



LEGENDA :

STÁVAJÍCÍ OCELOVÉ POTRUBÍ
NOVÉ MĚDĚNÉ POTRUBÍ

ZÁVITOVÉ ARMATURY JDOU ZNAČENY JMENOVITOU SVĚTLOSTÍ (VNITŘNÍM PRŮMĚREM) DN/ID
(ARMATURY BEZ DIMENZE JSOU STÁVAJÍCÍ)

K ZÁVĚSNÝ PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL O JMENOVITÉM TEPELNÉM PŘÍKONU TOPENÍ 24,7 kW

KK KULOVÝ KOHOUT
KKF KULOVÝ KOHOUT S FILTREM
VK VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT
OV AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
PV PŘEPOUŠTĚCÍ VENTIL, NASTAVEN NA PŘEPOUŠTĚCÍ TLAK 225 mbar

LOT-BP LITINOVÉ ČLÁNKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO – BOČNÍ PŘIPOJENÍ
DOT-BP OCELOVÉ DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO – BOČNÍ PŘIPOJENÍ

TH TERMOSTATICKÁ HLAVICE S VESTAVĚNÝM ČIDLEM

RVP 3/8" RADIÁTOROVÝ VENTIL – PŘÍMÝ; PŘIPOJENÍ K TĚLESU R 3/8"; kvs 0,86 m3/h
RVP 1/2" RADIÁTOROVÝ VENTIL – PŘÍMÝ; PŘIPOJENÍ K TĚLESU R 1/2"; kvs 0,86 m3/h
RSP 3/8" RADIÁTOROVÉ ŠROUBENÍ – PŘÍMÉ; PŘIPOJENÍ K TĚLESU R 3/8"; kvs 1,31 m3/h
RSP 1/2" RADIÁTOROVÉ ŠROUBENÍ – PŘÍMÉ; PŘIPOJENÍ K TĚLESU R 1/2"; kvs 1,31 m3/h

SVĚRNÉ ŠROUBENÍ PRO OCELOVÉ POTRUBÍ, VNĚJŠÍ ZÁVIT R 3/8"; PRO OCELOVÉ POTRUBÍ 3/8"
SVĚRNÉ ŠROUBENÍ PRO OCELOVÉ POTRUBÍ, VNĚJŠÍ ZÁVIT R 1/2"; PRO OCELOVÉ POTRUBÍ 1/2"

NP NASTAVENÍ PRŮTOKU JEDNOTLIVÝCH REGULAČNÍCH PRVKŮ – NASTAVENÍ PRŮTOKU JEDNOTLIVÝCH
REGULAČNÍCH PRVKŮ (VENTIL/ŠROUBENÍ) NA PŘEDEPSANOU HODNOTU.

POZNÁMKA :

VÝPOČTOVÁ VENKOVNÍ TEPLOTA OBJEKTU JE -18°C.
TEPELNÝ SPÁD POUŽITÝ PRO NÁVRH OTOPNÝCH TĚLES JE 75/65°C.
V OBJEKTU JSOU INSTALOVÁNA OTOPNÁ LITINOVÁ ČLÁNKOVÁ TĚLESA S BOČNÍM PŘIPOJENÍM. NOVÉ BUDOU VYMĚNĚNA ZA OCELOVÁ
DESKOVÁ TĚLESA POUZE V MÍSTNOSTI 1.05. OSTATNÍ LITINOVÁ ČLÁNKOVÁ TĚLESA ZŮSTÁVAJÍ PŘÍPADNĚ SE NAVÝŠÍ JEJICH POČET ČLÁNKŮ.
ROZVODY POTRUBÍ MIMO VEDENÍ U KOTLE JSOU STÁVAJÍCÍ A NEMĚNÍ SE.

OBJEKT OBČANSKÉ VYBAVENOSTI

NÁZEV AKCE:	Projekt tel.: 776 867 635 e-mail: info@projektzti.cz www.projektzti.cz	ČÍSLO PARÉ:
INVESTOR:	MĚSTO TŘEŠŇOVICE, NÁMĚSTÍ MÍRU 451, 538 43 TŘEŠŇOVICE	AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO:
MÍSTO VÝSTAVBY:	LICHNICKÁ 402, TŘEŠŇOVICE, p.č.st. 836, k.ú. TŘEŠŇOVICE NAD DOUBRAVOU	
ZODP. PROJEKTANT:	ING. MILAN GREGOR, JUNGMANNOVA 1, 591 01 ŽDĚR NAD SÁZAVOU, číslo autorizace: 1003370	
VYPRACOVAL:	JOSEF MAŠA – PROJEKTY ZTI, BRODSKÁ 1823/7, 591 01 ŽDĚR NAD SÁZAVOU	
ČÁST DOKUMENTACE:	D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ D.1 DOKUMENTACE STAVEBNÍHO A INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU	
DÍLČÍ ČÁST DOKUMENTACE:	D.1.4 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB VYTÁPĚNÍ	DATUM VYDÁNÍ: 03/2018
NÁZEV VÝKRESU:	VYTÁPĚNÍ – SCHÉMA ZAPOJENÍ ROZVODŮ ŮT	FORMÁT VÝKRESU: 4 A4
		MĚŘÍTKO: 1:50
		STUPEŇ: DPS
		ČÍSLO VÝKRESU: D.1.4.VYT-2