

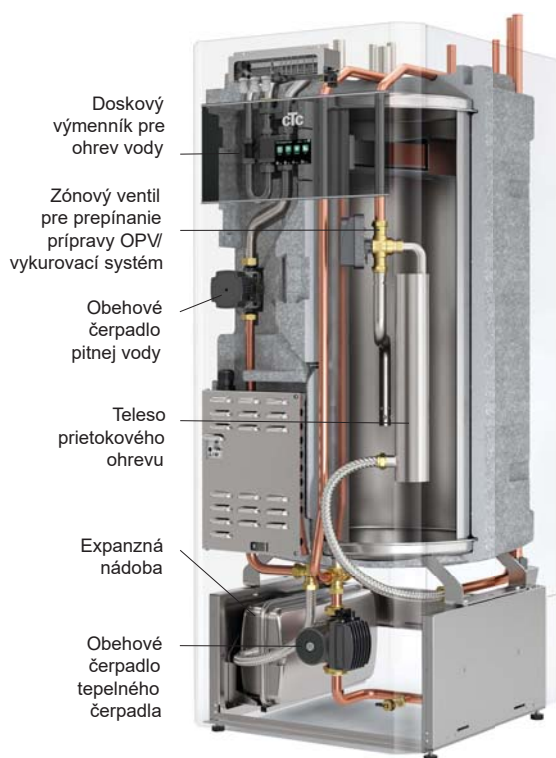
# TEPELNÁ CENTRÁLA

## EcoZenith i360

Tepelná centrála i360 je vnútorná jednotka určená pre tepelné čerpadlá s invertorom. Je v nej ukrytá celá kotolňa a sú tak minimalizované nároky na priestor vo vnútri domu. Inštalácia tejto centrály spoločne s tepelnými čerpadlami tak splnia všetky požiadavky na vykurovanie a ohrev vody v dome. Vďaka novej veľmi účinnej izolácii dosahuje minimálne energetické straty.

Tepelná centrála obsahuje regulátor tepelného čerpadla aj vykurovania domu, nádrž pre prietokovú prípravu ohriatej pitnej vody, elektrický doplnkový zdroj, obehové čerpadlá a expanznú nádobu.

Nastavenie parametrov a zobrazenie prevádzkových údajov sa vykonáva v užívateľsky prívetivom prostredí pomocou dotykového farebného displeja v českom jazyku. Prevádzku celého systému vykurovania a ohrevu vody je možné pohodlne ovládať pomocou smartfónu.



### TECHNICKÉ PARAMETRE

### EcoZenith i360

Rozmery	šírka	[mm]	596
	výška	[mm]	1657
	hĺbka	[mm]	673
Hmotnosť		[kg]	145
Objem vykurovacej vody		[l]	225
Objem výmenníka ohriatej pitnej vody		[l]	1,7
Výkon elektrických ohrevných telies		[kW]	11,9
Objednávací kód		[-]	18695

### Objem dodanej ohriatej pitnej vody

Nastavenie teploty OPV v regulátore	Ekonom	Normal	Komfort
Množstvo vody (40 °C)	210 l	235 l	304 l
Zaťažový profil podľa STN EN 16 147*	XL	XL	XL

\* v súlade s Nariadením Komisie (EÚ) č. 813/2013