



Tekninen luettelo Aarni Liukuva lasitus



Sisällysluettelo

1. Tekninen kuvaus
2. Tuotteen rakenne
3. Leikkauskuvat
4. Profiilit
5. Kahvat ja lukot
6. Komponentit
7. Tiivistet
8. Takuuehdot



1. Tekninen kuvaus

Aarni Liukuva lasitus

- Terassien Aarni Liukuva lasitusjärjestelmä, joka mukautuu tilaan ja olosuhteiden vaatimuksiin sekä asiakkaan tarpeisiin. Lasitus on kehitetty käytettäväksi terasseilla ympäri maailmaa.
- Ajattoman tyylikäs ja kestävä liukulasi on monitoiminen. Se sopii hyvin puu- ja alumiinirunkoisten terassien ja parvekkeiden lasittamiseen. Puitteeton lasitus antaa mahdollisuuden luoda esteettömiä näkymiä.
- Alakantoinen lasitus on suunniteltu erilaisiin olosuhteisiin. Lasitus voidaan avata sekä sisä- että ulkopuolelta. Kehyksetön lasitusjärjestelmä voidaan varustaa alumiinisilla pystypuitteilla tai pystytiivisteillä.
- Järjestelmä koostuu ylä- ja alaprofiilista, jotka asennetaan kattoon ja kaiteeseen tai lattiaan. Järjestelmän maksimikorkeus voi olla 3,0 metriä. Ylä- ja alaprofiilien väliin asennetaan karkaistusta lasista valmistetut lasipaneelit, jotka liukuvat alalasilistoihin kiinnitettyjen laakeripyörien varassa.
- Pysty- ja vaakasuuntaisia tiivisteitä käytetään peittämään lasitusjärjestelmän ja ympäröivien rakenteiden väliset raot, jotta varmistetaan riittävä tiiveys vettä, lunta, tuulta ja melua vastaan. On kuitenkin hyvä huomioda, että lasituksessa on rakoja esimerkiksi ilmanvaihdon takia, joten lasitus ei ole täysin vesitiivis.

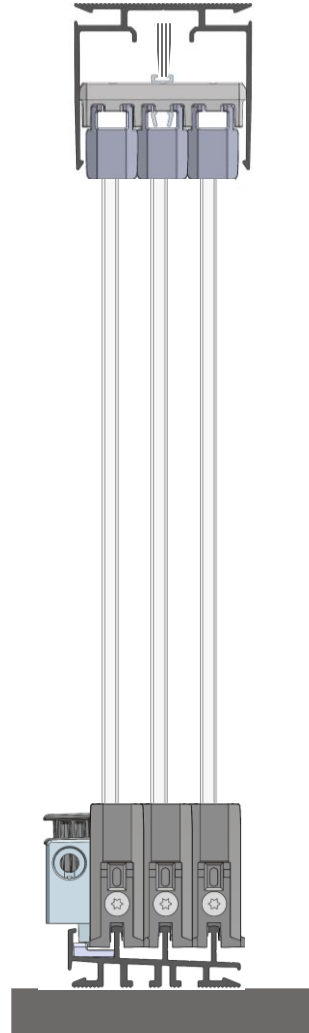


2. Tuotteen rakenne

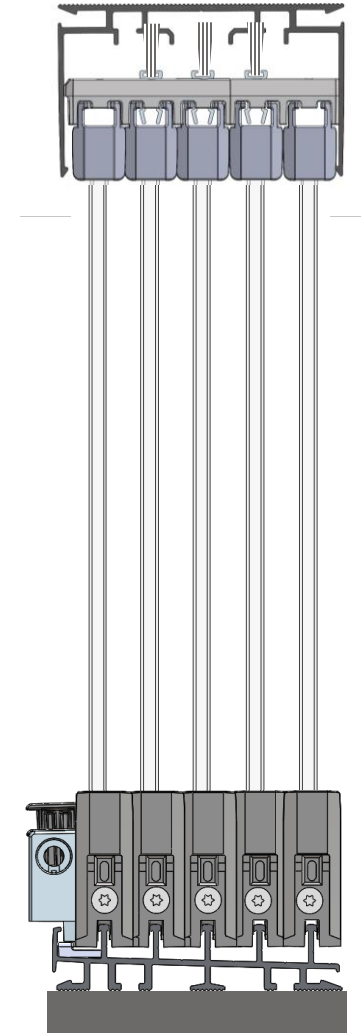
Ominaisuudet	Aarni Liukuva lasitus
Kantavuus	Alhaalta
Lasi	8/10 mm karkaistu turvalasi, vakiosävy kirkas OF88
Profiilit	Alumiiniset ylä- ja alaprofiilit sekä ylä- ja alalasilistat
Yläprofiili	3 tai 5 raiteinen
Alaprofiili	3 tai 5 raiteinen
Yläkomponentit	Yläohjain
Alakomponentit	Alaohjain, alasalpa, nostorajoin, avautumisen rajoitin.
Tiivisteet	Läpinäkyvä muovitiiviste + harjatiiviste / reunatiiviste
Kahva	Alasalpa ja lasivedin
Alumiiniprofiilien vakiovärit	RAL9016 valkoinen, RAL7024 tumman harmaa, RAL9006 vaalean harmaa, RAL9005 musta, Saatavilla myös muut RAL –kartan värit

