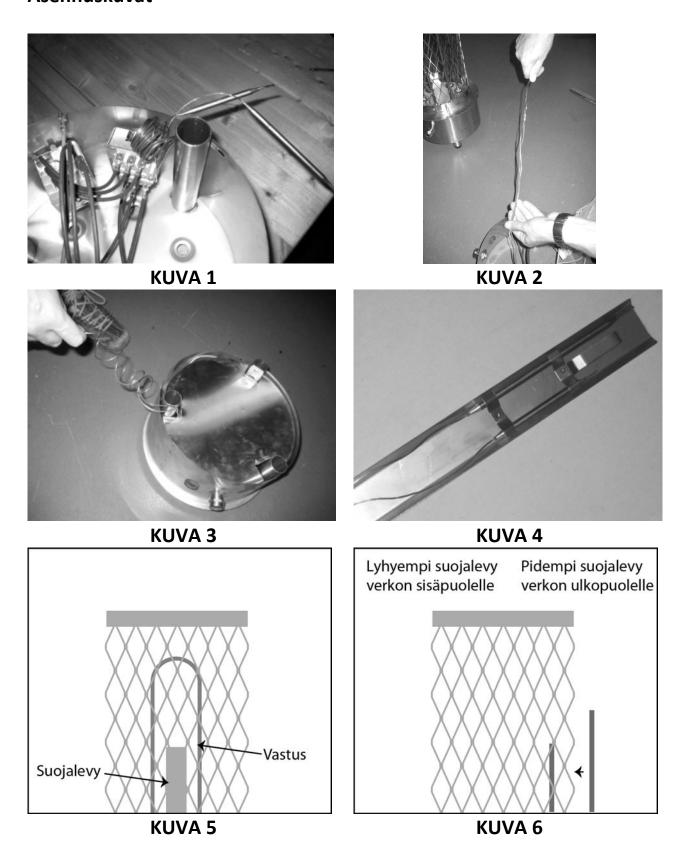
# Sisällysluettelo

	Sivu(t)
Kiukaan asennus	3
Asennuskuvat	4
Kiukaan liittäminen sähköverkkoon	5
Lämpötilarajoitin	5
Termostaatin käyttö	5
Kellokytkin	5
Kytkentäkaavio	
Kiukaan tukeminen seinään	7
Kiuasmallitaulukko	8
Suojaetäisyydet	8
Veden laatuvaatimukset	8
Saunomisohjeita	9
Ongelmatilanteissa	
Takuu	10-11
Koneellinen ilmanvaihto	12
Varoitukset	13

