

LEGENDA ROZVODŮ UT:

- STÁVAJÍCÍ PŘÍVODNÍ A ZPĚTNÉ POTRUBÍ TOPENÍ – TEPELNÝ SPÁD 80/60°C (MAX. 90°C/2,5 bar)
OCELOVÉ SPOJOVANÉ SVAŘOVÁNÍM
- DEMONTOVANÉ PŘÍVODNÍ A ZPĚTNÉ POTRUBÍ TOPENÍ – OCELOVÉ SPOJOVANÉ SVAŘOVÁNÍM
- NAVRŽENÉ PŘÍVODNÍ A ZPĚTNÉ POTRUBÍ TOPENÍ – TEPELNÝ SPÁD 55/45°C (MAX. 60°C/2,5 bar)
MĚDĚNÉ SPOJOVANÉ PÁJENÍM NEBO LISOVACÍMI TVAROVKAMI, OPATŘENO TEPELNOU IZOLACÍ
Z PĚNOVÉHO PE NEBO NÁTĚREM

IZOLACE POTRUBÍ iz1 – TERMOIZOLAČNÍ TRUBICE Z PĚNOVÉHO PE TL 9 MM
IZOLACE POTRUBÍ iz2 – TERMOIZOLAČNÍ TRUBICE Z PĚNOVÉHO PE S AL FOLIÍ TL 20 MM
IZOLACE POTRUBÍ iz3 – TERMOIZOLAČNÍ TRUBICE Z PĚNOVÉHO PE S AL FOLIÍ TL 30 MM

LEGENDA ZAŘÍZENÍ UT:


- TČ1 TEPELNÉ ČERPADLO VZDUCH-VODA INVERTOROVÉ S VESTAVĚNÝM ELEKTROKOTLEM, JMENOVITÝ TOPNÝ VÝKON 10(A-7/W55°C)+7,5 KW (EL 400 V, 32A), NAPŘ. TYP BOXAIR 45I
- AN1 AKUMULAČNÍ NÁDOBA 130 L, NAPŘ. TYP WPPS130
- ZO1 NEPŘÍMOTOPNÝ OHŘÍVAČ TV, O OBJEMU 300 L, VÝKON 26 KW, NAPŘ. TYP HRS300
- ET1 ELEKTRICKÁ TOPNÁ VLOŽKA D180 DO OHŘÍVAČE TV (EL 400V, 5 KW), NAPŘ. TYP RDU 180-5
- E1 MEMBRÁNOVÁ TLAKOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA, 4 BAR, 35 L , NAPŘ. TYP REFLEX N 35


OTOPNÁ TĚLESA:
VK – DESKOVÁ OCELOVÁ TĚLESA KOMPACT S VESTAVĚNÝM VENTILEM A SPODNÍM NAPOJENÍM
NAPOJIT NA STÁVAJÍCÍ ROZVOD VYTÁPĚNÍ Z OCELOVÉHO POTRUBÍ

ARMATURY:
RRŠ – REGULAČNÍ RADIÁTOROVÉ ŠROUBENÍ ROHOVÉ CHROMOVÉ PRO CU POTRUBÍ
TH – TERMOSTATICKÁ HLAVICE RADIÁTOROVÉHO VENTILU NA ZÁVIT M30
KU – KULOVÝ KOHOUT S VNITŘNÍMI ZÁVITY, PLNOPRŮTOKOVÝ S OVLÁDACÍ PÁČKOU (PN42, 185°C)

UPOZORNĚNÍ:
DRÁŽKY A PRŮRAZY PRO INSTALACE BUDOU PROVEDENY DLE TOHOTO VÝKRESU, PŘI MONTÁŽI ROZVODŮ JE NUTNÉ DODRŽOVAT PODMÍNKY PBŘ DLE ČL. 4.2.1 ČSN 73 0872, PROSTUPY POŽÁRNĚ DĚLÍCI MI KONSTRUKCEMI (SVISLÝMI A VODOROVNÝMI) BUDOU UTĚSNĚNY DLE ČSN 73 0810, ČL. 6.2.1., ROZVODY NUTNO KOORDINOVAT S ROZVODY ZDRAVOTNÍ TECHNIKY, VĚTRÁNÍ, ELEKTRO A MaR

POKUD JE V DOKUMENTACI UVEDEN KONKRÉTNÍ TYP VÝROBKU, JEDNÁ SE O REFERENČNÍ VÝROBEK, KTERÝ LZE NAHRADIT VÝROBKEM SE STEJNÝMI NEBO LEPŠÍMI VLASTNOSTMI

VEDOUCÍ PROJEKTU		ZODP.PROJEKTANT		VYPRACOVAL		KONTROLOVAL	
PETR POSPÍCHAL		ING. JAN PĚNČÍK		ING. JAN PĚNČÍK			
							
INVESTOR: TECHNICKÉ SLUŽBY TURNOV, S.R.O., SOBOTECKÁ 2055, 511 01 TURNOV							
OÚ: TURNOV		KRAJ: LIBERECKÝ		FORMÁT		2 A4	
STAVBA: STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTŮ TECHNICKÝCH SLUŽEB TURNOV S.R.O. Sobotecká 2055, Turnov na p.č.3581/3, 3581/4, 3581/5 v k.ú. Turnov REKONSTRUKCE VYTÁPĚNÍ				ÚČEL		DPS	
				ČÍSLO ZAKÁZKY			
OBJEKT: SO 301 - ŠATNY, SO 302 - PROVOZNÍ OBJEKT, SO 303 - DÍLNY A SKLADY				224002.30			
ČÁST: VYTÁPĚNÍ				DATUM		10/2024	
OBSAH: SO 301 ŠATNY - PŮDORYS 1.NP				MĚŘÍTKO		Č. VÝKRESU	
				1:75		D.1.4. UT-03	

**T-FESTING**
TECHNICKÉ INSTALACE VE STAVEBNICTVÍ s.r.o.
SPOJENECKÁ 53, TRUTNOV, 541 01