

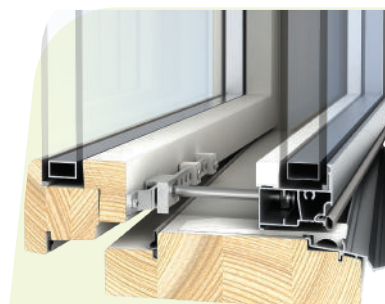
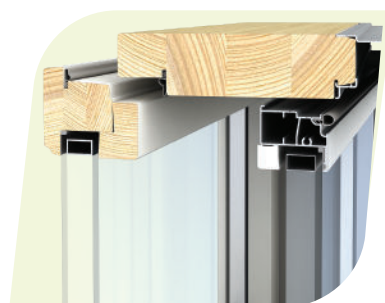
AVATTAVA PUUALUMIINI IKKUNA

U-Arvo

Vakiolaseilla 0,72 W/m²K
Erikoislaseilla 0,70 W/m²K

Ääneneristävyys:

Vakiolasilla $R_w = 44-47$ dB
 $C_{tr} = 39-43$ dB



Fenestra POLARIS on kestävä, energiatehokas ja helppohoitoinen Fenestra Polaris -ikkuna sopii hyvin jokaiseen kotiin. Sivusaranoitu kaksipuitteinen ja nelilasinen puualumiini-ikkuna. Ikkunan karmit on päällystetty alumiiniprofileilla, ja ulkopuite on alumiinia. Ikkunaan voi haluttaessa tilata tuuletusventtiilit, hyönteisverkot, sälekaihtimet, tuuletuspuitteet ja -luukut sekä koristelistat. Mallilla on laaja valikoima erilaisia pinnoitusratkaisuja. Kaikki tuotteemme ovat testauslaboratorioiden hyväksymiä.

MUUT OMINAISUUDET

Ilmanpitävyys - luokka 4
Tuulenpaineenkestävyys - luokka C3
Sateenpitävyys - luokka E900

testattu ikkunakoko 1190x1190 (EES Oy)

PUUTAVARA

Mänty.

Peittomaalatuissa ikkunoissa näkyvät pinnat oksattomia ja sormijatkettuja, vakiolaatuluokka V (RT 103241). Kuultokäsitellyissä ikkunoissa karmin sisäpinta vakiona sormijatkamaton puutavara-aiho, muut näkyvät pinnat oksattomia ja sormijatkettuja, vakiolaatuluokka V (RT 103241).

ALUMIINI

Säänkestävät ja helppohoitoiset alumiiniosat valmistetaan pursotetusta alumiinista. Pintakäsittelynä polttomaalaus tai anodisointi.

HELAT

Helat (SG ja Otlav) ja painikkeet (SG, Mira) kuuluvat vakiovalikoimaan. Painikkeiden malli- ja värivalikoima on laaja.

MITAT JA KOKORAJAT

Karmin vakiosyvyyydet 130 mm, 170 mm ja 210 mm. Suositeltu pinta-ala puitteella 3 m², karmilla 6 m². Mittatilaustyönä suuremmat mitat mahdollisia.

LASIT

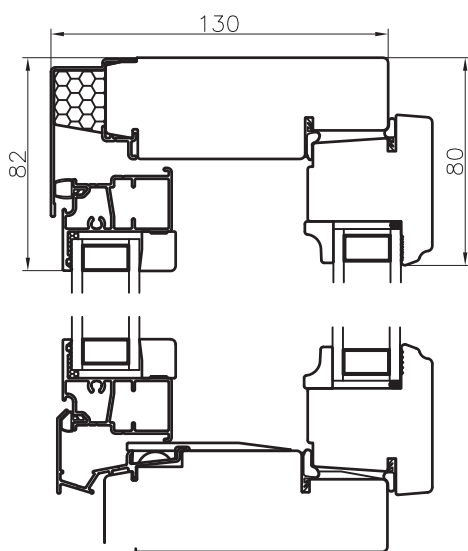
Ulkopuitteessa käytetään yli 6 mm paksuja laseja, joilla voidaan saavuttaa parempi ääneneristävyys. Sisäpuitteessa käytämme argontäytteistä kaksinkertaista selektiivipintaista lasielementtiä. Ulkopuitteessa käytämme vakioratkaisuna 4 mm paksua lasia. Mittatilauksesta turvalasit, lasielementit ääneneristävyyden parantamiseen ja auringonsäteilyn vaikutuksen vähentämiseen.

PINTAKÄSITTELY

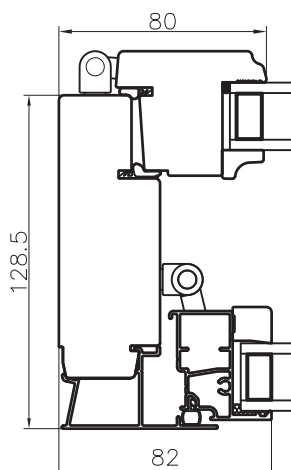
Puuosat pintakäsitellään tehtaissamme säänkestävillä maaleilla (RAL), petseillä tai lakoilla (AkzoNobel TINTEX). Värivalikoima on laaja.

TIIVISTYS

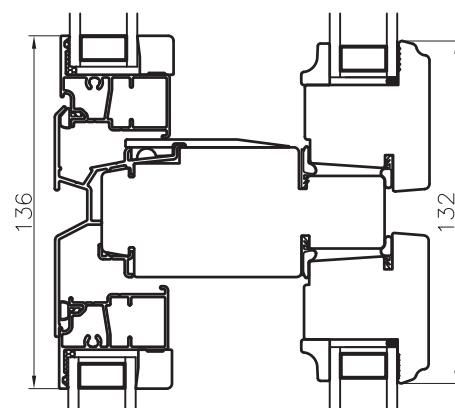
Tiivisteinä käytämme TPE-tiivisteitä.



Ylä- ja alakarmi



Pystyjakokarmi



Sivukarmi