

Tuotekortti

| Sälekaihdin In 25 mm |

Artic-Kaihdin Oy, 010 425 9500, www.artickaihdin.fi



In säätimen avulla sälekaihtimen käyttäminen on helppoa. Kaikki tarvittavat toiminnot ovat yhden säädin nupin takana ja mikä parasta, narut ovat poissa näkyvistä aina kun kaihdinta ei käytetä.

Tekniset tiedot

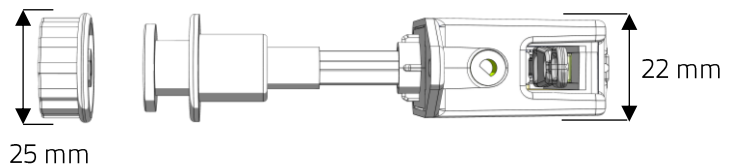
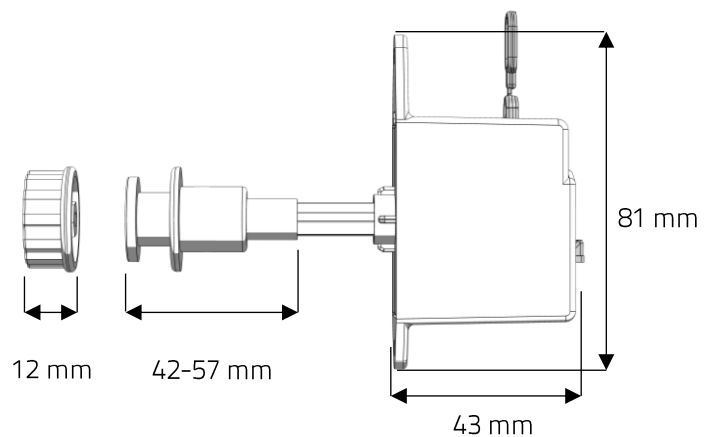
| Sälekaihdin In 25 mm |



Tekniset tiedot	
Min. leveys	150 mm
Max. leveys	3000 mm
Min. korkeus	350 mm
Max. Korkeus	2500 mm
Max. Pinta-ala	6 m ²
Säle	Polttomaalattu alumiini, materiaalivahvuus 0,21 mm
Askelnaru	100 % Polyesteripunos, UV - suojaus, kutistuma max. 1,5 %
Vetonaru	100 % Polyesteripunos, UV - suojaus, kutistuma max. 3 % Paksuus 1,2 mm.
Yläkotelo	27 x 19 mm (leveys x korkeus) Polttomaalattu teräs, materiaalivahvuus 0,45 mm
Alalista	25 x 10 mm (leveys x korkeus) Polttomaalattu teräs, materiaalivahvuus 0,45 mm
Muovikomponentit	UV - suojaus
Metallikomponentit	Galvanoitu teräs
Alle 500 mm leveät kaihtimet	Alle 500 mm leveät kaihtimet varustetaan lisäpainolla. Kapeissa kaihtimissa keveys voi silti vaikeuttaa kaihtimen alas laskeutumista.
Paino	Noin 1kg / m ²

Tekniset tiedot

| Sälekaihdin In 25 mm |



Ylös nostetun kaihtimen tilantarve

kaihtimen korkeus 500 mm	46 mm
kaihtimen korkeus 1000 mm	64 mm
kaihtimen korkeus 1500 mm	82 mm
kaihtimen korkeus 2000 mm	100 mm

Kannakkeiden määrä

Kaihdin leveys	Kannake määrä
150 - 699 mm	2
700 - 1399 mm	3
1400 - 2599 mm	5
2600 - 3000 mm	6

In säädin

Materiaali	Nylon (Polyamidi)
Värvaihtoehdot	Valkoinen (RAL9010), Harmaa (RAL7012), Ruskea (RAL8014), Beige (RAL1001), Musta (RAL9011)
Läpivienti reiän koko	16 mm
Läpivientiholkkin pituus:	Puite paksuus:
42 mm	40-50 mm
57 mm	65-75 mm

