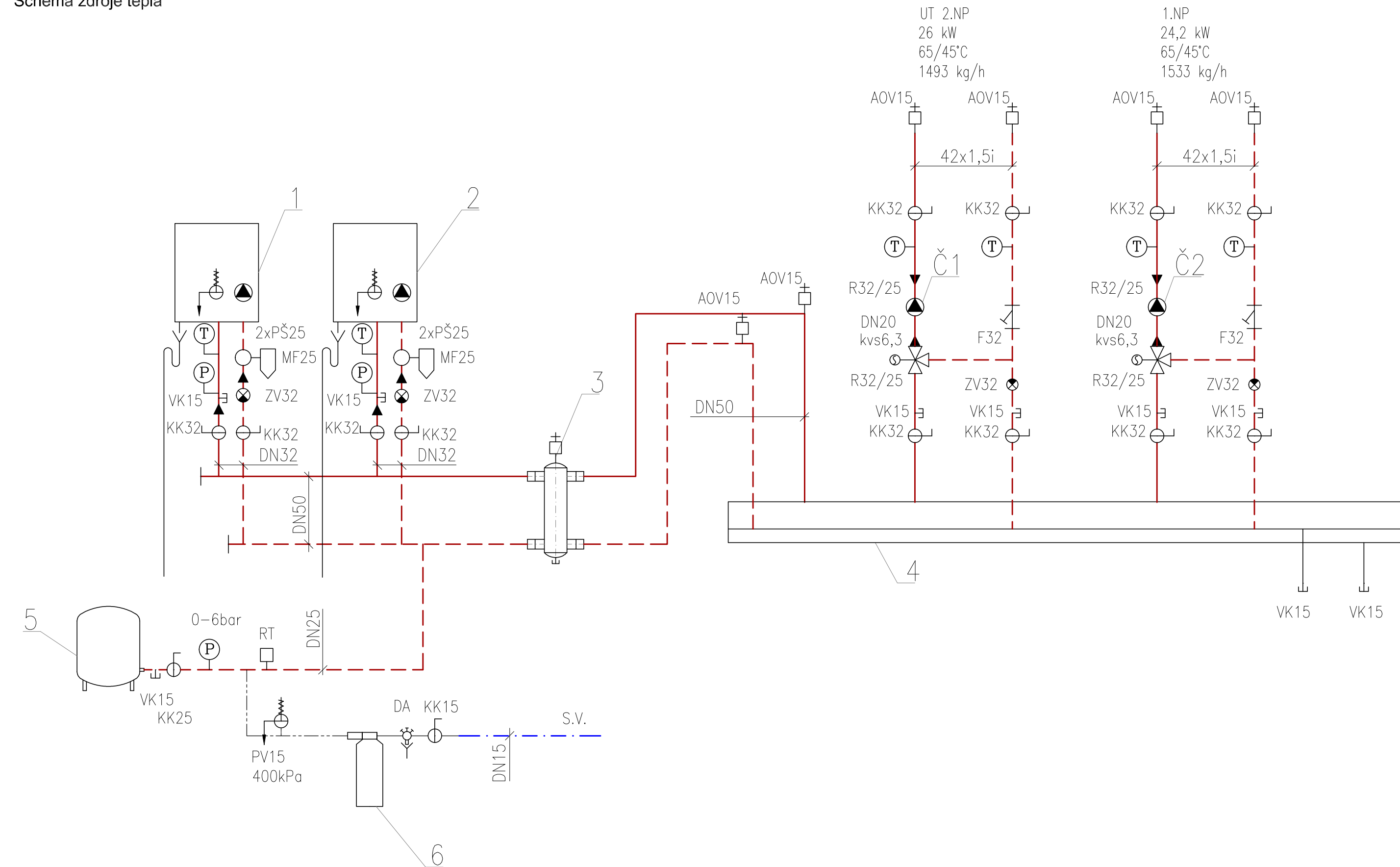
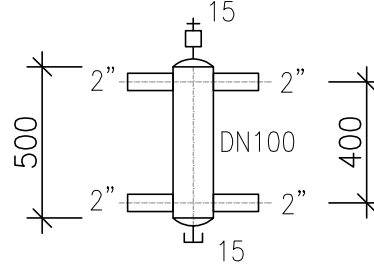


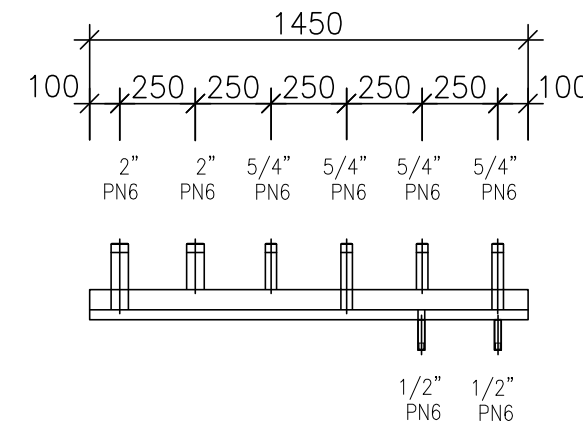
Schéma zdroje tepla



HYDRAULICKÝ VYROVNÁVAČ DYN. TLAKŮ
HVDT, DN100, 4x HRDLO 2", ATYP



RS KOMBI rozdělovač, MODUL 100, PN 6, T_{max}=105°C,
l=1450mm, 2X STOJAN, PUR IZOLACE



