

■ Tepelné čerpadlo vzduch/voda EcoAir s tepelnou centrálou EcoZenith

Tepelná čerpadla EcoAir 400 nabízíme i v kombinaci s plně vybavenou vnitřní jednotkou, tepelnou centrálou **EcoZenith**. Kombinace tepelného čerpadla a tepelné centrály splní všechny požadavky na vytápění a přípravu teplé vody.

Tepelná čerpadla vzduch/voda s tepelnou centrálou	Objednací kód
Tepelné čerpadlo EcoAir 406 s tepelnou centrálou EcoZenith	13 372
Tepelné čerpadlo EcoAir 408 s tepelnou centrálou EcoZenith	13 487
Tepelné čerpadlo EcoAir 410 s tepelnou centrálou EcoZenith	13 492

Tepelná centrála je určena pro vnitřní instalaci, má elegantní design a minimální nároky na prostor. Obsahuje akumulaci nádrž s integrovanou přípravou teplé vody, elektrické topné těleso, používané jako bivalentní zdroj k tepelnému čerpadlu, bivalentní směšovací čtyřcestný ventil s pohonem a inteligentní regulátor.

Teplá voda se připravuje průtokově v měděném výměníku uvnitř akumulaci nádoby, což zaručuje vždy čerstvou vodu bez možnosti tvorby zdraví škodlivých bakterií Legionella.

Nastavení parametrů a zobrazení provozních údajů se provádí v uživatelsky přívětivém prostředí pomocí dotykového barevného displeje v českém jazyce.

K jednotce lze velmi jednoduše připojit solární systém, krbovou vložku s teplovodním výměníkem nebo deskový výměník pro ohřev bazénu.



Technické parametry tepelné centrály EcoZenith

Rozměry	šířka	[mm]	595
	výška	[mm]	1904
	hloubka	[mm]	672
Hmotnost		[kg]	182
Objem otopné vody		[l]	223
Objem výměníku teplé vody		[l]	5,7
Výkon elektrických topných těles		[kW]	15

Objem dodané teplé vody EA406EZ EA408EZ EA410EZ

Dodávka TV o teplotě 40 °C při teplotě v akum. nádrži 58/45 °C (nahore/dole)	při odběru TV 8 l/min	182 l	239 l	287 l
	při odběru TV 12 l/min	113 l	139 l	161 l

Bližší informace k tepelnému čerpadlu najdete na předchozí straně.

