

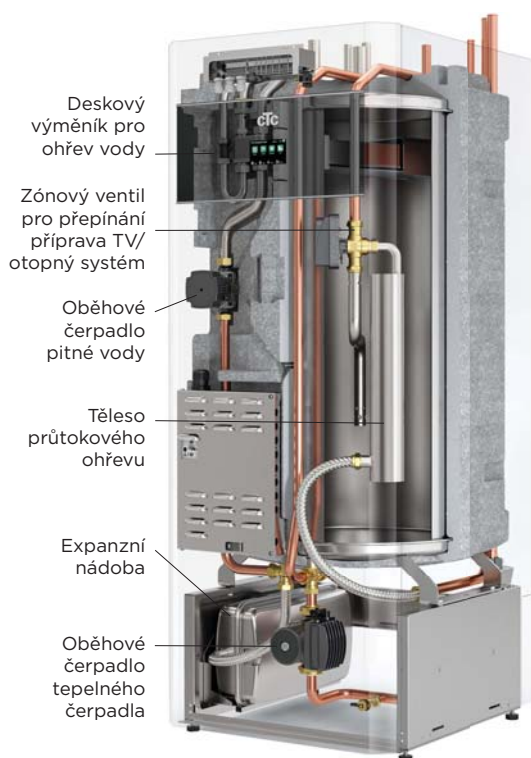
# TEPELNÁ CENTRÁLA

## EcoZenith i360

Tepelná centrála i360 je vnitřní jednotka určená pro tepelná čerpadla s invertorem. Je v ní ukryta celá kotelna a jsou tak minimalizovány nároky na prostor uvnitř domu. Instalace této centrály společně s tepelnými čerpadly tak splní všechny požadavky na vytápění a ohřev vody v domě. Díky nové velmi účinné izolaci dosahuje minimálních energetických ztrát.

Tepelná centrála obsahuje regulátor tepelného čerpadla i vytápění domu, nádrž pro průtokovou přípravu teplé vody, elektrický doplňkový zdroj, oběhová čerpadla a expanzní nádobu.

Nastavení parametrů a zobrazení provozních údajů se provádí v uživatelsky přívětivém prostředí pomocí dotykového barevného displeje v českém jazyce. Provoz celého systému vytápění a ohřevu vody lze pohodlně ovládat pomocí smartphonů.



### TECHNICKÉ PARAMETRY

### EcoZenith i360

Rozměry	šířka	[mm]	596
	výška	[mm]	1657
	hloubka	[mm]	673
Hmotnost		[kg]	145
Objem otopné vody		[l]	225
Objem výměníku teplé vody		[l]	1,7
Výkon elektrických topných těles		[kW]	11,9
Objednací kód		[-]	18695

### Objem dodané teplé vody

Nastavení teploty TV v regulátoru	Ekonom	Normal	Komfort
Množství vody (40 °C)	210 l	235 l	304 l
Zátěžový profil dle ČSN EN 16 147*	XL	XL	XL

\* v souladu s Nařízením Komise (EU) č. 813/2013