



POTRUBNÍ SYSTÉMY

SYSTÉMY S UPRAVENOU VODOU

- 80°C Potrubí vytápění přívod
- 60°C Potrubí vytápění zpátečka

H_TPR
H_TPZ

LEGENDA

- DN 50 Heating supply
- OZNAČENÍ POTRUBÍ NA VÝKRESU
- TYP SYSTÉMU
- VNITŘNÍ STŘEDNÍ VÝPOČTOVÁ TEPLOTA V LETNÍM OBDOBÍ
- 24°C
- 21°C
- VNITŘNÍ STŘEDNÍ VÝPOČTOVÁ TEPLOTA V ZIMNÍM OBDOBÍ

POTRUBÍ Z OCELOVÝCH TRUBEK ZÁVITOVÝCH (DO DN50) A HLADKÝCH (DN65 A V ĚTŠI)
POTRUBÍ PRO VEDENÍ CHLADIVA Z MĚNĚNÝCH TRUBEK
VEŠKERÉ POTRUBÍ VEDENO VE SPÁDU 0,3%
KROMĚ PEVNÝCH BODŮ UCHYČENÍ KLUIZNÉ
MAX VZDÁLENOSTI UCHYČENÍ POTRUBÍ DLE KONKRÉTNÍHO MATERIÁLU POTRUBÍ

- POZNÁMKY:
- ROZVODY POTRUBÍ PŘED MONTÁŽÍ NUTNO KOORDINOVAT S OSTATNÍMI PROFESEMI.
 - HLAVNĚ S ROZVODY VZDUCHOTECHNICKÉHO POTRUBÍ
 - PRO MONTÁŽ INSTALACÍ SE PŘEDPOKLÁDÁ POUŽITÍ TYPOVÝCH ZÁVĚSOVÝCH SYSTÉMŮ, NAPŘ. HLTI
 - S POUŽITÍM ZÁVITOVÝCH TYČÍ A KOVOVÝCH HMŮŽDEK, NAPŘ. SYSTÉM HLTI
 - NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE JE TECHNICKÁ ZPRÁVA
 - SPÁDOVÁNÍ POTRUBÍ BUDE PROVEDENO K MÍSTŮM VYPOUŠTĚNÍ, MINIMÁLNÍ SPÁD 0,3%
 - DETAIL DOPRACOVÁNÍ MODELU ODOPOVÍDÁ PROJEKTOVÉMU STUPNI

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv SOUŘADNÝ SYSTÉM: S-JTSK

6			
5			
4			
3			
2	ČISTOPIS	06.01.2023	Ing. Kuba, Ph.D.
1	VERZE KE KONTROLE	07.12.2022	Ing. Kuba, Ph.D.
REVIZE	POPS	DATUM	SCHVÁLIL

Sweco Hydroprojekt a.s. Ústředí Praha Táborská 31, 140 16 Praha 4; praha@sweco.cz; www.sweco.cz				<div>sweco</div> <div></div>				
VYPRACOVAL	Ing. Bohánek	HIP	Ing. Rinn	T. KONTROLA	Ing. Petlach			
PROJEKTANT	Ing. Petlach	ŘEDITEL DIVIZE	Ing. Hanák	DATUM	01/2023			
OBJEDNATEL	Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.			OKRES	BRNO			
AKCE:				ČÍSLO ZAKÁZKY	12 2127 01 02			
Kalové hospodářství ČOV Brno - Modřice				STUPEŇ	DPS			
				FORMAT	15 x A4			
				MĚŘÍTKO	1:50			
				ARCHIVNÍ ČÍSLO	008498/22/1			
ČÁST STAVBY	SUŠENÍ KALU – LINKA A			SO/PS	SO 4701			
PRÍLOHA:	PŮDORYS NA KÓTĚ 187,70			ČÍSLO PRÍLOHY	D.1.4.4701.3.2			
					b 2			

Tato dokumentace včetně všech příloh (a výjimečně dat poskytnutých objednatelům) je duševním vlastnictvím akciové společnosti Sweco Hydroprojekt a.s. Objevením této dokumentace je ovlivněn i výtisk k účelům vyplývajícím z ucelené emisové bez-přehlednosti omezení. Jiné osoby (jak fyzické, tak právnické) nejsou bez předchozího výslovného souhlasu objednatele oprávněny tuto dokumentaci ani její části jakkoli využívat, kopírovat (ani jiným způsobem rozmnožovat) nebo zprůhlubit dalším osobám. Poznámka: Podpisy zpracovatele jsou připojeny pouze k výskys číslo 01 nebo originálu přílohy (matrice).