### Kiukaan asennus

- 1. Valitse kiukaalle paikka noudattaen suojaetäisyyksiä. Asennus tapahtuu paikassa, jonne kiuas sijoitetaan. Kiukaan suojaetäisyydet verkkokehikon ulkoreunasta joka suuntaan sivuille ja taakse palava-aineisiin materiaaleihin ovat 100mm ja ylös kattoon kiuasmallista riippuen 600-800mm (kts. sivu 8). Suojaetäisyyksien noudattamatta jättäminen saattaa aiheuttaa palovaaran.
- 2. Poista kiukaan suojamuovit.
- 3. Irroita pohjalevy, joka on kiinni kiukaan alaosassa kolmella ruuvilla. Rullaa kapillaarianturikerät auki ja tuo ne ulos pohjaosasta (KUVAT 1, 2 ja 3.) Yhdistä viisinapainen voimajohto (sähkökaapeli) kotelon sisältä löytyvään riviliittimeen kytkentäkaavion mukaisesti (Sivu 6).
- 4. Testaa tässä vaiheessa kaikkien vastusten toimivuus kääntämällä ajastin asentoon 1-4 tunnin käyttöajalle. Mikäli, kaikki vastukset kuumenevat sulje pohjalevy. (Mikäli jokin vastus ei kuumene tai ilmenee jokin muu ongelma, ota yhteys valmistajaan).
- 5. Sijoita seuraavaksi alempi RST-verkko vastusryhmän ympärille siten, että verkkokehikko on symmetrisesti vastusten ympärillä, toisin sanoen verkko on yhtä kaukana jokaisesta vastuksesta. Kiukaan vastustasossa on metallitapit, joiden mukaan verkkokehikko keskitetään tasoon ja vastuksiin nähden.
- 6. Kiinnitä kapillaarianturit RST-verkkokehikon ulkopuolelle (KUVAT 4, 5 ja 6.) Anturit tulevat noin kiukaan puoliväliin. Aseta pidempi suojalevy verkon ulkoreunaan ulkoapäin katsottuna vastuksen keskikohdalle. Aseta lyhyempi suojalevy kiukaan verkon sisäpuolelle vastakappaleeksi (ennen kiukaan kivitystä). Varmista kivitysvaiheessa, että vastusten ja kapillaariantureiden väli on kivitetty tiiviisti ettei lämpösäteily kuumenna termostaattianturia liikaa.
- 7. Varmista, että vastukset ovat suoria. Taivuta varovaisesti ne suoriksi, jos ne ovat taipuneet esim. kuljetuksen aikana.
- 8. KIUKAAN KIVITYS: Pese kiuaskivet tarvittaessa ennen kivitystä. Irrota 2-osainen RST-verkkovaippa toisistaan (ei Pilari-IKI 7,5 kW kiukaassa). Lado aluksi kivet kiukaan alaosaan. Alaosan kivityksen jälkeen kiinnitä ylempi verkkovaippa alempaan verkkovaippaan. Tämän jälkeen lado kivet kiukaan kehikon yläosaan. Vastukset tulee peittää mahdollisimman huolellisesti. Varmista kivityksen yhteydessä, että vastukset EIVÄT kosketa toisiaan tai kiukaan ulkovaippaa. Kiuaskiviksi suositellaan lohkottua oliviini, oliviinidiabaasi ja peridiootti (esim. Parhaat Löylyt tms.) kiviä läpimitaltaan alle 10 cm. Kivet tulee asettaa siten, että ne jättävät riittävästi ilmavälejä esteettömälle ilmankierrolle. Jos kiuas on ammatti- / yleisessä käytössä, IKI-Kiuas Oy suosittelee vastusten kanssa kosketuksiin joutuvien kivien olevan KERKES-keraamisia kiuaskiviä. Kerkes-kivet tukevat ja säästävät vastuksia, eivätkä rapaudu kuumuuden johdosta ennenaikaisesti. HUOM! Vuolukiven tai luonnonkiven käyttö kiukaassa on sallittu vain pintakivien joukossa.
- 9. Lopuksi kiinnitä "RST-tukitikut" kiukaan verkkokehikon yläreunan tai keskikohdan ja seinän välille, sopivaan kulmaan, suojaetäisyyksiä noudattaen (SIVU 8). Varmista kokeilemalla, että kiuas on tukevasti paikallaan ennen käyttöönottoa.
- 10. IKI-Kiuas Oy suosittelee turvallisuussyistä, että kiukaan ympärillä on suojakaide. RST-verkkokehikko ei kuitenkaan kuumene samalla tavalla polttavaksi kuin normaali umpinainen kiuas.
- 11. Kiuaskivet laskeutuvat kiuasta käytettäessä. Lisää tarvittaessa kiviä kiukaaseen. Kivien vaihtoväli riippuu kivilaadusta ja kiukaan käyttöasteesta. Tarkista kivien kunto normaalikäytössä vuosittain, poista tarvittaessa rikkoontuneet kivet ja vaihda ne uusiin.

