



MAX. VZDÁLENOST UCHYCENÍ POTRUBÍ

Ocelové potrubí musí být podepřeno v těchto max. vzdálenostech:

DN 15	1,5m
DN 20	1,8m
DN 25	2,1m
DN 32	2,4m
DN 40	2,6m
DN 50	3,0m
DN 65 (76/3,2)	3,2m
DN 80 (89/3,6)	3,5m
DN 100 (108/4)	5,0m
DN 125 (133/4,5)	5,8m
DN 150 (159/4,5)	6,0m

LEGENDA ROZVODŮ

- PDL — PŘÍVODNÍ POTRUBÍ TOPNÉ VODY – PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ
- - - PDL - - - VRATNÉ POTRUBÍ TOPNÉ VODY – PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ
- VZT-1PP — PŘÍVODNÍ POTRUBÍ TOPNÉ VODY – VZDUCHOTECHNIKA-1PP
- - - VZT-1PP - - - VRATNÉ POTRUBÍ TOPNÉ VODY – VZDUCHOTECHNIKA-1PP
- VZT-2NP — PŘÍVODNÍ POTRUBÍ TOPNÉ VODY – VZDUCHOTECHNIKA-2NP
- - - VZT-2NP - - - VRATNÉ POTRUBÍ TOPNÉ VODY – VZDUCHOTECHNIKA-2NP
- VZT-7NP — PŘÍVODNÍ POTRUBÍ TOPNÉ VODY – VZDUCHOTECHNIKA-7NP
- - - VZT-7NP - - - VRATNÉ POTRUBÍ TOPNÉ VODY – VZDUCHOTECHNIKA-7NP
- Z1 — PŘÍVODNÍ POTRUBÍ TOPNÉ VODY – ZÁPAD 1
- - - Z1 - - - VRATNÉ POTRUBÍ TOPNÉ VODY – ZÁPAD 1
- Z2 — PŘÍVODNÍ POTRUBÍ TOPNÉ VODY – ZÁPAD 2 (VNITROBLOK)
- - - Z2 - - - VRATNÉ POTRUBÍ TOPNÉ VODY – ZÁPAD 2 (VNITROBLOK)
- V1 — PŘÍVODNÍ POTRUBÍ TOPNÉ VODY – VÝCHOD 1
- - - V1 - - - VRATNÉ POTRUBÍ TOPNÉ VODY – VÝCHOD 1
- V2 — PŘÍVODNÍ POTRUBÍ TOPNÉ VODY – VÝCHOD 2 (VNITROBLOK)
- - - V2 - - - VRATNÉ POTRUBÍ TOPNÉ VODY – VÝCHOD 2 (VNITROBLOK)
- S — SEKUNDÁRNÍ POTRUBÍ TOPNÉ VODY – PŘÍVOD
- - - S - - - SEKUNDÁRNÍ POTRUBÍ TOPNÉ VODY – ZPÁTEČKA
- - - E - - - POJISTNÉ EXPANZNÍ POTRUBÍ
- - - D - - - DOPLŇOVACÍ POTRUBÍ – DOPLŇOVACÍ TRASA ZE ZPĚTNÉHO POTRUBÍ PRIMÁRU
- P — PRIMÁRNÍ POTRUBÍ – HORKOVODNÍ PŘÍPOJKA – PŘÍVOD
- P — PRIMÁRNÍ POTRUBÍ – HORKOVODNÍ PŘÍPOJKA – ZPÁTEČKA
- Z — NAPOJENÍ NA NÁHRADNÍ ZDROJ TEPLA
- Z — NAPOJENÍ NA NÁHRADNÍ ZDROJ TEPLA

LEGENDA MATERIÁLU POTRUBÍ A IZOLACÍ

POTRUBÍ TOPNÉ VODY VEDENÉ VOLNĚ POD STROPEM

OCELOVÉ TRUBKY ZÁVITOVÉ BĚŽNÉ A HLADKÉ BEZEŠVÉ

MATERIÁL IZOLACE

Potr. pouzdra z čedičové vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené skleněnou mřížkou

JMEN. SVĚTLOST	VNĚJŠÍ Ø	TL. IZOL.
DN (mm)	TRUBKY (mm)	(mm)
DN 15	21,4	30
DN 20	26,9	30
DN 25	33,7	40
DN 32	42,4	40
DN 40	48,3	40
DN 50	60,2	50
DN 65	76,0	60
DN 80	89,0	80
DN 100	108,0	100
DN 125	133,0	100
DN 150	159,0	100

D1.01 CENTRÁLNÍ URGENTNÍ PŘÍJEM – FÁZE I.  
D1.01.4a2 PŘEDÁVACÍ STANICE TEPLA CUP

TENTO VÝKRES A JEHO DETAILY JSOU MAJETKEM ZHOTOVITELE A NESMÍ BÝT POUŽIT CELÝ ANI Z ČÁSTI BEZ JEHO PÍSEMNÉHO SOUHLASU ( DLE ZÁKONA Č. 121/2000 Sb. ).

ZPRACOVATEL DÍLCÍ ČÁSTI: DP projekt s.r.o.			DP projekt s.r.o.	
VEDOUČÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTOLOVAL	www.dpprojekt.cz	
ING. DUŠAN LÉDL	ING. PETR TŮMA	ING. DUŠAN LÉDL	led@dpprojekt.cz	gsm: 608479668
GENERALNÍ PROJEKTANT: ATELIER PENTA v.o.s., Mrštíkova 12, 586 01 Jihlava				
VEDOUČÍ PROJEKTANT			HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	
ING. ARCH. JAROMÍR HOMOLKA, CSc.			ING. VIKTOR ŠLAPAL	
INVESTOR: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice			Mrštíkova 12, 586 01, Jihlava tel.: +420 567 312 451-4, fax: +420 567 312 455	
NÁZEV AKCE:			FORMÁT	5x A4
NPK a.s., PARDUBICKÁ NEMOCNICE VÝSTAVBA PAVILONU CUP S CENTRALIZACÍ AKUTNÍCH PROVOZŮ			DATUM	8 / 2020
			STUPEŇ	DPS
			ZAK. ČÍSLO	A 06-18-P
VÝKRES			MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
PŮDORYS PS TEPLA CUP – FÁZE I.			1 : 50	D1.01.4a2-04