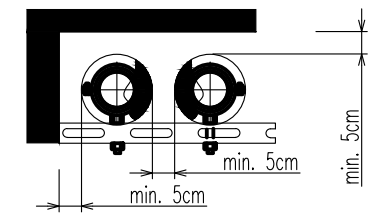


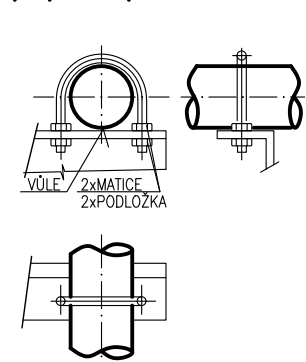
HLAVNÍ OCELOVÉ KONSTRUKCE PRO ULOŽENÍ POTRUBÍ

Bude použito systémových pozinkovaných závěsů.

ULOŽENÍ POTRUBÍ
dimenze 50 a nižší



ULOŽENÍ POTRUBÍ
pro potrubí tepelně neizolované DN 65 a vyšší



DN (-)	ø (mm)	potrubí ocelové	potrubí měděné
10	17,2 x 2,3	1,4 m	0,5 m
15	21,3 x 2,6	1,6 m	0,5 m
20	26,9 x 2,6	1,8 m	0,5 m
25	33,7 x 3,2	2,1 m	1,0 m
32	42,4 x 3,2	2,4 m	1,0 m
40	48,3 x 3,2	2,6 m	1,5 m
50	60,3 x 3,2	3,0 m	1,5 m

DN (-)	ø (mm)	potrubí ocelové	potrubí měděné
65	76,1 x 3,2	3,2 m	1,5 m
80	88,9 x 3,2	3,5 m	2,0 m
100	114,3 x 3,6	4,2 m	2,0 m
125	139,7 x 4,0	4,6 m	2,5 m
150	168,3 x 4,5	5,3 m	
200	219,1 x 6,3	5,5 m	
250	273,0 x 7,1	5,9 m	
300	323,9 x 8,0	6,4 m	
350	355,6 x 8,8	6,7 m	

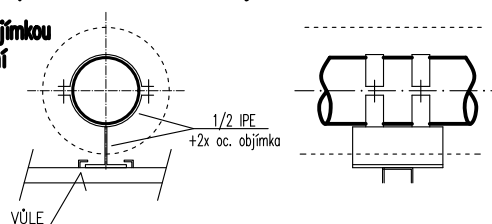
LEGENDA POTRUBÍ:

Potrubí kreslené silnou čarou = potrubí nově instalované
Potrubí kreslené slabou čarou = potrubí stávající
50 iz – potrubí ocelové černé pro UT + izolace z minerál. vláken

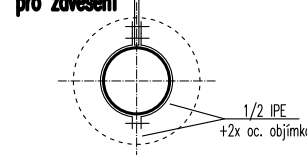
— x —	Topná voda primár CZT (139)135°C zima; 90°C léto
— x — —	Vratná voda primár CZT zima / léto 65°C (55°C)
— — — —	Topná voda UT sekundár UT ekvitem do 85°C
— — — — —	Vratná voda UT sekundár do 60°C
— E — E —	expanzní potrubí
— D — D —	dopouštěcí potrubí
— P — — —	potrubí výfuku od poj. ventilu
— kan — — — —	odkanalizování úkapů a kondenz. PE-HT ø 50

ULOŽENÍ POTRUBÍ
pro potrubí tepelně izolované DN 65 a vyšší

Stojan s objímkou
pro posazení
na konzolu



Objímka
pro zvětšení



Ostatní legendy – uvedeny na schéma zapojení

ZMĚNA č.	DATUM:	POPIS ZMĚNY:	VYPRACOVAL:	PODPIS :
HLAVNÍ PROJEKTANT: ING. JIŘÍ SOCHŮREK Anděla Právnická 1340, Rychnov nad Kněžnou 516 01 jiri.sochurek@seznam.cz Tel.: 604 826 177 IČ: 110 75 406			ING. JIŘÍ SOCHŮREK RYCHNOV N. KN. IČO 11075406 TEL. 604826177 jiri.sochurek@seznam.cz	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU : ING. JIŘÍ SOCHŮREK <i>soch</i>				
PROFESE : Strojní – UT				
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT :	VYPRACOVAL :	TECHNICKÁ KONTROLA :		
ING. JAROMÍR JACHIM	ING. JAROMÍR JACHIM	ING. JIŘÍ SOCHŮREK <i>soch</i>		
INVESTOR : Muzeum východních Čech v Hradci Králové; Eliášova nábřeží 465, HK, 500 01			ČÍSLO ZAKÁZKY	2021P_06_01
NÁZEV AKCE : Rekonstrukce horkovodní výměňkové stanice, Gayerova			FORMÁT A4	8 A4
kasárna - Opletalova 334			STUPĚŇ PD	DSJ
OBJEKT : SO 01 – VYMĚŇKOVÁ STANICE A 004			DATUM	06/2021
ČÁST : Strojní – Ústřední vytápění			MĚŘITKO	1:50
NÁZEV VÝKRESU : 2021P_06_01_DSJ_UT_vykres.dwg Půdorys VS			ČÍSLO VÝKRESU :	PÁŘÉ Č.:
			UT-04	