



Toplotne črpalke CHOFU

Zanesljivi in dolgotrajni monoblok sistemi toplotnih črpalk

CHOFU

Japonska kakovost



**Monoblok sistem
toplotnih črpalk
zrak/voda
hlajenje in ogrevanje**

Najnovejša tehnologija toplotnih črpalk

CHOFU monoblok (vse v enem) **toplotne črpalke zrak/voda** so izdelane na Japonskem. Zavzamejo zelo malo namestitvenega prostora, saj imajo le zunanjo enoto, a kljub svoji majhnosti ohranjajo visoke zmogljivosti. So idealna rešitev za toplovodno talno ogrevanje in radiatorje ter pripravo sanitarne tople vode. Za optimalen nadzor delovanja so opremljene z daljinskim upravljalnikom, s čimer lahko dosežemo občutne prihranke pri porabi električne energije.

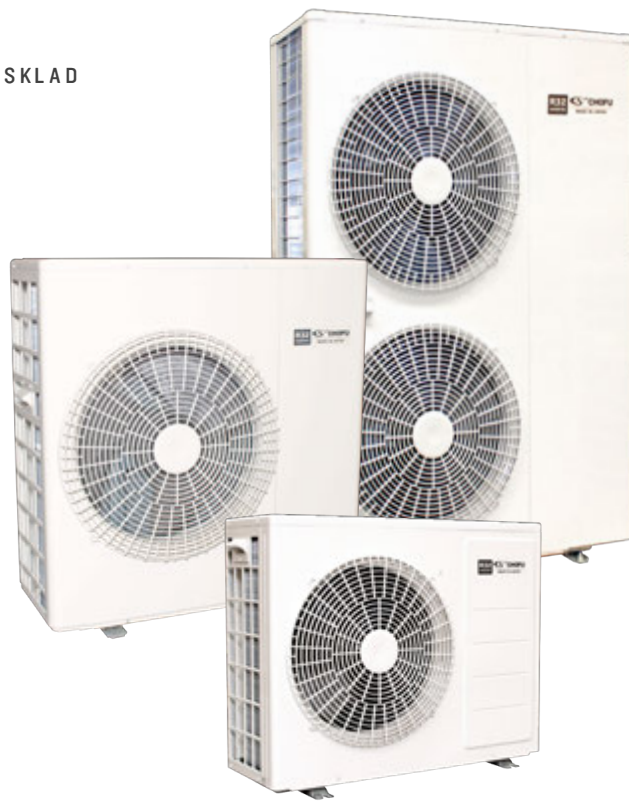


Investicija v vaše udobje

Chofu je že več kot 50 let vodilna blagovna znamka na japonskem trgu, na področju ogrevanja za gospodinjstva. Z nenehnim razvojem, zavezanosti k tehnološkim inovacijam in obnovljivim virom energije, je blagovna znamka COFU postala sinonim za zanesljivost in kakovost za toplotnih črpalk zrak-voda na Japonskem.



- ✓ **5 letna garancija** na kompresor in 3 letna garancija na napravo.
- ✓ Okolju prijazen hladilni **plin R32**.
- ✓ **Subvencija EKO SKLADA**.
- ✓ Deluje do **-20°C**.
- ✓ **Energijsko varčna in učinkovita inverterska tehnologija**, ki zagotavlja ustrezno moč glede na izgube objekta (zalogovnik ni potreben).
- ✓ Lahko deluje v kombinaciji z ogrevalnim kotlom ali se poveže na solarni sistem.
- ✓ Super **nizka hrupnost** - 51 dB(A).
- ✓ **Certifikat EHPA** (European Heat Pump) za najbolj učinkovit in okoljsko sprejemljiv način ogrevanja.
- ✓ Primerna **rešitev za novogradnje in obnovo obstoječih ogrevalnih sistemov**.



Toplotne črpalke CHOFU 6 kW, 10 kW, 12 kW in 16 kW

| Model | | 6 kW AEYC-0643XU | 10 kW AEYC-1043XU | 12 kW AEYC-1242XU-CH | 16 kW AEYC-1643XU-CH | 16 kW AEYC-1642XU3 |
|------------------------------------|-------------------|--|----------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|
| Tip | | Ogrevanje in hlajenje monoblok tipa DC inverter (povratni cikel) | | | | |
| Napajanje / Priključna moč | | 1N ~ 230V 50Hz (1 faza) | | | | 400V 50Hz (3 faze) |
| Nizko temperaturno delovanje 35°C | SCOP | 4,7 | 4,8 | 4,7 | 4,1 | |
| | Energijski razred | A+++ | A+++ | A+++ | A++ | |
| Visoko temperaturno delovanje 55°C | SCOP | 3,2 | 3,2 | 3,2 | 3,2 | |
| | Energijski razred | A++ | A++ | A++ | A++ | |
| Ogrevanje (A7W35) | Nazivna moč | 6,0 kW | 10 kW | 12 kW | 16 kW | |
| | COP | 4,20 | 4,39 | 4,30 | 4,30 | 4,10 |
| Hlajenje (A35W18) | Nazivna moč | 5,0 kW | 8,0 kW | 12kW | 16kW | |
| | EER | 3,91 | 3,51 | 3,80 | 3,90 | |
| Nivo hrupa | Gretje | 49 db(A) | 53 db(A) | 51 db(A) | 51dB(A) | |
| Območje temperaturnega delovanja | Gretje | -20 do 43°C | -20 do 43°C | -20 do 43°C | -20 do 43°C | |
| | Hlajenje | 8 do 43°C | 8 do 43°C | 8 do 43°C | 8 do 43°C | |
| Izhodna temperatura vode | Gretje | do 60°C | do 60°C | do 60°C | do 60°C | |
| | Hlajenje | do 6,5°C | do 6,5°C | do 6,5°C | do 6,5°C | |