Käytössä olevat profiilityytit:

3 raiteinen

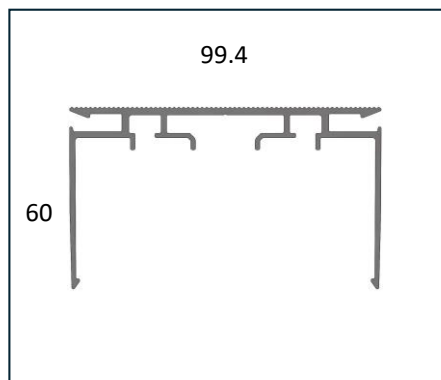
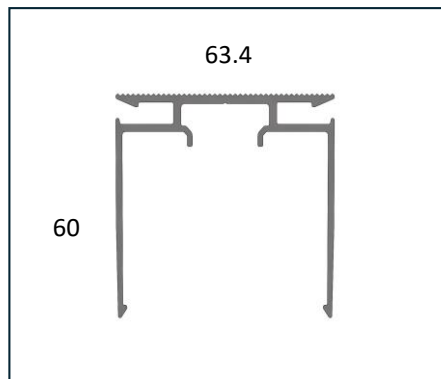


5 raiteinen



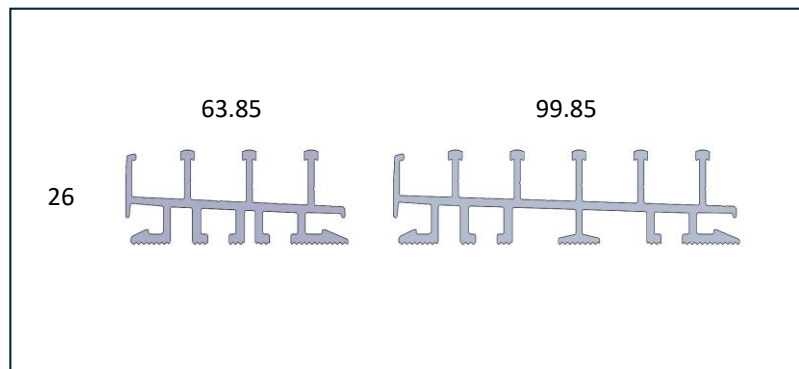
Yläprofiilit

3 | 5 raiteiset



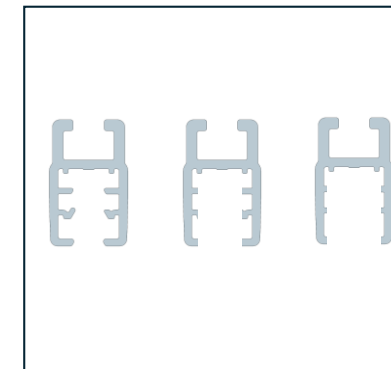
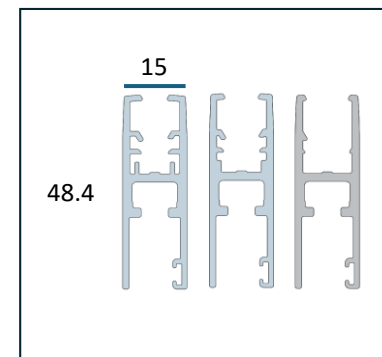
Alaprofiilit

