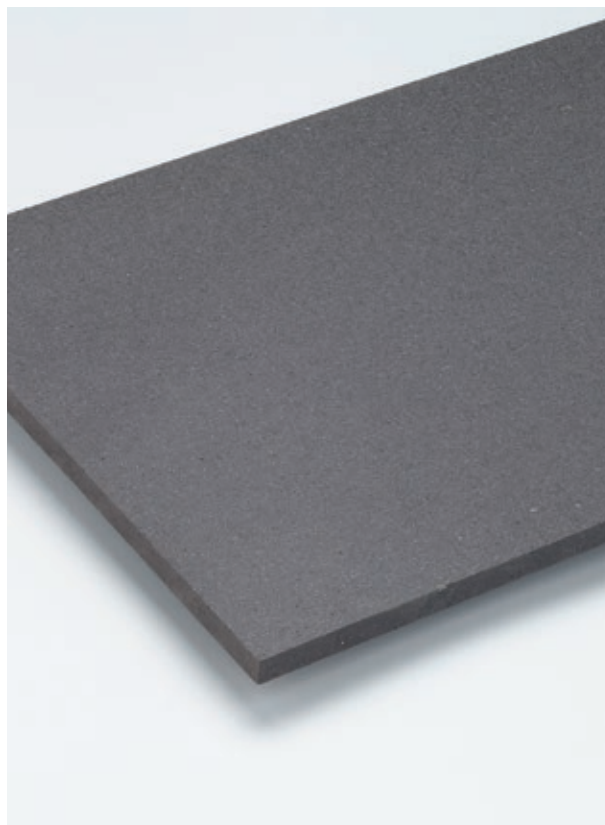


SWISSPEARL

Swisspearl Sauna



Tuotekuvaus



Kestää kuumuutta. Antaa saunalle laadukkaan viimeistelyn.

Tyylikästä turvallisuutta

Swisspearl Sauna -levy on valmistettu turvallisista, kestävistä materiaaleista ja luokiteltu korkeimpaan paloluokkaan A1 eli täysin palamattomaksi.

Palamattomuuden lisäksi Swisspearl Sauna kestää hyvin kosteutta, joten se on ihanteellinen materiaali puu- ja sähkökiukaan taustaksi.

Swisspearl Sauna -levyä on saatavilla perinteisen sementinharmaan lisäksi läpivärjättyinä grafiitinharmaana.

Tekniset tiedot



Värit ja mitat

Sementinharmaa	1200 x 2550 x 9 mm
	1200 x 1275 x 9 mm
Grafiitinharmaa	1200 x 630 x 9 mm
	1200 x 2550 x 9 mm

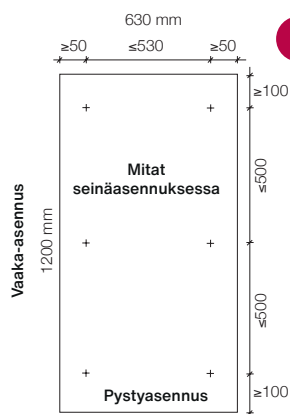


Sementin-
harmaa



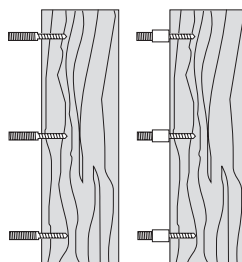
Grafiitin-
harmaa

Asentaminen



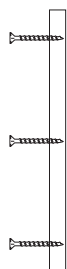
- 1** Mittaa ja merkitse levyn tulevien reikien paikat tarkasti. Huomioi minimireunaetäisyydet: pitkällä sivulla ≥ 50 mm ja lyhyellä sivulla ≥ 100 mm.

Kattoon asennettaessa kiinnikkeiden maksimiväli 400 mm.

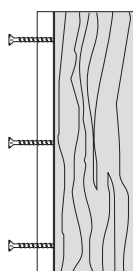


- 6** Kiinnitä jalkaruuvit seinään koko harvakierteen osuudelta. (Torx 20-kantainen jalkaruuvi).

- 7** Aseta holkit jalkaruuveihin. (Holkki 30 mm varmistaa minimietäisyyden palavasta materiaalista).

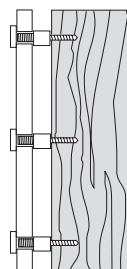


- 2** Merkitäksesi kiinnityskohdat seinärakenteeseen, ruuvaa ensin levyn esim. Hobau-ruuvit merkintöjen mukaisesti lävistämättä levyä.



- 3** Nosta levy seinälle ja varmista vatupassilla että levy on suorassa. Ruuvaa levy kiinni alustaan väliaikaisesti. Näin varmistat Design-ruuvien keskittämisen.

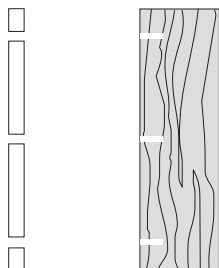
- 4** Ota levy pois seinältä ja irrota Hobau-ruuvit levystä.



- 8** Nosta levy paikoilleen (huom! näkyville jäävä puoli on hiottu) ja kiinnitä Design-kannat jalkaruuveihin sormi tiukkuudella. (Nosta levyä siten, että Design-kannan juuri menee levyssä olevan reiän sisään).

- 9** Halutessasi voit säätää Design-kannan asentoa jalkaruuvia säätämällä.

