

NA VEŠKERÉ ROZVODY STUDENÉ A TEPLÉ VODY BUDE POUŽITO PPr POTRUBÍ TLAKOVÉ ŘADY PN16

NEJMENŠÍ VZDÁLENOST PODPOR VODOROVNĚHO POTRUBÍ

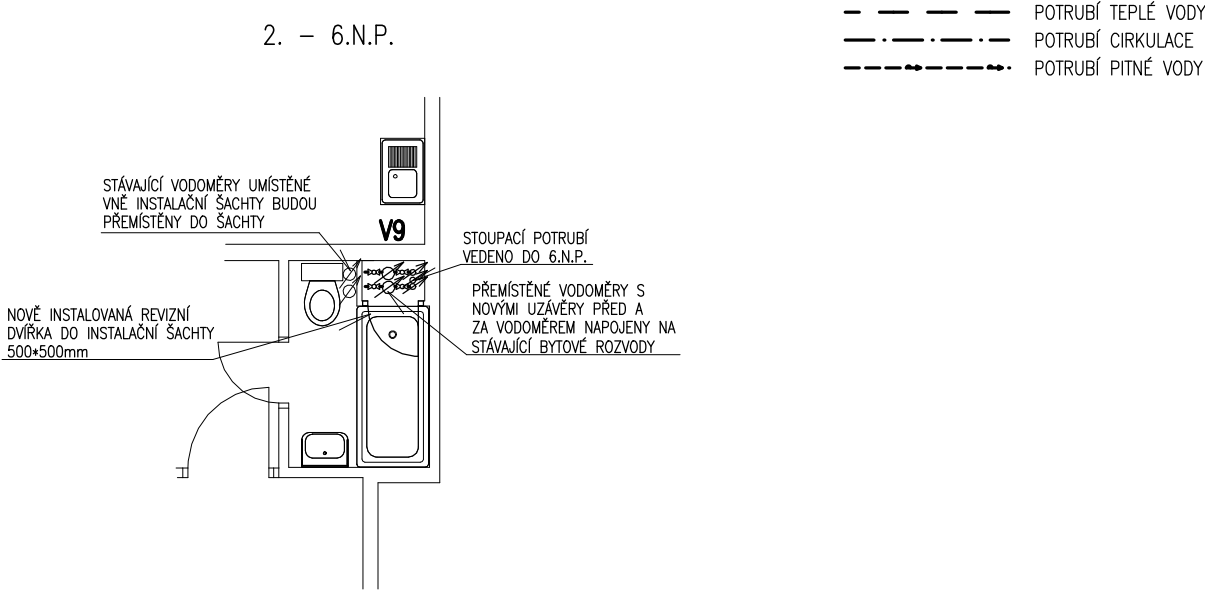
STUDENÁ VODA		TEPLÁ VODA 60°C (CÍRKULACE)	
Prům.	vzdálenost	Prům.	vzdálenost
16	80cm	16	70cm
20	90cm	20	70cm
25	95cm	25	80cm
32	110cm	32	95cm
40	120cm	40	100cm
50	135cm	50	115cm
63	155cm	63	130cm
75	170cm	75	145cm

MINIMÁLNÍ TLOUŠŤKA IZOLACE POTRUBÍ SV PŘI SOUČINITELI TEPELNÉ VODIVOSTI IZOLACE = 0,040 W/mK BUDE:

Volně vedené potrubí v nevytápěných místnostech – 4mm
Volně vedené potrubí ve vytápěných místnostech – 9mm
potrubí vedené v instalačním kanálu souběžně s potrubím teplým – 13mm
potrubí v drážce ve zdi vedené samostatně – 4mm
Potrubí vedené v drážce souběžně s teplým potr. – 13mm
Potrubí zalité betonem – 4mm

MINIMÁLNÍ TLOUŠŤKA IZOLACE POTRUBÍ TEPLÉ VODY BUDE DLE VYHLÁŠKY 193/2007 ZE DNE 17. ČERVENCE 2007

2. – 6.N.P.



U PODLAHY A STROPU KAŽDÉHO PATRA (1.N.P. POUZE U STROPU A 6.N.P. POUZE U PODLAHY) BUDOU VYBOURÁNY MONTÁŽNÍ OTVORY – PODLAHA 500x500mm, U STROPU 500x300mm A OTVOR PRO INSTALACI REVIZNÍCH DVÍŘEK 500x500mm.

VŠECHNY PROSTUPY NOVÝCH ROZVODŮ, TECJNICKÝCH ZAŘÍZENÍ V POŽÁRNĚ DĚLÍCÍCH KONSTRUKCÍCH BUDOVY SE TĚSNÍ TYPOVÝMI POŽÁRNÍMI UCPÁVKAMI (ČSN EN 13501-2+A1:2010 Č.7.5.8.) A POŽADUJE SE DLE ČSN 730810 čl.6.2.1a): POŽÁRNÍ ODOLNOST : 1.N.P.EI45, OD 2.N.P.EI30

VYPRACOVAL: D.ŠAŠEK	ZODP.PROJEKTANT: D.ŠAŠEK	TECHNICKÁ KONTROLA:	David Šašek AIK UNIPROJEKT U TVRZE 1454/2, DĚČÍN VI. TELEFON: 412512929, 776250848	
KRESLIL: DATACAD			FORMÁT:	2A4
INVESTOR: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN			DATUM:	05/2021
VÝMĚNA POTRUBÍ VODOVODU V OBJEKTU BYTOVÉHO DOMU DVOŘÁKOVA 1331/20, DĚČÍN II			ÚCEL:	DSP
			Č.ZAK:	D1672
			Č.ARCH:	D1672
			MĚŘÍTKO:	1: 75
STOUPACÍ POTRUBÍ V9			Č.VÝKRESU:	8