Tekniset tiedot

| Sälekaihdin In 25 mm Nohole |

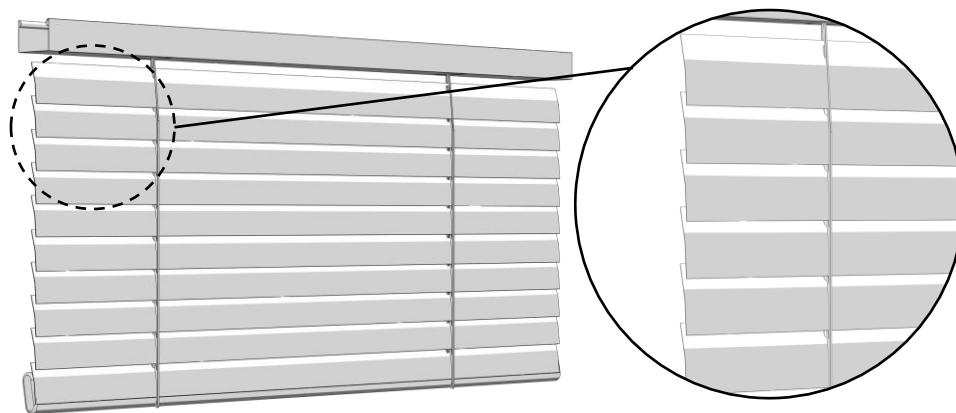
Lisäominaisuus

Tekniset tiedot

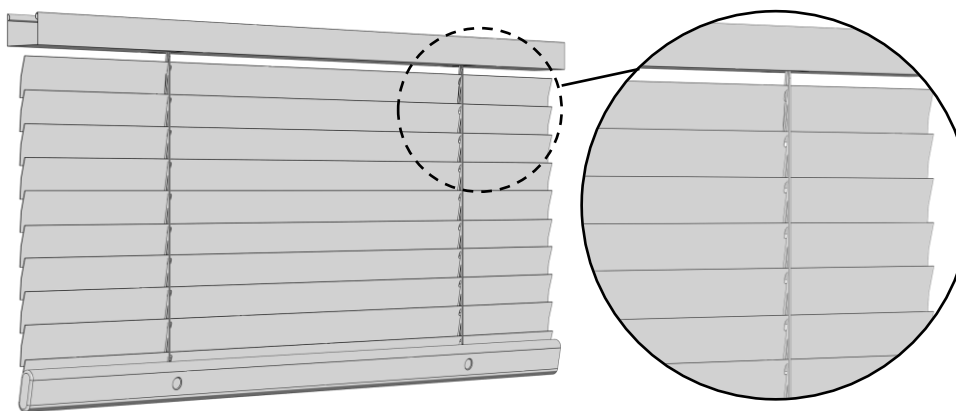
Min. leveys	150 mm
Max. leveys	3000 mm
Min. korkeus	350 mm
Max. Korkeus	2500 mm
Max. Pinta-ala	6 m ²
Säleleveys	25 mm
Askelnaru väri vaihtoehdot	Valkoinen, harmaa, musta, ruskea ja beige
Nipun korkeus ylös nostettuna, kaihtimen korkeus 500 mm	48 mm
Nipun korkeus ylös nostettuna, kaihtimen korkeus 1000 mm	71 mm
Nipun korkeus ylös nostettuna, kaihtimen korkeus 1500 mm	94 mm
Nipun korkeus ylös nostettuna, kaihtimen korkeus 2000 mm	117 mm
Paino	Noin 1kg / m ²

Nohole kaihtimen askelnaru jako on tiheämpi kuin tavallisessa 25 mm sälekaihtimessa. Narureiät ovat myös pienemmät ja sijaitsevat säleen toisessa reunassa. Nämä ominaisuudet antavat paremman näkösuojan ja pimennystuloksen verrattuna tavalliseen 25 mm sälekaihtimeen.

Kuvissa Nohole - mallit käyttäjän näkökulmasta, kätisyys ja malli on ilmoitettava tilausvaiheessa.



