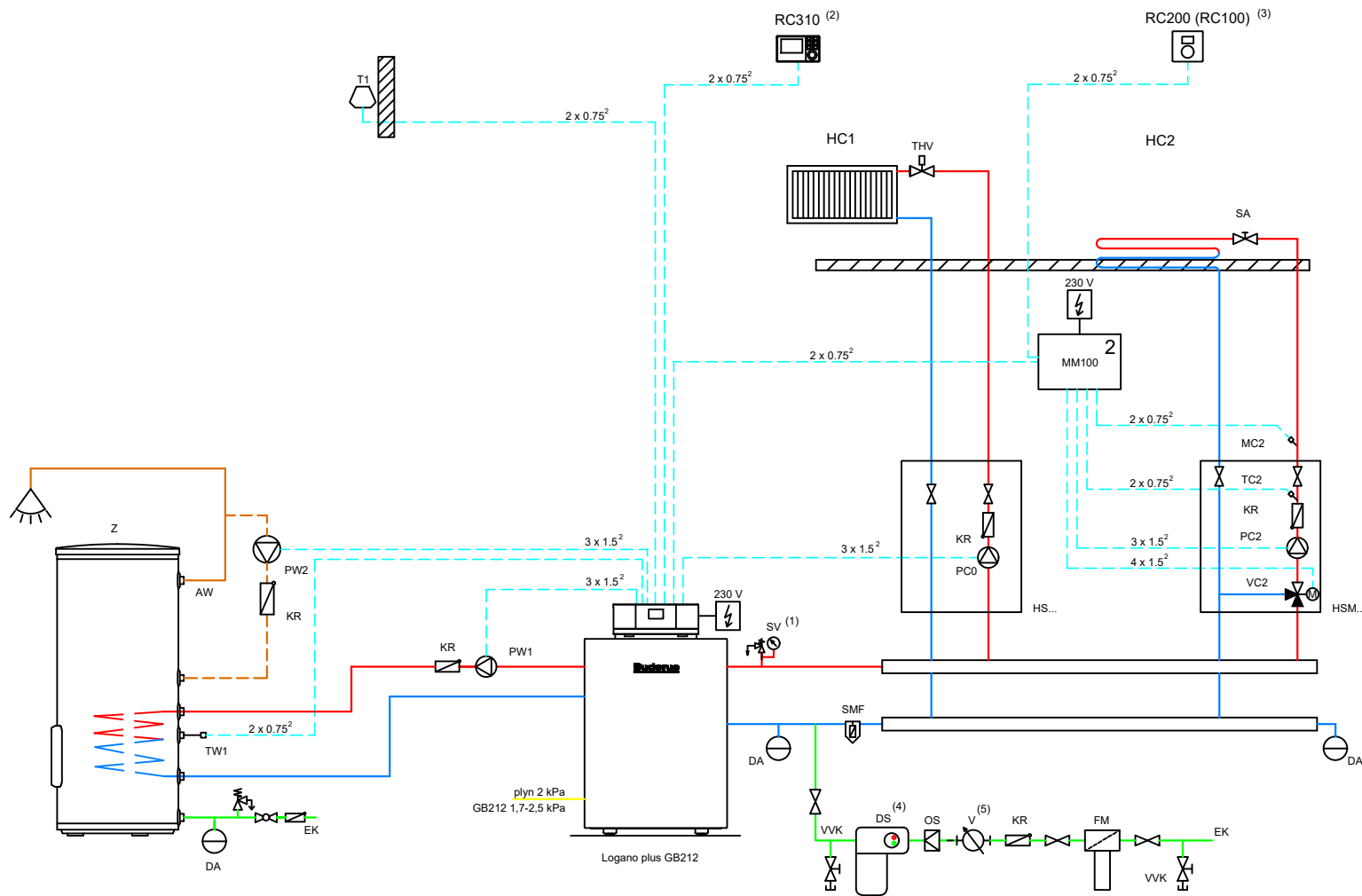


Schéma zapojení kondenzačního kotle Logano plus GB212 s ohřevem TV a 2 otopnými okruhy



Legenda:

AW	Výstup TV
DA	Expanzní nádoba 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
HS	Rychlomontážní sada bez směšovače
HSM	Rychlomontážní sada se směšovačem
KR	Zpětná klapka
MC	Bezpečnostní termostat podlahového vytápění
MM100	Modul směšovače otopného okruhu
PC	Oběhové čerpadlo otop. okruhu
PW1	Nabíjecí čerpadlo TV
PW2	Cirkulační čerpadlo
RC310	Ekvitermní modulační regulátor
RC200	Prostorový regulátor
RC100	Prostorový modulační regulátor
SA	Regulační a uzavírací ventil
SMF	Filtr s magnetem
SV	Pojistná skupina
T1	Venkovní čidlo
TC	Čidlo teploty výstupu
THV	Termostatický ventil otopného tělesa
TW1	Čidlo teploty TV
V	Vodoměr
VC	Směšovací ventil otopného okruhu
VVK	Vzorkovací vypouštěcí kohout
Z	Zásobník TV Logalux SU.../5 stojatý nebo Logalux L.../2R ležatý

(1) Pojistná skupina Buderus BSS11 obsahuje manometr, odvzdušňovač a pojistný ventil 3 bary.

(2) Pokud není regulátor RC310 umístěn v kotli, je nutné použít kotlový displej BC30E.

(3) Volitelné použití prostorového termostatu.

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

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

DXF schémata výrobků Buderus ke stažení na www.buderus.cz

Bližší informace pro navrhování kotle Logano plus GB212 naleznete v Projekčních podkladech.

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

Změny vyhrazeny.

Buderus

Schéma č.: 2 002

06/2024