

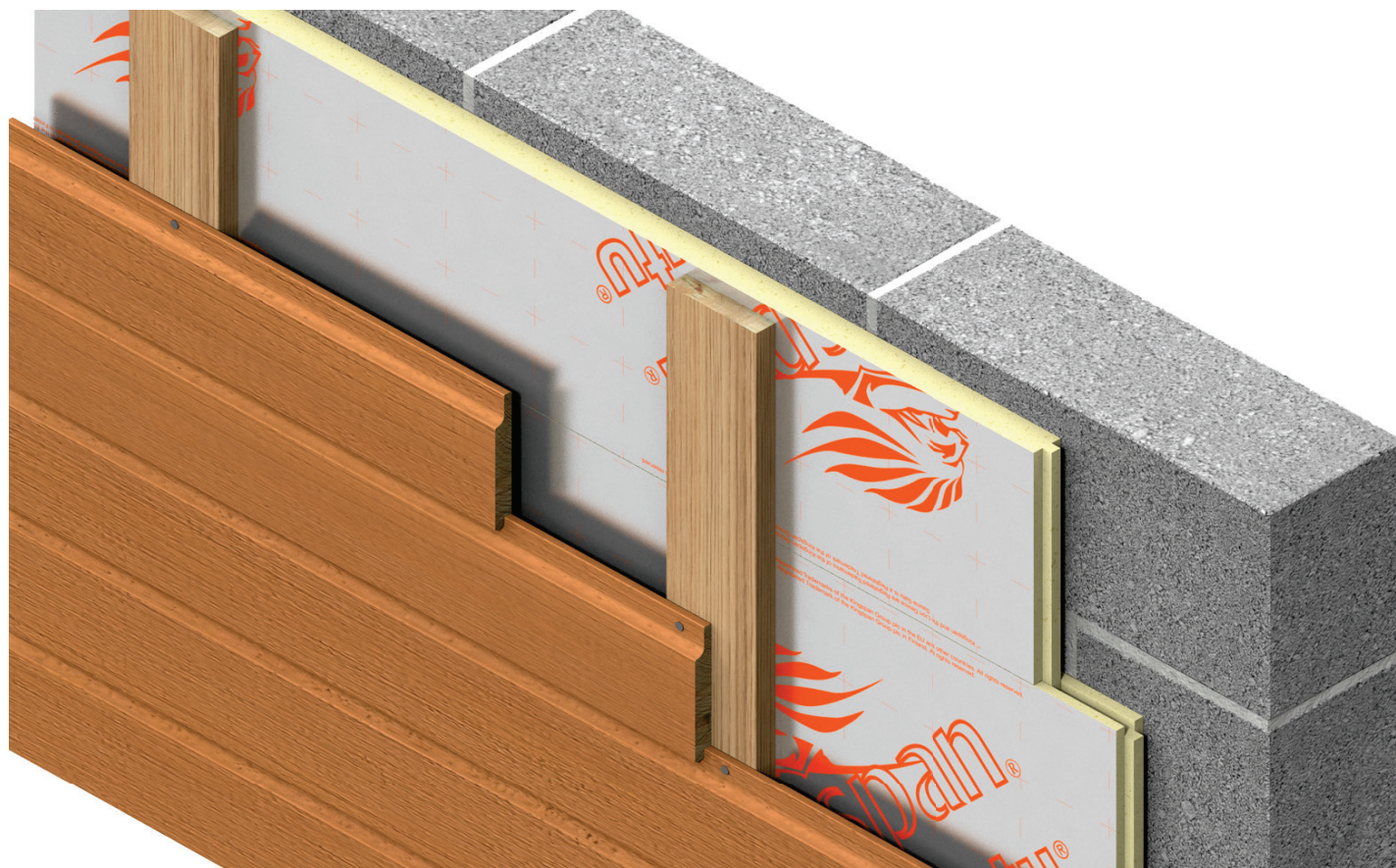
Eristeet



Sauna-Satu[®]

