

## LEGENDA ZAŘÍZENÍ

K - ZÁVĚSNÝ ELEKTROKOTEL S VESTAVĚNÝM ZÁSOBNÍKOVÝM OHŘÍVAČEM  
TEPLÉ VODY. JMENOVITÝ VÝKON 12kW. OBJEM 60l.  
Č - OBĚHOVÉ ČERPADLO INTEGROVANÉ V KOTLY.  
EN - EXPANZNÍ NÁDOBA INTEGROVÁNA V KOTLY. OBJEM 7l.  
PV - POJISTNÝ VENTIL INTEGROVANÝ V KOTLY. 2,5bar.

## LEGENDA ARMATUR

TRV - TERMOSTATICKÝ REGULAČNÍ VENTIL VESTAVĚNÝ V OTOPNÝCH  
TĚLESECH  
RŠ - REGULAČNÍ ŠROUBENÍ  
KK - KULOVÝ KOHOUT  
KKV - KULOVÝ KOHOUT VYPOUŠTĚČÍ

## LEGENDA POTRUBÍ

ROZVODY VEDENY V PODLAZE A VE ZDI, NAVRŽENY Z MĚDĚNÉHO POTRUBÍ (Cu)

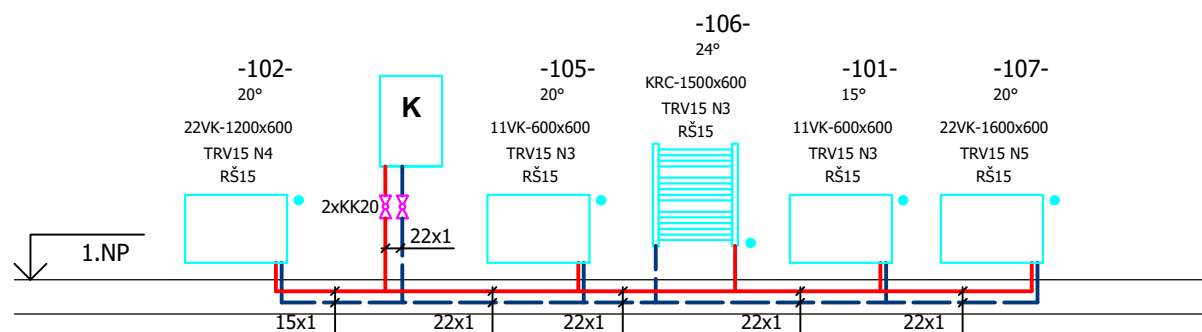
- TEPLOTNÍ SPÁD OTOPNÉ SOUSTAVY JE 75/65°C.
- ROZVODY OTOPNÉ SOUSTAVY JSOU Z MĚDĚNÉHO POTRUBÍ (Cu).
- OTOPNÁ SOUSTAVA JE ŘEŠENA HORIZONTÁLNÍM ROZVODEM POTRUBÍ, KTERÉ JE VEDENO V PODLAZE A VE ZDI.
- NAPOJENÍ ZDROJE TEPLA NA OTOPNOU SOUSTAVU JE POTRUBÍM VYVEDENÝM PŘÍMO ZE ZDI VEDLE ZDROJE TEPLA, POTRUBÍ BUDE IZOLOVÁNO NÁVLEKOVOU IZOLACÍ O MINIMÁLNÍ TLOUŠŤCE  $t=De$  potrubí.
- OTOPNÁ TĚLESA NA OTOPNÝ SYSTÉM JSOU NAPOJENA POTRUBÍM VYVEDENÝM PŘÍMO Z PODLAHY POD OT.
- POTRUBÍ VEDENO VE ZDIVU BUDE IZOLOVÁNO NÁVLEKOVOU IZOLACÍ O MINIMÁLNÍ TLOUŠŤCE  $t=De$  potrubí.

## LEGENDA OTOPNÝCH TELES

- OTOPNÁ TĚLESA OCELOVÁ, DESKOVÁ.
- OZNAČENÍ NA VÝKRESE : TYP - VÝŠKA x DĚLKA
- VENTIL KOMPAKT - VK  
TYP VK : SE ZABUDOVANÝM VNITŘNÍM PROPOJOVACÍM ROZVODEM, UMOŽŇUJE PRAVOSTRANNÉ SPODNÍ NAPOJENÍ.
- OSAZEN TERMOSTATICKOU HLAVICÍ, PŘIPOJOVACÍM ŠROUBENÍM A ODVZDUŠŇOVACÍM VENTILEM.

- KRC  
TYP KRC : VYROBEN Z OCELOVÝCH PROFILŮ S RŮZNÝM TVAREM PRŮŘEZU.
- OSAZEN TERMOSTATICKÝM VENTILEM S TERMOSTATICKOU HLAVICÍ, PŘIPOJOVACÍM ŠROUBENÍM A ODVZDUŠŇOVACÍM VENTILEM. OSAZENY ELEKTROPATRONOU.
- TĚLESA UPEVNĚNÝ POMOCÍ JEDNODUCHÉ STĚNOVÉ KONZOLY.

KONTROLOVAL:	PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	 <b>ARCHITEKTURA &amp; INTERIER ŠIMŮNEK &amp; PARTNERS</b> www.archsimunek.cz PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ KANCELÁŘ NÁMĚSTÍ 75/15, 757 01 VALAŠSKÉ MEZÍŘÍČÍ	
Ing. Tomáš Mikuláščík	Miroslav Šimůnek	Ing. Michal Šimůnek		
INVESTOR: Statutární město Brno, Dominikánské náměstí 196/1, Brno–město, 602 00 Brno			Č. PARC.: st. 429	K.Ú.: Zábřovice
STAVBA: <b>STAVEBNÍ ÚPRAVY BYTU</b> STARÁ 2, BYT č. 12			MÍSTO: Brno	STUPEŇ: DSP
NÁZEV VÝKRESU: <b>ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ - NOVÝ STAV</b>			FORMÁT: 2xA4	ČÍSLO VÝKR.: D.1.4.B -01 ČÍSLO PARC:
			DATUM: 06/2023	
			MĚŘÍTKO: 1:50	



## LEGENDA MÍSTNOSTÍ

OZN.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA
1.01	PŘEDSÍŇ	9,54 m <sup>2</sup>
1.02	KUCHYŇ	11,00 m <sup>2</sup>
1.03	SPIŽ	0,95 m <sup>2</sup>
1.04	BALKON	1,98 m <sup>2</sup>
1.05	WC	1,67 m <sup>2</sup>
1.06	KOUPELNA	2,96 m <sup>2</sup>
1.07	OBÝVACÍ POKOJ	24,07 m <sup>2</sup>

