



LEGENDA ARMATUR :

- RŠH – PŘIPOJOVACÍ ROHOVÉ ŠROUBENÍ
PŠH – PŘIPOJOVACÍ PŘÍME ŠROUBENÍ
22VK – RADIÁTOR XXX VK SE SPODNÍM PŘÍPOJENÍM POTRUBÍ
22KL – RADIÁTOR XXX Klesk s BOČNÍM PŘÍPOJENÍM POTRUBÍ
TH – TERMOSTATICKÁ HLAVICE
RŠ15 – ROHOVÉ RADIÁTOROVÉ ŠROUBENÍ
PV15 – PŘÍMÝ RADIÁTOROVÝ VENTIL
D15-18-22 – DIMENZE POTRUBÍ ČU
KK XX – KULOVÝ KOHOUT – DIMENZE
RV15 – REGULAČNÍ ARMATURA – DIMENZE
ROT – REGULATOR DIFFERENČNÍHO TLAKU
- ČÍSLO MÍSTNOSTI
- SPEC. TOPNÉHO TĚLESA
VENTIL – ŠROUBENÍ, PŘÍMÝ, DIMENZE
POŽADOVANÝ VÝKON OTOPNÉHO TĚLESA
- RADIÁTOROVÝ VENTIL – NASTAVENÍ
RADIÁTOROVÉ ŠROUBENÍ – NASTAVENÍ
- VXX
TO-VXX
RU-XX
- STOUPACÍ POTRUBÍ
OZNAČENÍ TOPNÉ VĚTVĚ / OKRUHU
PŘÍPOJENÍ POTRUBÍ PRO DANOU ČÁST BD
OZNAČENÍ REGULAČNÍHO UZLU
STOUPACÍKY TOPNÉ VĚTVĚ

ROZVOD POTRUBÍ

- SEKUNDÁRNÍ VNITŘNÍ ROZVODY ÚT V CHODBÁCH 1.NP A 2.NP V OBJEKTU "B" PRO NÁPOJENÍ JEDNOTLIVÝCH STOUPACÍCH ROZVODŮ VČETNĚ STOUPACÍCH ROZVODŮ A NÁPOJENÍ OTOPNÝCH TĚLES A JSOU Z PROVEDENÝ Z TRUB MĚDĚNÝCH – ČU, SPOJE POTRUBÍ ČU PROVEDENÝ UŠOVANÍM / PALENÍM, POTRUBÍ JE VEDENO VÝHRADNĚ POD STROPEM CHODB + UBYT. JEDNOTEK A PO STĚNÁCH UBYTOVACÍCH JEDNOTEK PRO NÁPOJENÍ OTOPNÝCH TĚLES.
SPOJE POTRUBÍ A LOMY TRASY POTRUBÍ PROVEDENÝ POMOCÍ LISOVACÍCH / PALENÝCH TVAROVEK DANÝCH DIMENZÍ ODBOČKY Z TRASY ŘEŠENY TVAROVKAMI (T-KUSY) DANÉ DIMENZE S OSAZENÍM ARMATURAMI (ZAMÍTOVÝ SPOJ).
POTRUBÍ Z CU NENÍ TŘEBA OPATŘOVAT NÁTĚREM.
MĚŘENÉ ROZVODY VEDENY PO STĚNÁCH A POD STROPEM JSOU ULOŽENY V IZOL. TRUBNÍCH POUZDRECH tl. 10/20 mm, KOMPENZACE DÉLKOVÉ ROZTAŽNOSTI POTRUBÍ ČU ŘEŠENA VOLBOU TRASY POTRUBÍ A TVAROVEK (OBLOUKY) POPŘ. TRUBNÍMI KOMPENZÁTORY. NÁPOJENÍ OTOPNÝCH TĚLES ŘEŠENO ZE STĚN
POTRUBÍ ČU OPATŘENO TEPELNOU IZOLACÍ. VE VYTÁPĚNÝCH PROSTORÁCH – CHODBÁCH, BUDE OPATŘENO IZOLAČNÍMÍ TRUBICEMI ZE SKLENĚHO VLAKNA XXX – JEDNOSTRANNĚ PŘÍRŽNITÝ SE ZÁMKEM. TRUBICE JSOU KAŠIROVÁNY S HLINIKOVOU SPOJOVACÍ FOJÍ VYTUŽENOU MŘÍŽOVINOU
VE VYTÁPĚNÝCH PROSTORÁCH – UBYTOVACÍCH JEDNOTKÁCH, BUDE POTRUBÍ OPATŘENO IZOLAČNÍMÍ TRUBNÍMI POUZDŘY Z POLYETHYLENU – SILA DLE PRŮMĚRU (VIZ TABULKA)

TOPNÁ TĚLESA

- OCELOVÉ, DESKOVÉ RADIÁTORY V PROVEDENÍ VK SE ZABUDOVANOU RADIÁTOROVOU VLOŽKOU. NÁPOJENÍ:
– 1x XXX RLV-K ROZTEČ 50mm, G1/2" – 3/4" – přímé provedení
– 1x elektronická termostatická hlavice – dodávka MHR
– 2x svěrné šroubení 3/4" na Cu 15x1,0 XXX
- OCELOVÉ, DESKOVÉ RADIÁTORY V PROVEDENÍ Klesk s BOČNÍM NÁPOJENÍM :
– 1x přímý radiátorový termostatický ventil DN15
– 1x elektronická termostatická hlavice – dodávka MHR
– 1x přímé / rohové šroubení 1/2" na Cu 15x1,0 XXX
- KOUPELNOVÁ, TRUBKOVÁ TĚLESA RADIK XXX-M SE SPODNÍM STŘEDOVÝM PŘÍPOJENÍM. NÁPOJENÍ:
– 1x přípojovací garnitura XXX HM, barva termostatické hlavice bílá
– 1x – past krytka bílá XXX
– 2x svěrné šroubení 3/4" na Cu 15x1,0 XXX

ÚT – TEPELNÝ SPÁD max 50/37° C

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY							M 1:50	
Projektant	Ing. KUNERT R.	Odp.projektant	Ing. KUNERT R.				Ing. Roman KUNERT ICO: 040 55 028 DIČ: CZ-6502030612 Brýskova 489/36 tel.: OLOMOUC 783 01 +420 588708002 rkp@volny.cz	
Obec	OLOMOUC	Stav. úřad	OLOMOUC					
Investor	UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI, Křížkovského 5118, 77900 OLOMOUC							
AKCE	STAVEBNÍ ÚPRAVY A NÁSTAVBA VŠK J. L. FISCHERA BLOK - B, k.ú. Olomouc-město, parc.st. 575							
OBJEKT	SO-02 OBJEKT VŠK J. L. FISCHERA - B							
Část	D.1.4. TECHNICA PROSTŘEDÍ STAVEB				DPS	4 A4	09/2023	
PROJESE					Arch.číslo			
NAZEV	D.1.4.2. VYTÁPĚNÍ							
SCHEMA STOUPAČEK - 4.část, V16 - V20				24 - 2314 - 2 / 14				