

# Modernit ikkunat ja ovet



Kippi- ja liukuikkunat  
Ranskalaiset ikkunat  
Kiinteät ikkunat ja lasiseinät  
Liuku- ja pariovet  
Parvekeovet



**ICCUNO**  
IKKUNA UUDELLA TAVALLA



## Uudenlaista tila-ajattelua

Edistyksellinen Iccuna muuttaa suomalaisten mielikuvan ikkunoista ja ovista sekä niiden mahdollisuuksista. Valikoimaan kuuluvat ikkunat ja ovet moderneilla kippi- ja liukuominaisuuksilla.

Uudenlaiset avausmekanismit auttavat rakentajaa toteuttamaan näyttäviä ovi- ja ikkunaratkaisuja kustannustehokkaasti sekä tekemään käytännöllisiä tilaratkaisuja erityisesti pienempiin asuntoihin.



## 100 % tiivis

Iccuna ei vuoda - se on 100 % tiivis. Sen nerokas teräsvahvisteinen kennorakenne on vesi- ja ilmatiivis. Puitteen ja karmin kulmien hitsausliitos varmistaa tiiveyden. Valitsemalla Iccunan voit olla huoleti myös syksyn sadekeleillä.

## Vain kaksi pestävää pintaa

Iccunat ovat yksilehtisiä, joten pestäviä pintoja on aina vain kaksi. Iccunat saat kaksin- tai kolminkertaisella lasituksella.



## Kierrätysmateriaalia

Valmistusmateriaali on pitkän tuotekehityksen tulos. Tarkoitukseen kehitetty PVC on täysin kierrätettävissä.

## Huoltovapaa

Iccuna on erittäin pitkäikäinen eikä se kaipaa jatkuvaa huoltoa tai korjausmaalausta. Iccuna kestää kosteutta, auringon paahdetta, paukkupakkasta ja lämpötilanvaihteluita vääntymättä, turpoamatta ja lahoamatta.



## Modernit toiminnallisuudet

Maailman paras ikkunaosaaminen on rantautunut Iccunan myötä Suomeen.

Iccuna on tuonut Suomen markkinoille ominaisuuksiltaan, toiminnallisuuksiltaan ja materiaaliltaan rohkeasti uudenlaisen ikkuna- ja parvekeovivalikoiman.

Iccunan valikoimiin kuuluvat Keski-Euroopassa ja muualla Skandinaviassa suosittu kippi-ikkunat, liukuovet ja -ikkunat sekä kustannustehokkaasti toteutetut isot lasiseinät.

## Käyttö yhdestä painikkeesta

Iccunoissa on helppo yhden käden avausmekanismi, jolla Iccunan saa avattua vaikka kokonaan auki. Kaikki Iccunan toiminnot ovat tehtävissä yhdestä kahvasta, yhdellä kädellä.



## Toimitusvarma

Tiedämme mitä viive työmaalla tarkoittaa. Siksi suhtaudumme vakavasti toimitusvarmuuteen - ja voit olla huoletta.

## 50 väri vaihtoehtoa

Voit vapaasti valita Iccunan ulko- ja sisäpuolen väriyhdistelmän. Ulkopuolen vakiovärit ovat valkoinen (RAL9016), vaalean harmaa (RAL7001) ja tummanharmaa (RAL7015). Sisäpuolen vakioväri on valkoinen. Lisäksi saatavana on yli 50 erikoisväriä.

CE

## Määräysten mukainen

Iccunan tuotteilla rakennat määräykset täyttäviä rakennuksia. Lasituksesta riippuen Iccunan U-arvo on alle 0,8 - 1,4 W/m<sup>2</sup>K ja g-arvo on 0,37 - 0,644.

## Vekkikaihdin

Iccunaan voit valita laadukkaat Solar-kaihtimet 20 eri väri vaihtoehdosta.



Tekniset tiedot	Kippi-ikkunat	Kiinteä ikkuna	Ovet
U-arvot	0,8, 0,83, 1,0 ja 1,4 W/m <sup>2</sup> K	0,8, 0,83, 1,0 ja 1,4 W/m <sup>2</sup> K	1,0 ja 1,4 W/m <sup>2</sup> K
g-arvot	0,37 - 0,644, vakio 0,532	0,37 - 0,644, vakio 0,532	0,37 - 0,644, vakio 0,532
DB Rw (Ilmaaäni)	36, 44 ja 46 dB	36, 44 ja 46 dB	36, 44 ja 46 dB
DB Rw + C (Lentomelu)	35, 43 ja 45 dB	35, 43 ja 45 dB	Ei määritelty
DB Rw + Ctr (Tieliikenne)	32, 41 ja 44 dB	32, 41 ja 44 dB	Ei määritelty
Karminsyvyys	82 mm	82 mm	82 mm
Min leveys / max leveys	410 mm / 1590 mm	390 mm / 4000 mm	790 mm / 1090 mm
Min korkeus / max korkeus	490 mm / 2390 mm	390 mm / 2600 mm	1790 mm / 2390 mm
Tiivisteet	3 x TPE	3 x TPE	3 x TPE
Materiaali	Polyvinyylikloridi + teräs	Polyvinyylikloridi + teräs	Polyvinyylikloridi + teräs
Säänkesto	erinomainen	erinomainen	erinomainen