## **Asennuskuvat**



### Kiukaan liittäminen sähköverkkoon

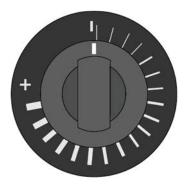
Kiuas liitetään sähköverkkoon puolikiinteästi H07RN-F-tai vastaavalla kumikaapelilla. PVC-eristeisen johdon käyttö kiukaan liitosjohtona on kielletty sen lämpöhaurauden takia. **Sähköasennustyön saa suorittaa vain työhön oikeutettu sähköasentaja voimassa olevien määräysten mukaisesti.** Rasian maksimietäisyys lattiasta on 400 mm rasian yläkulmaan. Liitäntäjohto tulee asentaa siten, ettei se pääse alttiiksi lämpösäteilylle eikä mekaaniselle rasitukselle. Jos kumikaapeli tulee saunan seinien sisään yli 1000 mm korkeudelle lattiasta, sen tulee kestää 170C (esim. SSJ). Sähkölämmityksen tehon rajoitus kytketään liittimeen 33. (SIVU 6 kytkentäkaavio)

## Lämpötilarajoitin

Lämpötilanrajoitin katkaisee kiukaan tehon, jos sauna häiriö tai vika tapauksessa saavuttaa vaarallisen korkean lämpötilan. Kun lämpötila saunassa on laskenut normaaliksi, voidaan kiuas kytkeä uudelleen päälle kiukaan etulevystä löytyvää palautuspainiketta painaen. Jos rajoitin laukeaa uudelleen, on syynä muu kuin tilapäinen häiriö. Vian selvittämiseen ja korjaamiseen on oikeus vain ammattitaitoisella sähköasentajalla. **HUOM! Ennen palautuspainikkeen kytkemistä on liian korkea lämpötilan syy selvitettävä!** 

### Termostaatin käyttö

Lämpötilan säätö tapahtuu termostaatin kytkimellä. Aseta kytkin ensimmäisellä lämmityskerralla alussa maksimiasentoon noin tunniksi. Totea saunan lämpötila (esim. 50 - 60 astetta) noin tunnin kuluttua. Tämän jälkeen käännä termostaattia vastapäivään kunnes termostaatti "naksahtaa" pois päältä. Jos lämpöä on liikaa tai liian vähän, säädä asetusta haluamaasi suuntaan. Termostaatin uudet asetukset vaikuttavat seuraavan lämmityksen aikana, mikäli näin halutaan.

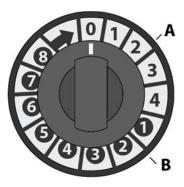


# Kellokytkin

Kellokytkimen esiajastus-aika on 1-8 tuntia ja varsinainen toiminta-aika on 1-4 tuntia. Kello toimii kiukaan pääkytkimenä ja se katkaisee virran automaattisesti säädetyn ajan kuluttua. Esiajastusajan jälkeen kiuas on päällä 4 tuntia, ellei kytkintä käännetä nollaan.

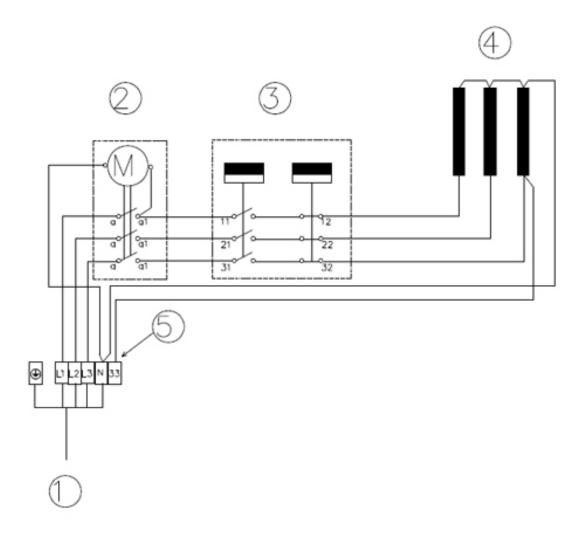
**Kiuas päälle heti:** Kierrä kellokytkimen säädin toiminta-alueelle (Kuvan asteikko A, 0–4 tuntia). Kiuas alkaa lämmetä heti.

