



LEGENDA POTRUBÍ:

- TEPLOVODNÍ POTRUBÍ PRO VZT PŘÍVODNÍ 80°C
- TEPLOVODNÍ POTRUBÍ PRO VZT VRATNÉ 60°C
- TEPLOVODNÍ POTRUBÍ PŘÍVODNÍ 75°C
- TEPLOVODNÍ POTRUBÍ VRATNÉ 60°C
- UHLIKOVÁ OCEĽ SPOJOVANÁ LISOVÁNÍM, IZOLOVAT TUBUSY Z MIN. VATY
- POTRUBÍ VEDENÉ VE ZDI IZOLOVAT IZOLAČNÍMI TRUBICEMI Z LEHCÉNEHO POLYETYLENU TL. 9 mm
- 2X OCELOVÁ CHRÁNIČKA DN 50

LEGENDA OTOP.TĚLES:

RADIK KLASIK 21-060080-60 TV15 (6.00)

OCELOVÁ, DESKOVÁ OTOPNÁ TĚLESA NÁSTĚNNÁ TYPU KLASIK
- TYP(21) VÝŠKA/DĚLKA (500/800) BOČNÍ PŘIPOJENÍ, VÝPOČTOVÝ TEPLOTNÍ SPÁD 75/60 °C,
TSV DN15 TLAKOVĚ NEZÁVISLÝ ROHOVÝ, VYBAVEN TERMOSTATICKOU HLAVICÍ
A REGULAČNÍM ŠROUBENÍM DN15 ROHOVÝM SE SVĚRNÝM ŠROUBENÍM.

POZNÁMKA:

V MÍSTĚ PROSTUPU STĚNOU OPATŘIT POTRUBÍ OCELOVOU CHRÁNIČKOU.
PROSTUP POŽÁRNÍ KONSTRUKCI NAVÍC DOPLNIT PROTIPOŽÁRNÍ MANŽETOU NEBO UCÍPAKOU

PROTIPOŽÁRNÍ PROSTUP ZHOTOVIT Z MATERIÁLU S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ
ROVNAJÍCÍ SE POŽÁRNÍ ODOLNOSTI DOTČENÉ KONSTRUKCE

TABULKA MÍSTNOSTÍ:

TEPELNÁ TECHNIKA

ocelové potrubí	doporučená vzdálenost uchycení (m)	minimální rozeř (mm)
Ocelové potrubí DN 15	1,6	105
Ocelové potrubí DN 20	1,85	121
Ocelové potrubí DN 25	2,15	158
Ocelové potrubí DN 32	2,5	186
Ocelové potrubí DN 40	2,6	192
Ocelové potrubí DN 50	3	204
Ocelové potrubí DN 65	3,2	220

Tabulka tloušťky izolací

Topná voda	Povrchová úprava
DN 65 6 cm	hliníková kašir, fólie
DN 50 5 cm	hliníková kašir, fólie
DN 40 4 cm	hliníková kašir, fólie
DN 32 3 cm	hliníková kašir, fólie
DN 25 3 cm	hliníková kašir, fólie
DN 20 3 cm	hliníková kašir, fólie
POTRUBÍ ZASEKANÉ VE ZDI	
DN 15-32	9 mm PE tubusy

navrh:	ING. ROKUŠEK PETR	HJP:	ING. ANTONÍN RAIS	zprac: Ing. Petr Rokyšek Stará Kysbelská 641/177, Karlovy Vary 360 01 IČO: 86647871
datum:	04/2020	stupeň:	DPS	
Název projektu:				
Projektová dokumentace na rekonstrukci objektu č.p. 98 v ul. Chelčického, Chomutov				
Č. paré:				
1 2 3 4 5 6				
objednatel:	Statutární město Chomutov Zborovská 4602, 430 28 Chomutov			
profese:	ZÁŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB			formát: 8 A4 měřítko: 1:50
příloha:	PŮDORYS 2. NP			číslo výkresu: D.1.4a - 04