



Technické podmienky pripojenia na rozvody tepla spoločnosti STEFE Martin, a.s.

(vydané v súlade s § 19 ods. 3 písmeno a) zákona o tepelnej energetike č. 657/2004 Z. z.)

Tento dokument určuje technické podmienky na pripájanie nových odberateľov tepla na sústavu centralizovaného zásobovania teplom (CZT) našej spoločnosti. Cieľom pripojovacích podmienok je zjednotiť a uľahčiť projektovanie a realizáciu tepelno-technických zariadení pripájaných na sústavu centralizovaného zásobovania teplom. Podmienky majú odporúčací charakter s tým, že všetky činnosti od vzniku projektovej dokumentácie až po realizáciu tepelných zariadení a ich odovzdanie do prevádzky musia spĺňať všetky náležité požiadavky platných noriem a legislatívy.

1. Účel technických pripojovacích podmienok

Účelom je zabezpečiť funkčnú nadväznosť všetkých prvkov dotknutej sústavy CZT, zabezpečiť hospodárnu a bezpečnú prevádzku nových a rekonštruovaných tepelných zariadení a dotknutej sústavy CZT.

2. Podmienky pripojenia

Z dôvodu správnej funkcie tepelnej prípojky, resp. odovzdávacej stanice tepla je potrebné ich dimenzovanie na tlakové a teplotné parametre rozvodov tepla. Technické parametre pre rozvody sú stanovené nasledovne:

2.1. Horúcovodné rozvody

Teplotný spád:	zima: 125/70 °C (výpočtový 140/70 °C) leto: 85/55 °C
Tlaková úroveň média na výstupe:	zima: 1,8 - 2,1 MPa leto: 0,8 MPa
Konštrukčné parametre:	2,5 MPa

2.2. Teplovodné (sekundárne) rozvody

Teplotný spád ÚK:	65/50 °C (výpočtový 70/50 °C)
Teplota TÚV:	50 - 55 °C
Tlaková úroveň média ÚK na výstupe:	0,2 - 0,4 MPa
Konštrukčné parametre:	ÚK: 0,6 MPa TÚV: 1,0 MPa

Použité pripojovacie potrubie prípojky musí byť predizolované, alebo musí spĺňať rovnaké tepelno-izolačné požiadavky ako predizolované potrubie.



3. Kontrola technických podmienok

Budúci odberatelia tepla, ktorí sa rozhodli pripojiť na rozvody tepla, musia vo svojej projektovej dokumentácii tepelnej prípojky a odovzdávacej stanice tepla zohľadniť vyššie uvedené technické parametre, ktoré budú počas realizácie a po zrealizovaní diela kontrolované.

4. Realizácia prípojky a odovzdávacej stanice tepla spoločnosťou STEFE Martin, a.s.

V prípade záujmu budúceho odberateľa a na základe uzatvorenej zmluvy o budúcej zmluve na dodávku tepla naša spoločnosť zabezpečí kompletnú realizáciu prípojky a odovzdávacej stanice tepla na **vlastné náklady**.

Po realizácii ďalej **bezplatne** zabezpečí nepretržitú starostlivosť o výmenníkovú stanicu (obsluha, monitoring, údržba, servis a revízie).

5. Záver

Prípadné ďalšie informácie ohľadom pripojenia na rozvody tepla je potrebné konzultovať s technickým oddelením spoločnosti STEFE Martin, a.s.