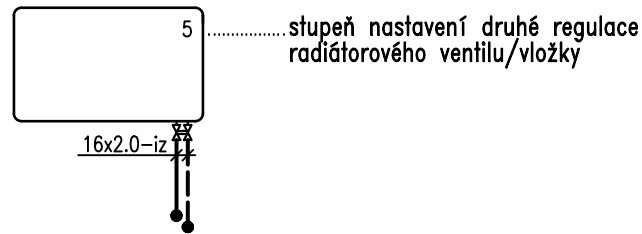


OTOPNÁ TĚLESA

ZNAČENÍ TOPNÝCH TĚLES

TRV15 kvs=0.84 radiátorový ventil/ventilová vložka
RS-H20 kvs=1.4 radiátorové šroubení
101 číslo místnosti
11VK 6110 typ otopného tělesa



ZNAČENÍ OTOPNÝCH TĚLES

VKab xxxyyy: VK ... deskové těleso se spodním připojením
a ... počet desek
b ... počet vlnovců
xxx ... výška tělesa v cm
yyy ... délka tělesa v cm
KRT xxxyyy: KRT ... trubkové těleso s trubek D24mm
xxx ... výška tělesa v cm
yyy ... šířka tělesa v cm

LEGENDA POTRUBÍ

- Topná voda přívod
- Topná voda vrat
- Pojistné potrubí
- Topná voda přívod (stávající)
- Topná voda vrat (stávající)

ZNAČENÍ DRUHU POTRUBÍ

00 ... rozvody z ocelového potrubí
00x0,0 ... rozvody z Cu potrubí
00x0,0 ... rozvody z PE-RT/Al/PE-HD potrubí

LEGENDA ZAŘÍZENÍ

- Nové zařízení
- Stávající zařízení

Rozvody topné vody v předávací stanici a stoupací rozvody jsou navrženy z Cu potrubí, spojovaného lisováním, případně pájením a jsou vedeny volně. Rozvody topné vody k topným tělesům jsou navrženy z vícevrstvého potrubí a jsou vedeny v drážce ve zdi a v podlaze. Dispozice rozvodů je patrna ze schéma vytápění. Napojení trubkových těles bude řešeno ze zdi přes rad. ventil a reg. šroubení. Napojení deskových těles bude řešeno ze zdi přes uzavírací šroubení. Veškeré rozvody topné vody budou izolovány tepelnou izolací z pěněného PE a z min. vlny. Systém měření a regulace technologie vytápění bude navržen tak, aby zajistil všechny měřicí a regulační funkce, potřebné pro úsporný a bezpečný chod zařízení. Tento systém bude instalován a zprovozněn k tomu oprávněnou odbornou firmou.

GENERÁLNÍ PROJEKTANT

Ing. arch. Zdeněk GOTTWALD
Viniční 193, 615 00 Brno
IČ: 121 76 141

NÁZEV PROJEKTU		
MŠ A ZŠ SLUNÍČKO V TURNOVĚ -NÁDSTAVBA		
MÍSTO		
Kosmonautů 1640, Turnov		
PROFESE		
D.1.4.b - VYTÁPĚNÍ		
VYPRACOVAL		STUPEŇ
JAROSLAV VYKYDAL		DPS
Říčanská 11, 635 00 Brno		FORMAT
tel. 604 570 647, vykydalj@email.cz		8xA4
OBJEDNATEL		MĚŘÍTKO
Město Turnov		—
Antonína Dvořáka 335		DATUM
511 01 Turnov		05/2018
PŘÍLOHA		Č. PŘÍLOHY
Schema UT		Č. PÁŘE
		V-04

VÝKRESY JSOU AUTORSKÝM MAJETKEM ODÁVATELE A NESMÍ BÝT BEZ JEHO SOUHLASU UPRAVOVÁNY ANI ROZŠÍŘOVÁNY.