

TIIVI KRISTALLI IKKUNA OVI

TUOTEKORTTI

Sisäänpäin aukeava Tiivi Kristalli ikkunaovi täydentää laadukkaan Kristalli -ikkunamalliston. Piilosaranat viimeistelevät tyylikkään kokonaisuuden ja parantavat ikkunoiden käytettävyyttä. Sormiliitetty karmi ja lamellirakenteinen sisäovilehti varmistavat vuosikymmenien toimivuuden. Tiivi Kristalli -mallisto on premium-laatuinen valinta niin teknisten ominaisuuksien, käyttömukavuuden kuin ulkonäkönsäkin puolesta. Voit valita klassisen tai modernin muodon kotisi tyylin mukaan.

RAKENNE

- Sisäänpäin aukeava kolmilasinen puu-alumiini-ikkunaovi
- Karmi mäntyä
- Karmin vahvuus 40 mm
- Karmisyvyys 130, 170 ja 210 mm
- Tammikyngys 40 mm

LASITUS

- Ulkopuitteessa tasolasi, sisäpuitteessa kaksinkertainen eristyslasi
- Eristyslasielementissä vaaleanharmaat tai mustat välilistat, selektiivilasit ja argon-kaasu

VÄRIT

- Puuosat käsitelty rakennusmateriaalien päästöloukituksien M1 ryhmään kuuluvilla pintakäsittelyaineilla
- Puuosien vakioväri valkoinen NCS S 0502-Y, kiiltoaste 20
- Puuosien muut värit: Teknos- tai RAL-värikartastoista
- Kuultosävyt Teknos Woodex -kuultovärikartasta
- Alumiiniosat polttomaalattuja, vakiovärit valkoinen RAL 9010, tummanharmaa RAL 7024, tummanruskea RR 32 tai musta RAL 9005
- Muut värit RAL- ja RR-värikartoista

MALLIT

- Kokolasinen
- Kokolasinen vaakajaolla
- Alaosa umpinainen, lasin korkeus vapaasti määriteltävissä

KOOT

- Leveys 690- 1090 mm
- Korkeus 1690 - 2390 mm



Tiivi Kristalli ikkunaoven edistyksellisen heloitusjärjestelmän ansiosta ovi on vankka sekä myös kevyt avata ja sulkea. Piilosaranoiti tekee ovesta tyylikkään.

LISÄVARUSTEET / VALINNAT

Lisävarusteilla voi helposti lisätä asumismukavuutta. Oveen on saatavilla

- Antennilasi
- Integroidut sälekaihtimet, myös sisäänkelautuva malli
- Raitisilmaventtiili KLIK S
- Kiinteä ristikko
- Klassinen tai moderni tyyli
- Auringonsuojalasi
- Ääneneristyslasi
- Huurtumaton lasi
- Turva- ja suojalasi
- Itsepuhdistuva lasi

Tekniset arvot

Lämmönläpäisy	U-arvo	1,0 - 0,64 W/m ² K
Auringonsäteilyn kokonaisläpäisy	G-arvo	41 - 29
Äänenvaimennus	dB	37 - 45 R _w + C _{tr}

TAKUUT

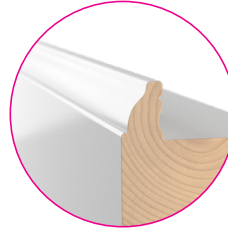
- Tiivi myöntää tuotteilleen markkinoiden pisimmät takuut.



KRISTALLI-TYYLIT

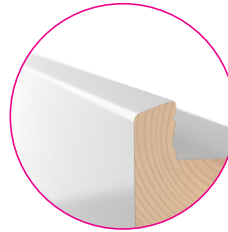
KLASSINEN TYYLI

Klassinen tyyli luo harmonisen ja kodikkaan ympäristön. Klassinen tyyli henkii maalaisromanttista tunnelmaa. Se on muodoiltaan pyöreämpi ja luo kotiin pehmeän vaikutelman.



MODERNI TYYLI

Moderni tyyli on muotoilultaan suoralinjainen, pelkistetty ja kauniin yksinkertainen. Se on täydellinen valinta moderniin kotiin.



KRISTALLI-IKKUNAN VARUSTEET



LAADUKKAAT PIILOSARANAT

Markkinoiden laadukkaimmat ja vahvimmat piilosaranat edustavat edistyksellistä tekniikkaa Kristalli-malliston tuotteissa. Vankka piilosarana kantaa ongelmitta suurenkin oven painon, jopa 150 kiloa. Jykevyyden lisäksi piilosarana tuo mukanaan säädettävyyden. Jos vuosien kuluessa oven käyntiä on tarpeen säätää, onnistuu se jälleen perustyökaluilla ovilehteä irrottamatta.



EASY LOCK -MEKANISMI

Easy Lock jäykistää oven rakenteen ja pakottaa oven sulkeutumaan tasaisesti ja tiiviisti. Easy Lockilla on merkitystä myös lämpötilaloudelle, sillä ovesta ei tule vetoa ja rakenne on vielä vuosienkin jälkeen tiivis. Easy Lock parantaa myös oven käyttömukavuutta, sillä ovi on helppo ja kevyt lukita.



INTEGROIDUT KAIHTIMET

Integroiduissa kaihtimissa kaihtimen nosto ja kääntö tapahtuvat yhdestä säätimestä. Mekanismi on siististi piilossa sisä- ja ulkolehden välissä. Integroituja kaihtimia on saatavilla myös sisäänkelautavalla mekanismilla. Sisäänkelautuva kaihdin on lapsiturvallinen, sillä oven ulkopuolelle ei jää missään tilanteessa roikkumaan kaihdinnarua.