3 | 5 raiteiset



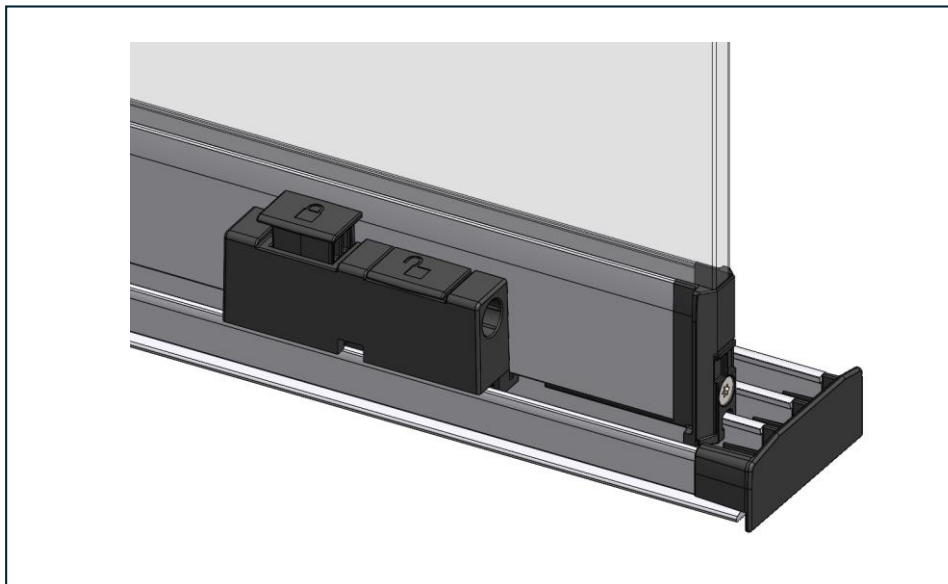
Lasilistat

Alalasilistat | Ylälasilistat



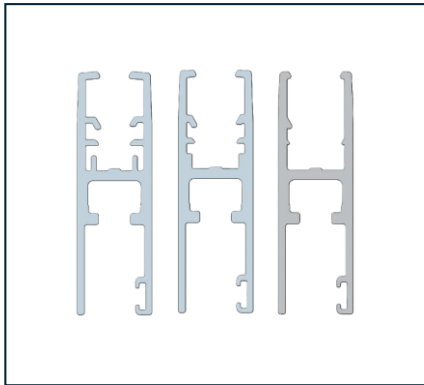
Lukitukset

1. Alasalpa

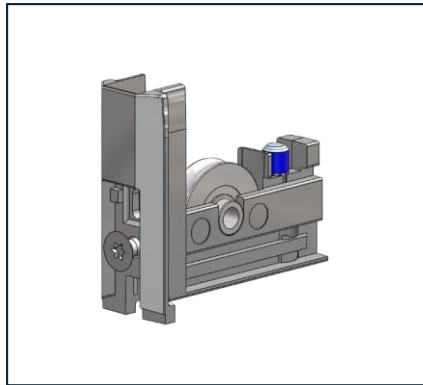


Alakomponentit

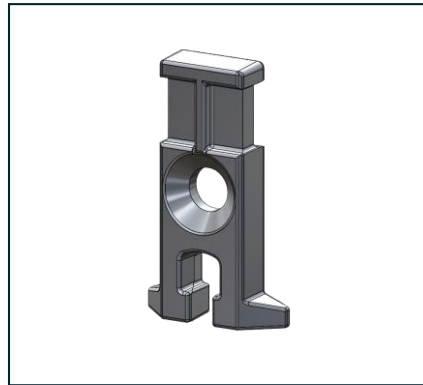
1. Alasilista
2. Alaohjain, alasilistan molemmissa päissä (suora/viistetty)
3. Alaohjainkiinnikkeeseen kiinnitetty turvaosa -> estää lasien nousemisen
4. Kiinnike alasilistaan kiinteille lasille
5. Avattavan lasin rajoitin estää avattavan lasin kahvan osumasta viereisen lasin reunaan



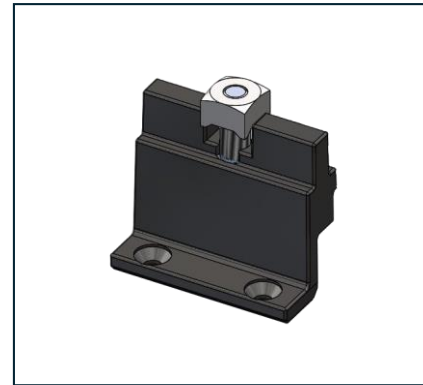
1



2



3



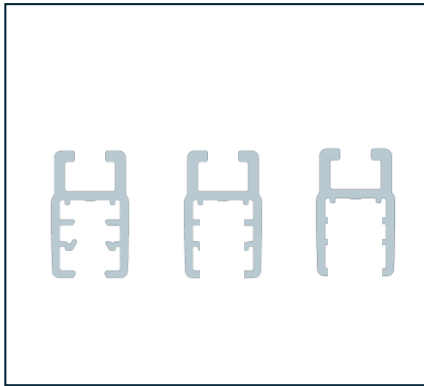
4



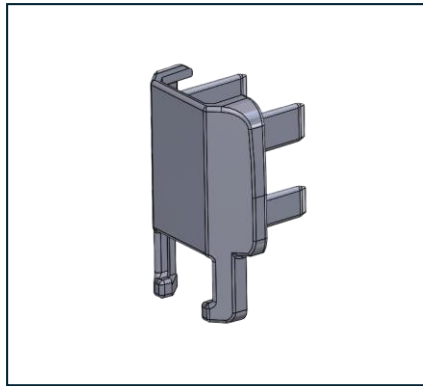
5

Yläkomponentit

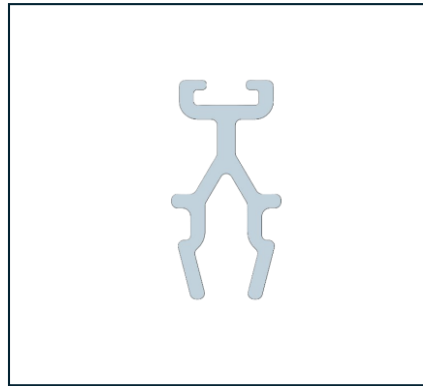
1. Yläsilista 6,8,10
2. Yläsilistan päätytulppa
3. Ylätiivisteiden runko
4. Harjatiiviste
5. Yläohjain 1,2,3,4,5



