyning	Fase/frekvens/spænding				1~/50Hz/320V			
	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



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, forstøt 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.