

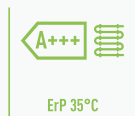
| Aquarea T-CAP Monoblok J Generation | | 3 faser | | | |
|---|---------------------------------|-----------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Udendørsenhed | | WH-MXC09J3E8 | WH-MXC12J9E8 | WH-MXC16J9E8 | |
| Varmekapacitet / COP (luft +7 °C, vatten 35 °C) | kW / COP | 9,00/5,08 | 12,00/4,80 | 16,00/4,52 | |
| Varmekapacitet / COP (luft +7 °C, vatten 55 °C) | kW / COP | 9,00/3,08 | 12,00/3,05 | 16,00/2,86 | |
| Varmekapacitet / COP (luft +2 °C, vatten 35 °C) | kW / COP | 9,00/3,81 | 12,00/3,53 | 16,00/3,10 | |
| Varmekapacitet / COP (luft +2 °C, vatten 55 °C) | kW / COP | 9,00/2,54 | 12,00/2,42 | 16,00/2,07 | |
| Varmekapacitet / COP (luft -7 °C, vatten 35 °C) | kW / COP | 9,00/3,08 | 12,00/2,82 | 16,00/2,39 | |
| Varmekapacitet / COP (luft -7 °C, vatten 55 °C) | kW / COP | 9,00/2,12 | 12,00/2,00 | 16,00/1,71 | |
| Kølekapacitet / EER (luft 35 °C, vatten 7 °C) | kW / EER | 9,00/3,09 | 12,00/2,84 | 14,50/2,84 | |
| Kølekapacitet / EER (luft 35 °C, vatten 18 °C) | kW / EER | 9,00/4,46 | 12,00/3,79 | 16,00/3,75 | |
| Opvarmning ved gennemsnitligt klima (W 35 °C / W 55 °C) | Sæsonbestemt energieffektivitet | ηs % | 195/140 | 195/140 | 176/129 |
| | SCOP | SCOP | 4,96/3,57 | 4,96/3,57 | 4,46/3,31 |
| Opvarmning ved varmt klima (W 35 °C / W 55 °C) | Energiklasse | A+++ to D | A+++ / A++ | A+++ / A++ | A+++ / A++ |
| | Sæsonbestemt energieffektivitet | ηs % | 256/171 | 256/171 | 232/160 |
| Opvarmning ved koldt klima (W 35 °C / W 55 °C) | SCOP | SCOP | 6,47/4,34 | 6,47/4,34 | 5,88/4,09 |
| | Energiklasse | A+++ to D | A+++ / A+++ | A+++ / A+++ | A+++ / A+++ |
| Lydeffekt ¹⁾ | Sæsonbestemt energieffektivitet | ηs % | 169/127 | 169/127 | 150/125 |
| | Varme | dB(A) | 65 | 65 | 66 |
| Mål | H x B x D | mm | 1410 x 1283 x 320 | 1410 x 1283 x 320 | 1410 x 1283 x 320 |
| Nettovægt | | kg | 140 | 140 | 150 |
| Kølemiddel (R32) / CO ₂ Eq. ²⁾ | | kg / T | 1,60/1,080 | 1,60/1,080 | 1,80/1,215 |
| Vandrørsforbindelse | | Tomme | R 1½ | R 1½ | R 1½ |
| Pumpe | Antal hastigheder | | Variabel hastighed | Variabel hastighed | Variabel hastighed |
| | Indgangseffekt (min./maks.) | W | 32/173 | 34/173 | 38/173 |
| Opvarmning vandgennemstrømning (ΔT=5 K. 35 °C) | L/min | 25,8 | 34,4 | 45,9 | |
| Det integrerede elektriske varmelegemes kapacitet | kW | 3 | 9 | 9 | |
| Inputeffekt | Opvarmning | kW | 1,77 | 2,50 | 3,54 |
| | Køling | kW | 2,91 | 4,23 | 5,11 |
| Strømforbrug, opstart | Opvarmning | A | 2,6 | 3,7 | 5,3 |
| | Køling | A | 4,3 | 6,3 | 7,6 |
| Strøm 1 | | A | 14,7 | 11,8 | 16,4 |
| Strøm 2 | | A | 13,0 | 13,0 | 13,0 |
| Anbefalet sikring, forsyning 1 / 2 | | A | 20/16 | 20/20 | 20/20 |
| Anbefalet kabelstørrelse, forsyning 1/2 | | mm ² | 5 x 1,5/3 x 1,5 | 5 x 1,5/5 x 1,5 | 5 x 2,5/5 x 1,5 |
| Driftsområde - udetemperatur | Opvarmning | °C | -20 ~ +35 | -20 ~ +35 | -20 ~ +35 |
| | Køling | °C | 10 ~ +43 | 10 ~ +43 | 10 ~ +43 |
| Vandudløb ³⁾ | Opvarmning | °C | 20 ~ 65 | 20 ~ 65 | 20 ~ 65 |
| | Køling | °C | 5 ~ 20 | 5 ~ 20 | 5 ~ 20 |



INTERNETSTYRING: Tilvalg.



Bedre effektivitet og værdi ved anvendelse ved mellemtemperatur.
Energieffektivitetsklasse op til A++ på en skala fra A+++ til D.



Bedre effektivitet og værdi ved anvendelse ved lav temperatur.
Energieffektivitetsklasse op til A+++ på en skala fra A+++ til D.



Vandpumpe i klasse A.
Aquarea har indbyggede vandpumper med energieffektivitet i klasse A. Højeffektiv vandcirkulation i varmesystemet.



Højere effektivitet og energibesparelse.
Forbedring af SCOP* og kølekapacitet vs. konventionel model.



Aquarea T-CAP til ekstremt lave temperaturer.
Fra 9 til 16 kW. Hvis det vigtigste er at opretholde den nominelle opvarmingskapacitet, selv ved så lave temperaturer som -7 °C eller -20 °C, så vælg Aquarea T-CAP.



Udløbsvand på 65 °C.
Når vandudløbstemperatur på op til 65 °C.

Panasonic

www.aircon.panasonic.dk
blog.panasonicnordic.com/da

www.facebook.com/PanasonicHeatingCoolingEU

Panasonic Nordic, filial till Panasonic Marketing Europe GmbH,
Germany Sundbybergsvägen 1, 171 73 Solna

heating & cooling solutions

Keymark: Se alle vores
certificerede varmepumper på
www.heatpumpkeymark.com.

