Daikin Altherma 4s
luft/vattenvärmepump



En effektiv värmepump som ger värme, kyla och varmvatten i alla väder

upp till A+++ ↑ D

A+ ↑ F

65 °C

R-290

- ☑ **Säkerställer komfort året runt, oavsett väder**
  Daikin Altherma 4s har hög effekt vid kall väderlek med upp till 8,2 kW vid -7/55° och värmepumpen fungerar felfritt ner till -28 °C
- ☑ Enastående framledningstemperatur - upp till 65 °C vid utomhustemperatur på -15 °C
- ☑ Värme och kylfunktion som standard
- ☑ Daikin Altherma 4s är viskande tyst, ner till 29 dBA
- ☑ Kan styras från smartphone eller surfplatta genom WiFi modulen. Ett lokalt nätverk krävs
- ☑ Miljövänlig och framtidssäker - Daikin Altherma 4s drivs med köldmedium R-290 för extremt låg miljöpåverkan
- ☑ Våra värmepumpar är utvecklade och tillverkade i Europa, vilket säkerställer snabb leverans, snabb support och europeisk toppkvalitet. Våra installatörer har gått dedikerade utbildningsprogram och certifierats för att säkerställa högsta standard för installation och service.

Tillverkad i Europa. För Europa.



Daikin Altherma 4s - EPVX+EPSKS

Daikin Altherma 4s

Golvstående 1-fas luft/vattenvärmepump för **värme och kyla och varmvatten**

- Daikin Altherma 4s är vår nya revolutionerande värmepump. Den producerar upp till 65 °C framledningstemperatur vid utomhustemperatur -15 °C
- Naturligt köldmedium med mycket låg GWP
- Hög kapacitet i kalla omgivningstemperaturer - upp till 8,2 kW vid -7/55 °C
- Värmepumpsdrift ner till -28 °C
- Kombinerad varmvattentank i rostfritt stål på 180 eller 230 l
- Liten installationsyta på 595 x 600 mm
- Integrerad elpatron 9 kW i steg om 1 kW, eller 4,5 kW i steg om 0,5 kW
- Installationen blir snygg eftersom hydrauliska komponenter så som magnetitfilter, cirkulationspump, expansionskärl, säkerhetsventil (för värmekretsen), manometer och varmvattenberedare är integrerade
- Inbyggda frysskyddsventiler
- WiFi inbyggd
- Touchskärm på inomhusenheten
- Kan styras från smartphone eller surfplatta med Onecta app

GARANTI 5 år

TRYGGHET 16 år



EPSKS



EPVX

-28°
Garanterad drift ned till -28 °C

Onecta app

Tyst drift ner till 29 dBA från 3 meter

upp till A+++ ↑ D

A+ ↑ F

65 °C

R-290

Daikin Altherma 4s	40 AA 180	40 AA 230	60 AA 180	60 AA 230	70 AA 180	70 AA 230
Årsförbrukning värme kWh	8-17.000		8-20.000		8-25.000	
Värmeeffekt (Nom/ Max) +7/+35 °C	5,3/5,3 kW		5,3/7,2 kW		5,3/8,3 kW	
COP	5,17		5,17		5,17	
Effekt vid -15 (+35/+45/+55)°C	4,6/4,4/4,2 kW		5,5/5,3/5,1 kW		7,2/6,9/6,6 kW	
Kyleffekt Max +35/+18 °C	9 kW		9 kW		9 kW	
EER	6,71					
(A) Medelklimat P-design	4,6 kW		6,1/7,0 kW			
SCOP 35°C/ Energiklass	5,03/A+++		5,05/A+++			
Energiförbrukning kWh/år	2505		2496			
SCOP 55°C/ Energiklass	3,69/A++		3,81/A+++		3,83/A+++	
Energiförbrukning kWh/år	2573		3794		3779	
(C) Kallt klimat P-design	6,0 kW					
SCOP 35 °C/ Energiklass	4,33/A++		4,38/A++		4,43/A++	
Energiförbrukning kWh/år	3422		3372		3341	
SCOP 55 °C/ Energiklass	2,75/A++		3,35/A++		3,38/A++	
Energiförbrukning kWh/år	4519		4428		4398	
Inomhusenhet EPVX	**07S18/S23A4V**	**07S23A9W**	**07S18/S23A4V**	**07S23A9W**	**07S18/S23A4V**	**07S23A9W**
Laddningsprofil varmvatten	L					
Effektivitetsklass varmvattenberedning	A+					
Tankvolym	180/230 L	230 L	180/230 L	230 L	180/230 L	230 L
Vikt	109/126 kg	126 kg	109/126 kg	126 kg	109/126 kg	126 kg
Framledningstemp	20-70 °C					
Elpatron	4,5 kW i steg om 0,5 kW	9 kW i steg om 1 kW	4,5 kW i steg om 0,5 kW	9 kW i steg om 1 kW	4,5 kW i steg om 0,5 kW	9 kW i steg om 1 kW
Matningsspänning elpatron	3N400 Fas/V					
Rek. avsäkring elpatron	10 A	16 A	10 A	16 A	10 A	16 A
Mått (BxDxH) mm	595x625x1650/ 595x625x1850	595x625x1850	595x625x1650/ 595x625x1850	595x625x1850	595x625x1650/ 595x625x1850	595x625x1850
Utomhusenhet EPSKS	**04AV3**		**06AV3**		**07AV3**	
Mått (BxDxH) mm	1220 x 535 x 958					
Vikt	109 kg					
Ljudtryck/Ljudeffekt	29/48 dB(A)					
Garanterad drift (Värme)	-28 - +25 °C					
Matningsspänning utomhusenhet	1N230 Fas/V					
Rek. avsäkring	13 A		16 A		20 A	
Köldmedium/ GWP/ ton CO2-ekvivalenter	R290/3/0,003					
Årliga läckagekontroller	NEJ					

Produkten finns även i väggmonterad version. I detta utförande krävs separat varmvattentank för tappvarmvatten.