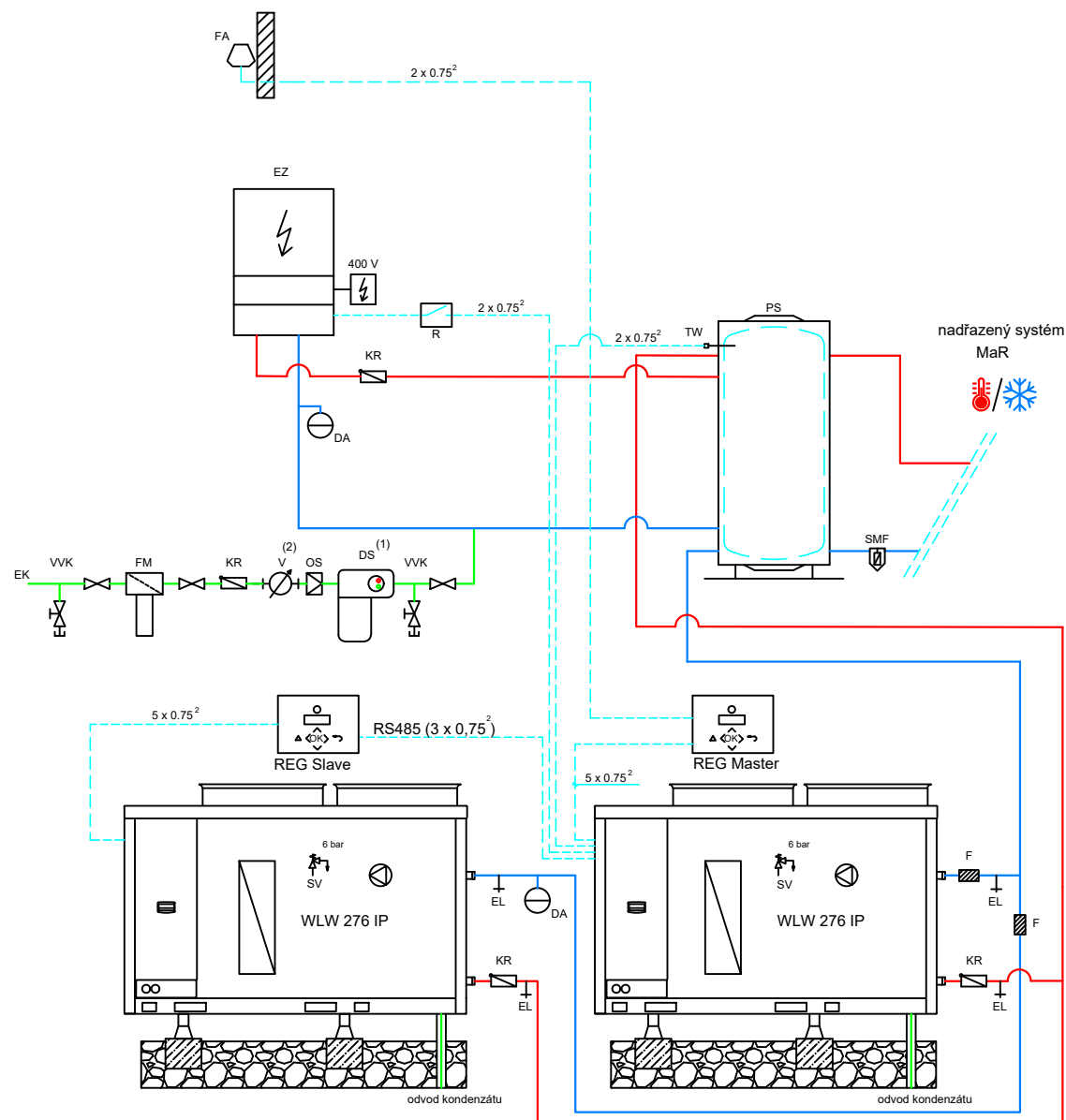


Schematické znázornění tepelného čerpadla Logatherm WLW276 systému vzduch/voda



Legenda:

DA	Expanzní nádoba vč. uzavírací a vypouštěcí armatury
DS	Demineralizační set pro úpravu topné vody Pxxx
EK	Vstup studené vody
EL	Vypouštěcí/napouštěcí ventil
EZ	Elektrický bivalentní zdroj
F	Filtr
FA	Venkovní čidlo
FM	Filtr mechanických nečistot
KR	Zpětná klapka
OS	Oddělení systému dle EN 1717
PS	Akumulační zásobník PW / BP
R	Rozpínací relé
SMF	Filtr s magnetem
SV	Pojistný ventil 6 bar (integrován v ČS)
V	Vodoměr
VVK	Vzorkovací vypouštěcí kohout

Bližší informace pro navrhování tepelného čerpadla naleznete v Projekčních podkladech pro tepelná čerpadla Logatherm WLW (postup při dimenzování tepelných čerpadel, zásobníků TV, akumulačních zásobníků, ohřevu bazénové vody a dalších nutných komponentů pro správnou funkci celého systému).

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.

- (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

Buderus

Schéma č.: 3 201

06/2024