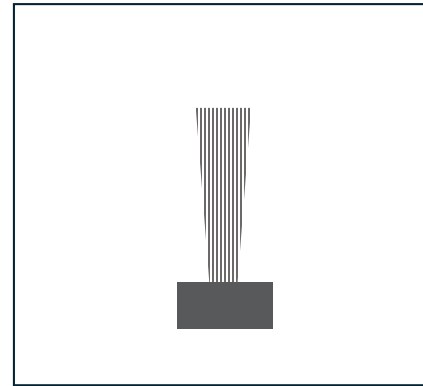
1



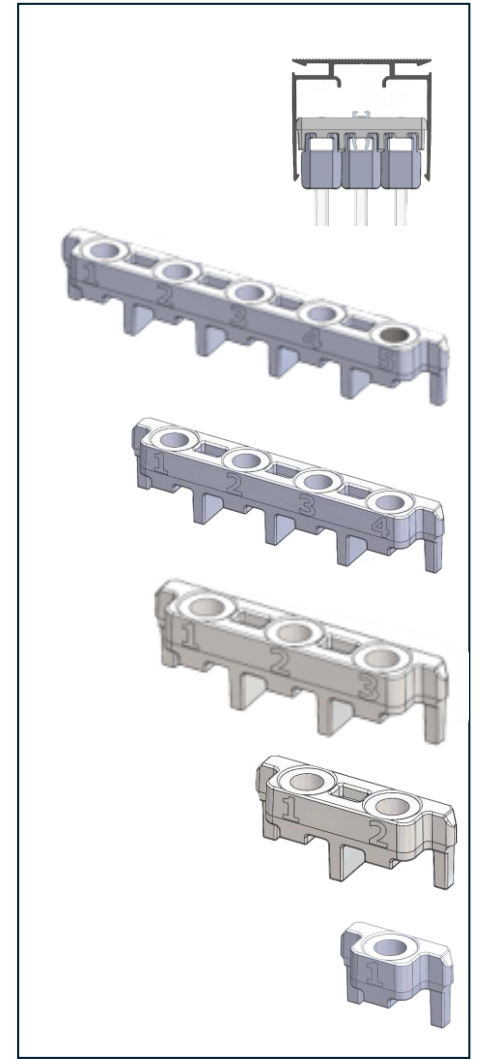
2



3

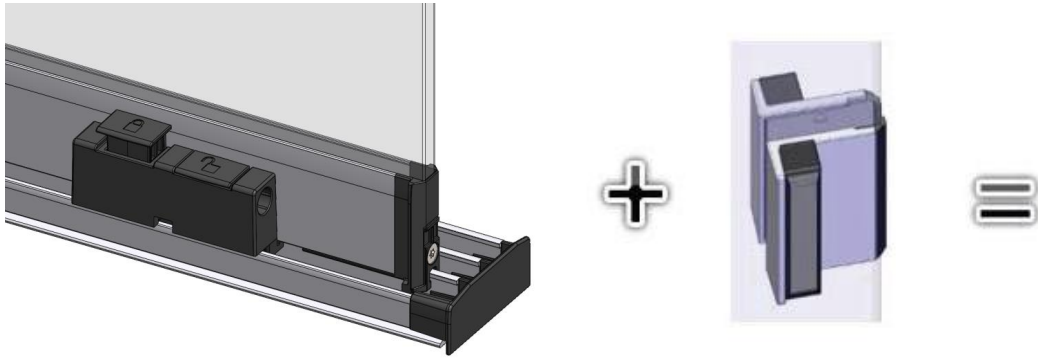


4

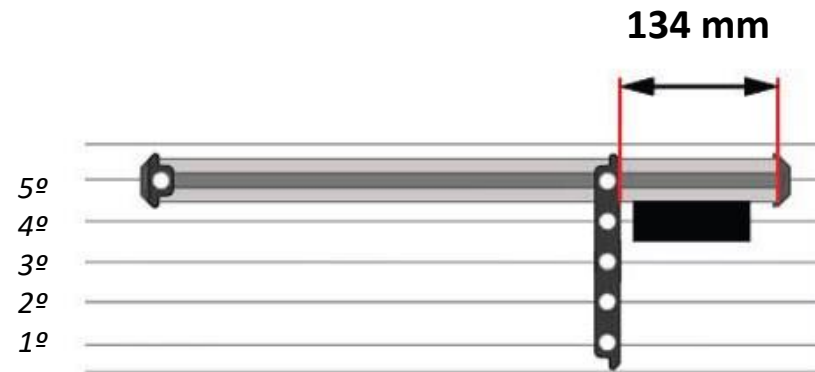


5

Yläohjaimien sijainti: Avattava lasipaneeli

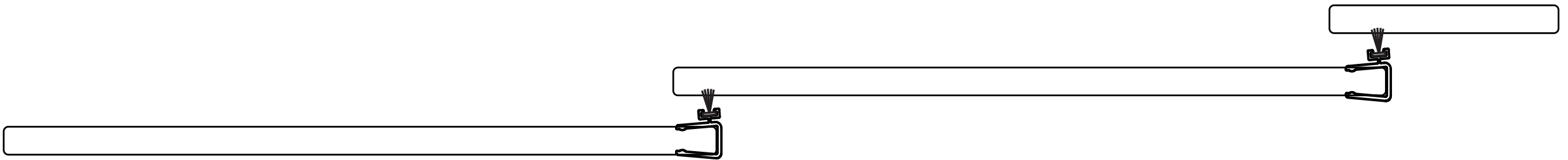


Huomautus: Yläohjaimen sijainti on irti reunasta, jotta vedin ei kolahda lasin reunaan.