- 10** Siistin lopputuloksen saavuttamiseksi, pyyhi porauspölyt levystä kostealla pyyhkeellä.



- 5** Pora levyyn 14 mm terällä reiät merkittyihin kohtiin. (Hobau-ruuvien jättämiin reikiin). Pora seinään 6 mm terällä esireiitys merkittyihin kohtiin. (Hobau-ruuvien jättämiin ruuvausjälkiin).

Tarvittavat työkalut:

Porakone, vatupassi, kiinnitysruuvit (Sauna Snap -sarja), merkkaukruuvit (esim. Hobau), Torx 20 -ruuvauskärki, 14 mm ja 6 mm poranterät, mitta ja kynä. Jos joudut leikkaamaan levyä, käytä kärkekkäistä käsisahaä tai suuremmissa määrissä pölynpoistomurilla varustettua pyörösahaä sekä henkilösuojaimia.



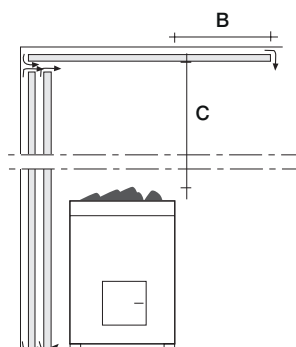
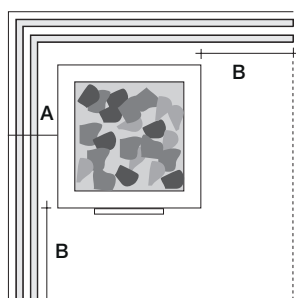
Sauna Snap

Suojaetäisyydet

Kun kyseessä on tehdasvalmisteinen CE-merkitty kiuas, tulisija tai savuhormi, noudatetaan kyseisten valmistajien ilmoittamia suojaetäisyysvaateita ja testattuja suojarakenteita pienentämään suojaetäisyyksiä. Suojaetäisyydet ilmoitetaan CE-merkinnässä ja suoritustasoilmoituksessa sekä ohjeistetaan asennusohjeissa. Noudata aina valmistajien ohjeita kiukaan ja savupiipun asentamisessa ja käytössä.

Kun valmistajan suosittelemia suojaetäisyyksiä ei tunneta:

- Esim. vanhat saunat ja niiden vanhat kiukaat (ennen vuotta 2010)
- E8 Muuratut tulisijat - Ohjeet 1985: Kohta 2.4 Kevyt suojaus



Suojausvaihtoehdot riippuen kiukaan etäisyydestä seinään	Ilman suojausta	Suojaus 1 x ≥ 9 mm Swisspearl Sauna	Suojaus 2 x ≥ 9 mm Swisspearl Sauna
Polttava, eristetty kiuas, pintalämpö 140 - 350 °C	A=500 mm B=400 mm C=1200 mm	A=250 mm B=400 mm C=900 mm	A=128 mm B=400 mm C= ei sallittu
Hehkuva, eristämätön kiuas, pintalämpö 350 - 600 °C	A=1000 mm B=800 mm C=1200 mm	A=500 mm B=800 mm C=900 mm	A=250 mm B=800 mm C= ei sallittu

Liitettäessä kiuas muurattuun hormiin metallisella yhdishormilla kiukaan päältä, lasketaan suojaetäisyys yhdishormin päältä, ei kiuaskivien päältä, kattopintaan.

HUOM! Tuuletusvälit 30mm. Tuuletusvälin toteutus palamattomalla materiaalilla (esim. metalliholkit, teräspystyrangat tai kuitusementtilevykaistaleet).

30mm tuuletus- ja ilmarako seinän ja levyn välissä, tuplalevytyksessä levyjen välissä sekä suojalevytyksen lattia- ja kattoliittymässä.

Suojalevytyksen ja kiukaan välinen rako vähintään 50 mm.

Suojaetäisyyksissä on lisäksi aina huomioitava paikallisten paloviranomaisten antamat ohjeet!

Swisspearl Oy kuuluu Swisspearl Holding -konserniin, joka on Euroopan johtavia rakennustuotteiden valmistajia. Konsernin päätuotteita ovat kuitusementtipohjaiset julkisivu- ja kattomateriaalit. Jotta Swisspearlin tuotteiden käytettävyys olisi aina erinomaisella tasolla, on niiden tueksi kehitetty täydelliset kiinnikesarjat ja työkalut. Käytettävyys joka tilanteessa mahdollistaa arkkitehtonisten ratkaisujen löytämisen mihin tahansa julkisivu- tai kattorakentamisen kohteeseen – olipa rakennus tarkoitettu julkiseen, yksityiseen, teolliseen tai maataloudelliseen käyttöön. Swisspearlin tuotteiden valmistus on sekä teknisesti edistynyt että ammattitaitoisesti johdettua. Tuotteiden jakelu on järjestetty alueellisten tytäryhtiöiden ja laatuksiteerit täyttävien jälleenmyyjäverkostojen kautta. Asiantuntemus ja omistautuminen ovat aina osa Swisspearlin ratkaisuja, niin tuotteissa, tuotetuessa kuin kumppanuuksissa.



Swisspearl Suomi Oy

P.O. Box 46
Mineraalintie 1
08681 Lohja
Finland
+358 19 287 61
info@fi.swisspearl.com

swisspearl.com