

Figure 1

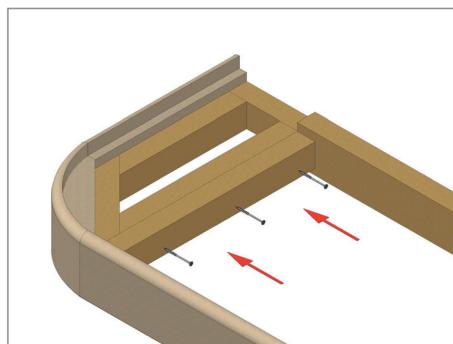


Figure 2

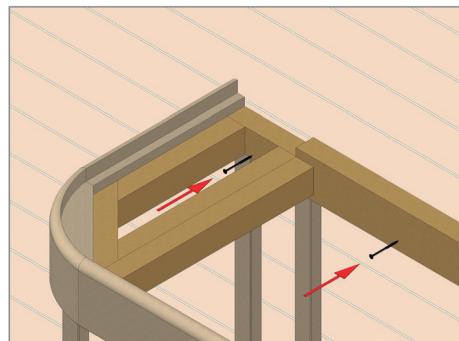


Figure 3

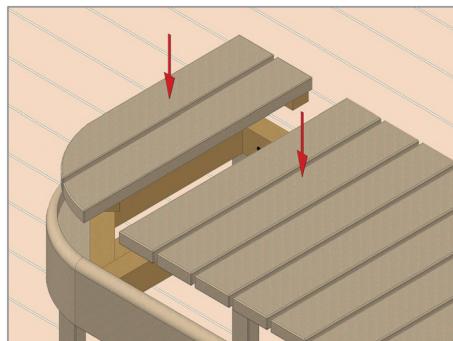


Figure 4

- UK 1. If possible, assemble the frames of the sauna bench's end module and the following bench frames on a flat surface, e.g., a floor. At the same time, make sure that the modules' edge boards would fit together accurately. (Figure 1)
2. Use 5x80 mm screws to connect the frames of the end module and the following bench modules. (Figure 2)
3. After that lift the assembled sauna bench frames on supports and fasten these to the walls with screws (5x80 mm). Depending on the wall construction, longer screws may be needed. Make sure to place additional supports under the end module. NB! Supports are not included in the package. (Figure 3)
4. As a last step, lift the bench grids into place. (Figure 4)

Manufacturer is not responsible for the products which are damaged due to the lack of protective treatment.

It is recommended to treat the wooden parts with special sauna liquids to protect the wood from moisture. Treatment liquids are available in well-equipped construction stores.

- FI 1. Jos mahdollista, yhdistä lauteen päätymoduuli ja seuraavan lauteen runko toisiinsa vakaalla alustalla, mm. lattialla. Varmista samalla, että moduulien reunalaudat asettautuisivat tarkasti kohdakkaan. (Kuva 1)
2. Yhdistä lauteen päätymoduuli ja seuraavan päätymoduulin runko 5x80 mm ruuveilla. (Kuva 2.)
3. Seuraavaksi nostaa yhdistetyn lauteen runko tukien varaan ja kiinnitä ne ruuveilla (5x80 mm) seinään. Käytä ruuveja, joiden pituus on seinärakenteen mukainen. Tue myös lauteen päätymoduuli lisätukien varaan. Huom! Laudetuet eivät kuulu toimitukseen. (Kuva 3)
4. Viimeisessä vaiheessa nostaa lauteen riltilät paikoilleen. (Kuva 4)

Valmistaja ei ota vastuuta tuotteen väärästä käytöstä aiheutuneista vahingoista (mm. väärä asennus).

Valmistaja ei vastaa tuoteista, jotka ovat viottuneet puuttelisen suojausvuoksi.

Laudesuoja saa hyvin varustetuista rautakaupoista.

- EE 1. Võimalusel ühendage lava otsamooduli ja järgneva lava raamid omavahel kokku kindlal tasapinnal, näiteks põrandal. Samaaegselt jälgides, et moodulite äärelauad sobituksid omavahel täpselt kokku. (Pilt 1)
2. Ühendage lava otsamooduli ja järgneva lavamooduli raamid 5x80 mm kruvidega. (Pilt 2.)
3. Seejärel töstke ühendatud lava raamid tugevate ja kinnitada need kruvidega (5x80 mm) seinte külge. Vastavalt seinakonstruktsioonile kasutada vajadusel pikemaid kruve. Kindlasti toestada lisatugedega ka lava otsamoodul. NB! Lavatoed ei sisaldu toote pakendis. (Pilt 3)
4. Viimases etapis töstke paika lava restid. (Pilt 4)

Sooituslik on töödelda lava puitosad puidukaitsevahendiga, et kaitsta puitu niiskuse eest.

Tootja ei vastuta toodete eest, mille kahjustused tulenevad puidukaitsevahendiga mittetöötlemisest.

Spetsiaalsed sauna möeldud puidukaitsevahendid on saadaval hästivarustatud ehituspoes.