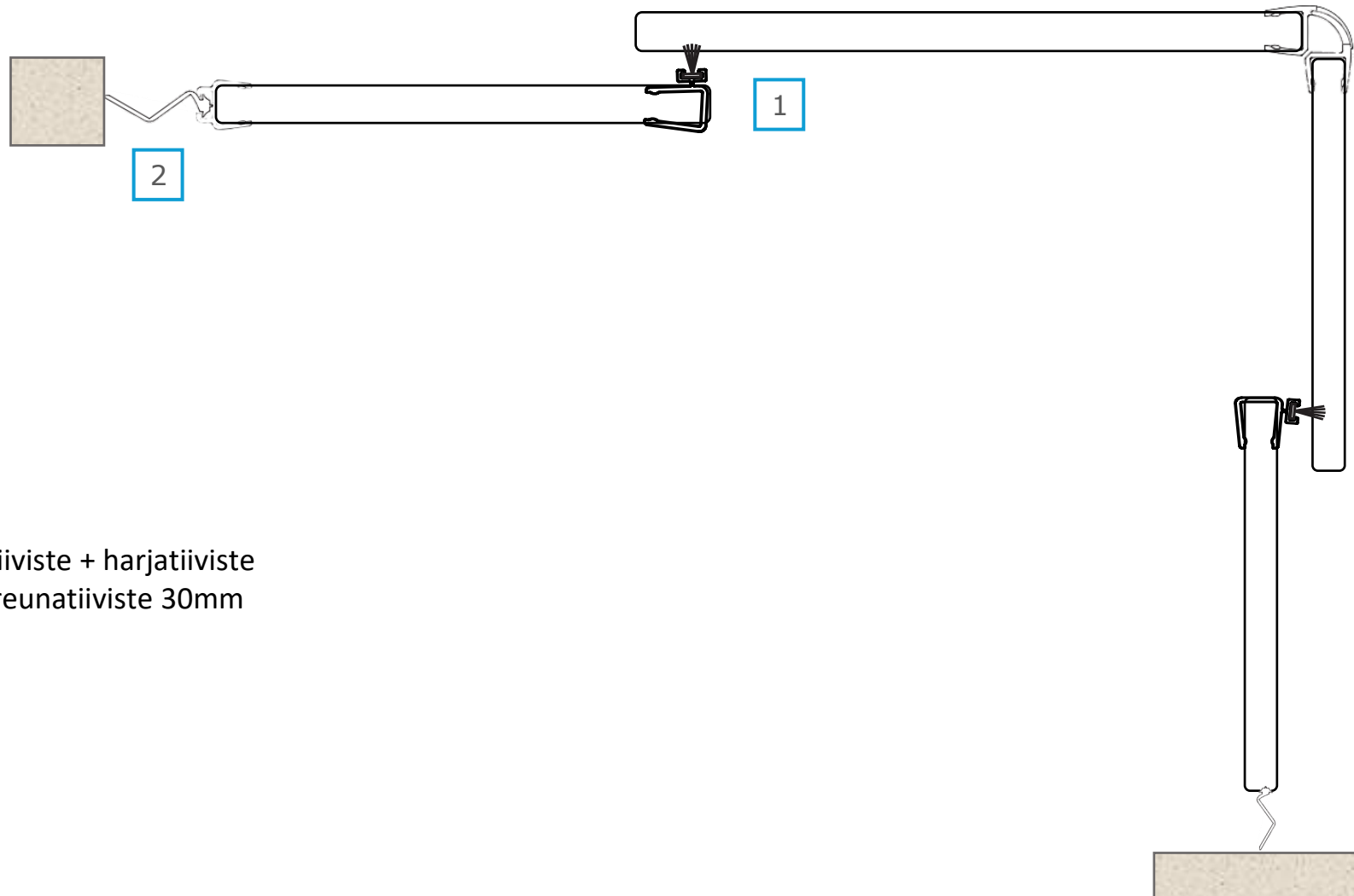


Lasipaneelien pystyprofiilit ja tiivisteet

Kirkas lasinvälitiiviste + harjatiiviste



Seinäliittymät ja lasipaneelien pystysaumamat

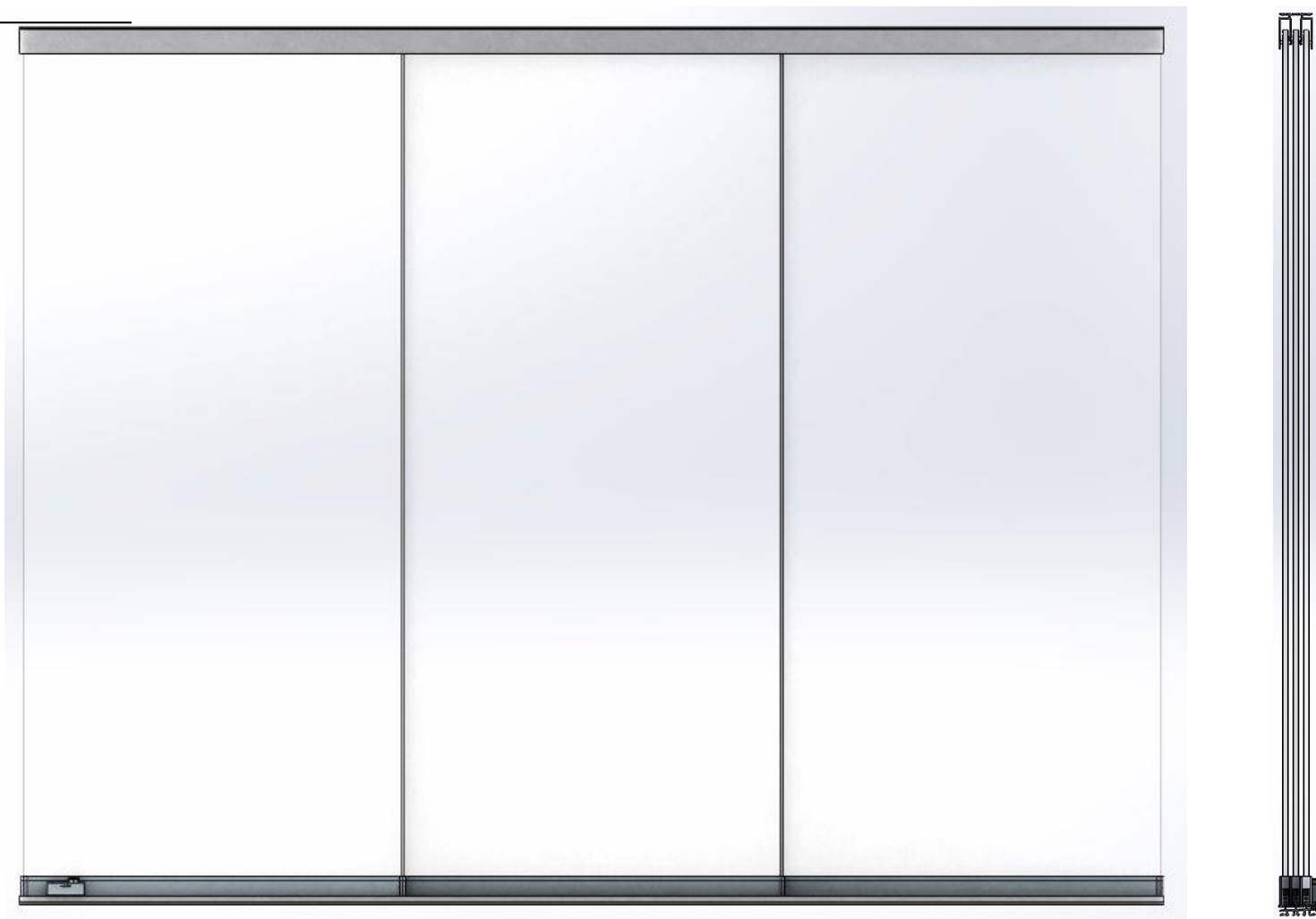


1. Kirkas lasinvälitiiviste + harjatiiviste
