

LEGENDA:

--- KOTLOVÁ VODA
--- VRATNÁ VODA, tvz. studená

1 2x22/1 VV, KV
STOUPAČKA
VV - VRATNÁ VODA 22/1
KV - KOTLOVÁ VODA 22/1

2x12/1 KV, VV
PROFILY POTRUBÍ KV 12/1, VV 12/1
KV - kotlová voda, VV - vratná voda

== POTRUBÍ PROPOJUJÍCÍ VNITŘNÍ A VNĚJŠÍ JEDNOTKY TEPELNÉHO ČERPADLA

848 W
1.05 20°C
te=-17°C
VYPOČTENÉ TEPELNÉ ZTRÁTY
MÍSTNOST Č. 1.05
PŘEDPOKLÁDANÁ NÁVRHOVÁ TEPLOTA MÍSTNOSTI
PŘEDPOKLÁDANÁ TEPLOTA EXTERIÉRU

KORADO, PLAN, 21, VK
VÝKON: 868 W, 1800/600 mm
TERMOSTATICKÁ HLAVICE
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

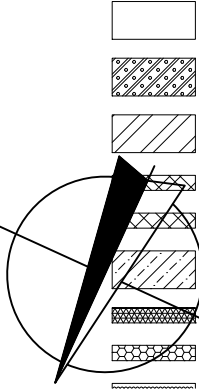
DN - VNITŘNÍ PRŮMĚR POTRUBÍ
D - VNĚJŠÍ PRŮMĚR POTRUBÍ
t - TLOUŠTKA STĚNY POTRUBÍ

DIMENZE POUŽITÉHO POTRUBÍ:

POTRUBÍ PRO STOUPAČKY
A LEŽATÉ ROZVODY

MATERIÁL MĚĎ

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 parré/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	DÚR+DSP
	Datum	12-2022
	Měřítko	1:100
Vnitřní vytápění - Půdorys 1.NP		Číslo výkresu 16.