

LEGENDA:

- KOTLOVÁ VODA
- VRATNÁ VODA, tzv. studená

STOUPAČKA
VV - VRATNÁ VODA 22/1
KV - KOTLOVÁ VODA 22/1

PROFÍLY POTRUBÍ KV 12/1, VV 12/1
KV - kotlová voda, VV - vratná voda

POTRUBÍ PROPOJUJÍCÍ VNITŘNÍ A VNĚJŠÍ
JEDNOTKY TEPELNÉHO ČERPADLA

VOPOČTENÉ TEPELNÉ ZTRÁTY
MÍSTNOST Č. 1.05
PŘEDPOKLÁDANÁ NÁVRHOVÁ TEPLOTA MÍSTNOSTI
PŘEDPOKLÁDANÁ TEPLOTA EXTERIÉRU

OTOPNÉ TĚLESO O VÝKONU 868 W, včetně POPISU

POZNÁMKA :

- Teplota exteriéru pro oblast Česká Lípa dle ČSN 06 0210 je -15 °C
- veškeré rozvody topení jsou obaleny tepelnou izolací (min. 18 mm, např. Mirelon)
- navržena otopná soustava 40°/30°C, max. přetlak 0,4 MPa
- v nejnižším bodě bude umístěn výtokový ventil na vypouštění soustavy
- Funkci chrániček při průniku skrz stěny bude zajišťovat tepelná izolace

DN - VNITŘNÍ PRŮMĚR POTRUBÍ
D - VNĚJŠÍ PRŮMĚR POTRUBÍ
t - TLOUŠTKA STĚNY POTRUBÍ


DIMENZE POUŽITÉHO POTRUBÍ:

POTRUBÍ PRO STOUPAČKY
A LEŽATÉ ROZVODY

MATERIÁL MĚĐ

Ozn.	D x t	DN armatury	Palce-ENG
12	12 x 1	10	'3/8'
15	15 x 1	12	'1/2'
18	18 x 1	15	'3/4'
22	22 x 1	20	'1'
28	28 x 1,5	25	'1a1/4'
35	35 x 1,5	32	'1a1/2'
42	42 x 1,5	40	'2'
54	54 x 2	50	'2a1/2'
76	76 x 2	65	'3'

číslo paré/issue par

Vedoucí projektu	Ing. Kateřina Iwanejko, Kunratice u Cvikova 34		
Vypracoval	Ing. Robert Michalovič ČKAIT 130 1936		
Objednatel	HOLLEN CZ s. r. o. Jiráskova 528/51, Mladá Boleslav II 29301 Mladá Boleslav		
Místo stavby	Litoměřická 2997, Česká Lípa poz. č. parc. : 5412/27, k.ú.: Česká Lípa (621382)		
Akce Stavební úpravy za účelem změny v užívání části stavby na ubytovací zařízení		Zakázka	33-2022
		Stupeň	DŮR+DSP
		Datum	12-2022
		Měřítko	-
Vnitřní vytápění - Řez		Číslo výkresu	20.