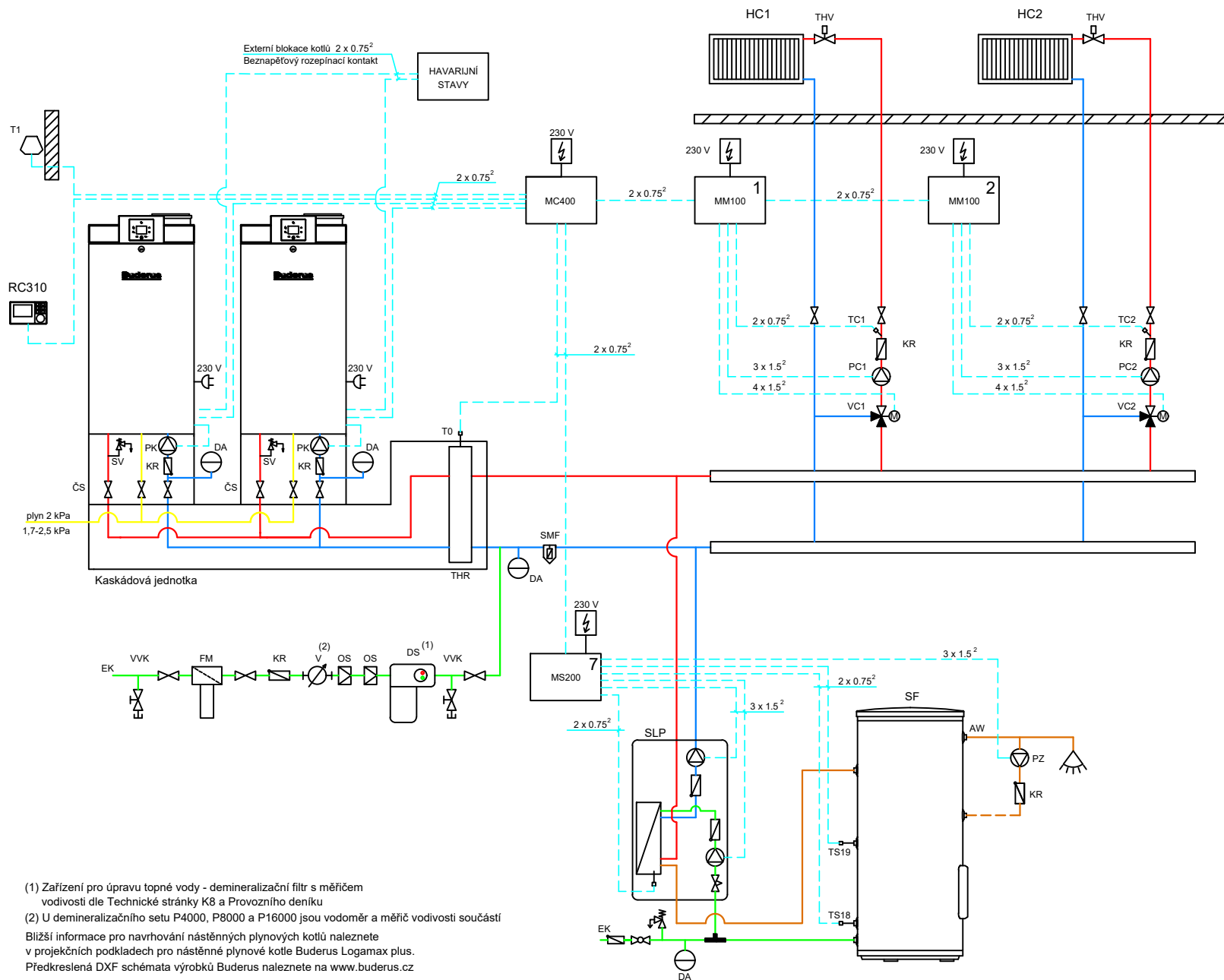


Schéma zapojení kaskády 2 nástěnných kondenzačních kotlů Logamax plus GB272-50/70/85/100/125/150



(1) Zařízení pro úpravu topné vody - demineralizační filtr s měřičem vodivosti dle Technické stránky K8 a Provozního deníku

(2) U demineralizačního setu P4000, P8000 a P16000 jsou vodoměr a měřič vodivosti součástí

Bližší informace pro navrhování nástěnných plynových kotlů naleznete v projekčních podkladech pro nástěnné plynové kotle Buderus Logamax plus.

Předkreslená DXF schémata výrobků Buderus naleznete na www.buderus.cz

Příklady zařízení obsahují pouze schématické znázornění jednotlivých částí zařízení bez nároků na úplnost.

Změny vyhrazeny.

- Legenda:**
- | | |
|-------|--|
| AW | Výstup TV |
| ČS | Čerpadlová skupina |
| DA | Expanzní nádob vč. uzavírací a vypouštěcí armatury |
| DS | Demineralizační set pro úpravu topné vody řady Pxxx |
| EK | Vstup studené vody |
| FM | Filtr mechanických nečistot |
| HC | Otopný okruh |
| K | Kotel Logamax plus |
| KR | Zpětná klapka |
| MC400 | Kaskádový modul pro ovládání kaskády až 4 kotlů |
| MM100 | Modul směšovače otopného okruhu |
| MS200 | Modul nabíjecího systému |
| OS | Oddělení systému dle EN 1717 |
| PK | Kotlové modulační čerpadlo (integrováno v ČS) |
| PC | Oběhové čerpadlo otop. okruhu / Nabíjecí čerpadlo TV |
| PZ | Cirkulační čerpadlo |
| RC310 | Ekvitermní modulační regulátor |
| SF | Zásobník TV Logalux SF ... |
| SLP | Nabíjecí stanice Logalux SLP/... |
| SMF | Filtr s magnetem |
| SV | Pojistný ventil 3/6 bar (integrován v ČS) |
| TC | Čídló teploty výstupu / Čídló teploty TV |
| T0 | Čídló teploty THR |
| T1 | Venkovní čídló |
| TC | Čídló teploty výstupu |
| THR | Termohydraulický rozdělovač |
| THV | Termostatický ventil otopného tělesa |
| TS18 | Čídló zásobníku dole |
| TS19 | Čídló zásobníku uprostřed |
| V | Vodoměr |
| VVK | Vzorkovací vypouštěcí kohout |
| VC | Směšovací ventil otopného okruhu |