**Ajastettu käynnistys:** Kierrä kellokytkimen säädin esivalinta-alueelle (Kuvan asteikko B, 1–8 tuntia). Kiuas alkaa lämmetä, kun kellokoneisto on kiertänyt säätimen takaisin toiminta-alueelle.



**VAROITUS!** Varmista aina saunomisen jälkeen, että kiukaan virta katkeaa ja ettei vastukset lämpiä, kun kytkin on kääntynyt nollaan.

# Kytkentäkaavio



- 1 =Syöttö 3\*400V, N, PE  $5x1,5 \text{ mm}^2 5x2,5 \text{ mm}^2 \text{ kiukaasta riippuen}$
- 2 = Kellokytkin 8+4 H
- **3** = Termostaatti/ylilämpösuoja 40-95 °C
- 4 = Vastukset

Pilari-IKI 4,5 kW 3x1500W Pilari-IKI 6 kW 3x2000W

Pilari-IKI 7,5 kW 6x1250W

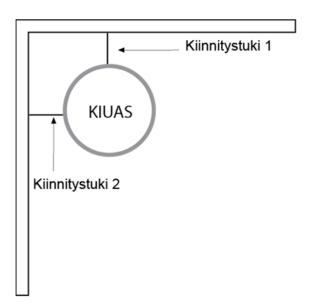
Pilari-IKI 9 kW 6x1500W

Pilari-IKI 10 kW 6x1667W

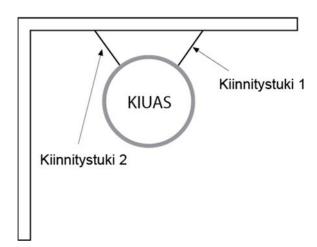
**5** = Liitin 33, tehonrajoitus

## Kiukaan tukeminen seinään

# Vaihtoehto 1, nurkka-asennus:



# Vaihtoehto 2, seinäasennus:



**Huom!:** Suojaetäisyys tulenarkoihin rakenteisiin kiukaan verkosta on min 100mm.

## Kiuasmallitaulukko

	Saunan	Kiukaan	Kiukaan	Maksimi-	Kiukaan		
Kiuas	koko	korkeus	halkaisija	kivimäärä	teho	Sulake	Johto
Pilari-IKI 4,5 kW	3-6 m³	120 cm	26 cm	80 kg	4,5 kW	3x10A	5x1,5 mm <sup>2</sup>
Pilari-IKI 6 kW	5-9 m³	140 cm	26 cm	100 kg	6kW	3x10A	5x1,5 mm <sup>2</sup>
Pilari-IKI 7,5 kW	7-12 m <sup>3</sup>	105 cm	34 cm	140 kg	7,5 kW	3x16A	5x2,5 mm <sup>2</sup>
Pilari-IKI 9 kW	8-16 m <sup>3</sup>	120 cm	34 cm	150 kg	9 kW	3x16A	5x2,5 mm <sup>2</sup>
Pilari-IKI 10 kW	10-18 m³	125 cm	34 cm	170 kg	10 kW	3x16A	5x2,5 mm <sup>2</sup>

# Suojaetäisyydet

Tulenarkoihin materiaaleihin (esim. paneeliseinä tai lauteet)

Kiuas	Eteen	Sivulle	Taakse	Ylös
Pilari-IKI 4,5 kW	10 cm	10 cm	10 cm	60 cm
Pilari-IKI 6 kW	10 cm	10 cm	10 cm	60 cm
Pilari-IKI 7,5 kW	10 cm	10 cm	10 cm	80 cm
Pilari-IKI 9 kW	10 cm	10 cm	10 cm	80 cm
Pilari-IKI 10 kW	10 cm	10 cm	10 cm	80 cm

