



Vodoměrná sestava:

KK32 1x
KKv32 2x
ZK32 1x
Vodoměr R100 DN20 Qn=4m3/h

LEGENDA ARMATUR:

KK – kulový kohout
ZK – zpětná klapka
F – filtr
KKz – kulový kohout s připojením na hadici
KKv – kulový kohout s vypouštěním
RV – rohový ventil

LEGENDA POTRUBÍ:

— — — — — studená voda nová
— — — — — studená voda stávající
- - - - - teplá voda nová
— — — — — cirkulace

Poznámka:

- Potrubí bude ke stavební konstrukci připevněno pomocí objímek s gumovým těsněním proti přenosu hluku do stavební konstrukce
- Rozvody SV budou zhotoveny z PPR potrubí S 3,2 (PN16), rozvody TV budou provedeny z potrubí PPR S 3,2 (PN16)
- Všechny potrubní rozvody budou izolovány návlekovou izolací (pro SV tl. 6mm – TUBOLIT, pro TV tl. 13 mm – TUBOLIT, pro Cirk. tl. 9 mm – TUBOLIT). Připojovací potrubí bude optařeno návlekovou izolací tl. 6mm.
- Montáž potrubí musí být provedena podle ČSN 73 6660, ČSN 73 6655, H-132 98 (CTI) a montážních předpisů výrobce potrubí.
- Jako výtokové armatury jsou uvažovány pákové baterie Metalia
- Úkap od pojistného ventilu bude sveden do sběrné nádrže a odčerpáván do kanalizace s odpadními vodami kotelny.

Připojení ohřívače TUV:

KK20 5x
VK15 2x
PV15 1x
ZK20 2x
F20 1x

Výtoková sada pro kotelnu:

KK 15
F 15
ZK 15
KKz 15
pryžová hadice DN15

VEDOUCÍ PROJEKTANT	YPRACOVAL	MIRAPE, v.o.s. voda, topení, plyn Na Vyšehradě 1259, Přelouč mirape.prelouc@tiscali.cz www.mirape.cz	
Ing. M. HOLÝ	Ing. P. MINAŘÍK		
D1–ZTI ZDRAVOTNĚ TECHNICKÁ INSTALACE		FORMÁT	2A4
INVESTOR: MĚSTO PŘELOUČ ČESKOSLOVENSKÉ ARMÁDY 1665 PŘELOUČ 53501		DATUM	2/2017
NÁZEV AKCE:		STUPEŇ	DSJ
REKOSNTRUKCE ROZVODŮ VODY A KANALIZACE V OBJEKTU HASIČSKÉ ZBROJNICE		Č.ZAKÁZKY	
		SPECIALIZACE: ZTI	
		MĚŘÍTKO	1:50
NÁZEV VÝKRESU: SCHÉMA ZAPOJENÍ ROZVODŮ PITNÉ VODY		Č.ARCHIVNÍ	Č.VÝKRESU ZTI06