

KASKI



Kasken ovet ja ikkunat. **Elämäsi puitteet.**



Kaski-ikkunat. Parasta energiatehokkuutta.

Kaski MSEA

SISÄÄN AUKEAVA IKKUNA

Ikkuna, joka sopii kohteeseen kuin kohteeseen. Monikäyttöinen, edistyksellisen tiivis ja energiatehokas valinta.

U-ARVO
1,0

Lämmöneristyskyky $U = 1,0$
Äänieristyskyky 35 - 46 dB

Ulkopuite ympäriinsä polttomaalattua alumiinia. Huoltovapaa ja säänkestävä.

Selektiivilasi pitää kesällä auringonpaisteen ulkona ja estää talvella lämmönkarkaamista.

Karmi ja sisäpuite oksatonta liimapuuta. Ei oksakellastumia.

Vahvarakenteinen karmi sormiliitoksilla.



Kaski MEKA

KIIINTEÄ IKKUNA

Kiinteä puualumiini-ikkuna on energiatehokas valinta suuriin ikkunapintoihin. Sopii ikkunaksi, jota ei ole tarvetta aukaista.

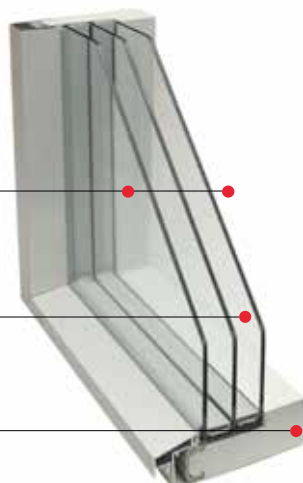
U-ARVO
1,0

Lämmöneristyskyky $U = 1,0$
Äänieristyskyky 26 - 42 dB

Vain kaksi pesupintaa. Helpompi puhtaanapito.

Selektiivi lämpölasielementti. Hyvä lämmöneristävyyttä.

Vahvarakenteinen karmi sormiliitoksilla





Kaski MSEA Thermo

HUURTUMATON SISÄÄN AUKEAVA MATALAENERGIAIKKUNA

Loistava energiatehokkuus ja lämmöneristyskyky – huurtumisen esto vakiona. Sopii erinomaisesti matalaenergiataloon.

U-ARVO
0,8

Lämmöneristyskyky U = 0,8
Äänieristyskyky 35 - 46 dB

Vakiona lasi, joka estää huurteen muodostumisen.

Sisäpuolella tuplaselektiivi lämpölasielementti. Erinomainen lämmöneristävyyttä.



Kaski MEKA Thermo

HUURTUMATON KIINTEÄ MATALAENERGIAIKKUNA

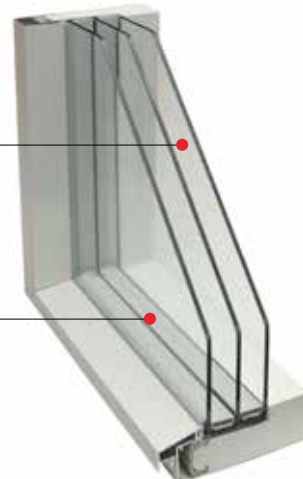
Matalaenergiatalon vaatimukset täyttävä kiinteä ikkuna. Huurtumaton ja loistavasti lämpöä eristävä valinta myös suureksi, lattiasta kattoon ulottuvaksi ikkunaksi.

U-ARVO
0,8

Lämmöneristyskyky U = 0,8
Äänieristyskyky 27 - 42 dB

Tuplaselektiivi lämpölasielementti. Erinomainen lämmöneristävyyttä.

Vakiona lasi, joka estää huurteen muodostumisen.

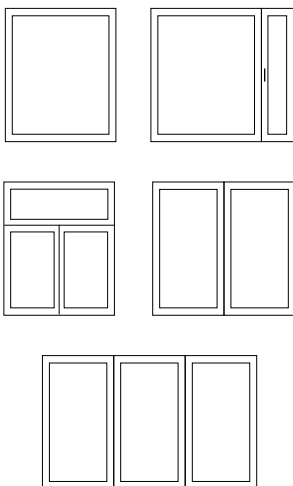


Kaski-tuotteiden suoritusasointitiedot löydät osoitteesta kaski.fi/aineistot.

Kaski-ikkunat. **Mieleisesi ominaisuudet ja varusteet.**

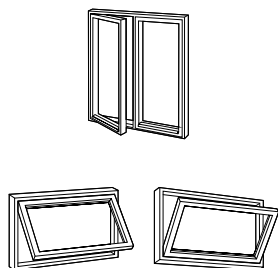
YLEISIMPIÄ IKKUNAMALLEJA

Ikkunan pinta-ala voidaan jakaa karmeilla tai lasin pinnalla olevilla koristeristikoilla. Vaihtoehtoja on paljon, kysy lisää myyjältäsi.