# Löylyveden laatuvaatimukset

Veden ominaisuus	Vaikutukset	Suositus
vegen ominaisuus	vaikutukset	Suositus

Humuspitoinen vesi	Väri, maku, saostumat	<12 mg/l
Rautapitoinen vesi	Väri, haju, maku, saostumat	<0,2 mg/l
Kovuus: tärkeimmät aineet mangaani	Saostumat	Mn: <0,05 mg/l
(Mn) ja kalkki eli kalsium (Ca)		Ca: <100 mg/l
Klooripitoinen vesi	Terveysriski	Käyttö kielletty
Merivesi	Nopea korroosi	Käyttö kielletty

### Saunomisohjeita

- Ennen kiukaan varsinaista käyttöönottoa on hyvä lämmittää kiuasta suojaavien suoja-aineiden poistamiseksi. HUOM! Huolehdi tällöin saunan riittävästä tuuletuksesta.
- Saunaa lämmittäessä on kivipilarin ja saunan lämmitysaika löylykuntoon noin 45 75 minuuttia saunan koosta ja ilmanvaihdosta riippuen. Suositeltu saunomislämpötila IKI-kiukaalla on n. 50 70 astetta. Kiukaan kiville vettä kaatamalla nostetaan saunan lämpötila ja kosteus halutulle tasolle. Löylyn määrää ja laatua pystyy säätelemään kaatamalla / valuttamalla vettä kiukaan eri kohtiin.
- Kiuasta käytetään normaalisti jatkuvalämmitteisenä termostaatin lämpötilaa säätämällä.
- Varmista, etteivät vastukset tule näkyviin, sillä kivet liikkuvat lämpötilavaihtelun vuoksi.
- Tarkista kivien kunto ja puhdista kivitila vähintään vuoden välein.
- Älä heitä kiukaalle vettä, mikäli kiukaan vieressä on ihmisiä, sillä kiukaasta irtoava vesihöyry on polttavan kuumaa. Älä myöskään heitä kiukaalle kerrallaan liikaa vettä (yli 0,5 litraa kerrallaan).

### Ongelmatilanteissa

Mikäli kiuas ei lämpene tarkista, että:

- Virta on kytketty
- Aikakytkin on säädetty alueelle 1-4 h, jossa kiuas lämpenee
- Termostaatti on säädetty saunan lämpötilaa korkeammalle tasolle
- Sulakkeet ovat ehjät
- Ettei lämpötilanrajoitin ole lauennut. Jos rajoitin laukeaa, on laukeamisen syy selvitettävä ennen kuin kiuasta käytetään uudelleen. Kokeile painaa kiukaan palautuspainiketta, joka sijaitsee termostaatin säätimen alla (kts. kuva)
- Kivet ovat ladottu oikein.

Mikäli saunan puuosat tummenevat nopeasti, tarkista suojaetäisyydet sekä kivien ladonta



Palautuspainike sijaitsee termostaatin säätimen alapuolella.

### Takuu

IKI-Kiuas Oy (valmistaja) antaa valmistamilleen tuotteille näiden ehtojen mukaisen takuun. Valmistaja takaa tuotteidensa laadun ja toiminnan takuuaikana. Takuu koskee Suomessa myytyjä ja käyttöön otettuja tuotteita. Takuu edellyttää, että ostaja noudattaa tuotteiden sijoituspaikkaa, asennusta, käyttöä ja huoltoa sekä kiuaskiven ominaisuuksia koskevia valmistajan antamia ohjeita. Takuu on voimassa 24 kuukautta tuotteen ostopäivästä. Kylpyläsaunoissa ja muissa julkisissa saunoissa takuuaika on 6 kuukautta tai määräytyy käyttöasteen mukaan. Lisätietoja valmistajalta.

