

## **Ruukki® Design paneelit**

### **Ruukki® Design paneeli kulmien luomiseen, listoitus viimeistelee paneelien liitoskohdat**

Yksinkertaiset, yhtenäiset logistiikka-, tuotanto- tai varastohallien ulkoseinät ovat tyypillisin ja ilmeisin sandwich-paneelien käyttökohde. Usein tämänkaltaisen rakennus saattaa vaikuttaa hieman tylsältä. Ruukki® Design paneelilla ja Ruukki® Invisible listoituksella saat julkisivuun viimeistelyä ilmettä.

Monien erikokoisten ja -paksuisten vakiopaneelien lisäksi valikoimastamme löytyy myös kulmapaneeli ja Invisible-lista. Design paneelia käytetään kulmien luomiseen joko pysty- tai vaakasuunnassa ja listoitus viimeistelee paneelien liitoskohdat huomaamattomiksi.

Invisible-listalla voit halutessasi rytmittää rakennuksen julkisivua tavallisuudesta poiketen, koska listan sijainti on vapaasti valittavissa. Invisible- lista ei on sidoksissa pelkästään pystysaumoihin.

Kulmapaneelia voidaan käyttää myös tavallisen listoituksen kanssa.

---

## **Ruukki® Design paneelit**

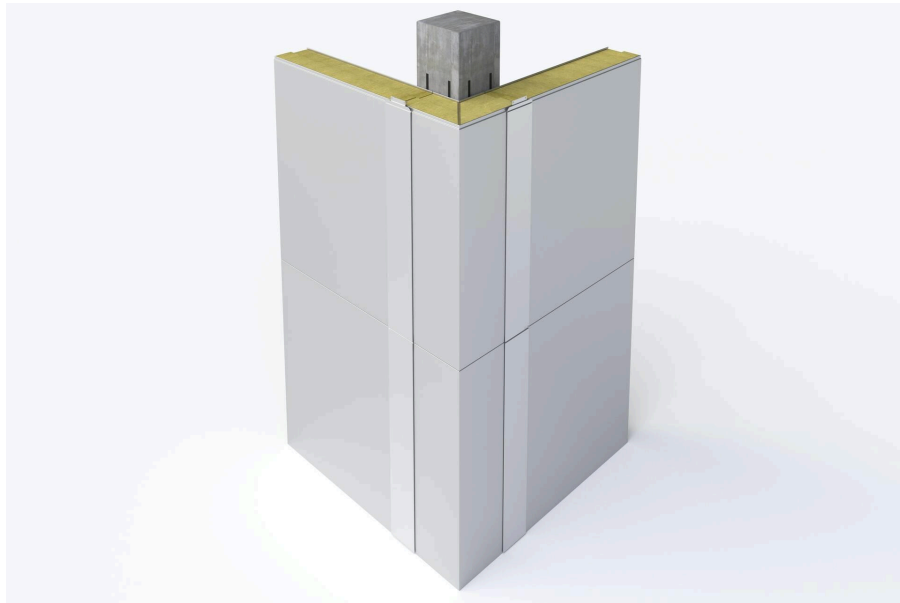
### **SPA kulmapaneeli**

SPA kulmapaneeli rakennusten ulkonurkkiin. Vakio taivutuskulma 90°.

Kulmapaneeli saatavilla kaikkiin paneelityyppeihin, paksuusluokkiin ja profiilivaihtoehtoihin.

Kulmapaneeleista rakennusten sisänurkkiin sekä eri astekulmiin taivutetuista paneeleista on sovittava aina tapauskohtaisesti.

*Kuvassa on esitetty kulmapaneelin ja seinäpaneelin välisessä saumassa Invisible listoitus.*



---

## Hyödyllisiä linkkejä



### Traypan ohjelma Sandwich-paneelien mitoitukseen

TrayPan ohjelmalla voit suunnitella Ruukin valmistamia metallipintaisia Sandwich-paneeleja. Paneelirakenne voidaan suunnitella yksi- tai moniaukkoiseksi rakenteeksi. Voit antaa muutamalla parametrilla helposti sekä tuulen aiheuttamat imu- että painekuormat. Sovellus laskee myös tarvittavat kiinnittimet.