2. Kiinnityslista + reunatiiviste 30mm

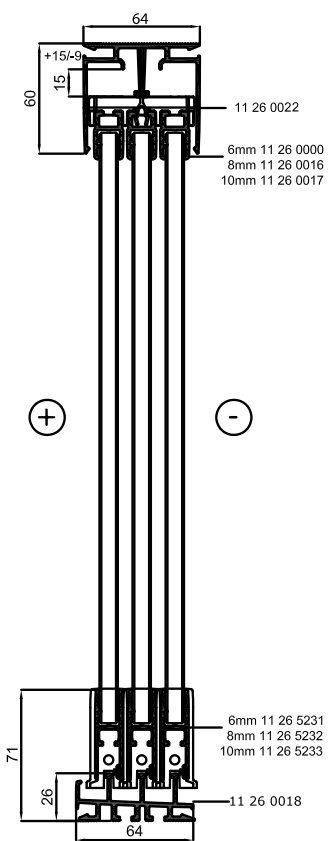


3. Leikkauskuvat

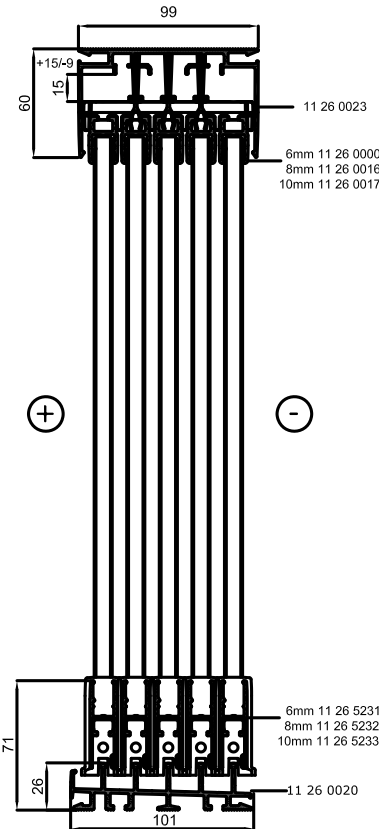
Alasalpa



Pystyleikkaus



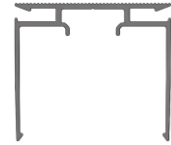
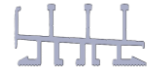
3-raiteinen



