

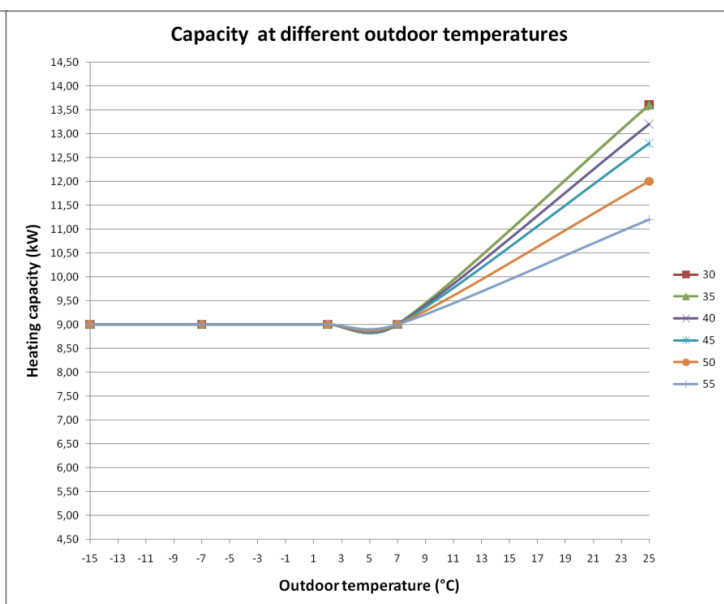
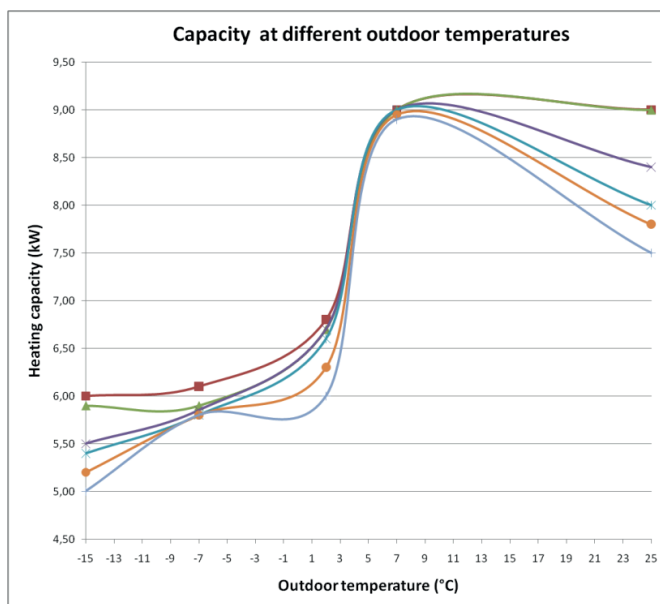
Srovnání Aquarea LT (standard) a T-CAP

4.74°COP
high efficiency
AQUAREA
HIGH CONNECTIVITY

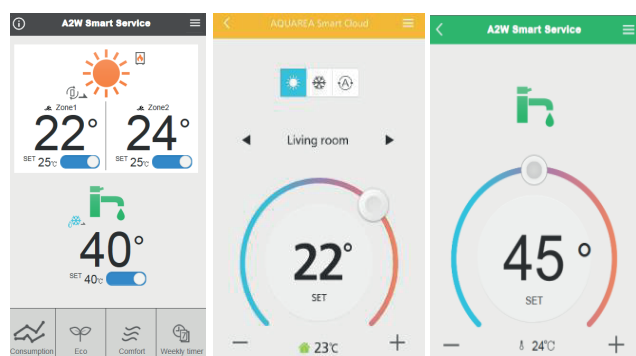
WH-SDC09H3E8

100%
capacity
at -15°C
AQUAREA T-CAP

WH-SXC09H3E8



Služby pro zákazníka



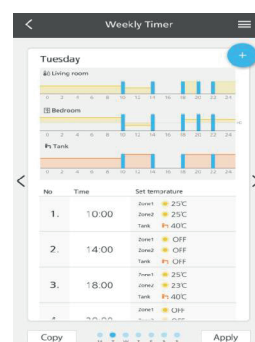
Visualizace & Kontrola

Provozní stav

Režim

Speciální režimy
(Eco, Comfort)

Provozní/Nastavené
teploty



Programování

Týdenní

Prázdninové



Zákaznická podpora

Chybová hlášení

Vysvětlivky chybových hlášení

Řešení chybových hlášení



Energetické statistiky

Spotřeba energie dané funkce za dané období

Venkovní & vnitřní teplota za dané období

Energetická bilance za dané období

Srovnání spotřeby dvou období

Aquarea T-CAP

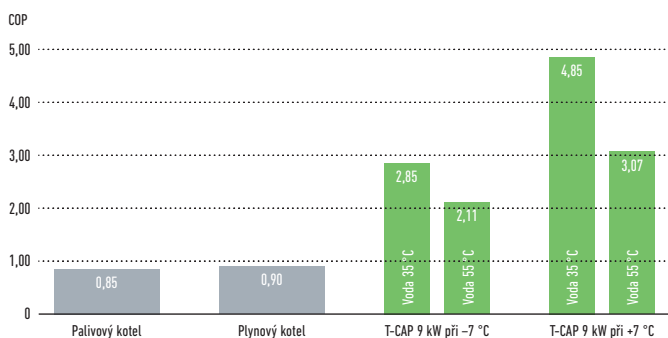
U modernizací i nových řešení nainstalujte tepelné čerpadlo T-CAP tam, kde jsou kladeny vysoké požadavky na kW výkonu.

