

MIN. TLOUŠTKY IZOLACE POTRUBÍ:

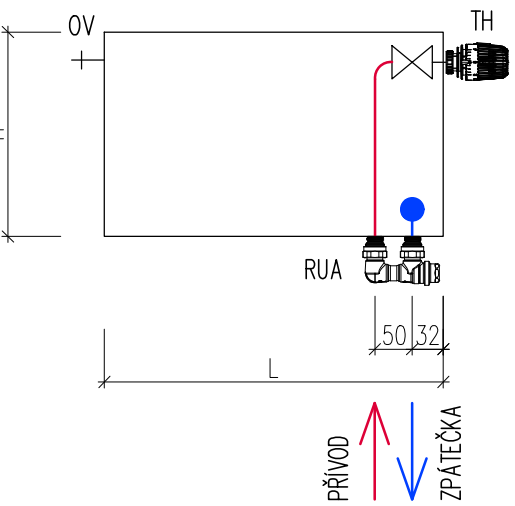
Cu15	.....	20mm
Cu18	.....	20mm
Cu22	.....	20mm
Cu28	.....	25mm
Cu35	.....	30mm
Cu42	.....	30mm
Cu54	.....	40mm

MAX. VZDÁLENOSTI ULOŽENÍ POTRUBÍ:

Cu15	.....	do 1,25 m
Cu18	.....	do 1,50 m
Cu22	.....	do 2,00 m
Cu28	.....	do 2,25 m
Cu35	.....	do 2,75 m
Cu42	.....	do 3,00 m
Cu54	.....	do 3,50 m

DETAILY NÁPOJENÍ OTOPNÝCH TĚLES

OCELOVÉ DESKOVÉ TĚLESO SE SPODNÍM PŘÍPOJENÍM



LEGENDA

—	PŘÍVODNÍ POTRUBÍ – TOPNÝ OKRUH
---	VRÁTNÉ POTRUBÍ – TOPNÝ OKRUH
—•—	POTRUBÍ Z MĚDI (Cu)
—•—	OCELOVÉ DESKOVÉ TĚLESO SE SPODNÍM PŘÍPOJENÍM A ZABUDOVANOU VENTILOVOU VLOŽKOU – VENTIL KOMPAKT
TH	TERMOSTATICKÁ HLAVICE S KAPALINOVÝM ŮDLEM
RUA	REGULAČNÍ A UZAVÍRAČÍ ARMATURA PRO TĚLESA SE SPODNÍM PŘÍPOJENÍM
RH	RUČNÍ HLAVICE
R	STUPEŇ NASTAVENÍ TRV VENTILU
OV	ODVZDUŠŇOVACÍ RADIÁTOROVÝ VENTIL
20°C	NÁVRHOVÁ TEPLOTA V MÍSTNOSTI

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.	Název místnosti	Plocha (m2)
1.01	Garáž pro údržbu a opravy	126,34
1.02	Dílna	60,72
1.03	Chodba	18,26
1.04	Technická místnost	6,55
1.05	Kompresorovna	8,72
1.06	Dílna CH SL	25,37
1.07	Kladi CH SL	5,29

LEGENDA VYBAVENÍ

OZN.	NÁZEV	PŘÍKON
1	VYSOUŠEČ OBUVÍ	1 600 W
2	VYSOUŠEČ SKŘIŇÍ NA MASKY	1 900 W
3	VYSOUŠEČ OBLEKŮ	1 100 W
4	PROTICHEMICKÝ VYSOUŠEČ OBLEKŮ	1 600 W
5	VYSOUŠEČ RUKAVIC	
6	PRAČKA A SUŠIČKA	8,2 kW, 8,5kW
7	ULTRAZVUKOVÁ ČISTIČKA	700 W
8	VYSOKOTLAKÝ SAMOSTATNĚ STOJÍCÍ KOMPRESOR BEZ PEVNÝCH ROZVODŮ K TLAKOVÝM LAHVÍM + PLNĚNÁ TLAKOVÝCH LAHVÍ	400 V
9	KOMPRESOR NA PNEU, BRZDY	
10	NEREZOVÝ STŮL S DŘEZEM	

POZNÁMKA

- PŘÍPOJKY K TĚLESŮM JSOU NAVRŽENY V JEDNOTNÉ DIMENZÍ Cu 15x1,0
- PŘI NÁVRHU OTOPNÉ PLOCHY BYLO UVAŽOVÁNO S TEPLOTNÍM SPÁDEM 50/40°C
- TRASY ROZVODŮ ŮT JE NUTNO KOORDINOVAT S VEDENÍM OSTATNÍCH TECHNICKÝCH INSTALACÍ (VZT,ZTEL,SVĚTLA, A.T.D.)
- ODVZDUŠNĚNÍ A VYPOUŠTĚNÍ BUDE PROVEDENO V NEJVNĚJŠÍCH A NEJVNĚJŠÍCH ČÁSTECH ROZVODŮ DLE SKUTEČNÉHO SPADOVÁNÍ POTRUBÍ
- PRVOTNÍ NÁPUŠTĚNÍ TOPNĚHO SYSTÉMU BUDE PROVEDENO UPRAVENOU DEMINERALIZOVANOU TOPNOU VODOU S TVRDOSTÍ A EL. VODIVOSTÍ DLE PROPOZIC VÝROBCE TČ.

Svazek/Klát	1.2.4a Zařízení pro vytápění staveb	Ing. Martin Škrobánek	projekce ústředního vytápění
Zodpov. projektant	Ing. Tuček	Na Příčnici 882/29, 739 32 Vratimov	tel.: 774 080 796
Vypracoval	Ing. Škrobánek	Zak. číslo	
Zodpov. projektant	Ing. Tuček	Vypracoval	Kreslil
Ing. Tuček	Gálová	Gálová	Gálová
Investor	Město Knov, Hlavní náměstí 96/1, 794 01 Knov		
Stavba	Přístavba požární zbrojnice, ulice Partyzánů, Knov	Formát	A4
Objekt	SO 02 Přístavba HZ	Datum	06/2025
Obsah výkresu	PŮDORYS 1.NP	Stupeň	DSP
		Zak. číslo	
		Měřítko	Číslo výkresu
		1:50	1.2.4a.1