kaski

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

Sukupolvelta toiselle siirtynyt käsityöosaaminen ja moderni tekniikka kohtaavat Kasken ovissa ja ikkunoissa. Ne kestävät pohjoisen pakkaset ja tuiskut sekä kesän paahteen. Kaski-tuotteet Suomesta suomalaisiin keleihin ja koteihin.

Tuulta 20 metriä sekunnissa.

KASKI-TUOTTEET 4
KASKI-IKKUNAT 6
KASKI ULKO-OVET 16
KASKI CLASSIC 18
KASKI RATIA 19
KASKI DESIGN 22
KASKI SAARISTO 24
KASKI PUUDESIGN 26
ÄLYLUKOT 28
KASKI MUSTA,PIILOSARANAT . 29
LEVIKKEET 30
PARVEKE- JA TERASSIOVET ... 31
VARASTON OVET 32
AUTOTALLIN OVET 32
TUOTETIETOJA 33
HUVILAN JA MÖKIN OVET 34
PUUVALMIIT OVET 35
SAUNAN OVET 35

”Isä-Eeron jämeristä ja tyylikkäistä ovista kaikki alkoi. Tarinamme jatkuu uusissa Kaski-tuotteissa, tavoitteena aina tyytyväinen asiakas.”

MATTI KASKI, TOIMITUSJOHTAJA

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

KASKI SUOMALAISIIN KOTEIHIN

Kaskipuu valmistaa ovet ja ikkunat suomalaisiin koteihin – sinulle. Tämä on ollut Kasken tehtävä kahden sukupolven ajan. Alusta alkaen pohjoissuomalaisen perheyhtiön perustana on ollut laadukkaat, käsintehdyt puuovet. Ensimmäisten, perustaja Eero Kasken valmistamien, ovien laatu ja tunnelma seuraavat mukana kaikissa Kasken tuotteissa – säilyen puusepältä asiakkaan jälkipolville asti.

PERINTEITÄ JA KÄSITYÖTÄ

Tänään, aikana jolloin yksilöllisyyden ja käsin tehdyn laadun arvo tunnustetaan jälleen uudella tavalla, Kaskipuun suunnittelijat ja tekijät ovat entistä ylpeämpiä työstään. Maailma muuttuu, ja kotimaisen ovivalmistajan käsityötaidon säilyminen ja näkyminen suomalaisten kodeissa kertoo Kasken laadusta ja suomalaisten arvostuksesta kotimaisia ovia ja ikkunoita kohtaan.

SYDÄN PUUTA

Jykevä runko, vääntymätön karmi, lämmöneristyskyky ja vaativaan pohjoiseen ilmastoon suunnitellut lasit. Laadukkaan suomalaisen oven ja ikkunan valmistaminen ei ole itsestäänselvyys. Sen täytyy kestää neljä vuodenaikaa, pitää kylmää, antaa turvaa, olla talonsa näköinen ja ottaa vieraat vastaan. Kaikki nämä Suomessa tarvittavat ominaisuudet saavat alkunsa aikojen koettelemasta puusta vahvistettuna tämän päivän materiaaleilla.

KESTÄVÄÄ MUOTOILUA

Ovi on portti, josta perhe kulkee ulos ja vieraat kutsutaan sisään. Ikkunat pitävän kylmän ulkona ja tuovat valon ja maiseman sisään. Ovet ja ikkunat yhdistävät kotisi maailmaan ja ne täydentävät talosi ilmeen. Siksi kaskilaiset ovat tunnustettuja muotoilun ammattilaisia ja käsityön osaajia, jotka ymmärtävät mikä merkitys heidän työllään on asiakkaalle – sinulle.

VIISI VERRATONTA SYYTÄ VALITA KASKI:

LUOTETTAVA. Kaski on luotettava ja vakavarainen yritys, joka toimii neljän vuosikymmenen kokemuksella ja näkemyksellä.

SUOMALAINEN. Kaski-tuotteet on suunniteltu vaativiin suomalaisiin olosuhteisiin ja suomalaiseen makuun. Eipä ihme, että rakentajat ja remontoijat ovat tehneet Kaski-ovista selkeän markkinajohtajan.

KORKEALAATUINEN. Kaski-tuotteiden laadusta ja kestävyydestä kertovat myöntämämme takuut:
15 vuoden suoranapysymistakuu oville ja 25 vuoden lahoamattomuustakuu ikkunoille.

MONIPUOLINEN. Laajasta valikoimasta löydät ovet ja ikkunat kaikkiin tarpeisiin – valitse oma värisi ja tyylisi.

PALVELEVA. Kasken ammattilaiset palveluksessanne suunnittelusta loppputarkastukseen. Koe Kaski-remontin helppous ja vaivattomuus.

Me näemme ikkunat uudella tavalla. Moderni tuotanto ja laadun jatkuva kehittäminen tuottaa parhaita ratkaisuja sinulle ja perheellesi. Kaski -ikkunat on tehty voittamaan pohjoisten olojen haasteet ja tarjoamaan valoa ja lämpöä – lisäämään asumismukavuutta ja vähentämään lämmityskustannuksia.

Kaski-ikkunat **– pohjoisen ilmaston voittajat**

Kaski-ikkunat. **Laatua, jonka näet ja tunnet.**

PIENEMPIÄ LÄMMITYS-KUSTANNUKSIA JA VÄHEMMÄN HUKKAENERGIAA

Ikkunat ovat myös osa talon energiaekonomiaa. Oikeanlaiset ikkunat ovat ilo niin asukkaille kuin ympäristölle. Erittäin eristyskykyisillä ja kotimaisilla Kaski-ikkunoilla lisäät asumisen viihtyisyyttä ja vähennät energiankulutusta. Se merkitsee pienempiä lämmityskustannuksia ja vähemmän hukkaenergiaa kukkarosi ja ympäristön parhaaksi. Parempi äänieristys, tasaisempi sisälämpötila ja silmää miellyttävä talo sisältä ja ulkoa – Kaski-ikkunoilla.

IKKUNAT SINUN TALOOSI JA TARPEISIISI

Myös ikkunoiden valintaan kannattaa uhrata aikaa. Laadukkailla ja kauniilla Kaski-ikkunoilla viimeistelet talosi tunnelman. Kaski-ikkunoiden ominaisuudet ja lisävarusteet ovat huolella mietityt, jotta löytäisit omaa kotiasi ja omia tarpeitasi vastaavat ikkunat.

