

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.