K zajištění udržení topné kapacity i při nízkých teplotách

Celá řada T-CAP může nahradit staré plynové nebo olejové kotle v nové instalaci s podlahovým vytápěním, radiátory nebo dokonce konvektory. Všechna tepelná čerpadla Aquarea lze navíc připojit k solárním termálním nebo FV systémům s cílem zvýšit účinnost a minimalizovat dopad na ekosystém.

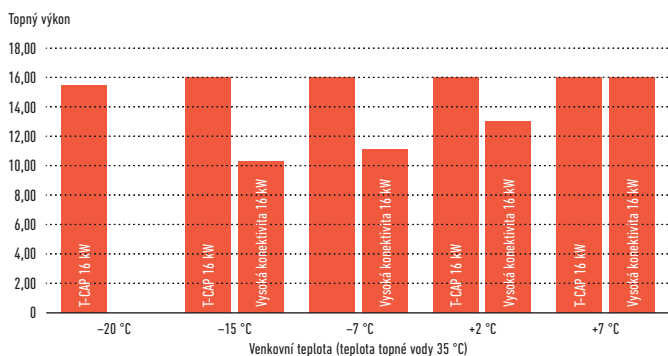
Vyšší účinnost v porovnání s jinými systémy vytápění

Tepelná čerpadla Panasonic mají maximální COP 4,85 při teplotě +7 °C, díky čemuž jsou mnohem účinnější než jiné systémy vytápění.



Větší úspora energie

T-CAP také nabízí mimořádně vysokou účinnost bez ohledu na to, jaká je venkovní teplota nebo teplota vody.



Hlavní body této řady

- Schopnost udržet výkon tepelného čerpadla v kW¹ až do venkovní teploty -20 °C bez pomoci podpůrného elektrického ohřívače
- Vysoký topný výkon i při nízkých teplotách okolního prostředí
- Další funkce: automatický a prázdninový režim, zrychlený režim, vysušování betonu a zobrazení spotřeby energie
- Výkon záložního ohřívače lze zvolit v závislosti na modelu (3/6/9 kW).
- Aktivaci chladičového režimu lze provést softwarově².

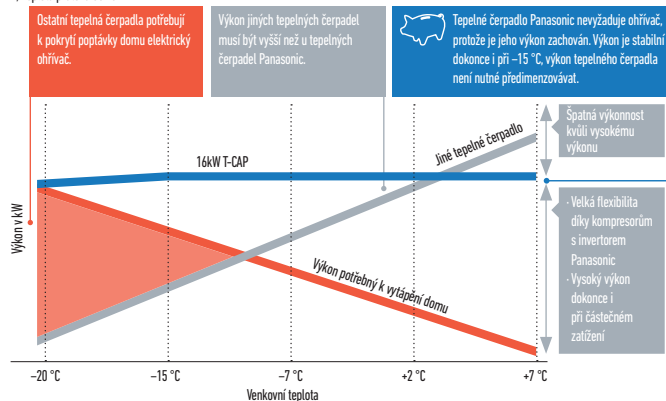
1) Průtok při 35 °C 2) Tuto aktivaci může provádět pouze servisní partner nebo instalační firma.



S tepelným čerpadlem Panasonic není nutné předimenzovávat výkon tepelného čerpadla k dosažení požadovaného výkonu při nízkých teplotách.

- Unikátní software Panasonic a technologie invertoru pro nízkoenergetické domy umožňují, aby tepelné čerpadlo produkovalo topnou vodu o teplotě 35 °C. Pokud díky teplejšímu počasí stačí pouze trocha ohřívání.
- Všechna tepelná čerpadla Aquarea mají 10l vnitřní expanzní nádobu.
- Tepelné čerpadlo Aquarea má kompresor s invertorem, který dokáže regulovat výstupní výkon v závislosti na požadavku.
- Systém se dvěma kostkami zahrnut v rámci systému (dvojitá venkovní ventilátorová jednotka).
- Tepelné čerpadlo obsahuje elektrický ohřívač 3/6/9 kW (v závislosti na jednotce).
- Tepelná čerpadla Panasonic mohou pracovat při venkovních teplotách až -28 °C a zaručují výkon bez záložního ohřevu až do teploty -20 °C¹.
- Tepelná čerpadla Panasonic jsou velmi tichá a mají program nočního režimu s ještě tišším chodem. Viz kalkulačka hlučnosti na stránkách www.panasonicproclub.com.

1) Teplota průtoku 35 °C.



Nová supertichá dělená jednotka Aquarea T-CAP

Speciální venkovní skříň výrazně snižuje hladinu provozního hluku až o 11 dB (při nastavení tichého režimu na úroveň 2 WH-UQ12HE8).

