

Průvídla pro ochranu topného systému

Nový systém



| Pracovní postup | Doporučený přípravek řady Sentinel nebo EQUEN |
|--|---|
| 1. Vyčisti - čištění systému od montážních nečistot | |
| 1a. Naplňte systém čistou vodou | |
| 1b. Aplikujte čisticí přípravek - montážní nečistoty - nečistoty pevného charakteru | X300, 1 litr na 100 litrů vody nebo X800 nebo Q8000, 1 litr na 100 litrů vody |
| 1c. Proveďte čištění | 2 - 8 týdnů, lze i za provozu do teploty 60°C |
| 1d. Vypusťte použitou čisticí směs | Není nutné neutralizovat |
| 1e. Propláchněte systém čistou vodou | |
| 2. Ošetři - Změř parametry vody a ošetři systém | |
| 2a. Změřte pH (doporučený limit 6 - 8) | pH metr AVP 2000 |
| 2b. Změřte tvrdost vody (doporučený limit 5 - 7° dH) | kapkový tester CTC 2000 |
| 2c. Změřte vodivost vody - doporučený limit max 150 - 200 µs/cm (s inhibitorem X100 je vodivost vody cca 1 400 µs/cm) | konduktometr AVK 2000 |
| 2d. V případě překročení jakéhokoliv limitu proveďte demineralizaci vody a naplňte systém | demineralizační patrona Sentinel Surefill nebo demineralizační kolona AVDK600 nebo AVDK2500 |
| 2e. Aplikujte vhodný ochranný prostředek - systém bez podlahového topení - systém s podlahovým topením | X100 nebo Q100, 1 litr na 100 litrů Q700, 1 litr na 300 litrů, a X100 nebo Q100 |
| 3. Doplniuj - dle stavu kontroly doplň ochranné látky | |
| 3. Doplniuj pravidelně ochranné látky - systém bez podlahového topení - systém s podlahovým topením | X100 nebo Q100 Q700 a X100 nebo Q100 |
| 4. Analyzuj - kontroluj (1x ročně) stav koncentrace ochranných látek | |
| 4a. Podlahové topení | Q700 tester |
| 4b. Korozní ochrana | X100 tester |



AV EQUEN

Pravidla pro ochranu topného systému

Provozovaný systém



| Pracovní postup | Doporučený přípravek řady Sentinel nebo EQUEN |
|--|---|
| 1. Vyčisti - čištění systému od montážních nečistot | |
| 1a. Naplňte systém čistou vodou | |
| 1b. Nainstalujte odkalovací filtr | Magnetický filtr Eliminator nebo CF |
| 1c. Aplikujte vhodný čisticí přípravek - řasy a bakterie - rez a vodní kámen - kaly a usazeniny | Q7000, 1 litr na 300 litrů vody X800 nebo Q8000, 1 litr na 100 litrů vody X400 nebo Q4000, 1 litr na 100 litrů vody |
| 1d. Proveďte čištění | 2 - 8 týdnů, lze i za provozu do teploty 60°C |
| 1e. Vypusťte použitou čisticí směs | |
| 1f. Propláchněte systém čistou vodou | |
| 1g. V případě požadavku demontujte odkalovací filtr | Ponechání zlepšuje provoz systému |
| 2. Ošetři - Změř parametry vody a ošetři systém | |
| 2a. Změřte pH - doporučený limit 6 - 8 | pH metr AVP 2000 |
| 2b. Změřte tvrdost vody - doporučený limit 5 - 7° dH | kapkový tester CTC 2000 |
| 2c. Změřte vodivost vody - doporučený limit max 150 - 200 µs/cm (s inhibátorem X100 je vodivost vody cca 1 400 µs/cm) | konduktometr AVK 2000 |
| 2d. V případě překročení jakéhokoli limitu proveďte demineralizaci vody a naplňte systém | demineralizační patrona Sentinel Surefill nebo demineralizační kolona AVDK600 nebo AVDK2500 |
| 2e. Aplikujte vhodný ochranný prostředek - systém bez podlahového topení - systém s podlahovým topením | X100 nebo Q100, 1 litr na 100 litrů Q700, 1 litr na 300 litrů, a X100 nebo Q100 |
| 3. Doplniuj - dle stavu kontroly doplň ochranné látky | |
| 3. Doplniuj pravidelně ochranné látky - systém bez podlahového topení - systém s podlahovým topením | X100 nebo Q100 Q700 a X100 nebo Q100 |
| 4. Analyzuj - kontroluj (1x ročně) stav koncentrace ochranných látek | |
| 4a. Podlahové topení | Q700 tester |
| 4b. Korozní ochrana | X100 tester |



AV EQUEN