



Detail viz. výkres Z-7

Potrubí vedeno pod stropem, tepelně izolované

Napojení dopouštění systému

Původní vodoměrná sestava

## Legenda vybavení

POZICE	ZARÍZENÍ	KS
1	PLYN. KONDENZAČNÍ KOTEL 80kW dvě zpátečky	2
2	Rozdělovač/sběrač	1
3	EXPANZNÍ NÁDOBA FLAMCO C 35/6 bar	2
4	EXPANZNÍ NÁDOBA FLAMCO FLEXCON C 350l/6 bar	1
5	Rozvodnice MaR	1
6	Neutralizační box Neutracon NO03-N	1
7	Nepřímotopný ohřevač TV HRS 500	2
8	Expanzní nádoba Flamco Airfix 50/10 bar	2

## Síla izolace potrubí

PRŮMĚR POTRUBÍ	Potrubí TUV a ČR	Potrubí SV
	Izolace tl. v mm	Izolace tl. v mm
DN 20	13	9
DN 25	20	9
DN 32	25	13
DN 40	30	13
DN 50	30	20
DN 63	30	20
DN 80	40	20

## Legenda:

- cirkulace
- kanalizace
- studená voda
- teplá voda
- ♦ místo připojení na stávající potrubí

## Legenda armatur

Sym	Zkr	Popis a druh armatury
⌘	KU	Kulový uzávěr
⌘	F	Filtr
⌘	EV	Elektroventil
⌘	MU	Úprava vody s měřicí jednotkou Puratop
⌘	PO	Odělovač potrubí UT a TZB
⌘	V	Vodoměr
⌘	M	Manometr 0–10 Mpa se zkušebníím kohoutem

zodpovědný projektant: Tomáš Vele, ČKAIT 0501242	kreslí: Bc. Jan Fučík	kancelář:
stavebník: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC nám. Dr. E. Beneše 1/1, 460 59 Liberec 1 IČO 00262978		TEP Jablonec spol. s r.o. Přivarovská 17, Jablonec nad Nisou tel. 483 710 226 mail: tep@tep-jbc.cz WWW.tep-jbc.cz
místo stavby: Centrum zdravotní a sociální péče Liberec Krejčího 1174		formát: A2
akce: Výměna plynových kotlů a regulace		datum: 4/2021
část: Zdravotnicka		zakázka: 125
		stupeň: DPS
		měřítko: č. paré: 1:50
výkres: Přiděly 1 NP - Vodoinstalace		výkres č. Z-6