LÄPINÄKYVÄÄ LAATUA

Kaski-ikkunat valmistetaan Kasken historian velvoittamien korkeiden laatuvaatimusten mukaisesti Suomessa. Kun perinteinen osaaminen yhdistetään alan uusimpiin tuotantomenetelmiin ja testattuihin materiaaleihin, voimme luvata ikkunoille 25 vuoden lahoamattomuustakuun.

Vastaamme rakentajien ja remontoijien tarpeisiin toimivalla muotoilulla ja vahvalla rakenteella, joka tekee ikkunoista kauniita katsoa ja helppoja käyttää. Kun haluat laatua ja vaadit energiatehokkuutta, valintasi on Kaski-ikkunat.

EDISTYKSELLINEN KASKI-IKKUNA

Karmiliitoksen nurkkaan työstetään ylimääräinen hartia, jonka ansiosta koneistuksen pohja ei koskaan jää näkyviin.

Kaski-ikkunan jakokarmin paikan hartiakoneistukset tehdään myös mittatarkalla CNC – työstötekniikalla. Hartiakoneistusten lisäksi jakokarmin kiinnitykset on esirei'itetty ja näin tehtynä paikoitus on äärimmäisen tarkka ja kiinnitys tukeva.

Lisäksi teemme puiteliukuja varten koneistukset, jolloin liu'ut saadaan tukevasti oikeille paikoilleen ja kiinnitykseen ei tarvita näkyvää ja liukuja rikkovaa hakaskiinnitystä.

Kaski-ikkunoissa on sisäpuitteiden lasituslistoissa jiiriliitokset.

Karmeissa ja sisäpuitteissa käytetään 100% Brilliant pinnoitetta. Pinnoitteella on merkittävä visuaalista laatua ja pitkäaikaiskestoa parantava merkitys. Brilliant käsittelyllä vältetään esim. pihkan läpitulo, värimuutokset yms. visuaaliset laatuvirheet. Karmien taustapinnoissa käytetään 100% Brilliant pinnoitetta estämään kuljetusten, varastointien ja rakennusaikaisen kosteuden haittoja. Pinnoite estää tehokkaasti mm. vesimaalille tyypillistä puun syiden nousua.

Myönnämme Kaski-ikkunoille
peräti 25 vuoden lahoamattomuustakuun.

Kaski-ikkunat. **Parasta energiatehokkuutta.**

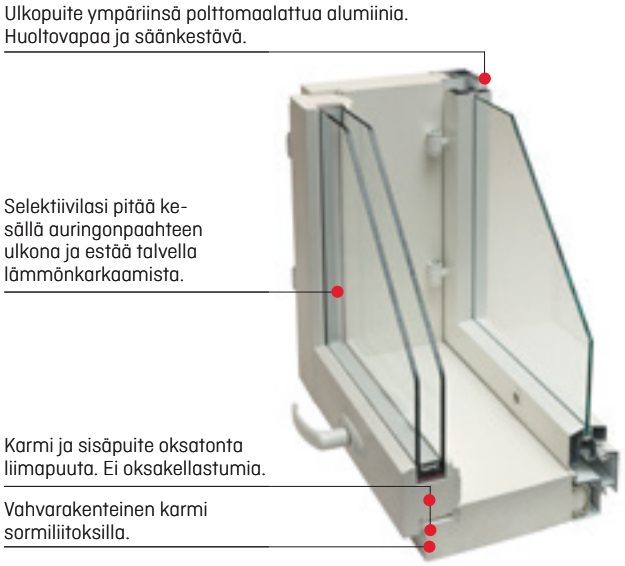
Kaski MSEA

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



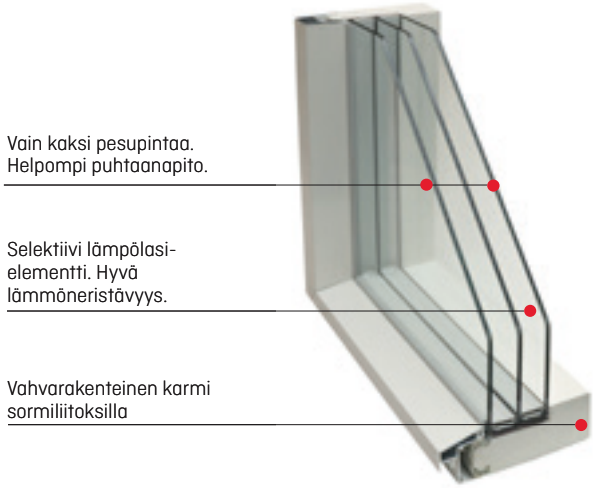
Kaski MEKA

KIINTEÄ 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



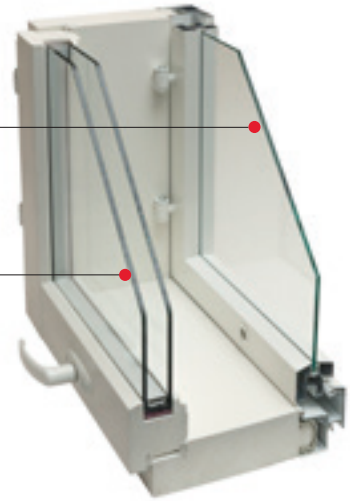
Kaski MSEA Thermo

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



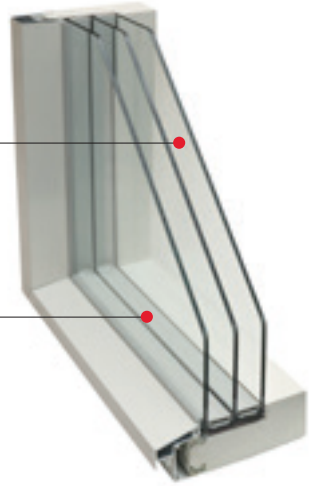
Kaski MEKA Thermo

HUURTUMATON KIINTEÄ MATALAENERGIAIKKUNA

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

U-ARVO 0,66

Lämmöneristyskyky U = jopa 0,66
Äänieristyskyky 27 - 42 dB



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

Kaski-ikkunat. **Parasta energiatehokkuutta.**

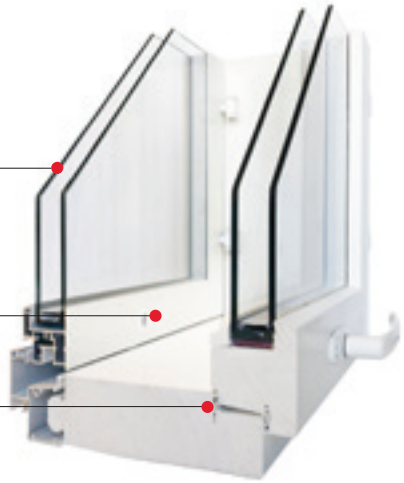
Kaski MSEA 2+2 Thermo

HUURTUMATON SISÄÄN AUKEAVA NELILASINEN ENERGIANSÄÄSTÖIKKUNA

Paras energiatehokkuus ja lämmöneristyskyky – huurtumisen esto vakiona. Sopii erinomaisesti passiivitaloon.