[Traypan ohjelma Sandwich-paneeleille](#)



## **Tukimateriaali Sandwich-paneeleille**

Täältä löydät kaiken tarvittavan tukimateriaalin Sandwich-paneeleille.

[Katso tukimateriaalit](#)



## **Ruukki® Sandwich-paneeli referenssit**

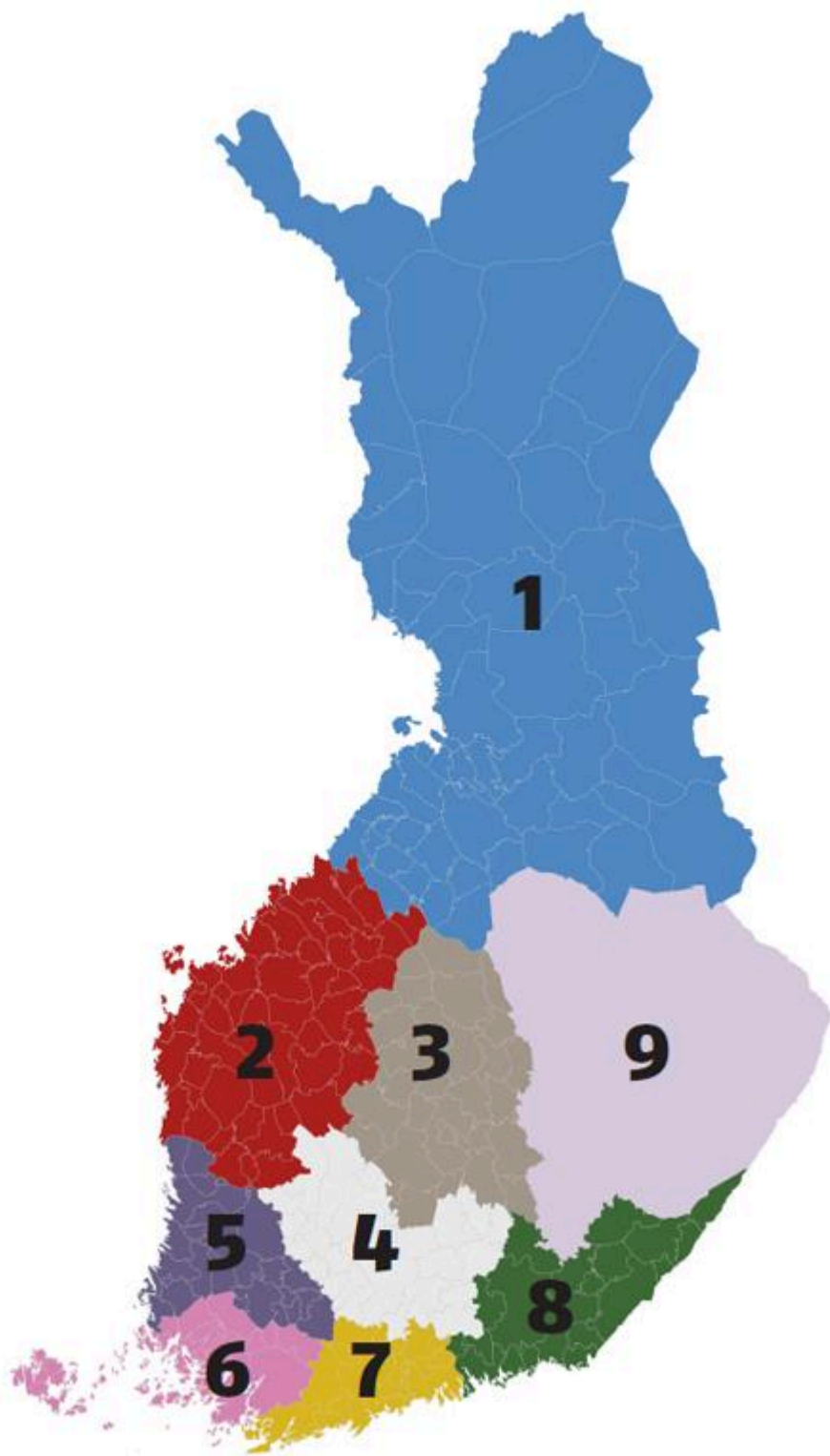
Katso täältä Sandwich-paneeli referenssimme. Voit valita tulokset tuotteen ja rakennustyypin mukaan.