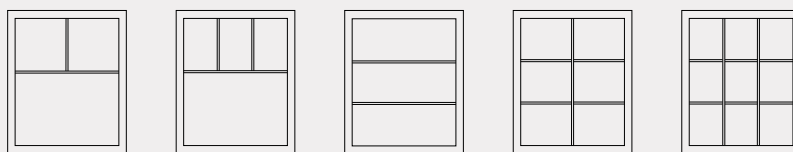
IKKUNOIDEN AVAUTUMISVAIHTOEHTOJA

Voit valita ikkunan aukeamissuunnan ja -tavan tarpeesi mukaan. Mikä suunnitelmasi onkin, tarjoamme toimivan ratkaisun.



RISTIKKOVAIHTOEHTOJA

Ikkunoihin asennettavilla irrotettavilla ristikoilla tai liimaristikoilla saa helposti muutettua talon ulkonäköä sekä ilmettä.



VALKOINEN
VAKIOPAINIKE



KROMI PAINIKE



PUINEN PAINIKE

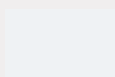
TUULETUSIKKUNAT JA -LUUKUT

Avattava ikkuna voidaan varustaa tuuletusikkunalla tai -luukulla. Avaminen tai sulkeminen käy helposti yhdellä painikkeella. Tuuletusikkunaan ja -luukkuun sisältyy aina painike, vakiona valkoinen tai vaihtoehtoisesti kromi. Saunan ikkunat varustetaan puisella painikkeella.

HYÖNTEISPUITTEET

Tuuletusikkunaan on saatavilla irrotettava hyönteispuite.

VÄRIT



Valkoinen
RAL 9010



Vaaleanharmaa
RR21



Tummanharmaa
RR23



Tummanruskea
RR32



Musta
RR33

SISÄPUOLI Vakiona valkoinen. Tilauksesta saatavilla myös erikoisväreissä sekä kuultokäsittelyinä. Saunan ikkunat ovat aina suojakäsittelyä.

ULKOPUOLI Valittavissa viisi vakioväriä. Ulkopuolelle vakiona yksivärinen. Tilauksesta saatavilla myös kaksivärisenä. Esitteiden värit ovat viitteellisiä.



Auringonsuojalasilla

vähennetään tehokkaasti kodin sisätilojen lämpökuormaa.



Huurtumaton lasi

on vakiona Thermo-ikkunassa. Katso sivu 9.



Näkösuojaa

saat valitsemalla kirkkaan vakiolasin tilalle etsatun tai crepi-lasin. Katso sivu 28.



Turvalasitus

vaaditaan ikkunoihin, joiden alareuna lattiasta on alle 70 cm. Jos on putoamisvaara, lasina on käytettävä laminoitua turvalasia.

ERIKOISLASIT

Valitse lasi tarpeesi mukaan. Voit vaikuttaa ulkonäön lisäksi esimerkiksi turvallisuuteen, ääneneristävyyteen tai lämpösäteilyn määrään.

SÄLEKAIHTIMET

Avattaviin ikkunoihin on tilattavissa integroidut sälekaihtimet, jotka asennetaan valmiiksi tehtaalla. Integroidun kaihtimen säleät ovat helposti käännettävissä ja nostettavissa yhdestä nupista.

Kiinteisiin ikkunoihin on saatavilla pinta-asennettavat sälekaihtimet tai vekkikaihtimet.

VENTTIILIT HALLITTUUN ILMANVAIHTOON

Saneerauskohteissa, joissa on koneellinen poistoilmajärjestelmä, tuloilmaventtiili on erinomainen ratkaisu hallittuun ilmanvaihtoon. Tuloilmaventtiili toimii talvella lämmöntalteenottolaitteiden tavoin, jolloin kylmä korvausilma lämpee ulko- ja sisäpuutteen välissä. Kesällä venttiiliin kautta saadaan raikasta ja viileää ulkoilmaa.

Saneerauskohteisiin, joissa on painovoimainen ilmanvaihto, on tilattavissa raitisilmaventtiilit. Raitisilmaventtiilit voidaan varustaa äänenvaimennuksella ja allergiasuodattimella.

PALOIKKUNAT

Avattavat ikkunat on saatavilla paloluokituksilla EI15 ja EI30. Kiinteät ikkunat EI30 paloluokassa.

SIGNAALINVAHVISTIN

Kaski Signal -signaalinvahvistin on mobiiliverkon signaaleja vahvistava elementti seinärakenteisiin. Kaski Signal asennetaan ikkunan karmien väliin ja tällä ratkaisulla saavutetaan jopa 30-100 kertaa voimakkaampi matkapuhelinsignaalin läpäisy seinärakenteiden läpi ja varmistetaan sisätiloihin samat nopeudet kuin rakennusten ulkopuolella.



HYÖNTEISPUITE



KIINTEÄN IKKUNAN KAIHDIN



INTEGROIDUT KAIHTIMET