



- LEGENDA**
- TČ TEPELNÉ ČERPADLO
 - ELP ELEKTRICKÁ PATRONA
 - NZ NEGATIVNÍ ZASOBNÍK TV
 - T TEPLOMĚR
 - M MANOMETR
 - PV POJISTNÝ VENTIL
 - E EXPAZNÍ NÁDOBA
 - BALL FILTRBALL
 - DP DEMINERALIZAČNÍ PATRONA
 - MOF MAGNET. ODKALOVACÍ FILTR
 - AK UT/CHL AKUM. ZÁS. PRO VYTÁPĚNÍ/CHLAZENÍ
 - Vchl VÝMĚNÍK CHLAZU
 - Vreg VÝMĚNÍK REGENERACE
 - Vbaz BAZÉNOVÝ VÝMĚNÍK
 - HVDT HYDR. VYROVNAVAČ DYNAM. TLAKŮ
 - SUPERVISOR KASKÁDNÍ REGULÁTOR ECOFOREST
 - TV TEPLÁ VODA
 - SV STUĐENÁ VODA

PROVEDENÍ TČ (PRO NĚKTERÁ SCHÉMATA JE VHODNÁ POUZE JEDNA VARIANTA TČ)

- HP1 VYTÁPĚNÍ + MOŽNOST SOUBĚŽNÉHO CHLAZENÍ
- HP3 VYTÁPĚNÍ + AKTIVNÍ CHLAZENÍ REVERZACÍ CHLADÍČÍHO OKRUHU

PŘÍPOJENÍ TČ

| MODEL | HP 12-40 HP 15-70 | HP 25-100 |
|-------------------|----------------------|------------|
| ÚČEL PŘÍPOJKY | | |
| PRIMÁR | G2", ext. | G2½", ext. |
| SEKUNDÁR (UT/CHL) | G2", ext. | G2½", ext. |

| | | |
|---|---|---|
| POKOJOVÝ TERMINÁL - Th-TUNE 24 V (FBUS) | JYTY 4x1 mm2 | Komunikace + napájení (terminály zapojit do série a připojit k TČ, první a poslední terminál s ukončovacím odporem 120 Ohm) |
| POKOJOVÝ TERMINÁL - Th-TUNE 230V (FBUS) | JYSTY 2x2x0,8 CYKY J 3Cx1,5 mm2 CYKY J 3C C 1,5 mm2 | komunikace + napájení (terminály zapojit do série a připojit k TČ, první a poslední terminál s ukončovacím odporem 120 Ohm Napájení mezi el. rozvaděčem a terminály Vstup na pohony - pouze pro Th-T el pohony a terminály |

EcoGeo HP - souběžná výroba tepla a chladu + pasivní chlazení + příprava TV + aku tepla + aku chladu + 3x topný okruh + 2x chladicí okruh