

Toplotna črpalka zrak voda

EcoAir 400



A++

Izkoristek **COP 4.9**
 Zvočni tlak **31 dBA**
 Ogrevanje do **65 °C**
 Delovanje do **-22 °C**



- Enostavni hidravlični in električni priključki
- Primerna za uporabo pri zunanjih temperaturah do - 22 °C
- Izjemno zmogljiv vijačni kompresor ogreva vodo vse do 65 °C
- Priključitev na obstoječ ogrevalni sistem z regulacijo EcoLogic Family oz. PRO ali povezava v popoln ogrevalni sistem z notranjima enotama EcoZenith i550 Pro ali i250
- Zasnovana za delo v najtežjih skandinavskih pogojih
- Z regulacijo CTC EcoLogic PRO lahko v kaskado povežemo do 10 naprav CTC EcoAir

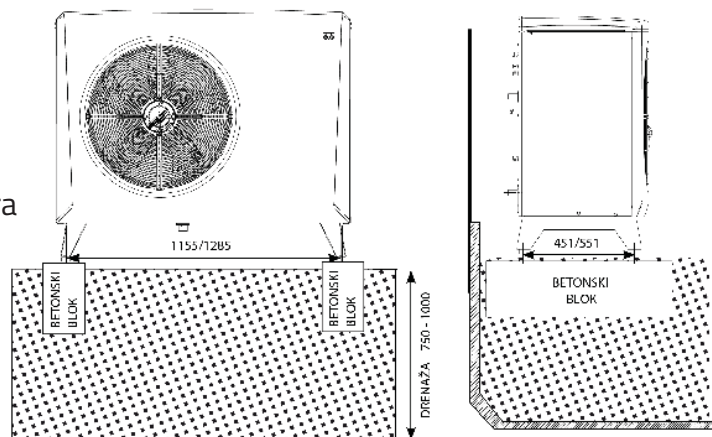
EcoAir 400 je toplotna črpalka zrak - voda za zunanjo namestitvev. V povezavi z notranjima enotama EcoZenith i550 Pro in EcoZenith i250 ali regulacijo EcoLogic Pro/Family zagotavlja ogrevanje vašega doma in sanitarne vode pri temperaturah vse do -22 °C.

CTC EcoAir 400 je toplotna črpalka zrak/voda, ki s toploto zunanjega zraka ogreva vaš objekt. CTC EcoAir 400 lahko deluje tudi v pogojih, ko zunanja temperatura pade vse do -22 °C. Toplotno črpalko povežemo v sistem z notranjo enoto CTC EcoZenith i550 Pro ali i250, oziroma jo priključimo tudi na že obstoječ ogrevalni sistem z regulacijo CTC EcoLogic PRO/Family.

Nova generacija toplotnih črpak je zasnovana za izjemno učinkovito in tiho delovanje.

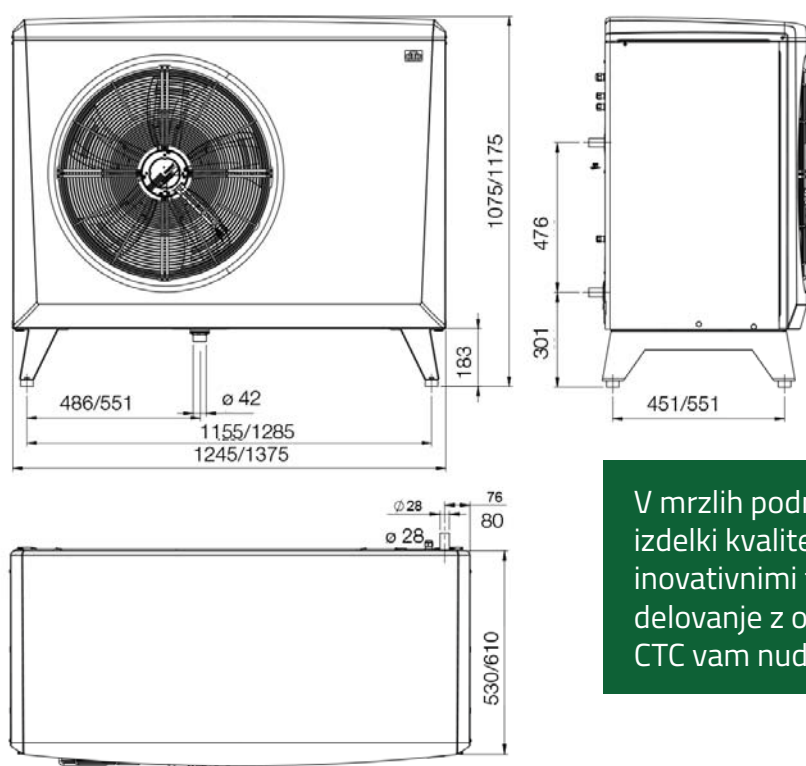
CTC EcoAir 400 avtomatično zaznava potrebo po odtaljevanju in tako minimizira število ciklov odtaljevanja.

Za priklop te naprave je uporabnikom na voljo široka paleta CTC pribora, ki omogoča zanesljive rešitve tudi pri zahtevnih povezavah ogrevalnih sistemov.



CTC ENERTECH
90
 1923-2013

Tehnični podatki		406	408	410	415	420
Osnovne dimenzije V x Š x G	mm	1075x1245x530			1175x1375x610	
Teža	kg	120	126	195 / 180	205 / 190	210 / 195
Električni podatki		400V 3 N / 230 V 1N			400V 3 N	400V 3 N
Izhodna moč pri 35°C prim. pretoka in -7/+2/+7°C zunanje temperature	kW	3,8 / 4,7 / 6,2	4,2 / 6 / 7,8	7,3 / 8,8 / 11,5	10 / 11,4 / 15,8	11,4 / 14,5 / 17,5
COP pri 35°C primarnega pretoka in -7/+2/+7°C zunanje temperature		3,3 / 3,8 / 4,9	3,2 / 3,8 / 4,9	3,3 / 3,8 / 4,9	3,0 / 3,6 / 4,6	2,9 / 3,5 / 4,4
Hladivo, R407C	kg	2,2	2,2	2,4	3,4	3,6
Zvočna moč Lw	dBA	56	58	58	64/61	66/64
Zvočni tlak, 10m	dBA	31	33	33	39/36	42/40


Opcijski pribor:

- Sist. hranilnik EcoZenith i250 **58 6620 001**
- Sist. hranilnik EcoZenith i550 Pro **58 6403 001**
- Regulacija CTC EcoLogic PRO **58 5888 301**
- CTC Converter **58 5821 301**
- CTC Basic Display **58 6043 401**
- Povez. kabel Modbus LiYCY 5m **58 6040 401**
- Povez. kabel Modbus LiYCY 10m **58 6041 401**

V mrzlih podnebnih razmerah visokega severa lahko le vrhunski izdelki kvalitetno opravijo svojo vlogo. CTC združuje kakovost z inovativnimi tehničnimi lastnostmi in zagotavlja brezhibno in čisto delovanje z optimalnim izkoristkom in dolgo življenjsko dobo. CTC vam nudi najboljšo kvaliteto za sprejemljivo ceno.

