

# Aquarea All in One



**Aquarea All in One: tato řada inteligentně spojuje nejlepší technologii jednotky hydrokit s prvotřídní nádrží z nerezové oceli, která nevyžaduje údržbu.**

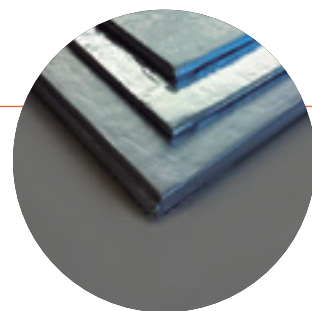
### Aquarea All in One: nejlepší technologie společnosti Panasonic pro vaši domácnost

#### All in One s technologií izolace U-Vacua

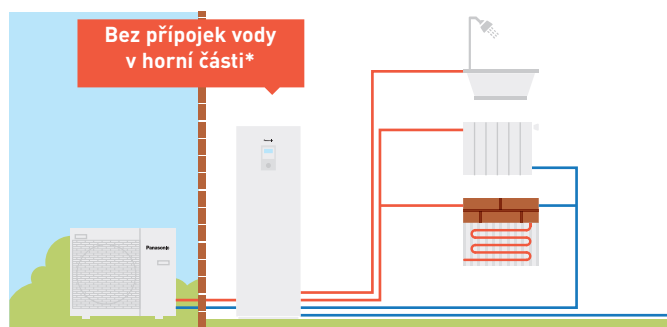
Panasonic U-Vacua™ je vysoce účinný vakuový izolační panel s velmi nízkou tepelnou vodivostí, který má přibližně 19krát lepší účinnost než uretanová pěna.

#### Vysoká kvalita vnitřních součástí:

- Bezúdržbová nádrž z nerezové oceli s objemem 185 l
- Vodní čerpadlo s proměnnými otáčkami (třída A)
- Magnetický filtr s uzavíracími ventily
- Expanzní nádoba
- Vírový snímač průtoku
- Záložní ohřívač
- Pojistný ventil
- Odvzdušňovací ventily
- 3cestný ventil uvnitř jednotky



Vakuové izolační panely U-Vacua™ jsou tvořené jedinečným jádrem ze skleněných vláken, opláštěným laminátovou fólií s několika vrstvami (včetně nylonové, hliníkové a ochranné). Vnitřní tlak je snížen na hodnotu vakua 1–20 Pa, čímž je minimalizována tepelná vodivost.



#### Technologie šetřící místo

Řešení šetřící místo – ideální pro instalace s omezeným prostorem.

- Jednotka hydrokit a nádrž v jedné jednotce.
- Přípojky vodního potrubí ve spodní části – více volného místa nad jednotkou pro další využití.
- Není nutné používat vyrovnávací nádrž.
- Délka potrubí až 50 m (pro jednotky generace J s výkonem 7 a 9 kW).
- Moderní dálkový ovladač lze nainstalovat až 50 m od vnitřní jednotky.

\* S výjimkou 2zónového modelu.

#### System All in One, kompaktní rozměry a snadná instalace

Aquarea All in One patří k nové generaci tepelných čerpadel Panasonic pro vytápění, chlazení a ohřev teplé užitkové vody v domácnostech.

Vylepšená čtvercová konstrukce s bílou povrchovou úpravou. Moderní dálkové ovládání lze nainstalovat až 50 m od vnitřní jednotky.

#### Jednoduchost instalace:

- Elektrické přípojky se nyní nacházejí na přední straně.
- Snadný přístup k součástem a snadná instalace díky umístění všech potrubí do řady.
- Dálkový ovladač s širokým displejem s vysokým rozlišením a novými funkcemi.
- Lze připojit další snímač teploty v místnosti, solární sadu, 2zónové ovládání, bazén a oběhové čerpadlo (nutná volitelná obvodová deska: CZ-NS4P).
- Není nutné používat vyrovnávací nádrž.

#### Řešení All in One s 2zónovým ovládáním

- 2 topné okruhy se 2 různými teplotami vody
- 2 vodní čerpadla a 2 vodní filtry
- Ovládání teploty vody podlahového vytápění pomocí směšovacího ventilu

2 zóny s ovládáním 2 teplot vody (např. podlahové vytápění s vodou o teplotě 35 °C a radiátory s vodou o teplotě 45 °C).

#### Nová jednotka Aquarea All in One Compact – dokonalé řešení pro úsporu prostoru

Její půdorys 598 x 600 mm, což je velikost jiných velkých domácích spotřebičů, snižuje prostor potřebný k instalaci.

\* K dispozici jen verze pro 1zónové vytápění.

