

CTC EcoZenith i350 L/H



CTC EcoZenith i350 er en fleksibel systemtank med klassens højeste varmtvandskapacitet!

CTC EcoZenith i350 er udstyret med højeffektiv teknik til varmtvandsforberedelse. I kombination med CTC EcoAir eller CTC EcoPart producerer den over 300 liter varmt vand.

CTC EcoZenith i350 er et effektivt indendørsmodul med indbygget varmepumpestyring. I kombination med luftvand varmepumpen CTC EcoAir eller jordvarmepumpen CTC EcoPart opnås en komplet varmepumpe. Med CTC EcoPart er det desuden muligt at supplere med passiv køling.

Et flot hvid og stilrent design sikrer, at CTC EcoZenith i350 passer ind i de fleste miljøer.

Den 4,3" farve-touchscreen har tydelige symboler med dansk tekst, som gør det nemt at justere varme og varmt vand eller hente forskellige oplysninger om driften.



Den indbyggede automatik er klimastyret og tager hensyn til temperaturen både inde og ude. Som standard kan CTC EcoZenith i350 styre to forskellige varmesystemer.



Ekspansionsbeholder, fødekabel og fremløbsføler er fabriksmonteret, og desuden medfølger manometer og automatisk udlufter.

Med CTC Internet og CTC SMS modul kan du nemt styre varmepumpen fra din smartphone. Download appen gratis fra App Store eller Google Play.

Fordele ved EcoZenith i350:

- Fås i to højder: 1.669 og 1.927 mm
- Den lave model har rørtilslutningerne foroven. Den høje model har rørtilslutning forneden
- 4,3" farve-touchscreen med indbygget styring af varmepumpe
- Frikøling som smart tilbehør.
- Indbygget lavenergicirkulationspumpe til nem tilslutning af varmepumpe og varmesystem
- Energyflex giver fuld fleksibilitet til tilslutning af andre varmekilder.
- Ny effektiv isolering, som sikrer minimalt varmetab.
- Gennemstrømningsvarmer med effekt på 11,9 kW og ekstra ydelse efter behov.
- Kan styre 2 forskellige varmesystemer.
- Fabriksmonteret ekspansionsbeholder fødekabel og fremløbsføler.
- Mulighed for op til 15 års Total Tryghed serviceaftale

Tekniske data CTC EcoZenith i350			
		i350L 3x400V	i350H 3x400V
Energieffektivitetsklasse ¹		D	D
Energieffektivitetsklasse ¹		D xl	D xl
Vægt (med emballage)	kg	143 (173)	155 (185)
Mål (bredde x dybde x højde)	mm	596 x 673 x 1669	596 x 673 x 1927
Påkrævet loftshøjde	mm	1669	1928
Eldata tilslutning		400V 3N~50Hz	
Mærkeeffekt	kW	12.2	
Gruppesikring 16/20/25 A (modsvarende effekt)	kW	8.9/11.9/11.9/-/-	
IP-klasse		IP X1	
Effekt ekstra varmeanlæg (kan justeres i 31 trin)	kW	0.3-11.9/31	
Energieffektivitetsklasse varmt vand/belastningsprofil ³		A/XL	
Varmtvandsydelse (Vmaks.) ²	liter*	308	
Vandvolumen varmesystem(V) (PED) ⁴	liter	225	
Vandvolumen brugsvandssystem (V) (PED) ⁴	liter	1,7	
Maks. driftstryk (PS) (PED) ⁴	bar	10	
Maks. driftstryk (varmesystem) (PED) ⁴	bar	3,0	
Maks. driftstemperatur (TS/T) (PED) ⁴	°C	100	
Maks. temperatur, der kan indstilles for varmt vand	°C	65	
Kvs-værdi produkt		2,6	2,7

¹ Energieffektivitetsklasse:  Rumopvarmning,  Brugsvandsopvarmning: Produkt i henhold til direktiv 2010/30/EU og forordning EU 814/2013

² Mængde varmt vand 40 °C.

³ Klasse iht. forordning (EU) nr. 813/2013.

⁴ Pressure Equipment-directive