U-ARVO 0,6

Lämmöneristyskyky U = 0,6
Äänieristyskyky dB = 41 dB



Kaski MSEA Thermo Musta

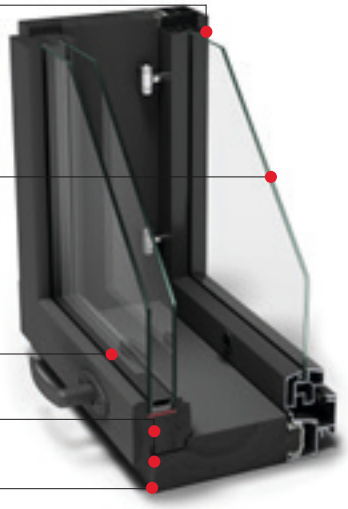
SISÄÄN AUKEAVA IKKUNA

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

U-ARVO 0,8

Lämmöneristyskyky U = 0,8
Äänieristyskyky 35 - 46 dB

Ulkopuite ympäriinsä polttomaalattua alumiinia. Huoltovapaa ja säänkestävä.



Huurtumaton ulkolasi.

Sisäpuolella tupla-selektiivi lämpölasi-elementti. Erinomainen lämmöneristävyys. Musta TGI-lista.

Karmi ja sisäpuite oksatonta liimapuuta. Ei oksakellastumia.

Vahvarakenteinen karmi sormiliitoksilla.

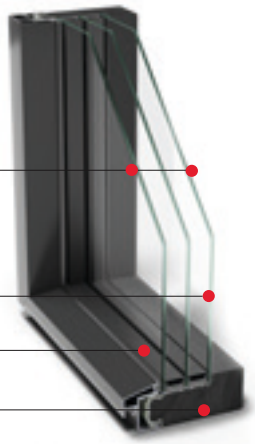
Kaski MEKA Thermo Musta

HUURTUMATON KIINTEÄ MATALAENERGIAIKKUNA

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

U-ARVO 0,66

Lämmöneristyskyky U = jopa 0,66
Äänieristyskyky 27 - 42 dB



Vain kaksi pesupintaa. Helpompi puhtaanapito.

Tuplaselektiivi lämpölasi-elementti. Erinomainen lämmöneristävyys.

Musta TGI-lista.

Vahvarakenteinen karmi sormiliitoksilla

Kaski MSA Mökki

AVATTAVA KAKSILASINEN SISÄÄNAUKEAVA IKKUNA

Kasken mökki-ikkunoiden lasituksissa ja karmeissa on huomioitu mökkien ja vapaa-ajan asuntojen tarpeet.

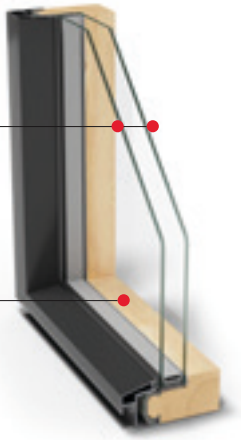
U-ARVO 2,6 Lämmöneristyskyky U = 2,6

Kaski MEKA Mökki

KIINTEÄ KAKSILASINEN IKKUNA

Kun haluat mökkeillä huolettomammin, valitse kiinteät mökki-ikkunat, joissa on vain 2 pestävää pintaa.

U-ARVO 1,3 Lämmöneristyskyky U = 1,3

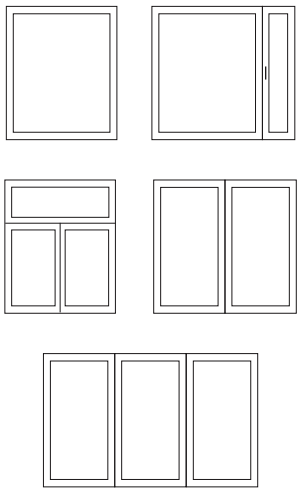


Kaski-tuotteiden suoritustasoilmoitukset löydät osoitteesta kaski.fi/aineistot.

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

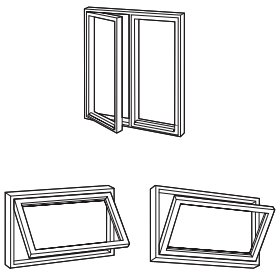
YLEISIMPIÄ IKKUNAMALLEJA

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



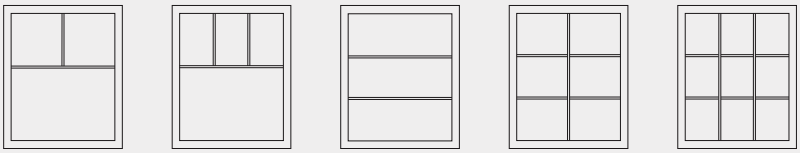
IKKUNOIDEN AVAUTUMISVAIHTOEHTOJA

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. Avaaminen 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 RAL9010	Vaaleanharmaa RR21	Tummanharmaa RR23	Tummanruskea RR32	Musta RR33

SISÄPUOLI Vakiona valkoinen. Tilauksesta saatavilla myös erikoisväreissä sekä kuultokäsiteltynä. Saunan ikkunat ovat aina suojakäsitelty.

ULKOPUOLI Valittavissa viisi vakioväriä. Ulkopuite vakiona yksivärinen. Tilauksesta saatavilla myös kaksivärisenä. Esitteen 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 33..

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, ääneristävyyteen, signaalien vahvistukseen tai lämpösäteilyn määrään.

SÄLEKAIHTIMET

Avattaviin ikkunoihin on tilattavissa integroidut sälekaihtimet, jotka asennetaan valmiiksi tehtaalla. Integroidun kaihtimen säleet 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 lämpenee ulko- ja sisäpuitteen välissä. Kesällä venttiilin kautta saadaan raikasta ja viileää ulkoilmaa.

