

VEEPEHMENDAJA LT 8 kasutusjuhend

TÄHELEPANU!

Veepehmendaja on mõeldud mõõduka veekuluga seadmete pehme veega varustamiseks (kohvimasinad, aurukonvektsioonahjud jne.)

Enne veepehmendaja kasutuselevõttu lugege monteerimis- ja kasutusjuhend põhjalikult läbi. Veepehmendajat võib kasutada ainult õigel eesmärgil. Valmistaja ei saa vastutada tulemuste eest, mis on tingitud tema väärkasutamisest.

Antud veepehmendaja on mõeldud kasutamiseks külma veega rõhul 1-8 BAR .

NB! Regeneerimiseks kasuta ainult NaCl (järe keedusool). Keelatud on kasutada happeid, aluseid või muid kemikaale . Täiteaine pehmendaja sees on vajalik tema normaalseks tööks , s.t. ei tohi tühjenda pehmendajat täiteainest.

MONTEERIMINE.

Peale pakedist eemaldamist veendu , et veepehmendaja on korras ega ole saanud viga. Vigastuse ilmnmisel anna sellest teada toote maaletoojale. Veepehmendaja montaaži võib läbi viia ainult selleks volitatud töötaja ja töös tuleb jälgida täpselt antud juhendis toodud ettekirjutusi. Valesti läbiviidud montaaž võib esile kutsuda õnnetusi, millede eest tootja ei saa vastutada.

Paigutage veepehmendaja sellisele kohale ,kus õhutemperatuur ei lange alla 0 °C ning kus ta ei või saada juhuslikult põrutada.

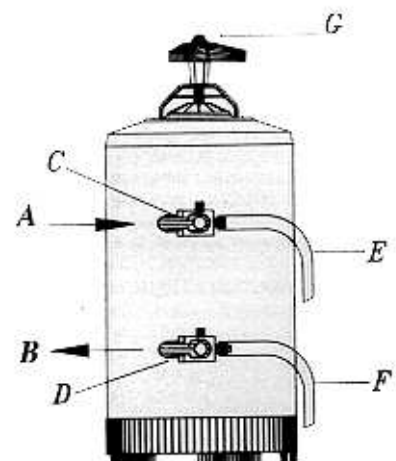
ÜHENDAMINE VEESÜSTEEMIGA.

Veepehmendaja ette on soovitav paigutada kuulkraan , millest on võimalik vajadusel vesi kinni keerata.

Enne torude ühendamist eemalda võimalikud kummikorgid.

Ühenda toruga A pehmendajasse sisenev vesi ja toruga B pehmendajast väljuv vesi. Juhi voolik F otse äravoolu (trappi või sifooni).

Et saavutada vajalikku kvaliteeti tuleb veepehmendajat loputada. Selleks tuleb veepehmendajat loputada vähemalt 10 minutit keerates kraanid sellisesse asendisse nagu on näidatud joonisel 3. Selle läbiviimiseks on soovitav juhtida läbivoolav vesi sifooni. Järgnevalt võib läbi viia regeneerimise vastavalt järgnevale punktile.



joonis 1 Töö a

REGENEREERIMINE

NB! Regeneereerimise ajal ei tohi veepehmedajale järgnevaid seadmeid kasutada. Regeneereerimise läbiviimise tihedus sõltub vee karedusest ja temast läbivoolava vee hulgast. Regeneereerimise läbiviimise tiheduse kohta annab nõu järgnev tabel:

Liitrite hulk, mille järgselt tuleb regeneereerida	1000	900	700	500
Karedus f	30 °	40 °	60 °	80 °
d	16,5 °	22 °	33°	44°
millimoli Ca	3	4	6	8

SOOLA SISSE VALAMINE

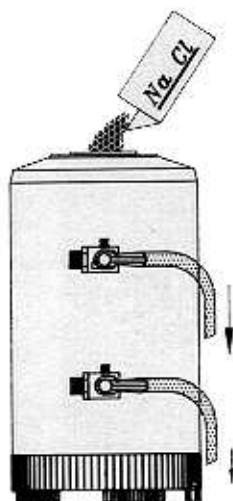
Aseta ülemise kraani alla anum vee ärajooksu tarvis. Soola sisse valamiseks keera kraanid vasakult paremale nagu on näidatud joonisel 2. Eemalda nõu kaas keerates lõdvaks liblikmutter G, eemalda kronstein ja kaas ning vala nõusse 1 kg jämedat soola NaCl.

LOPUTAMINE

1. Puhasta kaane ja nõu serv soola teradest ning keera kaas G tugevalt kinni. Pööra ülemine kraan C vasakusse asendisse nagu näidatud joonisel 3
2. Lase soolasel veel voolata läbi vooliku F kuni äravoolav vesi pole enam soolane (ca. 40 min)
3. Keera alumine kraan D tagasi vasakule nagu on näidatud joonisel 1.

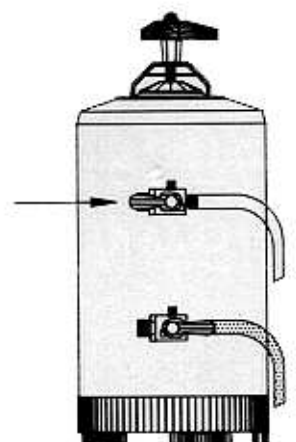
NB! Mitte valada pehmedajat tühjaks. Pehmenaja sees olev klaaskuulikesi meenutav aine on pehmedaja tööks vajalik.

Parima tulemuse saavutamiseks on soovitatav regeneereerimise kuupäevad ülesse kirjutada vastavasse tabelisse.



joonis 2

Soola sisse kallamine



joonis 3 Loputamise asend