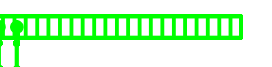


LEGENDA POTRUBÍ:

- ÚT TOPNÁ 65°
- - - ÚT VRATNÁ 50°

LEGENDA TĚLES:



- OTOPNÉ TĚLESO DESKOVÉ RADIK PLAN VENTIL KOMPAKT- KORADO Česká Třebová
- VÝŠKA TĚLESA H=500mm resp. H=900mm
 - RADIK VK10-050160-50-00-D VÝŠKA(50cm)+ŠÍŘKA (160cm)-HLOUBKA(50mm)-(D)DOD.PROG.

LEGENDA ARMATUR

DESKOVÉ TĚLESO VK

- TV - VESTAVĚNÝ TERM.RADIÁTOR. VENTIL HEIMEIER V-exakt 8st.,PRO TERM.HLAVICI M30x1,5
dodávka tělesa, hodnota v závorce značí stupeň přednastavení
- TH - TERMOSTATICKÁ HLAVICE HEIMEIER "K" S PŘIPOJENÍM M30 x 1,5
- RŠ - RADIÁTOROVÉ ŠROUBENÍ tzv."H" PRO TĚLESA VK-HEIMEIER VEKOLUX R1/2"-G3/4"
funkce uzavírání,vypouštění a napouštění

CELKOVÉ PARAMETRY OTOPNÉ SOUSTAVY

INSTALOVANÝ VÝKON	33,5 kW
PRŮTOK	1926 kg/hod
TEPLOTNÍ SPÁD	65/50°C
VODNÍ OBJEM OS	450l
DISPOZIČNÍ TLAK	17,6kPa
STATICKÁ VÝŠKA	58 kPa
JM.TLAKOVÝ STUPEŇ	PN6

POZNÁMKA

- ROZVODNÁ POTRUBÍ VEDENÁ V 2.NP PODLAZE,STOUPAČKY V DŘÁŽCE OBV.ZDIVA, POUZE V 1.NP ROZVODNÁ POTRUBÍ VEDENÁ POD STROPEM-mat.MĚĐ
- PŘED OSAZENÍM TERMOSTATICKÝCH HLAVIC BUDE PROVEDENO HYDR.VYREG.SYSTÉMU
- PRŮTOKY STOUPAČKOU A SOUČTOVÉ CELOU VĚTVI NASTAVIT PŘÍSTROJEM CBI NA POŽADOVANÉ HODNOTY
- V PŘÍPADĚ ZAMĚNY NAVRŽENÝCH ARMATUR (TRV,RŠ) PROVÉST HYDRAULICKÝ PŘEPOČET
- NASTAVENÉ VENTILY OPATŘIT PLONBOU A ŠTÍTKEM S VYZNAČENÝMI HODNOTAMI,
- SOUČÁSTÍ PŘEDÁNÍ OTOPNÉ SOUSTAVY JE PROTOKOL O VYREGULOVÁNÍ

Projektant:	Ing. Jan Matoušek	Vedoucí zakázky:	Ing. Jan Dušek
DPT projekty	Objednatel:	Město Ostrov	Zakázka č.: 2021/50
	Zakázka:	Ostrov, škola Májová, nástavba objektu družiny	Stupeň: DPS
	Dokumentace/část:	Vytápění	Datum: 30.6.2022
			Měřtko: -
			Formát: A3 0-9
	Montážní schema-část "B"		5