[Katso Sandwich-paneelien referenssit](#)

---

## **Etsi yhteyshenkilösi - klikkaa alla olevaa karttaa**

Meihin saat helposti yhteyden. Klikkaa alla olevaa karttaa, niin saat näkyviin alueesi myynnin, teknisen tuen, hankekehityksen ja myyntijohdon yhteystiedot. Odotamme innolla yhteydenottoasi!



Filter



 tyhjennä suodatus (1)



Aluemyyntipäällikkö

## Arto Heinonen



Panuntie 11, FI-00620, Helsinki



+358 40 14 55277



arto.heinonen@ruukki.com

> Myynti

OTA YHTEYTTÄ



Aluemyyntipäällikkö

## Niko Häkkinen



Panuntie 11, FI-00620, Helsinki



+ 358 50 314 2865



niko.hakkinen@ruukki.com

> Myynti

OTA YHTEYTTÄ



Aluemyyntipäällikkö

**Mika Korhonen**



Mestarinkatu 15, 70700, Kuopio



+358 50 31 43539



mika.korhonen@ruukki.com

> Myynti

OTA YHTEYTTÄ



Aluemyyntipäällikkö

**Juha Lassila**



Vimpelintie 661, FI-62900, Alajärvi



+358 50 31 42858



juha.lassila@ruukki.com

> Myynti

OTA YHTEYTTÄ



Aluemyyntipäällikkö

**Juha Männikkö**



Vimpelintie 661, FI-62900, Alajärvi



+358 40 77 96371



juha.mannikko@ruukki.com

> Myynti

OTA YHTEYTTÄ



Aluemyyntipäällikkö

## Sakari Nevanperä



Pyhäjoentie 16, FI-86300, Oulainen



+358 40 50 28753



sakari.nevanpera@ruukki.com

> Myynti

OTA YHTEYTTÄ



Aluemyyntipäällikkö

## Markus Ojanen



Jonkankatu 4, Turku



+358 50 428 8382



markus.ojanen@ruukki.com

> Myynti

OTA YHTEYTTÄ





Aluemyyntipäällikkö

## Heino Sihvonen



Jonkankatu 4, FI-20361, Turku



+358 50 41 54001



heino.sihvonen@ruukki.com

> Myynti

OTA YHTEYTTÄ



Myyntipäällikkö

## Ari-Matti Sankiaho



Vimpelintie 661, 62900, Alajärvi



+358 50 314 3682



ari-matti.sankiaho@ruukki.com

> Myynti

Miksi keräämme ja käsittelemme henkilötietoja? [Lue tietosuojaselosteemme.](#)

## Tuotteet seinärakenteille



### Sandwich paneelit ulkoseiniin

Sandwich-paneelimme ulkoseiniin takaavat pitkän elinkaaren, tiiveyden ja koko vaipan energiatehokkuuden. Laaja portfoliomme ulkoseinäpaneeleista mahdollistaa kohdekohtaisesti parhaan ratkaisun löytämiseen.

