

Oras - vanduo šilumos siurbliai

R290 Monoblokai



Nekinta galia prie -7 °C lauko temperatūros



Tyliai dirba



Žalia ir saugo gamtą



Aukštas efektyvumas



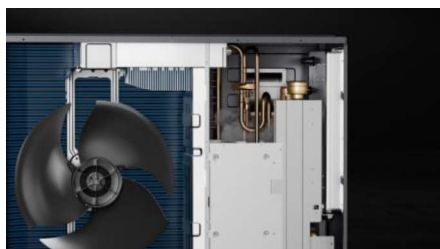
Galimybė sujungti 8 įrenginius

Didelis galingumas

- 100 % našumas nesumažinant galios esant lauko temperatūrai -7°C.
- Tiekiamas karštas vanduo +80°C temperatūroje, esant lauko temperatūrai -10°C

Apsauga nuo sproginimo

Hermetiška elektrinė valdymo dėžė,
atskirta nuo nutekėjusio šaltnešio

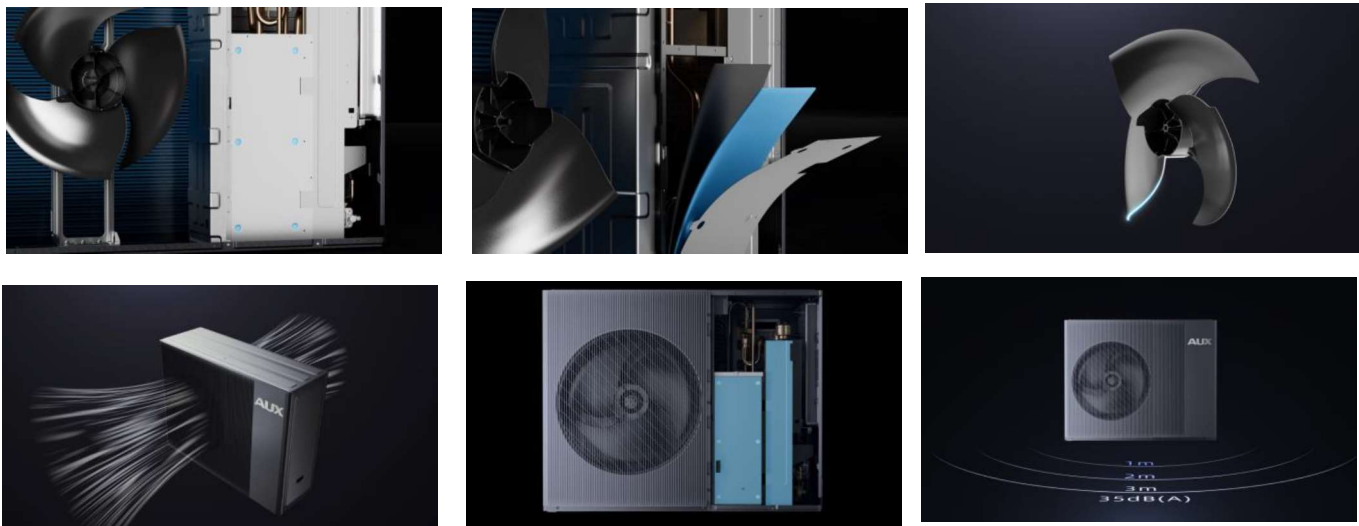


Aukšto slėgio daviklis



Triukšmo mažinimas

- Kompresorius apvyniotas garsą sugeriančiomis medžiagomis. Su garsą slopinančiomis medžiagomis viduje
- Ventilatorius su lenktais sparnuotės kraštais turi atitinkamą kampą, kad sumažintų sūkurinį triukšmą
- Unikaliros grotelės sumažina vėjo pasipriešinimą
- Vietose skleidžiančiose garsą sumontuota medvilninė garso izoliacija
- Išorinio bloko triukšmas siekia net 35 dB už 3 metrų

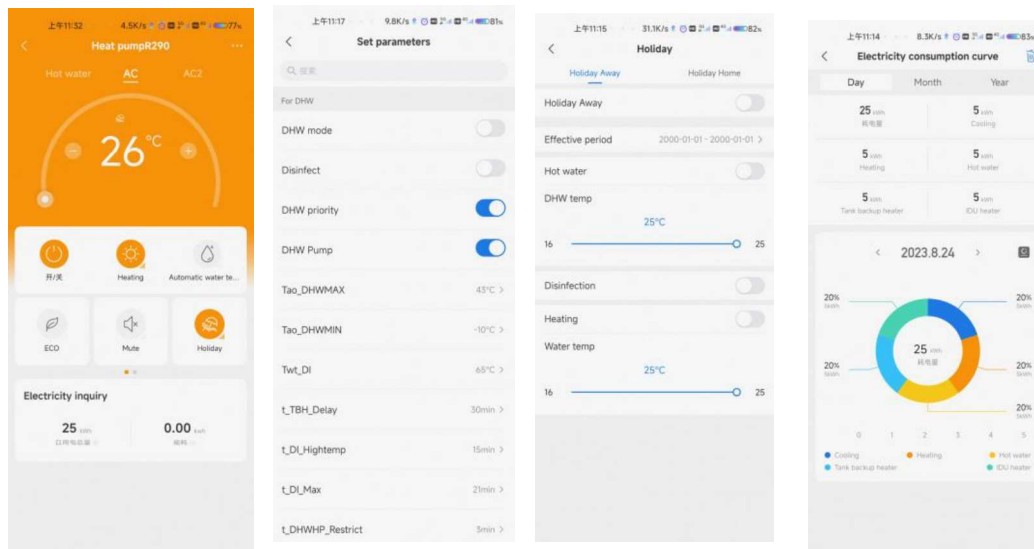


8 kambarių valdymas:



Valdymas telefonu:

Parametų nustatymas, energijos suvartojimo užklausa, atostogų režimas ir kt.

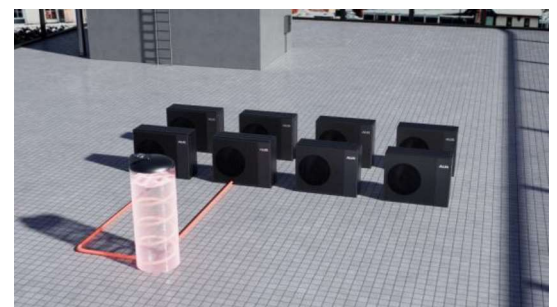


Tikslus temperatūros valdymas telefonu

- Grindų šildymo pamašymo vožtuvo atidarymo/uždarymo valdymas realiu laiku,
- Vandens temperatūros reguliavimas $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$, parametų nustatymas, energijos suvartojimo užklausa, atostogų režimas ir kt.

Lygiagretus kelių įrenginių prijungimas

Vienu metu veikia 8 įrenginiai. Maksimali galia 128kW.



Įrenginių rotacija

Užtikrina, kad kiekvieno lauko įrenginio veikimo laikas būtų tolygus.



Atitinkami ES standartai ir teisės aktai: EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (EU) No 811:2013; (EU) No 813:2013; OJ 2014/C 207/02:2014.

- 1.Lauko temperatūra 7°C DB, 85% R.H.; EWT 30°C , LWT 35°C
- 2.Lauko temperatūra 7°C DB, 85% R.H.; EWT 47°C , LWT 55°C .
- 3.Lauko temperatūra 35°C DB; EWT 12°C , LWT 7°C .