Saneerauskohteisiin, joissa on painovoimainen ilmanvaihto, on tilattavissa raitisilmaventtiilit, jotka voidaan varustaa äänenvaimennuksella ja allergiasuodattimella. Kaskipuulla on omat One-Way-korvausilma- ja -tuloilmaventtiilit.

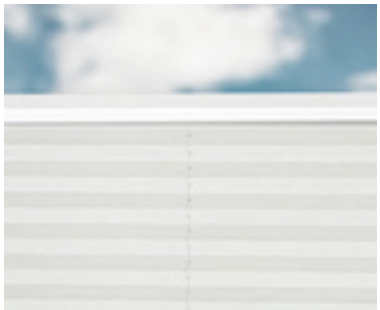
PALOIKKUNAT

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

SIGNAALINVAHVISTUS

Ikkunoihin on saatavilla signaalilasit mobiiliverkon signaaleja vahvistamaan. Kaski Signal-ikkuna päästää signaalit lasin läpi vaikuttamatta lämmöneristävyyteen.

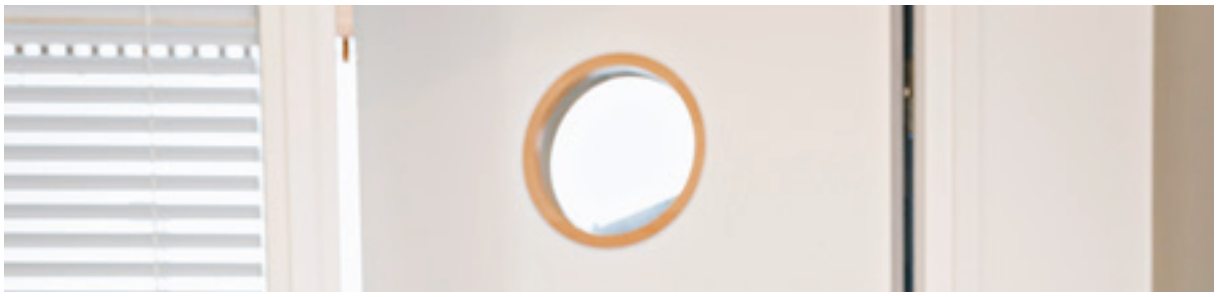
Toinen vaihtoehto on Kaski Signal -signaalinvahvistin, joka asennetaan ikkunan karmien väliin. Tällä ratkaisulla saavutetaan jopa 100 kertaa voimakkaampi matkapuhelinsignaalin läpäisy seinärakenteiden läpi ja varmistetaan sisätiloihin samat nopeudet kuin rakennusten ulkopuolella.



HYÖNTEISPUITE

KIINTEÄN IKKUNAN KAIHDIN

INTEGROIDUT KAIHTIMET



Yli 100 kaunista ja kestävää ovea. **Valitse sopivin.**

Kasken ulko-ovet

PUUOVISTA KAIKKI ALKOI

Puuovet ovat Kasken suurin ylpeydenaihe. Jokainen niistä on osoitus suomalaisen käsityöosaamisen ja muotoilun korkeasta tasosta. Kasken puuovet suunnitellaan ja valmistetaan Suomessa materiaalista, jonka suomalaiset tuntevat parhaiten.

KLASSISTA VAI MODERNIA

Kaskipuun ovet eivät ole pelkästään laadukkaasti valmistettuja, ne on myös suunniteltu osaksi suomalaista arkkitehtuuria ja maisemaa. Voit valita Kaski Classicin selkeyden ja luotettavuuden tai Kaski Designin paneeli- ja HDF-pintaiset ovet, jotka ovat paikallaan erityisesti modernin arkkitehtuurin täydentäjinä ja yksilöllisen ilmeen luojina. Ovet on saatavilla mallistosta riippuen 1,0- tai Thermo-rakenteella.

EDISTYKSELLINEN KASKI ULKO-OVIRAKENNE

Kaski-ovet on suunniteltu pohjoisiin olosuhteisiin. Kertopuulla vahvistettu runko, kaksinkertaiset erikoisleveät tiivisteet, kolminkertainen pintakäsittely, neljä murtosuojattua saranaa sekä eristyslasielementti. Kasken ovi on kynnystä myöten loppuun asti suunniteltu. Kynnys täyttää esteettömyysvaatimukset ja kestää kulutusta. Tämä on laatua, jota Kaski haluaa tarjota.

TURVALLISUUS VAKIONA

Hyvää muotoilua ei ole pelkästään näyttävyys – oven täytyy olla myös kestävä ja turvallinen. Kasken ulko-ovissa on vakiona säädettävät murtosuojasaranat. Oviin saat halutessasi myös murtosuojaraudan.

15v.

Myönnämme Kaski-oville markkinoiden pisimmän suoranapysymistakuun – 15 vuotta.

EDISTYKSELLINEN KASKI ULKO-OVIRAKENNE

UUSI Markkinoiden tukevin saranan kiinnityskohta (34 mm). Tukeva karmi (53 mm) helpottaa asennusta ja on kestävä.

Kaksinkertainen tiivistys – parempi tiiviys.

Kertopuulla vahvistettu runko. Markkinoiden pisin suoranapysymistakuu 15 vuotta.

Murtosuojatut saranat 4 kpl *

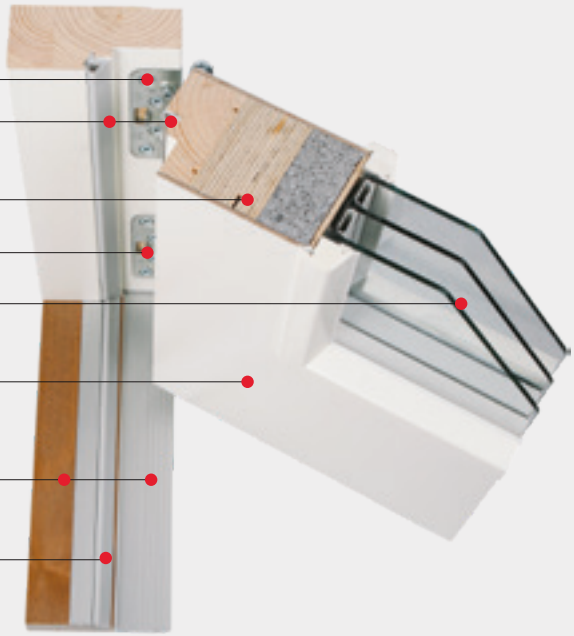
3-kertainen eristyslasielementti

Ovilehdessä 3-kertainen pintakäsittely, markkinoiden ainoana.

