

2FÁZOVÝ PROPLACH A DEZINFEKCE ROZVODŮ TEPLÉ VODY PROSUN

K zajištění bezproblémové a hygienicky bezpečné dodávky teplé vody

Rozvody teplé vody (TV) v bytových domech zůstávaly dlouhou dobu stranou pozornosti. Dlouhodobé usazování nečistot a kalů, zejména v části ležatých rozvodů, vede k omezení průtoku cirkulace teplé vody a **znamená vyšší potřebu neekonomického odtáčení teplé vody**. Potrubní rozvody s usazeným kalem jsou navíc místem pro tvorbu a množení nebezpečných bakterií, **jako například bakterií rodu Legionella**.

Pulzní tlakový proplach rozvodů TV a TV cirkulace představuje bezpečný a ekologický způsob, jak z potrubí odstranit veškeré usazeniny a kal. **Následně doporučujeme provést ekologickou a bezpečnou dezinfekci potrubí.**



Jemný filtr se zpětným proplachem je vhodná a dlouhodobá ochrana rozvodů teplé vody před tvorbou nových usazenin a nebezpečných kalů v potrubí TV a TV cirkulace.

Po provedení proplachu a dezinfekce rozvodů teplé vody **doporučujeme osadit na přívod vody jemný filtr se zpětným proplachem**, který může být vybaven systémem pro automatické čištění.

➔ Více informací o prevenci a řešení problémů s tvorbou bakterií rodu Legionella na webu hygienické stanice: www.hygpaha.cz/legionella

Přínosy pro váš bytový dům:

- 2fázový pulzní proplach tlakovou vodou a vzduchem s přesným elektronicky řízeným dávkováním dezinfekce.
- **Bezpečný a šetrný způsob dezinfekce potrubí TV a TV cirkulace pomocí peroxidu vodíku, bez použití chloru a dalších agresivních látek.**
- Lepší průtok cirkulace teplé vody v potrubí znamená nižší potřebu odtáčení teplé vody.
- **Dlouhodobý účinek a prevence tvorby Legionell v potrubích rozvodech objektu.**
- Práce probíhají z technického podlaží domu bez nutnosti zásahu do bytů.

Levnější teplo a teplá voda
pro bytové domy

www.prosun.cz