#### Sähkökiukaan takuu edellyttää, että:

- 1. Vian ilmetessä tulee aina ottaa yhteyttä valmistajaan tai tuotteen myyjään ennen vian etsimistä, korjaustoimenpiteiden aloittamista. Mahdollisista korjaustoimenpiteistä ja kustannuksista on sovittava kirjallisesti valmistajan kanssa.
- 2. Huoneistokäytössä olevan kiukaan kivitila ladotaan takuuaikana uudelleen vähintään kerran vuodessa ja rapautuneet kivet uusitaan.
- 3. Laitos- / ammattikäytössä olevan kiukaan kivet ladotaan takuuaikana uudelleen vähintään kolme kertaa vuosittain. Mikäli näin ei ole toimittu, raukeaa kiukaan takuu. Lisäksi kiuaskivet on vaihdettava vähintään kerran vuodessa. Vaihdosta on tarvittaessa esitettävä selvitys. Takuutositteena on tuotteen ostokuitti. Keraamisten kiuaskivien käyttö on kielletty (pois lukien KERKES keraamiset kiuaskivet).
- 4. Takuu ei kata lauteen purkua ja uudelleen asennusta tai kiukaan kivien purkua ja uudelleenlatomista. IKI-Kiuas Oy suosittelee laudemallistoja, joissa alalaude ja sen runko voidaan nostaa pois ilman työkaluja.
- 5. Varaosan takuu on voimassa 12 kuukautta ostopäivästä lukien. Rikkoutunutta osaa vastaava korvaava osa toimitetaan maksutta tuotteen myyjälle. Varaosan asentajana on käytettävä valmistajan valtuuttamaa asentajaa. Valmistaja ei vastaa rikkoutuneen osan irrottamisen ja uuden osan asentamisen aiheuttamista kuluista. Rikkoutunut osa on valmistajan pyynnöstä ja kustannuksella palautettava. Valmistaja ilmoittaa oman rahtisopimusnumeron ennen palauttamista. Takuutositteena on myyjäliikkeen kuitti tai valtuutetun asentajan antama todistus.
- 6. **STUL Sähkö ja teleurakoitsijaliiton ehtojen mukainen takuu.** STUL takuuta sovelletaan sähkökiukaisiin ja ohjauskeskuksiin, kun siitä on erikseen kirjallisesti sovittu. STUL takuuehdot liitetään niissä tapauksissa näihin takuuehtoihin. Kun STUL- takuuehtojen käytöstä on erikseen kirjallisesti sovittu, ne syrjäyttävät nämä takuuehdot, jos ehdot ovat keskenään ristiriidassa. Katso täältä STUL ehdot: http://www.stul.fi/Download.ashx?id=3081&type=1
- 7. Takuuvastuun rajoitukset. Ostajan on hoidettava tuotetta huolellisesti. Ostajan on tuotteen vastaanottaessaan tarkastettava, ettei siinä ole kuljetus- tai varastointivaurioita. Havaituista vaurioista on heti ilmoitettava tuotteen myyjälle tai kuljetusliikkeelle. Valmistaja ei ole vastuussa tuotteen virheistä, toiminnan häiriöistä tai puutteista, jotka aiheutuvat kuljetuksesta tai virheellisestä varastoinnista, valmistajan ohjeiden vastaisesta asennuksesta, käytöstä, huollon laiminlyönnistä tai tuotteen sijoittamisesta sellaiseen tilaan, jossa olosuhteet eivät vastaa valmistajan suositusta.
- 8. Virheestä ilmoittaminen. Ostajan on ilmoitettava tuotteen virheestä tai häiriöstä heti sen ilmaannuttua ja viimeistään14 päivän kuluessa. Ilmoitus voidaan tehdä valmistajalle tai tuotteen myyjälle. Takuuta koskevat vaatimukset on tehtävä viimeistään 14 päivän kuluessa kyseistä tuotetta koskevan takuuajan umpeutumisesta.
- 9. Valmistajan toimenpiteet takuun yhteydessä takuun jatkuminen Aiheelliseksi todetun takuuilmoituksen perusteella valmistaja korjaa tai vaihtaa virheellisen tuotteen. Korjaus tai vaihto tapahtuu valmistajan kustannuksella. Valmistaja on oikeutettu käyttämään itselleen edullisinta vaihtoehtoa. Varaosan takuu on määritelty edellä kohdassa 4. Vaihdetulle osalle annetaan kohdan 4 mukainen varaosatakuu. Korjatun tuotteen takuu säilyy muilta osin ennallaan.