Kulutusta kestävä kynnys (26 mm), materiaalina öljytty koivu. Kynnyksen etureuna ja kulutuslista kestävää alumiinia.

UUSI Erikoisleveällä tiivisteellä parempi eristävyys, myös kynnyksessä.

* Alle 2050 mm korkeissa ovissa 3 kpl ja alle 1890 mm korkeissa ovissa 2 kpl



THERMO-OVI
U-ARVO: 0,6–0,8
OVILEHTI 86 mm

Thermo-ovessa ovilevyn paksuus on noin 30 % paksumpi kuin vakio-ovessa. Thermo-rakenteella saavutetaan jopa 0,6:n u-arvo.

ULKO-OVI
U-ARVO: 1,0 TAI ALLE
OVILEHTI 62 mm

PALO- JA ÄÄNIERISTYSOVET

Kaskipuun ovimallistosta suuri osa on saatavana myös palo- ja äänieristysovena.

Palo-ovet ovat EI30-luokassa.

Äänieristysovet valmistetaan ääniluokissa 30 dB ja 35 dB.

Kaski Classic

1.0- TAI THERMO-RAKENTEELLA

Kaski Classic tarjoaa perinteistä ovimuotoilua pettämättömällä laadulla. Näistä selkeälinjaisista ovista suomalaiset ovat kulkeneet ja tulevat kulkemaan.

PERUSVÄRIT Vakiona valkoinen. Erikoisvärit saatavilla lisätilauksesta, ei metalli- ja neon värejä. Esitteen värit ovat viitteellisiä.

Valkoinen	Vaaleanharmaa	Tummanharmaa	Punainen	Tummanruskea	Keskiruskea
NCS S 0502-Y	RR21	RR23	RR29	RR32	TTM540X

UOL1

UOL2

UOL3

UOL4

Lasilistat koivua
Myös kokovalkoisena.

UOL5

UOL8

UOL11

UOL12

UOL13

UOL14

UOL15

UOL16
Kirkas lasi. Ristikkokuvio jyrsitty lasielementtiin.

UOL18

UOL19

UOL20

UOL23

FE1

FE3

FE15

FE18

FE44

FE80

FE86

FE107

FE810N

UMPIOVET

FE811

FE812

U01

U02

U03

U06

U07

U08

U09

OLOS

Kaski Ratia

THERMO-RAKENTEELLA

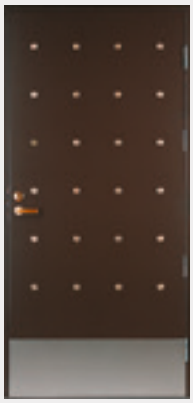
Me uskomme hyvän muotoiluun. Ihminen on hyvin lähellä ovea, joten oven pitää olla sinut ihmisen kanssa. Kaski Ratia tarjoaa modernia arkkitehtuuria, mutta kuitenkin niin, että mallit ovat aikaa kestäviä – samalla herkkiä ja ryhdikkäitä.

RATIA MOD 1
Listat maalattu alumiini-sävyyn

RATIA MOD 2
Listat maalattu alumiini-sävyyn

RATIA MOD 3
Ovilehdessä on maalatut hdf-levynapit

RATIA MOD 3
Ovilehdessä on maalatut hdf-levynapit



RATIA MOD 4
Ovilehdessä on messinkinapit

RATIA MOD 5
Ovilehdessä on alumiininapit

RATIA MOD 6
Ovilehdessä on pyykkilauta-mainen pinta

RATIA MOD 7
Ovilehdessä on pyykkilauta-mainen pinta, jossa on välipeili

RATIA MOD 8
Ovilehdessä on pienet valoa läpäisevät akryylitapit

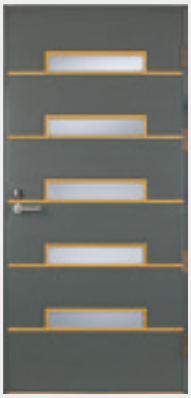
Kaski Design

THERMO-RAKENTEELLA

Kaski Design täyttää sekä talon asukkaiden toiveet että arkkitehtoniset vaatimukset. Muotoilu tukee nykyaikaisia teknisiä ratkaisuja yksityiskohdista lähtien. Tyylikkäät ovet kuvaavat oven takana aukeavaa kotia ja sen asukkaita.

PERUSVÄRIT Vakiona valkoinen. Erikoisvärit saatavilla lisätilauksesta, ei metalli- ja neon värejä. Esitteen värit ovat viitteellisiä.

Valkoinen	Vaaleanharmaa	Tummanharmaa	Punainen	Tummanruskea	Keskiruskea
NCS S 0502-Y	RR21	RR23	RR29	RR32	TTM540X



HALTI
Koriste- ja lasilistat koivua

RAKKA
Lasilistat koivua

PALLAS
Ulkopuolen listat maalattu alumiinisävyyn

SAANA
Koriste- ja lasilistat koivua

DIANA

OFELIA

VUOKSI
Ulkopuolen listat maalattu alumiinisävyyn

LUOSTO
Lasilistat koivua

OUNAS
Ulkopuolen listat maalattu alumiinisävyyn

NARUSKA
Lasilistat koivua

RAUTU
Ulkopuolen listat maalattu alumiinisävyyn

PROTEUS
Lasilistat koivua

INARI

AUTTI

KIILO

LOKKA

ROPI

TENO

SEVETTI

IVALO

JUUKA

SALLA

SOVA

KAITA

KOLI

Kaski Saaristo

THERMO-RAKENTEELLA

Kaski Saaristo on suunniteltu juuri sinulle, joka arvostat laatua, puhtaita, perinteisiä muotoja ja linjoja. Mallistosta löydät samanhenkiset ja -tyyliset ovet koko kotiisi. Halutessasi voit muokata ovesi omannäköiseksi persoonallisilla yksityiskohdilla.

PERUSVÄRIT Vakiona valkoinen. Erikoisvärit saatavilla lisätilauksesta, ei metalli- ja neon värejä. Esitteen värit ovat viitteellisiä.

