

OBRAZLOŽITEV PREJEMNIKA OKOLJSKEGA (zelenega) CERTIFIKATA ZNAK KAKOVOSTI V GRADITELJSTVU



Znak kakovosti
v graditeljstvu

Toplotna črpalka ETERA

Toplotna črpalka ETERA

KRONOTERM hladilni, ogrevalni in energetski sistemi d.o.o.

Etera je geotermalna modularna, visoko učinkovita in do okolja prijazna nova generacija toplotnih črpalk, ki je produkt lastnega razvoja. Podjetje ima registrirano lastno razvojno skupino pri ARRS in lasten akreditiran laboratorij za ogrevalno tehniko. Razvoj, optimizacija in dizajn so potekali od leta 2022 dalje, saj so želeli razviti produkt z najvišjo energijsko učinkovitostjo in posledično visoko stopnjo rabe obnovljivih virov energije pri delovanju.

Ime ETERA simbolizira večnost in zemljo kot trajnojni vir toplote z izkoriščanjem plitve geotermalne toplote s pomočjo zemeljskih kolektorjev ali geosond. Visoka tehnološka dovršenost ETERE izkazuje izjemno visoko sezonsko grelno število, ki dosega celo nad 8 pri uporabi podtalnice.



KRONOTERM 1976
TOPLOTNE ČRPALKE

Z razvojem nove generacije toplotne črpalke so naslovili tri ključna področja: tiho delovanje, pospešitev zelenega prehoda in trajnostni vir toplote. Modularnost in inventersko delovanje toplotnih črpalk ETERA zagotavlja prilagodljivost standardnih rešitev, daljšo življenjsko dobo in višjo energijsko učinkovitost ob visoki stopnji udobja uporabnikov.

Celovitost ponudbe nadgrajujejo z montažo in nadzorom delovanja, ki se izvajata po najsodobnejših metodah, kar presega utečene industrijske smernice. Proizvodnji proces poteka avtomatiziran z računalniško nadzorovanimi postopki ter skladno s SIST EN ISO 9001:2015.

Zgledno skrbijo za ustrezno usposobljenost in sistemsko podporo. Podjetje skrbi za zaposlene in štipendiranje kadrovskega podmladka. So družbeno odgovorno podjetje in skrbijo za lastno blagovno znamko, kar vodilni negujejo kot enega od ključnih pogojev za prepoznavnost odličnosti in inovativnosti podjetja Kronoterm. So tudi člani industrijskega združenja toplotnih črpalk.

Pohvalijo se lahko s številnimi nagradami in pohvalami doma in v tujini. Nemška agencija BAFA toplotne črpalke ETERA po kriteriju energijske učinkovitosti uvršča na prvo mesto.