

TERMOSTAATTINEN SEKOITUSVENTTIILI 3843

Lämpötilat

Minimi kylmävesilämpötila: 1°C.

Maksimi lämminvesilämpötila: 85°C.

Asennus

1. Sekoitusventtiili tulee asettaa niin, että sitä on helppo käyttää ja huoltaa. Kaikki normaalit huoltotoimet voi suorittaa sekoittajan ollessa paikallaan. Lämpötilasäätimen edessä tulee olla 100 mm alue jotta termostaattiyksikön voi poistaa huoltotöissä.
2. Toimivaan huoltoon sulkuventtiilien täytyy olla sopivasti sijoitettu.
3. Siivilöiden käyttö veden sisääntulossa tai suodattimen käyttö järjestelmässä vähentää jokaisen yksittäisen sekoitusventtiilin puhdistustarvetta. Suositeltava maksimi tiheys niissä on 0,5 mm.
4. Jotta sekoitusventtiilin ei joutuisi epäpuhtauksia, huuhtelee tulevan veden linja ennen asennusta.
5. Venttiilit täytyy avata huuhtelun aikana kokonaan.
6. **Älä asenna** sekoitusventtiiliä niin, että se voi jäätyä

Hoito- ja käyttöohjeet

1. Maksimilämpötila jonka käyttäjä voi säätää, tulee rajoittaa, jotta kukaan ei vahingossa säädä lämpötilaa liian kuumaksi.
Kaikki sekoitusventtiilit ovat testattuja ja maksimilämpötila on asetettu noin 43°C ihanteellisten asennusolosuhteiden aikana tehtaalla.
2. Maksimilämpötilan asettaminen:
Tarkista, että sekoitusventtiilin lämpimän veden sisääntulossa on käytettävissä riittävästi lämmintä vettä. Kuuman veden minimilämpötila pitää olla vähintään 12°C lämpimämpää kuin toivotun sekoitetun veden lämpötila. Säätäessä sekoitetun veden lämpötilaa, tulevan veden lämpötilan pitää olla mahdollisimman lähellä lämminvesivaraajan lämpötilaa, pienentääkseen vaihtelua sekoitetun veden lämpötilassa, jotka johtuvat eri sisääntulolämpötiloista.
3. Lämpötilan säätö:
Poista lämpötilan säädinpyörä mukaan tulevalla 3mm kuusioavaimella (katso seuraavan sivun kuva).
Vedä pois suojahylsy.
Kierrä säädintä kunnes haluttu maksimi sekoituslämpötila on saavutettu .(myötäpäivään= pienempi lämpötila, vastapäivään= suurempi lämpötila).
Vastuksen tuntuessa lopeta kiertäminen, sillä sisäpuolella olevat osat voivat vahingoittua.
Kun olet saavuttanut toivotun sekoitetun veden lämpötilan, laita hylsy takaisin koskematta säätimeen ja aseta se niin, että termostaattiosan tappi sopii hylsyn uraan, estääkseen kiertymistä jompaankumpaan suuntaan. Tarkista, että sekoituslämpötila ei ole muuttunut.

Krusman

4. Käynnistäminen:

Tarkista tulevan veden lämpötila sekoitusventtiilin moitteettoman toiminnan kannalta. Käytä ulosmenon virtaussäädintä ja tarkista että:

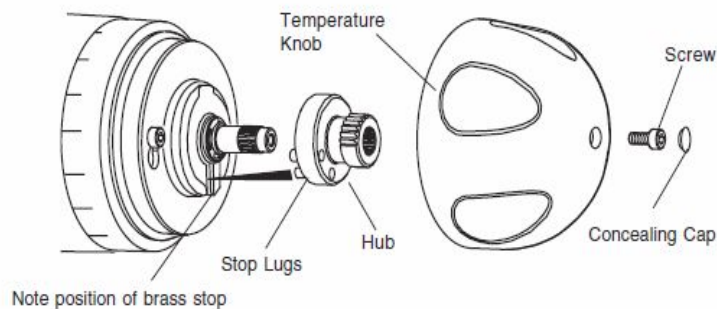
- Virtaus on tarpeeksi suuri tarpeesen.
- Veden lämpötilat ovat hyväksyttäviä.
- Kaikki liitännät ja sekoitusventtiili ovat tiiviitä.

HUOM! Sisään tulevan kylmän veden äkillinen sulkeminen estää termostaatin toiminnan. Toistetut sen kaltaiset toimenpiteet vaikuttavat tuotteen elinikään.

Käyttäjän ei ole tarkoitus säätää lämpötilaa malleissa joissa on valmiiksi asetetut lämpötilat.

Ylläpitohuolto joka kuudes kuukausi

1. Tarkista sekoituslämpötila ja/tai maksimi asetettu lämpötila. Säädä tarvittaessa.
2. Tarkista sekoitetun veden lämpötilan tasaisuus mahdollisten paine- ja virtausmuutosten takia. Vaihda termostaattiosa jos on tarve.
3. Tarkista lämpötila sisään tulevassa putkistossa nähdäksesi jos takaiskuventtiilit toimivat kunnolla ja huolla/vaihda tarvittaessa. Voitele tiivisteet tarvittaessa silikonirasvalla. **Tärkeää:** Käytä pelkästään silikonipohjaisia voiteluaineita tähän tuotteeseen. Älä käytä öljypohjaisia tai muun tyyppisiä voiteluaineita, sillä ne voivat nopeuttaa tiivistimien huonontumista.
4. Jos termostaattiosassa ilmenee ongelmia, se täytyy todennäköisesti vaihtaa. Sekoitustermostaattissa ja takaiskuventtiilissä ei ole korjattavia osia ja niitä ei saa purkaa.
5. Älä poista kalkkia. Kalkinpoistoainetta **ei saa käyttää** mihinkään sekoitusventtiilin osaan.



Commissioning - Adjustable Temperature Setting
Figure 2