Valkoinen	Vaaleanharmaa	Tummanharmaa	Punainen	Tummanruskea	Keskiruskea
NCS S 0502-Y	RR21	RR23	RR29	RR32	TTM540X

KROPSU

LUUSI

SATAKARI

KRAASELI
Ristikkokuvio jyrsitty lasielementtiin

HYÖNÄ

LIPPO

KALLA

RYSKERI

PAUHA

RÄYHÄ

SELISKERI

PAAKARI

LAAKKIO

KATAVA

PUSKUURI

RÖYTTÄ

LAAKO
Lyijylasiristikko

KARAVA

Ovet viimeistellään huolella. Yksityiskohta ovipinnan kohokuvioinnista.

Kaski Puudesign

1.0 -RAKENTEELLA

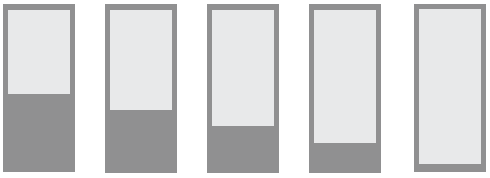
Puu on ekologinen ja lämmin materiaali, joka on ollut olemassa ennen ihmistä. Puusepän työllä se saa muotonsa ovena, josta ihminen astuu sisään kotiinsa ja ulos maailmaan.

PUUOVIEN VAKIOSÄVYT

Erikoiskuultosävyt saatavilla lisätilauksesta. Esitteen värit ovat viitteellisiä.

- Kaskipuun kuultomusta
- Kaskipuun kuultovalkoinen
- Teknos Woodex 1806
- Pinotex 2
- Teknos 1702 mänty
- Tuohi

KAISE- JA OUTA-OVIEN VAKIOLASIKOOT



M12	M14	M16	M18	KOKO-LASI
1108 mm	1308 mm	1508 mm	1708 mm	

Kaise- ja Outa -ovet valittavissa myös vapaalla lasiaukon korkeudella.

KOUTA

TYKKY

TIEVA

NILSI

AAPA

SONKA

KOTA

JÄNKÄ

LUPPO

KURE

KERO

KIERI

KURSU

SEITA

RAITO

KITKA

HETTA

UURTO

SAIVO

SAURA

PARVEKE-, KHH- JA TERASSINOVET

OUTA

KAISE 1

KAISE 2

KAISE 3

KAISE 4

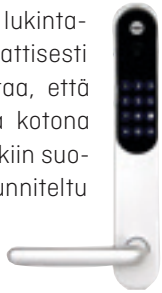
Lasiaukon korkeus valittavissa, katso s. 31.

Älyä ulko-oven lukituksiin

Turvaa, seuraa ja hallinnoi kotiasi älykkäästi ja näppärästi. Älylukot toimivat koodilla, kulkutunnisteella, kaukoavaimella tai älypuhelimella.

YALE DOORMAN

Yale Doorman älylukkoratkaisu mahdollistaa kotisi lukituksen hallinnan koodilla, kulkutunnisteella tai älypuhelimellasi. Sinun ei tarvitse enää huolehtia kadonneiden avainten joutumisesta vieraisiin käsiin, koska kadonnut kulkutunniste voidaan poistaa käytöstä välittömästi. Avaimettomuus tekee elämästä turvallisempaa ja sujuvampaa. Voit unohtaa ovimaton alle piilotetut avaimet - anna tilapäinen kulkukoodi sitä tarvitsevalle.



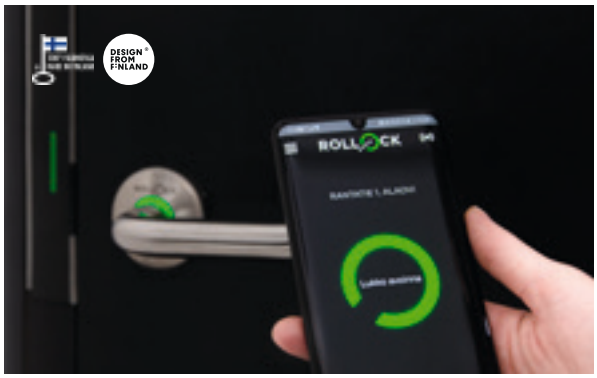
Yale Doormanin automaattinen lukintatoiminto lukitsee oven automaattisesti kun ovi suljetaan. Se varmistaa, että kotisi on aina lukittuna olitpa kotona tai poissa. Yale sopii lähes kaikkiin suomalaisiin oviin ja sen on suunniteltu kestämään pohjoisia sääolosuhteita.
Lisätietoja: yale.fi

ROLLOCK

Rollock on uuden sukupolven kotimainen älylukko, joka mahdollistaa avaimettoman liikkumisen, sillä lukon avaamiseen käy mobiilisovellus, tagi tai avaimeksi koodattu kortti. Lisäksi Rollock-lukko on etäavattavissa mobiilisovelluksella.

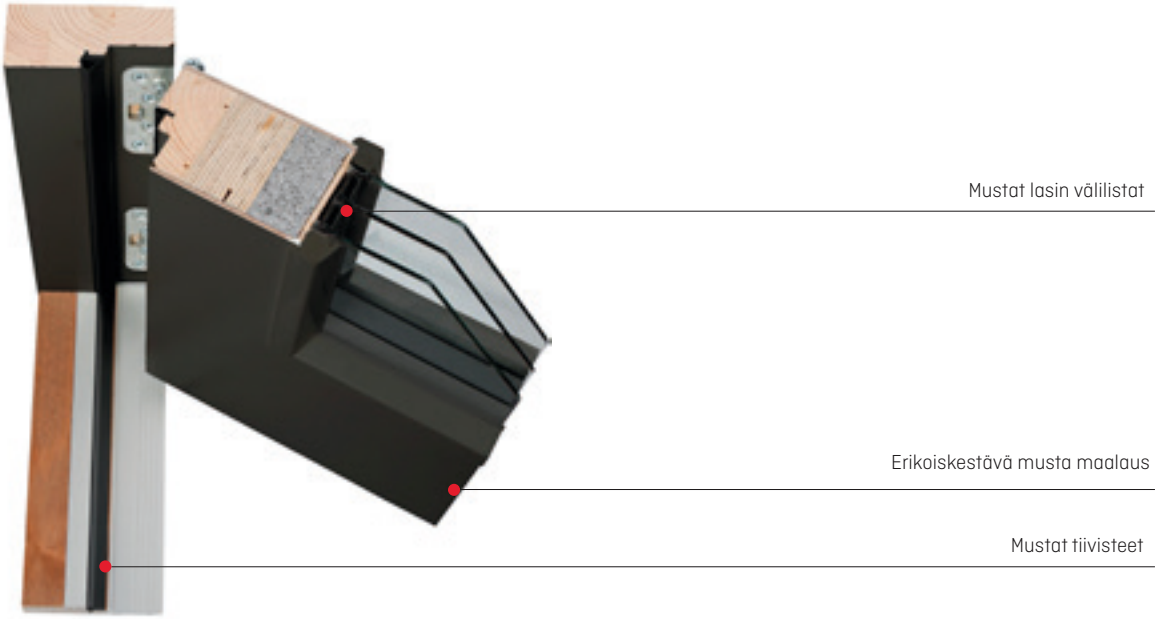
Rollock-älylukituksen kulkuoikeuksien hallinta tapahtuu selainpohjaisessa Rollock Access -käyttöliittymässä. Lisäksi älylukkoa voi ohjata helppokäyttöisellä Rollock Mobile Access -mobiilisovelluksella ajasta ja paikasta riippumatta.