Tehokas eristelevy saunan eristämiseen

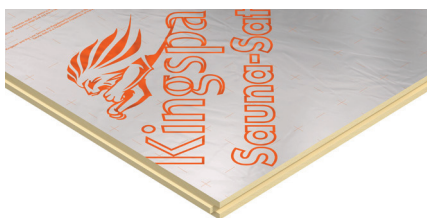
Asennusohjeet



Asennusohjeet

Sauna-Satu®

- Tehokas eristelevy saunan seinien ja katon eristämiseen
- Soveltuu saunan seinän ja katon lisäksi myös pesuhuoneen kattoon
- Ohuilla rakenneratkaisuilla saunan ja pesuhuoneen neliöt tehokkaasti hyötykäyttöön
- Kosteusteknisesti oikeaoppinen rakenne ehkäisee saunailman sisältämän kosteuden kulkeutumisen seinä- ja kattorakenteisiin
- Sauna lämpenee nopeammin ja energiaa säästään
- Sauna-Satun® päälle nostettava sokkelirakenne säästää työtä ja kustannuksia



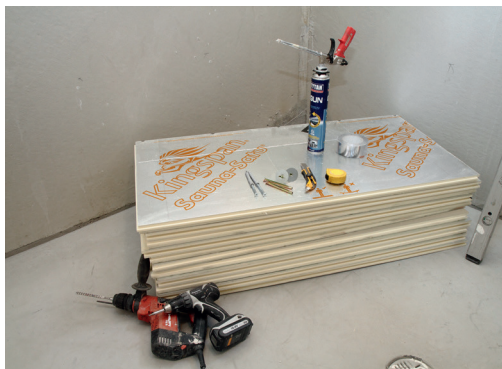
Levykoot: 600 x 1200 mm ja 600 x 2400 mm

Paksuus: 30 mm

Lämmönjohtavuus: λ_D 0,022 W/(m·K)

Pontti: ympäritöyspontattu

Pinnoite: diffuusiotiivis alumiinilaminaatti levyn molemmin puolin



Sauna-Satun® asentaminen on helppoa ja nopeaa. Tarvitset vain mattopuukon, kiinnikkeitä, saumavaahtoa sekä alumiiniteippiä saumojen teippaamiseen.



Ennen asentamista leikkaa eristelevyn urosponntti mattopuukolla pois. Aloita asentaminen laittamalla saumavaahtoa lattianrajaan tulevan eristelevyn alle, sekä levyn ja seinän väliseen pystysaumaan. Korjauskohteissa eristelevyn kiinnittämisen voi vaihtoehtoisesti aloittaa myös vanhan sokkelin yläpuolelta.

Asennusohjeet



Asenna ensimmäinen eristelevy suoraan lattiasta alkaen leikattu urospontti alaspäin painaen saumaalueet pursotettua saumavaahtoa vasten. Eristelevyn päivämääräkooditeksti on asennettaessa saunatilaan päin.



Kiinnitä eristelevy seinään mekaanisesti parilla naulatulpalla tai puurunkoseinään ruuveilla. Mekaaninen kiinnitys sekä saumavaahto takaavat eristeen tiukan kiinnittymisen seinään.



Mittaa oikea levykoko ja leikkaa eristelevy mattopuukolla sopivan kokoiseksi. Laita saumavaahtoa levyn ponttiin ennen seuraavan levyn asennusta. Saumavaahdon määräksi saumassa ja nurkissa riittää hyvin eristelevyn naarasponnin täyttävä määrä.

Asennusohjeet



Kun pontissa on saumavaahtoa, asenna seuraava levy. Täyspontti helpottaa asennusta, kun asennettavat levyt tukeutuvat alempiin levyihin ponttisaumastaan. Leikkaa ylipursunut saumavaahto pois sen kuivuttua. Työvälineeksi riittää ohutteräinen mattopuukko.



Laita alumiiniteippi jokaiseen liitoskohtaan. Teippaa myös läpivientien ja lauteiden saumaukset sekä kiinnikkeiden kannat.



Mikäli lauteet suunnitellaan tukeutumaan seiniin, leikkaa lauteiden tukipuiden kohdalta hieman tukipuuta suurempi eristepala pois. Kiinnitä tukipuu tiukasti suoraan seinän runkoon. Tiivistä sauma saumavaahdolla ja teipillä.

Asennusohjeet



Panelointia varten seinään kiinnitetään paneelin asennusrimat. Kiinnitä rimat Sauna-Satun® läpi naulatulpilla tai ruuveilla taustalla olevaan runkoon. Käytä vähintään 20 mm paksua rimaa, jotta paneelin ja eristeen väliin jää riittävä ilmarako.



Saunan paneelin alapuolelle tuleva seinän laatoitus kiinnitetään suoraan Sauna-Satun® pintaan. Ennen työn aloittamista mittaa laatoituksen yläreunan korkeus.