Valmistaja ei korvaa tuotteen virheen tai häiriön ostajalle aiheuttamia kuluja, liiketoiminnan estymisen aiheuttamaa tappiota eikä muutakaan välitöntä tai välillistä vahinkoa.

# Mekaanisten laitteiden (kellojen ja termostaattien) takuuehdot

Mekaanisten kellojen ja termostaattien takuuehdoissa noudatetaan maahantuoja Rikta Oy:n antamia NL09 mukaisia takuuehtoja ja ohjeistusta:

- Kellojen ja termostaattien takuuaika on 1 vuosi toimitus/käyttöönottopäivästä
- Takuutodistuksena toimii kuitti, tilausvahvistus kiukaan ostosta, rakennuskohteen vastaanottopöytäkirja tai vastaava selvitys.
- Takuu edellyttää valmistajan antamien ohjeiden huolellista noudattamista. Takuu ei korvaa ohjeidenvastaisesta asennuksesta ja/tai käytöstä johtuvia vikoja.
- Kiukaan keskuksen asennuksen sähköverkkoon on tehnyt luvan varainen ammatti yritys/sähköasentaja, jolla on voimassa oleva tutkinto sähköasennuksista. Asennus tulee olla tehty asennusohjeita noudattaen.
- Vianselvitystilanteessa valmistaja ei korvaa mahdollisten saunakalusteiden poistamisesta johtuvia kuluja vikaa selvitettäessä/korjatessa
- Viallisen tuotteen ja viallisen tuotteen palauttamisen rahtikulut Suomessa maksaa maahantuoja
- Välillisiä kustannuksia eikä asennuskustannuksia korvata
- Viallinen mekaaninen komponentti (kello tai termostaatti) toimitetaan vikatapauksessa suoraan maahantuojalle, josta se toimitetaan edelleen valmistajalle testattavaksi
- Maahantuoja toimittaa uuden komponentin tilalle
- Jos vahinko komponentille on tapahtunut väärinkäytön tai väärinkytkennän johdosta valmistaja saa laskuttaa ostajalta täyden hinnan varaosahinnaston mukaisesti uudesta toimitetusta komponentista

Tarkemmat ohjeet mekaanisten laitteiden takuuehdoista Suomessa löytyy NLO9 yleisista sopimusehdoista kts: http://www.vemitek.fi/index htm files/Yleiset%20sopimusehdot%20NLO9.pdf