Rollock kytketään kiinteään sähköverkkoon (24 V). Älylukon toiminnot on integroitu lukon vastarautaan, josta sähkö siirtyy induktion avulla lukkorunkoon. Osa Rollockin ominaisuuksista edellyttää maksullisen pilvipalvelun aktivointia. Lisätietoja: rollock.fi.



Kaski Musta

Kaski Musta erikoisväri on saatavilla kaikkiin Thermo-rakenteisiin oviin. Kaski Musta -mallissa ovi on saranoita lukuunottamatta kokonaan musta sekä sisä- että ulkopuolelta.



Piilosaranat

Piilosaranat ovat pelkistettyä tyyliä hakevan lisävarusteominaisuus Kaskipuun ulkoovissa*. Ulko-oven rakenteen sisään upotetut saranat tukevat ovea juuri oikeista kohdista. Ovi on kevyt ja helppo avata ja sulkea. Lisäksi piilosaranat parantavat murtosuojausta.

*Saatavilla rajoitetusti tiettyihin ovimalleihin.

Levikkeet

Avattava levike on aina lukkopuolella ja oven kanssa samassa karmissa. Kiinteä levike on aina omassa karmissa.

CLA1
CLK1

CLA2
CLK2

CLA3
CLK3

CLA4
CLK4

CLA5
CLK5

CLA6
CLK6

VLA1
VLK1

VLA2
VLK2

DLA1
DLK1

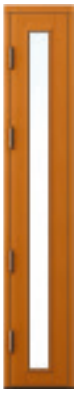
DLA2
DLK2

DLA3
DLK3

DLA4
DLK4

DLA5
DLK5

DLA6
DLK6


DLA7*

DLK7*

DLA8*
DLK8*

DLA9*
DLK9*

DLA11
DLK11

DLA12
DLK12

KSI

KYI

YHTEENSOPIVAT OVIMALLIT

* Vakiosävyt puisille levikkeille sivulla 20.

CLA1/CLK1	U0L1,2,13,14,15 ja 16, U01 ja 2
CLA2/CLK2	U0L1,2,4,13,14,15 ja 16, U01 ja 2
CLA3/CLK3	U0L1,2,3,4,5,8,11,12,14,15 ja 16, U01,2,3 ja 8, FE1,3,15,18,44,80,86 ja 107, P04, Koli
CLA4/CLK4	U0L1,2,3,4,5,8,11,12,14,15,16 ja 23, U01,2,3,8 ja 9, FE15 ja FE80, P04
CLA5/CLK5	U0L18,19 ja 20, U07, P05
CLA6/CLK6	U0L18,19 ja 20, U07, P05
VLA1/VLK1	FE1 ja 3
VLA2/VLK2	FE44, FE811 ja 812
DLA1/DLK1	Rakka, Pallas, Luosto, Ounas, Naruska, U0L23
DLA2/DLK2	Halti, Saana, Olos, Dione, Ofelia, Vuoksi, Rautu, Proteus, Autti, Inari, Lokka, Ropi, Teno, Ivalo, Salla, U09, FE1,3,18,44,56,86,107 ja 810N
DLA3/DLK3	Rakka, Luosto
DLA4/DLK4	Saana, Halti
DLA5/DLK5	Saana, Halti
DLA6/DLK6	Naruska, Proteus, U0L21
DLA7/DLK7	kaikki puuovet
DLA8/DLK8	Kure, Kero, Kieri ja Kursu
DLA9/DLK9	Kure, Kero ja Kursu
DLA11/DLK11	Pallas, Ounas
DLA12/DLK12	Pallas, Ounas

Parveke- ja terassiovet

1,0-TAI THERMO-RAKENTEELLA

Astu ulos vapaa-aikaan, viihtymään ja harrastamaan terassille, pihalle tai parvekkeelle. Luo ilmettä kotiisi ovilla, joissa yhdistyy helppo kulku, korkea laatu ja talon tyyliin sopiva lasiaukko.

P04-M12

P04-M14

P04-M16

P04-M18

P04-kokolasi

P05-M12

P05-M14

P05-M16

P05-M18

Paloeristys

Äänieristys

IRTORISTIKOT P04- JA P05-OVIIN

6-, 8- ja 10-ruutuiset

Parvekeovien kuvat 21-korkean oven mukaan.

POAL parveke- ja terassiovet

ALUMIINIVERHOUS, 1,0- TAI THERMO-RAKENNE

POAL-M12

POAL-M14

POAL-M16

POAL-M18

POAL-KOKOLASI

Parvekeovien kuvat 21-korkean oven mukaan.

POAL-OVIEN ULKOPUOLEN ALUMIININ VAKIOVÄRIT

Sisäpuoli valkoinen. Erikoisvärit saatavilla lisätilauksesta, ei metalli- ja neon värejä. Esitteen värit ovat viitteellisiä.

Valkoinen RAL9010

Vaaleanharmaa RR21

Tummanharmaa RR23

Tummanruskea RR32

VAKIO LASIKOOT

Mitta karmin päältä valoaukon alareunaan:

M12 = 1108 mm

M14 = 1308 mm

M16 = 1508 mm

M18 = 1708 mm

TAI KORKEUS VAPAASTI MÄÄRITELTÄVISSÄ

Parveke- ja terassiovet valittavissa vapaalla lasiaukon korkeudella. Ilmoita tilauksessa mitta karmin päältä valoaukon alareunaan.