ENG BENCH SET MAINTENANCE INSTRUCTIONS

Some useful tips to make your sauna last longer:

- The bench space should be divided so that each person has sitting room of approximately 60 cm (may also be less depending on the size of the room). In this way, it is more comfortable for people and the bench is not overloaded either.
- People should not wear wet swimsuits in the steam room since water dripping out of these significantly damages the sauna bench and its structure. To prolong the nice look of a bench, use mats for sitting. Also, this makes sitting on the hot sauna bench more comfortable.
- The sauna bench set and its parts must be cleaned at least once a year using special sauna cleaning products, e.g., Tikkurila SUPI SAUNAPESU. For harder stains that are difficult to remove with a cleaning agent fine sand paper can be used. After cleaning treat the bench again with a bench protection agent, for instance Tikkurila SUPI LAUDESUOJA.

When cleaning a sauna, adhere to the following principles:

- The sauna bench set and its parts should be washed with an alkaline cleaning agent using a brush or an abrasive cleaning cloth. Do not forget washing the bottom side of the bench, bench board edges, bench support constructions and other parts of the set.
- After this, rinse wooden surfaces with water.
- To make cleaning even more efficient, use abrasive cleaning powders or disinfecting cleaning agents. These will also whiten the wooden surface. When using disinfecting cleaning agents, make sure that water and wood are cool. Before giving the surfaces a thorough rinse, leave the cleaning solution to sit for a while.
- Do not clean sauna walls with a hose applying great pressure because this may damage wall constructions.

Changes in the relative humidity level of the sauna air may cause wood to swell or shrink.

Do not forget the following principles:

- The sauna is provided with air exchange fans that must be switched on during sauna and after sauna when the interior is drying.
- The ventilation valve must be open during sauna and after sauna, when the interior is drying.
- The heater should be left switched on for about half an hour after finishing a sauna session.
- If the bench rests are removable, lift them in horizontal position after sauna.
- It is not permitted to dry laundry in the sauna, since moisture emitted from laundry darkens the wooden parts of the sauna. Also, hanging laundry to dry over the heater increases the risk of a fire.

As sauna wooden materials are imposed to high temperatures during heating, its moisture content is reduced and it tends to shrink. As a result, cracks may appear in panelling boards. Over time, wooden surfaces in the steam room, such as wall panelling, will darken. This is caused by heat emitted by the heater. Also, fine stone dust from heater stones rising up with the air flow may darken the wooden surface near the heater. The temperature tolerance limit of the steam room walls and ceiling is +135 °C. The highest temperature allowed in the heater room is about +125 °C. High temperatures reduce the lifespan of wood!

FI LAUDESARJAN HUOLTO-OHJE

Tässä muutamia hyödyllisiä neuvoja, joita noudattamalla saunan lauteet kestävät kauemmin:

- Lautet tulisi mitoitata sitten, että jokaiselle ihmiselle olisi löylyhuoneessa noin 60 cm tilaa (huoneen koosta riippuen voi olla vähemmänkin). Tällöin saunaassa on viihtyisämpeli olla eivätkä lauteet tunnu ahtaalta.
- Löylytilassa ei saisi oleskella märissä uima-asuissa, koska niistä valuva vesi vahingoittaa saunan lauteita ja niiden rakenteita ollenaisesti. Jotta lauteiden ulkonäkö säilyisi hyvin, olisi käytettävä laudeliinoja. Siten myös istuminen kuumilla lauteilla on mukavampaa.
- Laudesarja ja sen eri osat on puhdistettava vähintään kerran vuodessa saunan puhdistamiseen tarkoitetuilla erikoistuotteilla, esim. Tikkurila SUPI SAUNAPESULLA. Vaikeammat tahrat, joita ei saa pois puhdistusaineilla, voi puhdistaa hienolla hiekkapaperilla. Puhdistuksen jälkeen lauteet tulee käsittellä uudestaan lauteiden suoja-aineella, esimerkiksi Tikkurilan SUPI LAUDESUOJALLA.

Saunan lauteiden säädönneksessä pesussa noudatetaan seuraavia periaatteita:

- Laudesarja ja sen osat pestäään emäksisen pesuaineen liuoksella harjalla tai hankaavalla pesusienellä. Muista puhdistaa myös lauteet alapuolelta, lauteen reunat, tukirakenteet ja muut osat.
- Pesun jälkeen lauteet huuhdotaan ja kuivataan.
- Puhdistus on vielä tehokkaampi, jos käytetään hankausjauheita tai desinfioivia puhdistusaineita. Nämä valkaisevat samalla puun pintaa. Desinfioivia aineita käytettäessä sekä pesuveden että puun pinnan on oltava viileitä.
- Saunan ilman kosteuden muutokset voivat saada puun elämään ja muuttua myös lauteiden rakenteita.