5-raiteinen



4. Profiilit

Artikkeli	Tuotenumero	Profiili
Yläprofiili 3 -raiteinen	11260022	
Yläprofiili 5 - raiteinen	11260023	
Alaprofiili 3 - raiteinen	11260018	
Alaprofiili 5 - raiteinen	11260020	

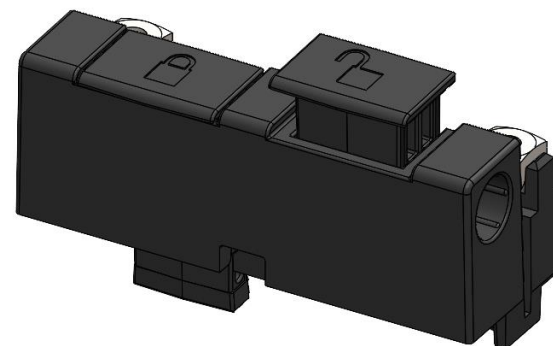
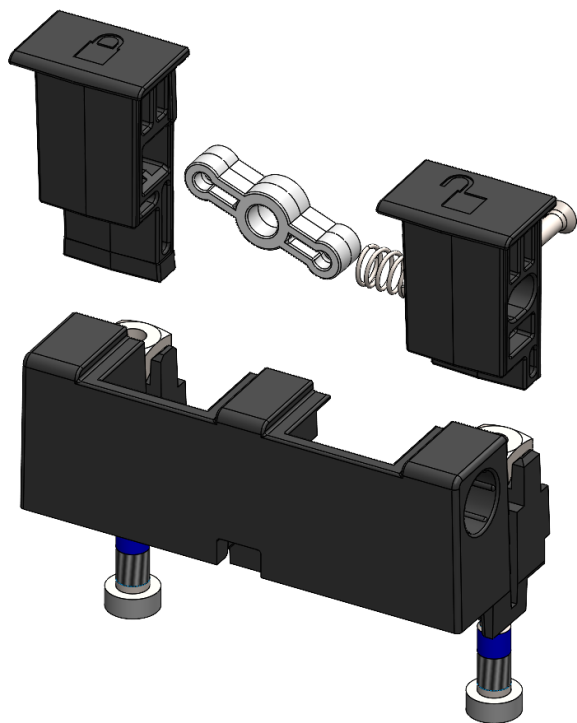
Artikkeli	Tuotenumero	Profiili
Alalasilista 6 mm	11265231	
Alalasilista 8 mm	11265232	
Alalasilista 10 mm	11265233	
Yläasilista 6 m	11260000	
Yläasilista 8 mm	11260016	
Yläasilista10 mm	11260017	

aarni

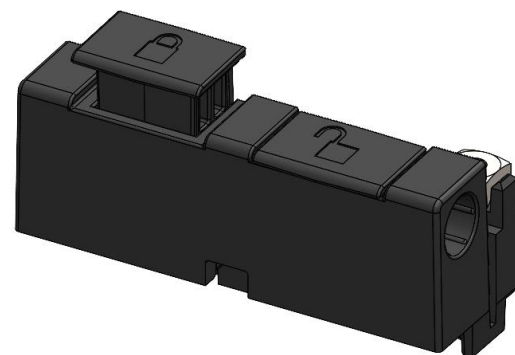
5. Kahvat ja lukot

Alasalpa ja lasivedin

Alasalpa (50000072)



Lukossa



Auki

Lasivedin

2-puoleinen lasivedin (50000898)

Vakiokorkeus 1000mm lattiasta.

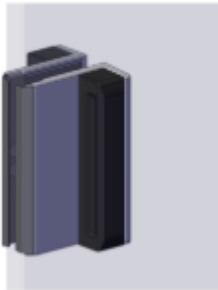
Kokoonpanossa tulee kaksi eri muoviosaa.

B-osaa käytetään reunatiivisteen kanssa

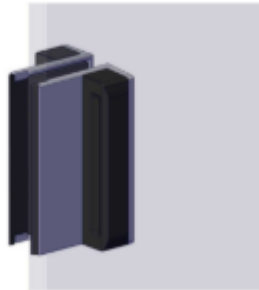
Lasissa on reikä jonka läpi pultilla kiristetään kokoonpano yhteen.