KAIKKI PARVEKE- JA TERASSIOVET SAATAVILLA PARIOVINA

max kokonaisleveys 1890 mm

levikeovi varustettu reunasalvoilla

Varaston ja autotallin ovet

1,0-RAKENTEELLA

V02

lukkorunko KP4190

V03

lukkorunko KP4190

U01AOV

Lukkorunko LC102. Ei kynnystä vakiona.

U01AO

kuviointi sama kuin V02-ovessa

Kaski-ovien tuotetiedot

TAKUU

Annamme levypintaisille Kaski lämpöoville kolmen vuoden rakennetakuun ja markkinoiden pisimmän suoranapysymistakuun – 15 vuotta. Myös paneelioville annamme vuoden takuun valmistumishetkestä lukien.

RAKENNE

Levypintaisten lämpöovien runko vahvistetaan alumiinilevyillä. Reunoilla kiertää liimapuun ja kertopuun yhdistelmä. Pintamateriaalina on säänkestävä hdf-levy ja lasit ovat kolminkertaiset. Paneeliovien runko on valmistettu liimapuusta, johon on käytetty tiheäsyistä pohjoisen mäntyä. Kaski-ovet voidaan toimittaa myös pariovina.

TURVALLISUUS

Kaski-ovet antavat kodillesi parhaan mahdollisen suojan. Ovissa on vakiona neljä murtosuojattua korkeus- ja sivuttaissäädettävää saranaa. Alle 2050 mm korkeissa ovissa on kolme saranaa ja alle 1890 mm korkeissa ovissa kaksi saranaa. Pääovissa on Abloyn LC102 lukkorunko ja säädettävä vastarauta. Oviin saa halutessaan myös murtosuojaraudan.

HELOITUS

Toimitamme ovet halutessanne avainpesien ja painikkeiden kanssa. Vakiotoimitus ei sisällä pintaheloja.

Kaski-ovien rakennepiirrokset löydät sivustoltamme **kaski.fi.**

LASIVAIHTOEHDOT

KIRKAS LASI
Läpinäkyvä. Vakiona Ratia, Design, parveke- ja terassinovissa.

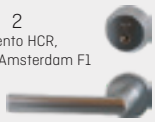
ETSATTU LASI
Sileä läpinäkymätön "satiinilasi". Saatavissa lisähinnalla.

CREPI LASI
"Appelsiini" pinta,läpinäkymätön lasi. Vakiona Classic- -ovissa.

PAINIKKEET JA AVAINPESÄT

PAKETTI 1
Abloy CY001
Classic CR,
painike 1058 CR

PAKETTI 2
Abloy CY001 Sento HCR,
painike Hoppe Amsterdam F1



PAKETTI 14
Abloy CY001 Sento HCR
painike Hoppe New York F9

PAKETTI 66
Sopii pitkäsulkijaan.
Painikepari LK83
CR, vääntönuppi
ja peitekilpi

PAKETTI 67
Painikepari LK83 CR,
vääntönuppi ja
Abloy CY803 Classic tai
Sento

Helapaketti 2

PARVEKE- JA TERASSIOVIEN KAIHTIMET

Kysy eri kaihdinvaihtoehdoista myyjältä

Talviasuttavien huviloiden ovet

KELO
Sis. Kaskipuun vakio kuultosävyn

KAARNA
Sis. Kaskipuun vakio kuultosävyn

TERVAS
Sis. Kaskipuun vakio kuultosävyn

UL6A
Puuvalmis

U06A
Puuvalmis

P01A
Pitkäsulkijalla ja aukipitolaitteella

Muotoilultaan selkeät ja ja ajattomat ovet sopivat hyvin talviasuttavien huviloiden lisäksi myös taloihin. Ovet täyttävät nykyiset asuinrakennusten lämmöneristysvaatimukset. U-arvo on 1,0 tai alle. Kelo-, Kaarna, ja Tervas-ovien panelointi on lähes oksatonta. Lasiaukollisissa ovissa on 3-kertainen eristyslasi. Ovilehden 62 mm runko ja karmi on valmistettu terveoksaisesta männystä. Ovet on varustettu kahdella tiivisteellä. Lukkorunko on LC102. Saranamäärä vaihtelee oven rakenteen ja koon mukaan. Mallinnoskuvat ovat viitteellisiä.

Mökin ovet

ML5A

M05A

ML4A M12

ML4A M9

M04A

ML4A ja M04A mökkiovien runko on valmistettu 40 mm huultamattomasta mäntyliimapuukehyksestä. ML5A ja M05A mökkiovien runko on valmistettu 53 mm huulletusta mäntyliimapuukehyksestä. Ovet on valmistettu terveoksaisesta männystä ja ne toimitetaan puuvalmiina. Eri pintakäsittelyitä tilattavissa. Lukkorunko on KP4190. Saranamäärä vaihtelee oven rakenteen ja koon mukaan. Mallinnoskuvat ovat viitteellisiä.

Puuvalmiit varaston ja autotallin ovet

V04AL
Eristämätön

V04BL
Eristetty

A04AL
Autotallin ovi

V04AL, V04BL ja A04AL ovien runko on valmistettu 40 mm mäntyliimapuukehyksestä. Eristetyssä varastonovessa ja autotallinovessa on 40 mm polystyreeni eriste ja sisäpuolella vaneri. Ovet toimitetaan puuvalmiina. Eri pintakäsittelyitä tilattavissa. Lukkorunko on KP4190, saatavana myös pintalukon porauksella. Saranamäärä vaihtelee oven rakenteen ja koon mukaan. Mallinnoskuvat ovat viitteellisiä.

HELOITUS

Toimitamme ovet halutessanne avainpesien ja painikkeiden kansa. Vakiotoimitus ei sisällä pintaheloja.

RAKENNEKUVAT

Kaski-ovien rakennepiirrokset löydät sivustoltamme **kaski.fi.**

TAKUU

Puuovien takuu 1 vuosi.

Saunan ovet

S0A

SLB

Puuovien paneloinnit

Pysty

Vaaka

Kalanruoto

Salmiakki

kaski

Isä-Eeron kädentaidot tekivät
Kaski-ovista ja ikkunoista käsitteen.
Ajat muuttuvat, perusteet pysyvät:
aina rehtiä palvelua ja parhaat
Kaski-tuotteet suomalaisiin koteihin.

Kaskipuu Oy / Ovitie 1, 91300 Ylikiiminki / Myynti 050 4150 450 / Vaihde 0207 924 780 / **kaski.fi**

Pidätämme oikeudet muutoksiin.