

LEGENDA:

ZNAČKA	POPIS	TYP
	POTRUBÍ TOPNÉ VODY - přívod	potrubí z mědi - měkká pájka
	POTRUBÍ TOPNÉ VODY - zpátečka	potrubí z mědi - měkká pájka
	PŘÍPOJKY SMYČEK - schematické znázornění	PE-Xa 17x2 - 6bar, 90°C
	TEPELNÁ IZOLACE POTRUBÍ	návleková z pěněného polyethylenu
	TEPELNÁ IZOLACE POTRUBÍ	pouzdro z minerální plsti - povrch ALS

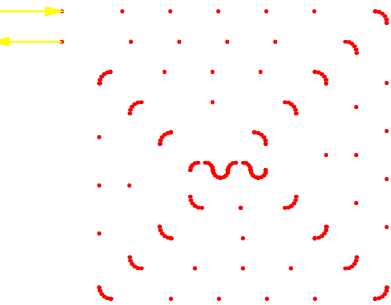
SYSTÉM VYTÁPĚNÍ:
- NÍZKOTEPLTNÍ, DVOUTRUBKOVÝ S NUCENÝM OBĚHEM TOPNÉ VODY POMOCÍ OBĚHOVÝCH ČERPADEL.
- TEPLTNÍ SPÁD 45°C / 35°C PŘI VÝPOČTOVÝCH PARAMETRECH Te=18°C
- NÍZKOTEPLTNÍ OTOPNÁ PLOCHA - PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ A OTOPNÁ TĚLESA

POZNÁMKA:
iz - POTRUBÍ TOPNÉ VODY JE OPATŘENO TEPELNOU NÁVLEKOVOU IZOLACÍ Z PĚNĚNÉHO POLYETHYLENU DLE ZÁSAD UVEDENÝCH VE VYHLÁŠCE MPO 193/2007 VČ.
OPTIMALIZAČNÍHO VÝPOČTU

LEGENDA OTOPNÉ PLOCHY:

ZNAČKA	POPIS
	OHRANIČENÍ PLOCHY PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ
	OCELOVÉ DESKOVÉ TĚLESO S PRAVÝM SPODNÍM PŘIPOJENÍM, ZABUDOVANÝM VNITŘNÍM PROPOJOVACÍM ROZVODEM, VENTILOVOU VLOŽKOU, PROFILOVANOU ČELNÍ PLOCHOU, PROVEDENÍ VENTIL KOMPAKT
TH RV	TERMOSTATICKÁ HLAVICE PŘIPOJOVACÍ H ŠROUBENÍ S INTEGROVANÝM AUTOMATICKÝM OMEZOVAČEM PRŮTOKU

VZOROVÉ SCHÉMA POKLÁDKY PODLAHOVÉ SMYČKY:



ZODPOVĚDNÝ POJEKTANT:		VYPRACOVAL:	KONTROLOVAL:	TZB ONDŘEJ ZIKÁN PROJEKTANT V OBORU TZB E. ondrejzikán@seznam.cz T. 608 816 937	
STAVEBNÍ ČÁST:	PROFESE:				
Ing. Aleš Řada	Ondřej Zikán	Ondřej Zikán	Ing. Petr Homoláč		
INVESTOR: obec Tuklaty, Na Valech 19, 250 82, Tuklaty, IČ: 002 35 822					
NÁZEV: Základní škola Tuklaty – Přístavba tělocvičny a učeben				ČÍS. ZAKÁZKY: 065-2024	DATUM: 03/2024
MÍSTO: parc.č. 34 k.ú. Tuklaty				STUPEŇ PD: DPS	
				FORMÁT A4: 4A4	MĚŘITKO: 1:50
ČÁST: D.1.4.UT - ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVBY				PŘÍLOHA:	Č. PARÉ:
OBSAH: Půdorys 1.NP				04	