



Käyttö- ja asennusohje Rentomatic- sauna-
automaatille

08.08.2014

valmistaja: Rentovesi Oy
y-tunnus: 2572561-4
info@rentovesi.fi
Rentomatic- sauna-automaatille on haettu
teollisuusosoikeudellista patenttia

Rentomatic sauna-automaatin saa asentaa vain riittävän ammattitaidon omaava henkilö.

Kytke virta pois päältä ennen asennusta tai huoltoa.

Käytä vain tyyppihyväksytyjä asennusosia.

Asennusta edeltävät esivalmistelut:

Sauna-automaattia varten tarvittavat syöttöputket kuumaa ja kylmää vettä saamiseksi saunaan (0,4- 0,5m korkeuteen lattiaan pinnasta). Uudiskohteissa syöttöputket voi tuoda paneeloinnin alla, kuumalle ja kylmälle vedelle tulee olla hanakulmarasiat seinään sijoitettuna em.korkeudelle. Lisäksi tarvittavat laitteelle sähkövirran. (3x1,5 mmj kaapeli). Uudiskohteissa sähkökaapelin voi viedä saunanpaneelien tuuletusväliin. (kuva.1)

Laita saunan seinä/kattorakenteisiin, paneeloinnin alle siirtoputki (pex 10bar 15mm+suojaputki+hanakulmarasia) kiukaan päältä lauteiden alle. (Kuvat 2 ja 3)

Tuo sähkösyöttö (3*1,5 mmj) sähkökeskuksesta tai esim. kodinhoitohuoneesta muuntajalta (230v/24v) lauteiden alle. (Kuva 3)

Tuo kylmävesi- ja kuumavesisyötöt myös lauteiden alle. (Kuva 3)

Asenna paneeloinnin jälkeen laite seinään vesisyöttöjen yläpuolelle.

Kytke vesisyötöt laitteen alareunaan. Vasemmalle lämmin vesi ja oikealle kylmävesi. 1/2" uk em.(kats. kuva 8)

Kytke kiukaan siirtoputki joko oikealla tai vasemmalla puolella olevaan ylempään kytkentäkohtaan 1/2"uk. (kuva 8)

Jos laite sijaitsee yli kahden metrin päässä kiukaasta tai kiukaan IP luku on X5 tai suurempi voit irroittaa suojatulpan ja kytkeä samalla puolella olevaan alempaan lähtöön bideen 1/2"
(Kuva 8)

Avaa laitteen kansi ja kytke sähkösyöttö sille merkittyyn paikkaan.

Poraa haluamaasi paikkaan reiät painonapeille (19mm.) 1-3kpl +1kpl(16mm) tarvittaessa bidee- käyttöä varten.(kuva 5)

Asenna painonapit paikoilleen ja kytke johdot laitteeseen niille merkittyihin paikkoihin . (Kuvat 5 ja 7)

Sulje laitteen kansi

Asenna kiuassadettaja paikoilleen. (Kuva 6)

Kytke vesi laitteeseen ja varmista että liitokset eivät vuoda.

Kytke sähkö laitteeseen.

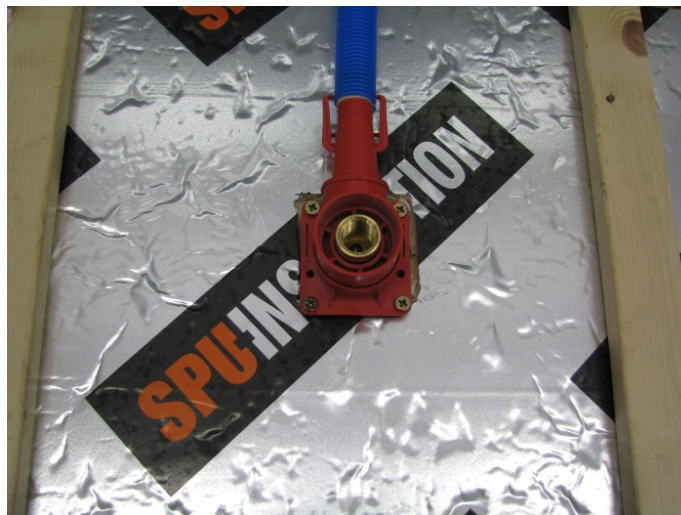
Pidä jotakin painonappia pohjassa ja säädä veden lämpötila sopivaksi laitteen oikeassa tai vasemmassa alareunassa olevasta termostaatista. (Kuva 8)

Varmista että kaikki painonapit toimivat moitteettomasti.

KUVALIITE



Kuva 1: Esivalmistelut ennen asennusta. Kuvassa sähkönsyöttö sekä vedensyötöt asennettuna saunan seinärakenteisiin



Kuva 2: vedensyöttö kiuassadettajalle asennettuna kattopaneloinnin alle



Kuva 3: veden ja sähkönsyöttö asennettuna saunan paneloinnin alle.



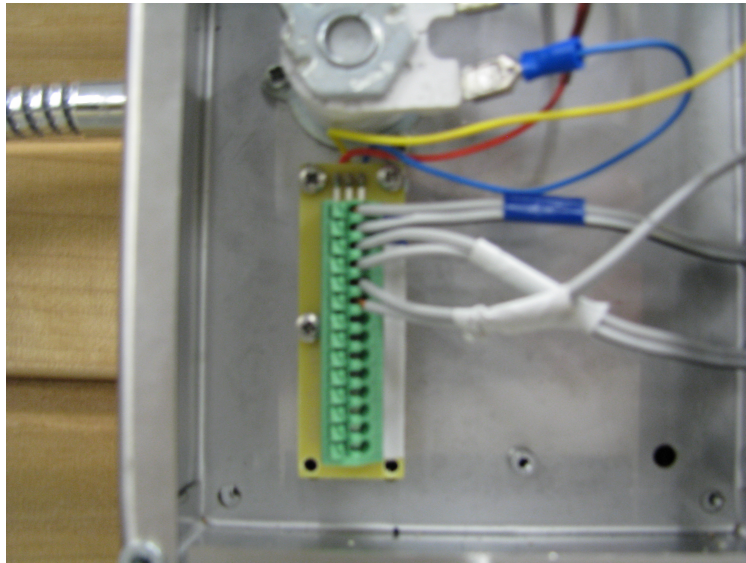
Kuva 4: suojakannet asennettuna liitoksiin



Kuva 5: painonapit ja bidesuihku asennettuna lauteisiin



Kuva 6: sadettajan asennus hanakulmarasiaan, kattoon.



Kuva 7: painonappien kytkentä piirikorttiin



Kuva 8 : ohjausyksikkö asennettuna toimintavalmiiksi

Laitteen hävittäminen:

Laite tulee hävittää asianmukaisesti toimittamalla se joko Rentovesi Oy:lle tai jätteenkäsittelykeskuksen elektroniikkajättepisteeseen, Tarvittaessa kysy tarkempia ohjeita oman asuinkuntasi ympäristöviranomaiselta tai Rentovesi Oy:lta.

Laitetta ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana.