Poista alumiinilaminaatti eristelevyn pinnasta tulevan sokkelilaatoituksen kohdalta. Alumiinilaminaatti lähtee helpoimmin irti siltä puolelta levyä, johon levyn kooditeksti on painettu.

Asennusohjeet



Sivele tarvittaessa eristeen pintaan tartuntapohjuste (primer) vedeneristeen valmistajan ohjeen mukaisesti. Asenna vedeneriste Sauna-Satua® vasten. Laatoita sokkeli normaalisti eristelevyn pintaan.



Eristelevyjen asennuksen jälkeen tiivistä sähköjohtojen, ilmanvaihtohormien ja -kanavien ym. läpiviennit saumavaahdolla ja teipillä: leikkaa ylipursunut saumavaahto pois ja teippaa kaikki saumat alumiiniteipillä. Teippaa myös kiinnikkeiden kannat.



Asenna paneeli eristelevyn päälle. Sauna-Satulla® kannattaa eristää sekä saunan seinät että katto. Eriste voidaan asentaa myös kiukaan taakse ja kiukaan kohdalle kattoon, kiukaan valmistajan suojaetäisyysohjeita noudattaen.

Yhteystiedot

Toimisto

Kingspan Insulation Oy
Voimakatu 18
FI-33100 Tampere

Puh.: +358 (0)207 786 700
S-posti: info@kingspaneristeet.fi
www.kingspaneristeet.fi

Palvelut

Myynti ja asiakaspalvelu

Puh.: +358 (0)207 786 700
S-posti: info@kingspaneristeet.fi



Techline

(tekninen neuvonta)

Puh.: +358 (0)207 786 702
S-posti: techline.fi@kingspan.com



Tapered

(kiilaeristeiden laskentapalvelu)

Puh.: +358 (0)207 786 702
S-posti: tapered.fi@kingspan.com

Kingspan Insulationin tuotteiden fyysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet edustavat keskimääräisiä arvoja, jotka on saatu yleisesti hyväksytyjen standardien mukaisesti ja sisältävät normaalit toleranssit. Kingspan Insulation pidättää oikeuden muuttaa tuotteiden teknisiä tietoja siitä erikseen ilmoittamatta.

Asiakirjoissa ja ohjeissa esitetyt tiedot, laskelmat, tekniset tiedot ja asennusohjeet on annettu vilpittömässä mielessä ja ne on sovellettavissa vain kuvatussa yhteydessä. Ne perustuvat melle toimitettuihin tietoihin. Kingspan Insulation ei ole vastuussa vahingoista, jos toimitetut tiedot ovat vääriä ja/tai puutteellisia. Kingspan Insulation ei myöskään takaa tiettyä tulosta.

Asiakirjoissa tai ohjeissa olevien kuvien on tarkoitus antaa vain yleiskuva tuotteista ja näyttää yksi mahdollisista sovelluksista.

Kingspan Insulation ei takaa, että esitetyt sovellukset ovat käyttömaan voimassa olevien (paikallisten) määräysten mukaisia tai sopivia käyttötarkoitukseksi. Käyttösuositusten soveltuvuus ja todelliset vaatimukset, spesifikaatiot ja sovellettavat lait ja määräykset tulee aina tarkistaa. Kingspan Insulationin tekninen palvelu antaa neuvoja kaikista sovelluksista ja käyttöehdoista Kingspan Insulationin tuotteiden käytöstä, jota ei ole erikseen kuvattu.

Kingspan Insulation ei esitä mitään suoria tai epäsuoria vaatimuksia, esityksiä tai takuita minkään tuotteemme käytöstä, turvallisuudesta, luotettavuudesta, kestävydestä ja suorituskyvystä, ellei nimenomaisesti toisin mainita. Kingspan Insulation ei myöskään ota minkäänlaisia vastuuta minkään tuotteemme käytöstä, turvallisuudesta, luotettavuudesta, kestävydestä ja suorituskyvystä, ellei siitä ole erikseen kirjallisesti sovittu.

Varmista, että käyttämäsi aineistomme on ajan tasalla ottamalla yhteys Kingspan Insulationin markkinointiosastoon.

© Kingspan, Sauna-Satu ja Leijona-logo ovat Kingspan Group plc:n rekisteröityjä tavaramerkkejä EU:ssa ja muissa maissa. Kaikki oikeudet pidätetään.



Versio 1 | 1/2023

Skannaa QR-koodi saadaksesi uusimman version tästä esitteestä.

