

SPÁD 3‰ PRO TEPLOVODNÍ POTRUBÍ

PRŮMĚR POTRUBÍ	VÝDALNOST KONTAKT. RM	PRŮMĚR POTRUBÍ	ODSTUP POTRUBÍ
DN 15	15	DN 15	15
DN 20	20	DN 20	20
DN 25	25	DN 25	25
DN 32	32	DN 32	32
DN 40	40	DN 40	40
DN 50	50	DN 50	50
DN 63	63	DN 63	63
DN 75	75	DN 75	75
DN 90	90	DN 90	90
DN 100	100	DN 100	100
DN 125	125	DN 125	125
DN 150	150	DN 150	150

VZDÁLENOST A ODSTUP POTRUBÍ	
1	VZDÁLENOST POTRUBÍ S TEPELNOU IZOLACÍ OD POVRCHU TEPELNÉ IZOLACE NE STĚNĚ A KOTVOVÝM KONSTRUKCÍM - MIN 5 cm
2	VZDÁLENOST POTRUBÍ S TEPELNOU IZOLACÍ MEZ SEROU S STEJNÝM PRŮMĚRŮM OD POVRCHU TEPELNÝCH IZOLACÍ - MIN 5 cm
3	VZDÁLENOST POTRUBÍ S TEPELNOU IZOLACÍ MEZ SEROU S ROZLIČNÝM PRŮMĚRŮM OD POVRCHU TEPELNÝCH IZOLACÍ - MIN 5 cm

LEGENDA ZAŘÍZENÍ

NOVÉ ROZVEDY ÚT BUDOU PROVEDENY Z LOGOVANÉ OCELI  
POTRUBÍ NOVĚ ULOŽENÉ, JINAK JEDNÁ SE O ODMĚNĚNÉ POTRUBÍ 15x1,2

OTOPNĚ TĚLESO  
POKUD JE KRESLENO TENKĚ, JEDNÁ SE O OT STÁVAJÍCÍ

PS JBSI 15/10  
NOVÉ REGULÁČNÍ ŠROUBENÍ PRŮMĚR HONEYWELL VERAFIX D (VERAFIX E)  
OSAZOVANÉ ŠROUBENÍ BUDE HONEYWELL VERAFIX D (VERAFIX E)  
STÁVAJÍCÍ TERMOSTATICKÝ VENTIL PRŮMĚR HONEYWELL DMS/NASTAVENÍ VENTILU  
NASTAVENÍ STÁVAJÍCÍCH VENTILŮ VĚTVÍ O, TĚDY TĚMĚ OTEVŘENÍ

PV\_N 15/4,6  
NOVÝ TERMOSTATICKÝ VENTIL PRŮMĚR DN 15/NASTAVENÍ VENTILU  
OSAZOVANÉ VENTILY BUDOU HONEYWELL DSI VENTIL

RC TH  
TERMOELEKTRICKÝ POKON  
NOVÁ TERMOSTATICKÁ HLAVICE

ARETACE TH 0-4  
ARETACE TERMOSTATICKÉ HLAVICE BUDE NASTAVENA V ROZSAHU 0-4

NASTAVENÍ ARETACE TERMOSTATICKÝCH HLAVIC	
TEPLOTA V MÍSTNOSTI	STUPĚN ARETACE
11°C	► 1
16°C	► 2
21°C	► 3
24°C	► 4
28°C	► 5

POZN:

- STÁVAJÍCÍ TYPNÉ ROZVEDY BUDOU DEMONTOVÁNY, NOVÉ ROZVEDY ÚT BUDOU PROVEDENY Z LOGOVANÉ OCELI A NÁPOJENY NA STÁVAJÍCÍ R/S V KOTELNĚ V 1NP IAZ NA VĚTVI VA, KTERÁ BUDE NÁPOJENA NA NOVÝ PLYNOVÝ KOTEL
- STÁVAJÍCÍ OTOPNÁ TĚLESA BUDOU NAKRESLENA NOVÝMI IS VÝJIKHOU OT TYPU RADK VK, NEBO KLASIKI TYPU RADK KLASIK, KTERÁ BUDOU VE VĚTVÍCH PŘÍSLUŠNĚ OSAZENA NA MÍSTĚ STÁVAJÍCÍCH OT. NOVA OT BUDOU OPATŘENA NOVÝMI REGULÁČNÍMI ŠROUBENÍMI A TERMOSTATICKÝMI VENTILY ZE STÁVAJÍCÍCH OT, NEBO NOVÝMI V PŘÍPADĚ, KDY JE OT OSAZOVÁNO TAM, KDE DŘÍVE ŽÁDNÉ NEBYLO
- TERMOSTATICKÉ VENTILY BUDOU AŽ NA VÝJMKY OSAZENY STÁVAJÍCÍMI RC HLAVICEMI, V PŘÍPADĚ, KDY HLAVICE OBYČNĚ BUDE DOPLNĚNA V NĚKTERÝCH PŘÍPÁDECH BUDE OT OPATŘENO TERMOSTATICKOU HLAVICÍ ZAARETOVANOU NA POŽADOVANÝ ROZSAH (VYZNAČENO U PŘÍSLUŠNÉ MÍSTNOSTI, JEDNÁ SE O MÍSTNOSTI, KTERÉ JSOU POUZE TEMPEROVANÉ)
- POTRUBÍ BUDE VEDENO NA KROUŽKÁCH A ZÁVĚSÍCH
- ROZVEDY BUDOU PROVEDENY TAK, ABY BYLO POTRUBÍ BĚŽNĚ DOVŽIKOVATELNÉ A VYPUSITELNÉ, A ABY BYLA UMOŽNĚNA JEHO DĚLENÍ, TEPLOTA OBLATĚ POTRUBÍ JE ZACHYTAENA PŘÍROZIVNÝMI LOPY TRAKY
- V NEJVLŠŠÍCH MÍSTĚCH SOUSTAVY BUDOU OSAZENY DOVŽIKOVACÍMI NÁDĚBY PŘÍPADNĚ AUTOMATICKÉ DOVŽIKOVACÍ VENTILY, V NEJVLŠŠÍCH PAK VYPUSITELNÉ KOMBITY
- VĚSNÉ POTRUBÍ VEDENÉ VE VŠ, V POKOJECH A V NEVYTÁPĚNÝCH Ľ TEMPEROVANÝCH MÍSTNOSTECH BUDE IZOLOVÁNO TEPELNOU IZOLACÍ V PŘÍSLUŠNÉ TLOUŠTĚCI STĚN ODMĚNĚ

VYPRACOVAL:	INVESTOR:	DRUH PROJEKTU:
Ing. Z. HARVANEX	SSIS DVŮR KARLOVÉ n. L.	PRO PROVEDENÍ STAVBY
NÁZEV AKCE:	"REKO Topení SPŠ" SM/18/368	FORMÁT A4
		DATAUM
		07/2020
		MĚŘÍTKO
		1:100
ČÁST PD:	GSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ	ČÍSLO ZAKÁZKY
NÁZEV VYKRESU:	PŮDORYS 1.NP	ČÍSLO PARE:
		ÚT 03