

Yleisesti ottaen tarvittavia työkaluja ovat muun muassa:

- puukko ja / tai mattoveitsi
- vatupassi
- sivuleikkurit
- akkuporakone
- ruuvimeisseli (ristipää ja talttapää)
- jakoavain, lenkkisarja tms.
- pihdit
- iskuporakone, jonka avulla tehdään seinään kiinnitys kulmaraudalle, jolla tuetaan kaappi seinään
- taskuvalo tms.
- Fairy-astianpesuaine (kiilatiivisteet menevät huomattavasti helpommin paikoilleen liuottamalla astianpesuvedessä)
- (on myös hyödyllistä ottaa narua, jolla saa sidottua osia väliaikaisesti toisiinsa asennuksen aikana, jottei esimerkiksi joku lasi kaadu vahingossa)

Usein seinässä on 3/4 tuuman ulkokierteet suihkusekoittajalle. Kaappi tarvitsee 1/2 tuuman ulkokierteet, joten niitä varten voi tarvita esimerkiksi rautakaupasta tiivisteelliset muunnosnipat, joilla saa vesiliitännät tehtyä.

Asennuksesta:

1. Pohja vaateriin lopulliselle paikalleen. Kaikki jalat pitää koskettaa maahan ja pohja täytyy olla suorassa joka suuntaan, koska muuten lopussa tulee ongelmia! Jalat lukitaan kiinnitysmuttereilla paikoilleen. Tämä on tärkeä vaihe ja ottaa aikaa. Jälkikäteen väärin laitetun pohjan korjaaminen on hyvin haastavaa ja lähes mahdottomuus purkamatta koko kaappia. Tässä Elite 27-mallissa on suositeltavaa asentaa pohja hieman korkeammalle etureunasta takakulmaan verrattuna, koska loppuvaiheessa painavat lasiovet voivat muuten vääntää etureunan liian alas, mikä hankaloittaa ovien avautumista.

2. On viisasta kiinnittää kaikki tiivisteet lasien ylä- ja alapäihin kiinni ennen saunan kokoamista. Myös kaikki pienet osat, kuten peili, pesuainehylly jne. kannattaa kiinnittää laseissa oleviin reikiin jo tässä vaiheessa.

HUOM! Jokaiseen lasissa olevaan reikään tulee muovinen holkki, jotta pultti ei hierrä suoraan lasiin ja mahdollisesti hajota sitä.

--- tiivisteitä joutuu lähes aina pätkäisemään vähintään puolisen senttiä. Käytä tiivisteiden katkaisuun sivuleikkureita. Tarkista aina tiivistettä sovitettaessa, mikä on sopiva pituus.

--- Huomioitavaa, että kaikki lasit on oikein päin, kun tiivisteitä laitetaan. L-muotoinen tiiviste tulee lasin yläpäähän siten, että lippa on sisäpuolelle päin.

--- Kaikissa laseissa ja kulmatolpissa niiden alapuolelle tulee aina altaan rajaan sopiva tiiviste

HUOM! Takapylvääseen (jossa on suurin osa tekniikasta ohjauspaneeli mukaanlukien) tulevat 3 selkänöjää kannattaa kiinnittää myös ennen kaapin kokoamista paikalleen. Muista laittaa myös infrapunalämmittimen suojus paikalleen ennen selkänöjien kiinnittämistä, koska sitä ei tahdo saada jälkeensä paikalleen.

3. Altaaseen tulevat metalliset L-kiinnityspalat kiinni pienillä ruuveilla. Takapilari tulee ruuvata ihan alhaalta parista reiästä pienillä ruuveilla myös kiinni altaaseen kiinnitettyyn alumiiniseen kiinnityspalaan.

4. Kun kaikki esivalmistelut on tehty, tarvittaessa pohjaa siirretään pois omalta paikaltaan ja kasataan takapilarista alkaen. Kannattaa kasata toisen puolen lasi ja sivupilari kerralla kasaan ja vaikka sitoa ne väliaikaisesti yhteen, jotta saadaan tukevuutta. Kaapin sisäpuolelle tulee lasien ja pilareiden väliin kiilatiiviste, joka on kuivana erittäin tiukka menemään paikalleen. Kannattaa käyttää ihan normaalia fairylla (tai muulla tiskiaineella) sekoitettua tiskivettä, johon kastaa tiivistettä vähän kerrallaan, niin on merkittävästi helpompi työntää paikalleen. Kiilatiivisteet voi laittaa paikalleen vaikka lopussakin, kun katto on jo paikallaan.

