

LEGENDA ČAR

- VRAT - SEKUNDÁR (ÚT); MĚD
- VRAT - SEKUNDÁR (ÚT); MĚD
- EXPANZNÍ POTRUBÍ; OCEĽ
- PŘÍVOD - PRIMÁR (HORKOVOD); OCEĽ
- VRAT - PRIMÁR (HORKOVOD); OCEĽ

LEGENDA ARMATUR

- KKP KULOVÝ KOHOUT PŘÍVAROVACÍ
- KK KULOVÝ KOHOUT ZÁVITOVÝ
- F FILTR
- R REDUKCE
- Č ČERPADLO
- ZK KULOVÝ KOHOUT ZÁVITOVÝ
- PV POJISTNÝ VENTIL
- RTD REGULÁTOR TLAKOVÉ DIFFERENCE
- VV VYVÁŽOVACÍ VENTIL
- 0-10 bar TEPLOMĚR
- 0-120°C MANOMETR
- MT MĚŘIČ TEPLA
- AOV AUTOMATICKÝ ODVZDUŠ. VENTIL
- NŠ NÁVAREK PRO ČIDLO

TLOUŠŤKY ISOLACÍ

DN	PRIMÁR	SEKUNDÁR
<20	---	30 mm
25	50 mm	40 mm
32	50 mm	50 mm
40	50 mm	50 mm
50	50 mm	50 mm


ISOLAČNÍ POUZDRA Z MINERÁLNÍ VLNY,
KAŠÍROVANÉ HLINÍKOVOU FOLIÍ
λ=0,036 W/(mK)

POZNÁMKY

- POTRUBNÍ ROZVODY V BUDOVĚ VYTÁPĚNÍ BUDOU Z MĚDĚNÉHO POTRUBÍ, SPOJOVÁNO LISEM
- POTRUBNÍ ROZVODY VS BUDOU Z OCEĽI, SPOJOVÁNO SVAREM
- VŠECHNO POTRUBÍ A ZAŘÍZENÍ VEDOUcí TOPNOU VODU BUDE OPATŘENA TEPELNOU ISOLACÍ Z MINERÁLNÍ VLNY;
- TLOUŠŤKA DLE VYHLÁŠKY Č. 193/2000 Sb.
- POTRUBNÍ ROZVODY A DISPOZICÍ USPOŘÁDÁNÍ PRVKŮ JE NUTNĚ VHODNĚ USPOŘÁDAT NA ZÁKLADĚ SKUTEČNÉHO ROZMÍSTĚNÍ OSTATNÍCH PRVKŮ V OBJEKTU
- POTRUBÍ BUDE VHODNĚ KOTVENO SYSTÉMOVÝM ŘEŠENÍM DO OKOLNÍCH STAVEBNÍCH NOSNÝCH KONSTRUKCÍ
- NASTAVENÍ ARMATUR JE PŘEDMĚTEM ZKOUŠEK A ZABĚHU SYSTÉMU
- PŘED ZAHÁJENÍM PRÁCE JE TŘEBA VYTÝČIT PROSTOR PRO TECHNOLOGII PODLE PROJEKTU, ZÁSADNÍ ZMĚNY V DISPOZICI BUDOU KONZULTOVÁNY S PROJEKTANTEM ČÁSTI
- NEKÓTOVANÉ ROZMĚRY POTRUBÍ JSOU DIMENZE DN15

VYVÁŽOVACÍ VENTILY

OZN.	TYP A DIMENZE	NASTAV.	NAPŘÍKLAD
VV1	ZÁVITOVÝ DN 20	2,15	TA STAD DN20
VV2	ZÁVITOVÝ DN 25	4,00	TA STAD DN25
VV3	ZÁVITOVÝ DN 20	3,00	TA STAD DN20
VV4	ZÁVITOVÝ DN 25	4,00	TA STAD DN25
VV5	ZÁVITOVÝ DN 15	3,22	TA STAD DN15

PROJEKTANT ČÁSTI: BRES spol. s r.o. Vranovská 95 614 00 Brno - Husovice		ZODP. PROJEKTANT ING. JIŘÍ REITKNECHT <i>Reitknecht</i>	KONTROLOVAL ING. JIŘÍ REITKNECHT <i>Reitknecht</i>	VYPRACOVAL ING. ONDŘEJ MATUŠŮ <i>Matušů</i>		
KRAJ: Jihomoravský		OKRES: Brno-město				
INVESTOR: Statutární město Brno, městská část Brno-střed, Dominikánské nám. 196/1, 602 00 Brno					FORMÁT	6x44
AKCE: Masarykova 14 - připojení BD k síti centrálního zásobování teplem					MĚŘÍTKO	1:75
					DATUM	08/2023
					ÚČEL	DPS
OBSAH: D.1.4.1 - VYTÁPĚNÍ ROZVINUTÝ ŘEZ					Č. ZAKÁZKY	B0651
					Č. VYKR.	PARÉ
					11	