

PATNÍ SMĚŠOVACÍ STANICE VYTÁPĚNÍ PROSUN

Sníží náklady za teplo z centrálního zdroje o **10 až 20 % v závislosti na nastavení**

Neefektivní a neekonomická dodávka tepla ze systému CZT pro bytové domy má řešení. S patní směšovací stanicí lze **individuálně nastavit parametry vytápění** pro konkrétní dům, přesně v souladu s jeho tepelně technickými požadavky.

Patní směšovací stanice umožňuje nastavení **harmonogramu vytápění, ekvitermní křivky, maximálního topného výkonu a řady dalších funkcí**, které přispívají k efektivní a hospodárné dodávce tepla ze systému CZT.



PŘEHLED FUNKCÍ SMĚŠOVACÍ STANICE:

- Nastavení harmonogramu vytápění
- Nastavení regulace vytápění v závislosti na venkovní teplotě
- Automatické noční i denní útlumy
- Automatické omezení maximálního topného výkonu
- Automatické vypnutí vytápění při teplém počasí i v průběhu topné sezóny
- Automatické zahájení a ukončení topné sezóny
- Intuitivní dotykové ovládání a jednoduché nastavení
- Možnost zastropování vnitřní teploty dle vyhlášky

Instalace patní směšovací stanice vytápění „na klíč“:

- Zpracujeme projektovou dokumentaci.
- Zajistíme schválení osazení patní směšovací stanice u dodavatele tepla.
- Provedeme demontáž původní technologie a prostor stavebně připravíme pro potřeby osazení nové patní směšovací stanice.
- Patní směšovací stanici nainstalujeme a připojíme na stávající rozvody tepla v domě (odstávka tepla zpravidla nepřesáhne 8 hodin).
- Zajistíme záruční i pozáruční servis.
- Se servisní smlouvou (5x roční servis) prodloužená záruka na 36 měsíců.

Přínosy pro váš bytový dům:

- **Okamžitá úspora** 10 až 20 % nákladů za vytápění pro všechny obyvatele domu.
- **Velmi rychlá instalace** – šetřit můžete hned.
- **Možnost individuálního nastavení vytápění** dle požadavků a potřeb vašeho domu.
- **Žádné přetápění** nebo dodávka tepla v letních měsících.
- **Snížení hlučnosti** otopné soustavy a radiátorů v bytech.
- **Lepší funkce regulačních armatur.**
- **Efektivní a hospodárné vytápění** s využitím systému centrálního zásobování (CZT).
- **Opakované využití tepla** v rozvodech vašeho domu, které by se jinak vrátilo dodavateli.

Levnější teplo a teplá voda
pro bytové domy

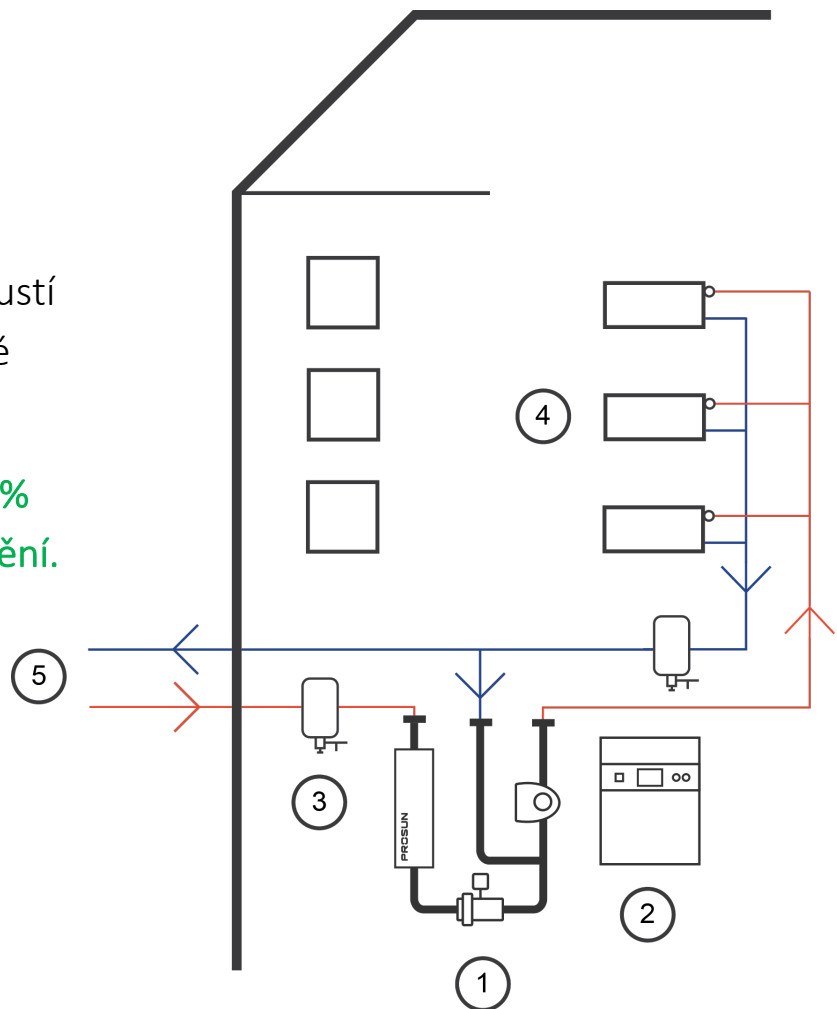
www.prosun.cz

PRINCIP FUNGOVÁNÍ

patní směšovací stanice vytápění PROSUN

Zamezí přetápění a nevpustí
do objektu teplo, které
nepotřebujete!

Proto ušetříte 10 až 20 %
ročních nákladů na vytápění.



(1) Patní směšovací stanice vytápění PROSUN

odděluje dům od systému CZT a umožňuje tak velmi efektivně řídit množství tepla dodaného do objektu. Dodávka tepla je řízena podle venkovní teploty a nastaveného harmonogramu.

(2) Řídicí jednotka směšovací stanice PROSUN

zajišťuje veškeré řízení a výpočty nutné pro efektivní dodávku tepla do vašeho objektu. Hlídá nastavené parametry a umožňuje jejich sledování a nastavení pomocí velkého barevného dotykového panelu.

(3) Magnetické separátory nečistot

chrání směšovací stanici a topný systém domu před nečistotami ze systému CZT, které by mohly způsobit nesprávnou funkci nebo trvalé poškození regulačních armatur a čerpadla.

(4) Vnitřní topný systém objektu

je od systému CZT oddělen pomocí směšovací stanice. Proto je možné nastavit parametry vytápění přesně dle potřeb a požadavků objektů, a to s ohledem na maximální hospodárnost vytápění.

(5) Dodávka tepla z centrálního zdroje tepla (CZT)

je po instalaci patní směšovací stanice výhradně pod kontrolou objektu. Nehrozí tak např. nežádoucí přetápění.

Levnější teplo a teplá voda
pro bytové domy

www.prosun.cz