

Poistné ventily bojlerové typ TE-1847, TE-2850, TE-2850 a T-3160.

Odporúčené kontroly poistného ventilu pre užívateľa.

Ako výrobca odporúčame užívateľovi vykonať kontrolu poistného ventilu minimálne 1 x za mesiac.

V rámci kontroly odporúčame:

- Prekontrolovať pohľadom priechodnosť odtokovej hadice, aby bol zabezpečený voľný odtok vody
- Vykonať kontrolu funkčnosti poistného ventilu: funkčnosť ventilu sa overuje pootočením rukoväte vľavo cca o 20°. Pri tomto úkone sa oddiali membrána od sedla ventilu a musí z kolienka alebo odtokovej časti vytekať voda. Po jeho ďalšom pretočení vľavo (tzv. lupnutí ventilu) sa musí dostať membrána do pôvodnej polohy a z kolienka alebo odtokovej časti prestane vytekať voda.
- Pri overovaní funkčnosti ventilu je potrebná zvýšená opatrnosť z dôvodu výtoku horúcej vody z kolienka alebo odtokovej časti a vzniku možnosti úrazu.
- V prípade, že po kontrole funkčnosti ventilu z kolienka alebo odtokovej časti stále vyteká voda, je potrebné ventil niekoľkokrát **PREPLÁCHNUŤ** pootáčaním rukoväte vľavo, aby sa z poistného ventilu odstránili prípadné mechanické nečistoty a usadeniny.

Možná porucha	Prejavy poruchy	Riešenie poruchy
vyšší tlak vody na privode	trvalý odtok vody z odtokovej časti	namontovanie redukčného ventilu na vstupe do rozvodu vody alebo priamo pred poistným ventilom
nepriechodný alebo uzatvorený odtok vody z odtokovej hadice	tlak vody nad membránou spôsobí porušenie rovnováhy na pružine a spôsobí trvalý výtok vody z poistného ventilu, pri uzatvorenom odtoku sa môže prejaviť i únik vody popod rukoväť poistného ventilu	prekontrolovať zalomenie a ohyby odtokovej hadice pre voľný odtok vody
chybne nastavený tlak poistného ventilu	trvalý výtok vody z odtokovej hadice aj pri uzatváracom tlaku, uzatvárací tlak poistného ventilu je 0,75 menovite nastaveného tlaku	výmena poistného ventilu uzatvárací tlak je: pri 0,67 MPa 0,50 MPa
nečistota pritlačená membránou na sedlo poistného ventilu	trvalý výtok vody z odtokovej hadice	vykonanie kontroly funkčnosti poistného ventilu prepláchnutím, pri stálom výtoku vody aj po kontrole výmena poistného ventilu
kavitácia na sedle poistného ventilu (trvalo poškodené sedlo)	trvalý výtok vody z odtokovej hadice aj pri minimálnom tlaku v rozvode	výmena poistného ventilu

Pre typ Te-2850 a TE-2852

Možná porucha	Prejavy poruchy	Riešenie poruchy
hlavica poistného ventilu sa uvoľnila z poistného ventilu	nemožnosť vykonať kontrolu funkčnosti poistného ventilu	výmena poistného ventilu resp. oprava u výrobcu – opätovné zatlačenia poistnej zámky STARLOCK

Vodovodné armatúry s vrškom K-294 T

Možná porucha	Prejavy poruchy	Riešenie poruchy
netesnosť upchávkovvej časti vršku	netesnosť (slzenie) okolo vretienka armatúry	dotiahnutie príslušným kľúčom tak, aby sa odstránila netesnosť a neobmedzila sa pohyblivosť armatúry (nebol ťažký chod vretena až jeho zablokovanie) v prípade trvalej netesnosti výmena tesniaceho krúžku alebo výmena celej armatúry
netesnosť spoja vretenovod a telo	netesnosť (slzenie) na spoji vretenovod a telo	dotiahnutie príslušným kľúčom, v prípade trvalej netesnosti výmena tesniaceho krúžku alebo výmena celej armatúry

Posúvače V-3040

Možná porucha	Prejavy poruchy	Riešenie poruchy
netesnosť upchávkovvej časti vršku	netesnosť (slzenie) okolo vretienka armatúry	dotiahnutie príslušným kľúčom tak, aby sa odstránila netesnosť a neobmedzila sa pohyblivosť armatúry (nebol ťažký chod vretena až jeho zablokovanie) v prípade trvalej netesnosti výmena tesniaceho krúžku alebo výmena celej armatúry
netesnosť spoja vretenovod a telo	netesnosť (slzenie) na spoji vretenovod a telo	dotiahnutie príslušným kľúčom, v prípade trvalej netesnosti výmena tesniaceho krúžku alebo výmena celej armatúry
netesnosť uzáveru	armatúra v uzatvorenom stave vykazuje netesnosť uzáveru	armatúra má dovolenú netesnosť uzáveru, ak je netesnosť väčšia ako povolená, je potrebná výmena celej armatúry

Radiátorový kohút VE-4522, VE-4523

Možná porucha	Prejavy poruchy	Riešenie poruchy
netesnosť upchávkovvej časti vršku	netesnosť (slzenie) okolo vretienka armatúry	dotiahnutie príslušným kľúčom tak, aby sa odstránila netesnosť a neobmedzila sa pohyblivosť armatúry (nebol ťažký chod vretena až jeho zablokovanie) v prípade trvalej netesnosti výmena tesniaceho krúžku alebo výmena celej armatúry
netesnosť spoja vretenovod a telo	netesnosť (slzenie) na spoji vretenovod a telo	dotiahnutie príslušným kľúčom, v prípade trvalej netesnosti výmena O-krúžku alebo výmena celej armatúry
netesnosť uzáveru	armatúra v uzatvorenom stave vykazuje netesnosť uzáveru	armatúra má dovolenú netesnosť uzáveru, ak je netesnosť väčšia ako povolená, je potrebná výmena celej armatúry