



OHŘEV TUV

NOVÝ BOJLER 50L S TOPNOU PATRONOU 2kW (na přívodu SV osazena bezp. skupina připojení pro tl. ohříváče)

Automatický termostatický směšovací ventil s nastavením v rozsahu 30–65°C s ochranou proti opaření– DN20 (přípojovací šroubení s vnějším závitem, integrovaná zpětná klapka a filtr na vstupu studené i teplé vody)

Legenda – vodovod:

- ... (SV) studená voda – CELOPLASTOVÁ TRUBKA Z PP–RCT, S 4 (SDR 9)
- ... (TUV) teplá užitková voda – CELOPLASTOVÁ TRUBKA Z PP–RCT, S 4 (SDR 9)

Pro upevnění trubek použité trubní objímky s elementy zvukové izolace. PORTUBNÍ ROZVODY PROVÁDĚT V KOORDINACI S ROZVODY PROFESÍ KANALIZACE, UT A VZT. Při křížení potrubních rozvodů budou používány speciální tvarovky – shybky, případně odbočkové tvarovky. Veškeré výtokové armatury budou v provedení s ochrannými jednotkami splňujícími požadavky ČSN 1717 a požadovaný uživatelský komfort. Zařizovací předměty jsou osazeny stojánkovými pákovými směšovacími bateriemi, u výlevky v nástěnném provedení. Splachování klozetů je navrženo vestavěným nádržkovým splachovačem, přívod vody je ukončen ventilem, který je součástí splachovací nádrčky. Jednotlivé uzávěry na potrubí jsou použity teflonové kulové kohouty ve standardním provedení. Ohříváče vody budou instalovány dle pokynů výrobce, na přívodu studené vody budou instalovány bezpečnostní skupiny připojení.

IZOLACE POTRUBÍ STUDENÉ A TEPLÉ VODY – PŘIPOJOVACÍ BEZ CÍRKULACE tl. 9 mm

Legenda - kanalizace:

- přípojovací potrubí vedené nad podlahou nebo v podlaze ve spádu min. 3% – HT PP, zazděné s izolací tl. 5 mm
- výtlačné potrubí přečerpávací ve spádu min. 1% – CELOPLASTOVÁ TRUBKA Z PP–RCT, S 4 (SDR 9)
- potrubí kondenzátu ve spádu min. 0.5% – CELOPLASTOVÁ TRUBKA Z PP–RCT, S 4 (SDR 9)
- svodné potrubí vedené v zemi pod podlahou ve spádu min. 2% – KG–PVC

- U – umyvadlo, směšovací páková baterie stojánková umyvadlová, 2xRK15, z.u. umyvadlová (standard dle výkazu)
- D – dřez, směšovací páková baterie stojánková dřezová, 2xRK15, z.u. dřezová (standard dle výkazu)
- WC – WC závěsný, modul pro zavěšení s podomítkovým splachovačem, RK15 (standard dle výkazu)
- AP – Automatická pračka
- SU – Automatická sušička

Připojení zařizovacích předmětů je vedeno stěnou nebo volně za zařizovacími předměty v minimálním spádu 3%. Zařizovací předměty jsou navrženy ve standardním provedení a jsou osazeny zápachovými uzávěrkami. Při prostupu podrubí nad DN50 požárními úseky jsou na potrubí osazeny požární manžety. Je vedeno v koordinaci s potrubím profese VOD, UT, VZT.

TABULKA MÍSTNOSTÍ

OZN.	ÚČEL MÍSTNOSTI
1.01	ZÁDVEŘÍ
1.02	SKLAD
1.03	CHODBA
1.04	ÚKLID
1.05	TECHNICKÁ MÍSTNOST
1.06	UČEBNA
1.07	UČEBNA