PROVOZNÍ PODMÍNKY

NEJVYŠŠÍ PRACOVNÍ PŘETLAK 400 kPa

PRACOVNÍ PŘETLAK 180 kPa

NEJNIŽŠÍ PŘETLAK 110 kPa

OBJEM VODY V SOUSTAVĚ cca 750L

LEGENDA ARMATUR

KK KULOVÝ KOHOUT

VK VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT

ZV ZPETNÝ VENTIL
MF FILT. 3. MAGNE

MF FILTR Z MAGNETEM
DV DOUSTNÝ VENTIL

PV POJISTINY VENTIL
F FILTR

KKE KULOVÝ KOHOUT

KKF KULOVÝ KOHOUT S FILTREM

P MANOMETR S NA
T TERLOMČR

REGULÁTOR TLAKU VILNOVOLOŽ 405

PRÍSLUŠENSTVÍ M12x1,5 - 405 961 177 916

NASTAVIT NA HODNOTU 120 kPa

DA DODIŇOVACÍ ARMATURA SE STANDARDNÍM VODOMĚREM A ODDĚLOVAČEM

7A ZMĚKČOVACÍ ARMATURA FULL SOFT FLS

S UZAVÍRACÍ A VZORKOVACÍ ARMATUROU

RV REGULÁČNÍ VENTIL

PŠ PŘÍMÉ ŠROUBEN

AOV AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL

LEGENDA ZAŘÍZENÍ A ČERPADEL

- | | |
|---|--|
| 1 | KONDENZAČNÍ PLYNOVÝ ZÁVĚSNÝ KOTEL, VÝKON 33,8 kW, SPOTŘEBA ZP 3,68 m ³ /h |
| 2 | KONDENZAČNÍ PLYNOVÝ ZÁVĚSNÝ KOTEL, VÝKON 33,8 kW, SPOTŘEBA ZP 3,68 m ³ /h |
| 3 | HYDRAULICKÝ VYROVŇOVAČ DYN. TLAKŮ HDVT, DN100, 4x HRDLO 2", ATYP |
| 4 | KOMBINOVANÝ ROZDĚLOVAČ, MODUL 100, PN 6, T _{max} =105°C, l=1450mm, KONZOLY, IZOLACE |
| 5 | EXPANZNÍ TLAKOVÁ NÁDOBA 50/6, OBJEM 50L, MAX. PRACOVNÍ TLAK 6bar |
| 6 | DEMINERALIZAČNÍ PŘENOSNÁ JEDNOTKA ADV500, VČETNĚ KONDUKTOMETRU |

- | | |
|----|---|
| Č1 | ELEKTRONICKÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO, 230V, 50Hz, 50W, VELIKOST 25-80
KONSTATNÍ TLAK, Q=1,5m3/h, dp=40kPa |
| Č2 | ELEKTRONICKÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO, 230V, 50Hz, 50W, VELIKOST 25-80
KONSTATNÍ TLAK, Q=1,5m3/h, dp=40kPa |

LEGENDA POTRUBÍ

- | | |
|-------------|------------------------|
| ———— | VYTÁPĚNÍ PŘÍVOD NOVÉ |
| - - - - - | VYTÁPĚNÍ ZPÁTEČKA NOVÉ |
| · - - - - · | DOPLŇOVÁNÍ |
| - · - · - · | STUDENÁ VODA NOVÉ |

LEGENDA TĚLES

- 22-060160-5 OCELOVÉ DESKOVÉ TĚLESO, BOČNÍ PŘIPOJENÍ
TPV 15/6 TERMOSTATICKÝ VENTIL S AUTOMATICKÝM REGULÁTOREM PRŮTOKU
PŠ 15 UZÁVÍRACÍ A REGULAČNÍ ŠROUBENÍ S VYPOUŠTĚNÍM

VÝPRACOVAL: Ing. LUKÁŠ NAVRKAL			Ing. LUKÁŠ NAVRKAL PROJEKTOVÁ ČINNOST	
ZODP. PROJEKTANT: Ing. LUKÁŠ NAVRKAL				
INVESTOR: Městys Blížkovice, č.poc. 130, Blížkovice 671 55			Přímětická 1905/53 669 02 Znojmo Tel: 777 606 164 E-mail: lukas.navrkal@seznam.cz	
MÍSTO: k.ú. Městys Blížkovice, č.parc. 204/1, 204/2				
AKCE: Modernizace a navýšení kapacity MŠ Blížkovice				
OBSAH: D.1.4-c VYTÁPĚNÍ			DATUM: 04/2021	MĚŘÍTKO: -
			STUPEŇ: DPS	PARÉ Č.:
			FORMÁT: 10 A4	
NÁZEV VÝKRESU: Schéma zdroje tepla			Č. VÝKRESU: 05	