

Topná voda

Topná voda pro provoz centrálních zdrojů tepla školských zařízení musí splňovat požadavky pro teplovodní okruhy dle ČSN 07 7401 a ČSN EN 12953-10 .

Provoz teplovodních okruhů bez vhodné úpravy vody přináší problémy s korozí použitých materiálů a zarůstáním potrubí a výměníků úsadami (kotelní kámen, vodní kámen).

Z těchto důvodů je třeba topnou vodu při její výrobě upravovat.

Topná voda upravuje nejčastěji kombinací těchto technologií úpravy vody:

- [změkčování vody](#)
- [filtrace mechanických nečistot](#)
- [dávkování inhibitorů koroze a látek zamezujících tvorbě pevných nánosů](#)
- [dávkování přípravků na odstranění kyslíku z vody](#)

Výběr vhodné technologie úpravy vody v topných systémech je individuální a závisí na kvalitě vstupní surové vody a místních provozních podmínkách.

V případě provozních problémů s kvalitou vody v topných systémech ve školách nebo školských zařízeních nebo požadavku na úpravny vody [kontaktujte](#) naše technické specialisty, kteří odborně posoudí Vaše požadavky a navrhnou optimální řešení úpravy vody pro topné systémy ve školství.
