



LEGENDA ČAR A ZNAČEK

PŘÍVODNÍ POTRUBÍ

VRATNÉ POTRUBÍ

1

ZÁVĚSNÝ ELEKTROKOTEL PROTHERM RAY 9 KE SE ZÁSOBNÍKEM S NEPŘÍMÝM OHŘEVEM
PROTHERM FE 120BM O OBJEMU 120l

DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO

TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO + EL.TOPNÉ TĚLESO

PROSTOROVÝ TERMOSTAT

POZNÁMKA:

- V PŘÍPADĚ NOVÉ SKLADBY PODLAHY VČETNĚ KROČEJOVÉ IZOLACE JE MOŽNÉ ROZVODY VYTÁPĚNÍ VÉST V PODLAHOVÝCH KONSTRUKCÍCH STAVBY - DLE POPISU V PD.
- PŘI ZACHOVÁNÍ STÁVAJÍCÍ SKLADBY PODLAHY BUDOU ROZVODY VEDENY VE STĚNOVÝCH KONSTRUKCÍCH - DLE POPISU V PD.
- ROZVODY JSOU IZOLOVÁNY NÁVLEKOVOU IZOLACÍ TL. 9mm PŘÍSLUŠNÉ DIMENZE.
- TEPLOTNÍ SPÁD SOUSTAVY VYTÁPĚNÍ JE 55/45 °C.
- DESKOVÁ OTOPNÁ TĚLESA TYPU KORADO RADIK VK JSOU PŘIPOJENA ROHOVÝMI PŘIPOJOVACÍMI ARMATURAMI HEIMEIER VEKOLUX.
- TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO KORADO KORALUX RONDO MAX-M JE PŘIPOJENO ROHOVOU PŘIPOJOVACÍ ARMATUROU HEIMEIER MULTILUX A JE VYBAVENO ELEKTRICKÝM TOPNÝM TĚLESEM EL.07 S INTEGROVANÝM REGULÁTOREM TEPLOTY.
- ZAREGULOVÁNÍ DESKOVÝCH OTOPNÝCH TĚLES JE PROVEDENO NA VENTILOVÝCH VLOŽKÁCH.
- ZAREGULOVÁNÍ TRUBKOVÉHO OTOPNÉHO TĚLESO JE PROVEDENO NA TERMOSTATICKÉM VENTILU PŘIPOJOVACÍ ARMATURY.

- OTOPNÁ SOUSTAVA JE KE ZDROJI TEPLA PŘIPOJENA POMOCÍ UZAVÍRACÍ ARMATURY DN20 NA PŘÍVODNÍM POTRUBÍ A KULOVÉHO UZÁVĚRU S FILTREM DN20 A MAGNETICKÝM FILTREM NA ZPĚTNÉM POTRUBÍ.
- PROSTOROVÝ TERMOSTAT BUDE UMÍSTĚN V MÍSTNOSTI 4.07 OBÝVACÍ POKOJ - ZŘÍDIT PŘÍVOD ELEKTRO.

Vypracoval Ing. Jan Topič, Ph.D.	Zodp. projektant Ing. Jan Topič, Ph.D.	Tech. kontrola Ing. Jan Topič, Ph.D.		
Kreslil Ing. Jan Topič, Ph.D.				
Investor Statutární město Brno, MČ Brno-střed, Dominikánská 2, 601 69 Brno			formát	A2
Akce Stavební úpravy bytové jednotky v bytovém domě Zahradníkova 299/10, 602 00 Brno, k.ú. Veverí, p.č. 1071, byt č.6 VYTÁPĚNÍ			datum	03/2023
			účel	DSP
			č. zakázky	
			č. kopie	
Obsah výkresu PŮDORYS			archivní č.	
			Měřítko 1:50	Č. výkresu 1