On hyvä muistaa myös seuraavat periaatteet:

- Saunassa on ilmanvaihtokanavat, jotka on käynnistettävä saunomisen ja saunan kuivattamisen ajaksi.
- Ilmanvaihtoventtiilin on oltava auki saunomisen ja saunan käytön jälkeisen kuivattamisen aikana.
- Kiuas on jätettävä päälle noin puoleksi tunniksi saunomisen jälkeen, jotta lauteet kuivuisivat hyvin.
- Mikäli lauderakenteet ovat irrotettavia, nosta nu kun saunomisen jälkeen pystyasennossa.
- Saunassa ei saa kuivattaa vaatteita, koska niistä haihtuva kosteus aiheuttaa saunan puuosien tummumista.

Koska saunan puumateriaalit ovat saunaa lämmittäässä suuressa kuumuudessa, niiden kosteuspitoisuus vähenee ja puu tiivistyy. Lauteet voivat sen seuraaksensa alkaa rakoilla. Löylyhuoneen puumateriaalit kuten lauteet muuttuvat ajan mittaan tummemmiksi – lämpökäsitellyt puut valemmissiksi. Tämän aiheuttaa kiukaan kuumuus. Myös kiuaskivistä irtomaan ilmavirran kuljettama hieno kivipöly saattaa tummentaa kiukaan lähellä olevia lauteita. Löylyhuoneen puupintojen korkein sallittu lämpötila on +135 °C. Löylyhuoneen suurin sallittu lämpötila on noin +125 °C. Korkeampi lämpötila vähentää puun elinikää!

EE LAVAKOMPLEKTI HOOLDUSJUHEND

Mõned kasulikud nõuanded, et saunatooted kestaks kauem:

- Lava ruum tuleks jagada nii, et igale inimesele jäab istumisruumi umbes 60 cm (sõltuvalt ruumi suurusest võib olla ka vähem). Nii on inimesel muugavam ja lava ei ole ülekoormatud.
- Leiliruumis ei tohiks viibida märgades ujumisrijetes, kuna nendest väljavoolav vesi kahjustab oluliselt saunalava ja selle karkassi. Et lava välimus püsiks kauem värske, tuleks kasutada istmikuvaluseid. Nendega on kuumal saunalaval mugavam istuda.
- Lavakomplekt ja selle erinevad osad peab vähemalt korra aastas puhastama spetsiaalsele saunapuhastusvahenditega nt. Tikkurila SUPI SAUNAPESU. Tugevamad plekid, mis ei taha puhastusvahendiga eemalduda, võib puhastada peerikese liivapaberiga. Pärast puhastust tuleks lava katta uesti lavakaitsevahendiga nt. Tikkurila SUPI LAUDESUOJA-ga.
- Peale saunas käiku tuleb leiliruumi kindlasti liigsest niiskusest kuivatada, selleks tuleb laes asuv ventilatsiooniluuk peale saunakäiku hoida avatuna.

Sauna puhastamisel lähtutakse alljärgnevatest põhimõtetest:

- Lavakomplekt ja selle osad pestakse leeliselist puhastusvahendit kasutades harja või abrasiivse pesulapiga. Unustada ei tohi ka lava alakülge, lavalaudade servi, lava tugikonstruktsioone ja muid komplekti osasid.
- Seejärel puitpinnad loputatakse ja kuivatatakse.
- Puhastus on veelgi tulemusrikkam, kui kasutatakse abrasiivpulbreid või desinfiteeriva toimega puhastusvahendeid. Need ühtlasi valgendasid puidu pinda. Desinfiteerivate ainete kasutamisel peavad nii pesuvesi kui ka puit olema jahedad.
- Saunaõhu suhtelise niiskuse muutumine võib puidu "elama" panna, mistöttu võivad muutuda puidetailide mõõtmned.

Ei tohi unustada alljärgnevaaid põhimõtteid:

- Korteris on olemas õhuvahetusventilaatorid, mis tuleb nii saunakäigu kui ka sauna kasutamisjärgse kuivamise ajaks sisse lülitada.
- Õhutamisklapp peab olema nii saunakäigu kui ka sauna kasutamisjärgse kuivamise ajal avatud.
- Kerise peab pärast iga saunakorda ligikaudu pooleks tunniks tööle jäädma.
- Kui lavarestid on mahavõetavad, tösta need pärast saunakäiku püstisesse asendisse.
- Saunas ei tohi pesu kuivatada, sest pesust õhkuvi niiskus põhjustab sauna puitosade turmenemist. Pesu kuivatamine kuuma kerise kohal tekib aga tuleohu.

Kuna sauna puitmaterjalid satuvad sauna külmisel suure kuumuse kätle, väheneb nende niiskusesisaldus ja puit kipub kokku tömbuma. Lauad võivad selle tagajärjel pragunedada. Leiliruumi puumaterjalid, nt seinapaneelid, tömbuvad samuti aja jooksul tumedamaks. Turmenemist soodustab kerise kuumus. Samuti võib kerisekividest murenev ja õhuvooluga üles töusev peen kivitoll tumendada kerise läheduses olevat puitpinda. Leiliruumi puitpindade kõrgeim lubatud temperatuur on +135 °C. Leiliruumi suurim lubatud temperatuur on ca +125 °C. Kõrge kuumus vähendab puidetailide eluiga!