A

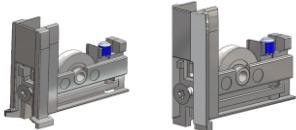
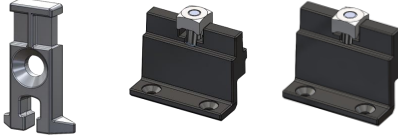


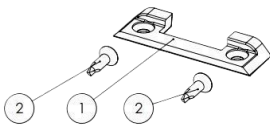
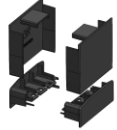
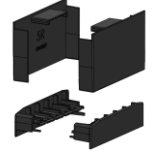
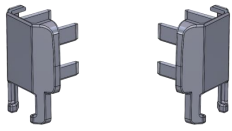
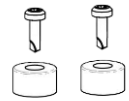
B





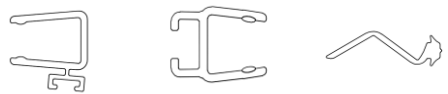
6. Komponentit

Tuotteen nimi	Nimikenumero	Kuva
Alaohjain Viistetty alaohjain	50260001 50260002	
Yläohjain 1 Yläohjain 2-1 Yläohjain 2-2 Yläohjain 3-1 Yläohjain 3-2 Yläohjain 3-3 Yläohjain 4-1 Yläohjain 4-4 Yläohjain 5-1 Yläohjain 5-2 Yläohjain 5-3 Yläohjain 5-4 Yläohjain 5-5	50000041 50000042 50000043 50000045 50000046 50000047 50000048 50000054 50000055 50000056 50000057 50000058 50000059	
Nostonesto (4 kpl) Kiinnitysosa Lasin avausrajoitin	50260009 50260006 50260014	

Tuotteen nimi	Nimikenumero	Kuva
Alasalvan vaste	50000073	
Päätytulpat 3-raiteinen	50000061	
Päätytulpat 5-raiteinen	50000062	
Ylälasilistan päätytulppa	53000014	
Stoppari	50000038	



7. Tiivistet

Tuotteen nimi	Nimikenumero	Kuva
Ylätiivisteen runko	54000028	
Harjatiiviste, 4,5x25 mm musta	54000039	
Harjatiiviste 4,5x600 mm musta EC	54200007	
Harjatiiviste, 4,5x4 mm musta	54000038	
Lasinvälitiiviste 6 mm/8 mm/10 mm	54000077 / 54000073 / 54000078	
Kiinnityslista 6 mm/8 mm/10 mm	54043014 / 54043024 / 54043054	
Reunatiiviste 20 mm/30 mm	54042014 / 54042024	
Lasinvälitiiviste 6 mm	54043034	
Lasinvälitiiviste 8 mm	54043035	
Lasinvälitiiviste 10 mm	54043036	
Kulmatiiviste 6 mm	54043037	
Kulmatiiviste 8 mm	54043047	
Kulmatiiviste 10 mm	54043067	
	11246001/11246002/54000124	

aarni

8. Takuuehdot

Takuuehdot

TUOTTEEN TAKUU

Tuotteen takuuaika on raaka-aine- ja valmistusvirheiden osalta viisi (5) vuotta. Lasi on valmistettu Euroopan karkaistun lasin standardin (EN) mukaisesti, standardien EN 572-2 (EN 572-8) ja EN 12150-1 mukaisesti. Takuu astuu voimaan toimituksen yhteydessä. Aarni ei ole vastuussa asennuksesta, sillä se on tuotteen ostavan ammattilaisen vastuulla. Tilaaja voi vapaasti määrittää asiakkaalleen tarjotun takuun asennuksesta.

Karkaistuun lasiin ei saa asentaa minkäänlaisia kalvoja tai teippejä. Mikäli lasiin on asennettu kalvoja ja teippejä, Aarni ei vastaa tuotteen särkymisestä tai putoamisesta aiheutuneista vahingoista eikä kustannuksista.

Takuun rajoitukset.

Takuu ei koske:

- Virheitä, jotka johtuvat väärinkäytöstä tai ilkivallasta
- Säättöjä, korjauksia ja varaosien vaihtoja, jotka johtuvat tavanomaisesta kulumisesta, asiakkaan tai asukkaan huolimattomasta käytöstä tai siitä, että käyttöohjetta ei ole noudatettu
- Säädöt, korjaukset ja vaihdot normaalin kulumisen, tuotteen huolimattoman käytön tai ohjeiden noudattamatta jättämisen vuoksi
- Rakenteellisen painumisen aiheuttamat vauriot, normaalia suurempi kuormitus terassin lasissa, äkillinen ja odottamaton tapahtuma, joka vaikuttaa lasitukseen, tai luonnonkatastrofi
- Asennusvirheistä johtuvia rikkoutumisia, vaurioita tai osien vioittumisia
- Karkaistun lasin pinnassa mahdollisesti näkyviä erilaisia kuvioita
- Lasien särkymistä, joka aiheutuu muusta kuin valmistusvirheestä

Ostaja on täysin vastuussa suoritetusta asennuksesta, eikä Aarni voi missään tapauksessa olla vastuussa, sillä se toimittaa vain tuotteen.

The Aarni logo is displayed in white lowercase letters on a light-colored wooden plank wall. The letter 'i' is stylized with a small orange circle above it. The background is a modern architectural scene featuring a wooden deck, a grey armchair, and a large glass window reflecting the interior.

aarni