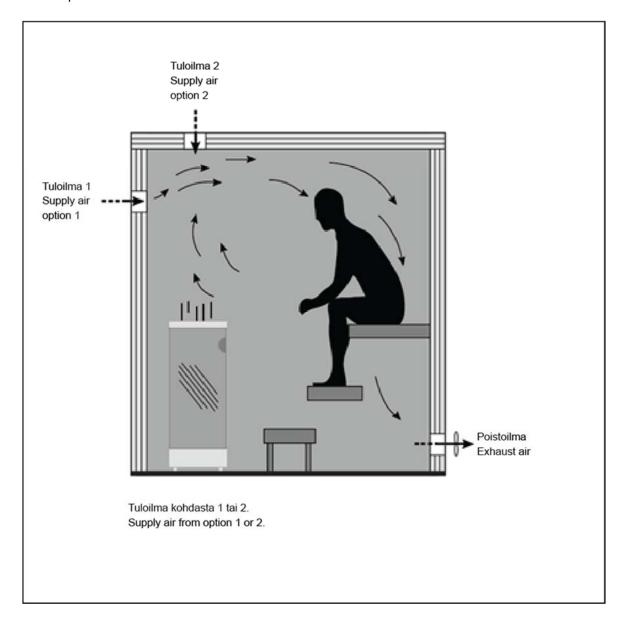
## Laatutakuu / Rahtitakuu

Materiaalitakuu. Valmistaja takaa RST-osien (vastuspöytä ja verkko) kestävyyden kotikäytössä 10 vuodeksi. Takuuaikana ilmenneet raaka-aineesta tai valmistusvirheistä johtuvat viat korjataan veloituksetta. Esim. suolaveden käyttö kiukaan löylyvetenä on kielletty. Katso kohta: löylyveden laatuvaatimukset (SIVU 8).

Takuu ei kata luonnonkivelle ominaisia värivaihteluita, lustoisuutta ja hiushalkeamia, jotka eivät vaikuta turvallisuuteen ja toimintaan. Kuljetusvahingoista on tehtävä merkintä rahtikirjaan tavaraa vastaanotettaessa tai seitsemän päivän kuluessa tavaran saapumisesta vastaanottajalle. Kuljetusvahingoista on myös ehdottomasti ilmoitettava kuljetusliikkeen viimeiselle toimipisteelle. Vahingoittunut osa on säilytettävä tarkastusta varten. Vakuutus korvaa vahingoittuneen osan tilalle uuden. Osa toimitetaan yleisiä kuljetusvälineitä kuten Matkahuoltoa käyttäen. Takuuasiat on hoidettava aina liikkeen kautta, josta tuote on ostettu.

### Koneellinen ilmanvaihto

Saunahuoneen ilmanvaihtoon tulee myös kiinnittää huomiota. Hyvän ilmankierron ansiosta saunojat saavat nauttia puhtaasta ja happirikkaasta saunailmasta. Saunan ilman tulisi vaihtua kuusi kertaa tunnissa. Raitisilmaputki tulisi sijoittaa kiukaan yläpuolelle seinään tai kattoon noin 500 mm korkeudelle kiukaasta ja putken halkaisijan pitäisi olla 50-100 mm. Ilman tulisi poistua mahdollisimman kaukana kiukaasta, mutta mahdollisimman läheltä lattiaa. Poistoilma-aukon pinta-ala tulisi olla kaksi kertaa raitisilmaputkea suurempi.



#### Varoitukset

- 1. Pitkäaikainen oleskelu kuumassa saunassa nostaa kehon lämpötilaa, mikä saattaa olla vaarallista.
- 2. Varo kuumaa kiuasta. Kiukaan kivet ja metalliosat kuumenevat ihoa polttaviksi.
- 3. Estä lasten pääsy kiukaan läheisyyteen.
- 4. Älä jätä lapsia, liikuntarajoitteisia, sairaita tai heikkokuntoisia saunomaan ilman valvontaa.
- 5. Selvitä saunomiseen liittyvät terveydelliset rajoitteet lääkärin kanssa.
- 6. Keskustele neuvolassa pienten lasten saunottamisesta.
- 7. Liiku saunassa varovasti, koska lauteet ja lattiat saattavat olla liukkaita.
- 8. Älä mene kuumaan saunaan huumaavien aineiden (alkoholi, lääkkeet, huumeet ym.) vaikutuksen alaisena.
- 9. Älä nuku lämmitetyssä saunassa.
- 10. Meri- ja kostea ilmasto saattavat syövyttää kiukaan metallipintoja.
- 11.Älä käytä saunaa vaatteiden tai pyykkien kuivaushuoneena palovaaran vuoksi. Sähkölaitteetkin saattavat vioittua runsaasta kosteudesta.