5. Vesiliitännät voi kytkeä parhaaksi katsomassaan vaiheessa. Tarkista, että kaikki liitännät on kunnolla kiinni! Esimerkiksi pohjassa kiinni oleva harmaa lattiakaivoon vievä poistoletku tulee olla höyrygeneraattorin poistoliitännän kiinnitettyinä.

6. Kun katto kiinnitetään paikalleen

- huomioi, että ruuvikiinnitykset tehdään katon päältä siellä olevista ruuvien rei'istä. Kiinnitys on hankala ja ruuveja voi joutua keräilemään useampaan kertaan. Tässä vaiheessa itseporautuvien käyttö voi olla paikallaan, jos niitä sattuu olemaan, niin homma nopeutuu

- kytketään kaikki katolta tulevat sähköliitännät sähköboksiin

- kiinnitetään USB-johto, antenni yms. katon päällä sopiville paikoille

- johtojen kiinnitykset katolle tehdään mukana tulevilla nippusiteillä ja niitä varten olevilla tarrallisilla kiinnittimillä

- USB-liitäntä kannattaa jättää katolle esimerkiksi toiseen etureunaan, josta sinne pääsee tarvittaessa vaihtamaan kätevästi muistitikun musiikin kuuntelua varten

- Johto kännykkää varten on pidempi (tulee sähköboksin rca-liittimiin) ja se kannattaa laittaa sopivasti hollille. Jos musiikin kuuntelu kännykän kautta ei niin kiinnosta asiakasta, johdon voi jättää katolle esimerkiksi sen USB-liitännän viereen.

7. Elite 27:ssä on vesikiertoinen jäähdytysjärjestelmä infrapunalämmittimille. Sitä varten on läpinäkyvät ohuet putket, jotka menevät katolle ja kiertävät kummankin kulmatolpan kautta. Niiden kiinnitys tapahtuu katolla letkuissa olevien numerointien mukaan ja liitännät kiristetään klemmareilla. Pitävyys täytyy tarkistaa siten, että lopuksi (kun kaappi on kasassa) käynnistetään infrapunalämmitys ja muutamien minuuttien jälkeen kuuluu, kun jäähdytysjärjestelmä hörppää vettä. Kannattaa tämän jälkeen käydä katolla tsekkaamassa, että mikään klemmareilla kiristetyistä liitännöistä ei ole vuotanut.

8. Ovet kannattaa kiinnittää vaikka viimeiseksi, niin voi samalla jo testata tuota jäähdytysjärjestelmän toimivuutta kytkemällä infrapunasaunan päälle. Ovien kiinnityksessä huomioitavaa on, että ylös menee ohuempi saranatappi ja alas paksumpi. Ylhäälle tulevan saranatapin voi kiinnittää vasta, kun ovea pidetään paikallaan, koska saranatappi menee oven akselin sisään. Magneettitiivistettä laittaessa päätä kumpi ovi laitetaan "päällimmäiseksi", koska oviin tulevista magneettitiivisteistä toisen on oltava alla ja toisen päällä. Päällimmäinen ovi siis aukeaa ensin ja se usein on oikea ovi.

Kun kaikki liitännät on tehty, tarkistetaan vesiliitäntöjen pitävyys ja että kaikki muutenkin toimii.

Lopuksihan kaappi työnnetään takaisin lopulliselle paikalleen (samaan kohti, jossa se on alun perin laitettu vaateriin). Haitariputki täytyy saada menemään altaan alle jäävään lattiakaivoon.

9. Ovien lopullinen avautuminen ja kaapin suoristaminen tehdään kiinnittämällä kulmarauta seinään. Kulmarauta kiinnitetään kaapin katossa olevaan alumiinikehikkoon niin, että rakenne on suorassa ja ovet avautuvat tasaisesti.