[Lue lisää Sandwich-paneeleista](#)



### Sandwich-paneelit väliseiniin ja sisäkattoihin

Ruukin Sandwich-paneeleista valmistetut väliseinät ja katot mineraalivillalla-ytimellä takaavat sisätiloihin miellyttävän lämpö- ja äänieristyksen.

[Lue lisää Sandwich-paneeleista väliseiniin ja kattoihin](#)



## PIR-ytimiset sandwich-paneelit ulko- ja väliseiniin sekä sisäkattoihin

PIR-ytimisillä Sandwich-paneeleilla varmistat rakennuksesi seinärakenteiden tiiveyden ja energiatehokkuuden koko sen pitkän elinkaaren aikana mm. logistiikka-, tuotanto-, maatalous- ja kauppapaikkarakennuksissa.

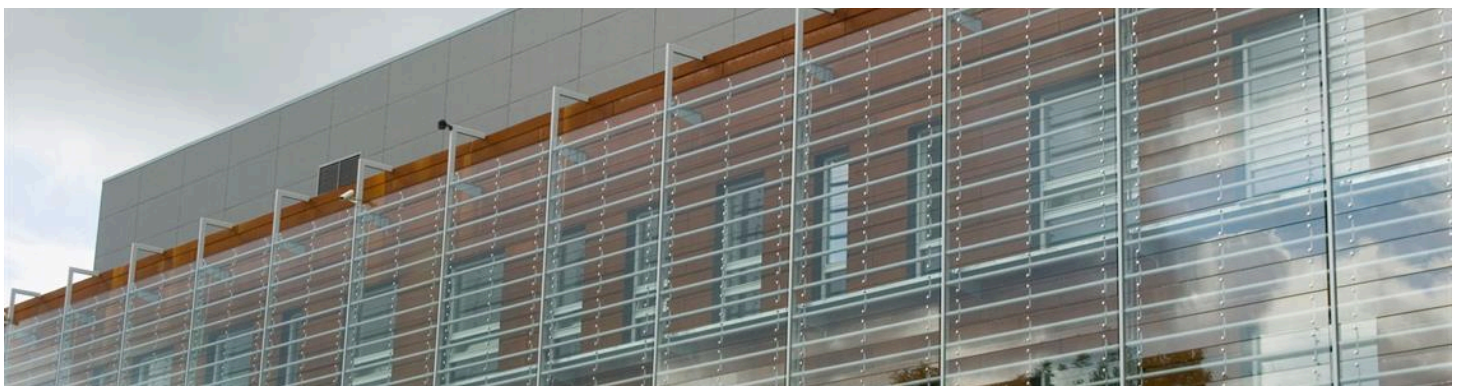
[Lue lisää PIR-ytimisistä paneeleista](#)



## Ruukki Forma® julkisivujärjestelmä

Ruukki Forma® on julkisivujärjestelmä, jossa sandwich-paneelit ja Ruukin julkisivun pintaverhoustuotteet yhdistyvät. Valitse mieleisesi pintaverhoustuotteemme muotojen, materiaalien ja värien joukosta.

[Lue lisää Ruukki Forma® julkisivujärjestelmästä](#)



## Kevytorret seinärakenteisiin

Kevytorsia käytettäessä rakennustyö sujuu vaivattomasti. Esimerkiksi vaipan, ulkoseinien ja yläpohjan

rakenteiden asentaminen on helppoa ja nopeaa.

[Lue lisää kevytorsista](#)



### **Kuvioteippaukset seiniin**

Ruukki® Expression on hyvä valinta, jonka avulla voit kuvioda paneelimme mielikuvituksesi mukaan.

[Lue lisää Ruukki® Expression kuvioteippauksesta](#)



### **Design paneeli kulmien luomiseen, listoitus viimeistelee paneelien liitoskohdat**

Design paneelia käytetään kulmien luomiseen joko pysty- tai vaakasuunnassa ja listoitus viimeistelee paneelien liitoskohdat huomaamattomiksi.

[Lue lisää Design-paneeleista](#)