

Klimatizace a zvlhčování vzduchu

Provoz klimatizačních jednotek a zvlhčovačů vzduchu v živočišné výrobě bez vhodné úpravy vody způsobuje problémy s korozí použitých materiálů, zarůstáním potrubí a výměníků úsadami (vodní kámen) a tvorbou tzv. biofilmů.

Pro eliminaci těchto nežádoucích jevů se doplňovací voda klimatizačních jednotek a zvlhčovačů vzduchu upravuje nejčastěji kombinací těchto technologií úpravy vody:

- [změkčování vody](#)
- [filtrace mechanických nečistot](#)
- [dávkování inhibitorů koroze a látek zamezujících tvorbě pevných nánosů](#)
- [dávkování přípravků na potlačení tvorby biofilmu](#)

Výběr vhodné technologie úpravy vody pro provoz klimatizačních jednotek a zvlhčovačů vzduchu je individuální a závisí na kvalitě surové vstupní vody a místních provozních podmínkách.

V případě provozních problémů s kvalitou vody při provozu klimatizačních jednotek a zvlhčovačů vzduchu nebo požadavku na úpravny vody [kontaktujte](#) naše technické specialisty, kteří odborně posoudí Vaše požadavky a navrhnou optimální řešení úpravy vody pro provoz klimatizačních jednotek a zvlhčovačů vzduchu v živočišné výrobě.