#### Lisävarusteet

Kalhdin	X	X	X
Hyttyspuite	X		X
Irtoristikko	X	X	X



Kippi-ikkuna



Kiinteä ikkuna



Kippi-kiinteä ikkuna



# Moderni ikkuna- ja ovivalikoima

Tuotevalikoimaamme kuuluvat suosioon nousseet kiinteät ikkunat sekä kiinteällä ikkunalla toteutettavat kustannustehokkaat suuret lasiseinät.

Iccunalla voit rakentaa kustannustehokkaasti markkinoiden suurinta lasipintaa.

Iccunan valikoimaan kuuluvat mm. ainutlaatuinen uutuus kippi-liukuovi sekä suureen lasiseinään yhdistettävissä oleva liukuovi.



Parvekeovi

Kippi-liukuovi



Tutustu koko tuotevalikoimaan osoitteessa [iccuna.fi](http://iccuna.fi).

# Iccuna SillSystem™ – Ja sillä siisti!

Iccuna SillSystem™ on suunniteltu tekemään Iccunoiden asennuksesta vaivatonta ja yksinkertaista.

SillSystem™ on ainutlaatuinen ikkunoiden sisäpuolisten osien asennuspaketti, jonka avulla varmistat ikkunoiden helpon asennuksen ja viimeistellyn ulkonäön ilman erikoistyökaluja tai erikoisosaamista.

1

Asenna Iccuna seinään kiinnikkeellä tai normaalisti karmiruuvilla.

2

Viimeistele sisäpuoli SillSystem™ -asennuspaketilla.

3

Viimeistele ulkopuoli normaaliin tapaan rakennukseen sopivalla tyyllillä.

## Asennus seinään kiinnikkeellä tai karmiruuvilla

Iccuna toimitukseen saa tarvittavat asennuskiinnikkeet. Kiinnikkeillä asentaminen onnistuu helposti ja varmasti.

Iccunoiden asennus onnistuu myös perinteisesti karmiruuvilla. Karmeihin voidaan tehdä valmiit asennusreiät.



Iccuna Oy:ltä saat halutessasi myös Iccunoiden kaiken kattavan asennuspalvelun.



# Sisäpuolen smyygin asennus SillSystemillä

Iccunoiden asennus viimeistellään sisäpuolelta SillSystem™ -asennuspaketilla. Se on edullisin tapa viimeistellä Iccunat sisäpuolelta, koska se vie vähiten työaikaa eikä vaadi materiaali- tai työkaluhankintoja. Valmiita, mittatarkkoja smyygejä käyttämällä ei myöskään synny materiaalihävikkiä.

## SillSystem™ -asennuspaketti

- Helpottaa ja nopeuttaa ikkunoiden asennusta
  - On edullisin tapa viimeistellä
  - Soveltuu kaikkiin seinämateriaaleihin
  - Varmistaa huolitellun ulkonäön
- Luo sileän pinnan, joka on helppo pitää puhtaana
- Ei vaadi erikoistyökaluja tai erikoisosaamista

## Sisältö ja tekniset ominaisuudet

- Sisältää smyygin kiinnityslistat
- Sisältää valmiit, mittatarkat sisäpuolen smyygit
- Kätevä säätövara (6-8 mm) helpottaa asennusta seinään jossa on pieniä mittaheittoja
  - Smyygin max syvyys 156 mm
  - Peitelistan leveys 50 mm
  - Iskunkestävää PVC:tä

# Ulkopuolen smyygin asennus

Iccunat viimeistellään normaaliin tapaan ulkopuolelta rakennukseen sopivalla tyyllillä.



Smyygilauta + vesipelti



Koristelaudoitus + vesipelti



Pellitys ympäriinsä

## Ikkuna uudella tavalla

Iccuna Oy on tuonut Suomen markkinoille ominaisuuksiltaan, toiminnallisuudeltaan ja materiaaliltaan rohkeasti uudenlaisen ikkuna- ja parvekeovivalikoiman.

Iccuna lupaa asiakkailleen uutta ikkuna-ajattelua ja mahdollistaa uudenlaisten tilaratkaisujen toteutuksen ilman lisähintaa.

Maailman paras ikkunaosaaminen on nyt rantautunut Suomeen.

Soita **040 550 5698** tai **040 827 6274**,  
lähetä viesti **myynti@iccuna.fi**  
tai vieraile osoitteessa **iccuna.fi**.