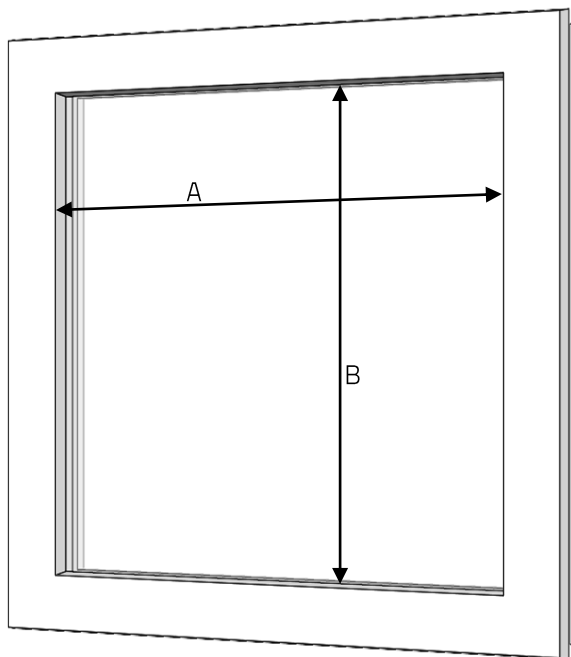
Malli A, säleen kupera puoli käyttäjään päin, reiät säleen yläreunassa ja jäävät säleen taakse piiloon.



Malli B, säleen kovera puoli käyttäjään päin, reiät säleen yläreunassa ja jäävät näkyviin.

Mitoitusohje

| Sälekaihdin In 16 mm/25 mm/35 mm |



Mittaa valoaukon tarkka leveys sekä korkeus huoneen puolelta.

Mitoitus: A = leveys, B = korkeus
Huomioi ikkunatyypin.

In sälekaihdin soveltuu MSE ikkunaan, jonka rakenteessa on hyvin tilaa sälekaihtimelle ja säädinlaitteille. Säädinlaitteita varten sisäpuutteen leveys välitilan puolelta tulee olla vähintään 22 mm, sekä sisä- ja ulkopuutteen välinen etäisyys tulee olla vähintään 50 mm (huomioi mahdolliset saranat säätimen sijoituskohdalla). Sälekaihdin asennetaan sisäpuutteen taakse. In sälekaihdin ei sovellu MSK ikkunaan.

Sälekaihtimen tekomitat ikkunoihin, joissa ei ole aukipitolaiteita:

Leveys = valoaukon leveys +20 mm

Korkeus = valoaukon korkeus +20 mm

Sälekaihtimen tekomitat ikkunoihin, joissa aukipitolaitteet ylhäällä ja alhaalla:

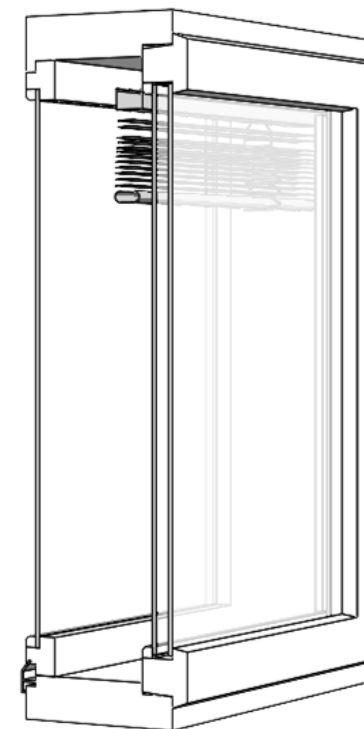
Leveys = valoaukon leveys +20 mm

Korkeus = valoaukon korkeus +15 mm

Sälekaihtimen tekomitat ikkunoihin, joissa aukipitolaitteet sivuilla:

Leveys = valoaukon leveys +15 mm

Korkeus = valoaukon korkeus +20 mm



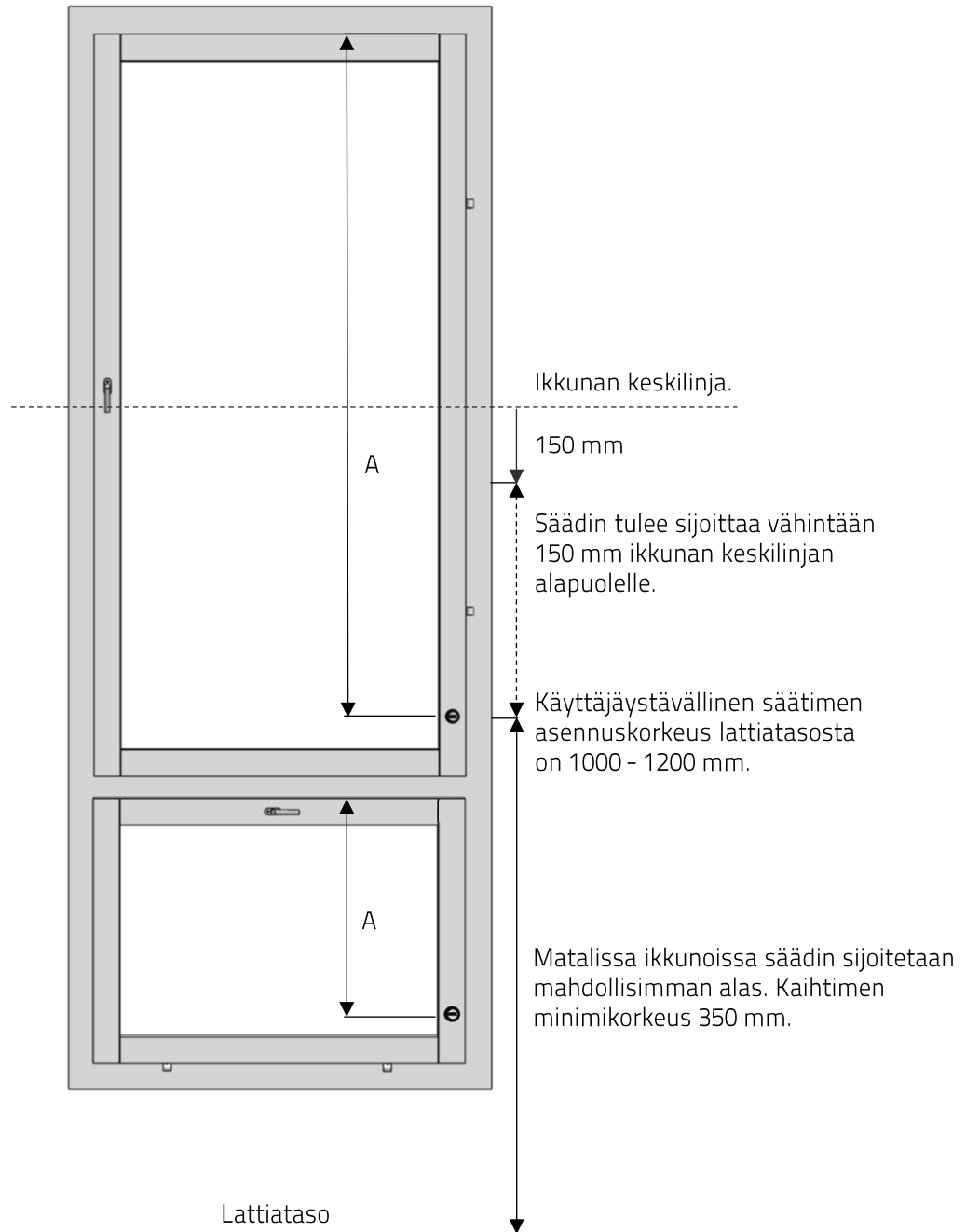
Mitoitusohje

| Sälekaihdin In 16 mm/25 mm/35 mm |

A = välitangon mitta tilausta varten, välitanko katkaistaan tarkkaan mittaan asennuksen yhteydessä.

HUOM!

Alaikkunoissa/ ikkunoissa joissa aukipitolaitteet ovat sivuilla, ei ole mahdollista käyttää In- säädintä.



Asennusohje

| Sälekaihdin In 16 mm/25 mm/35 mm |

Huomioithan seuraavat asiat ennen asennuksen aloittamista.

Varmista ennen läpivientireiän poraamista ikkunatyypin soveltuvuus valitulle säätimelle ja ettei läpivientireiän kohdalla ole esteitä, esim. saranatappia tms. Läpivienti tehdään yleensä ikkunan sarana puolelle. Varo poraamasta lasiin!

Suuria kaihtimia asennettaessa tarvitaan ehdottomasti kaksi henkilöä.

Tarvittavat työkalut:



Mittanauha ja kynä



Akkuporakone/
ruuvinväännin. 4 mm
ja 16 mm poranterät.
tx15 ruuvauskärki.

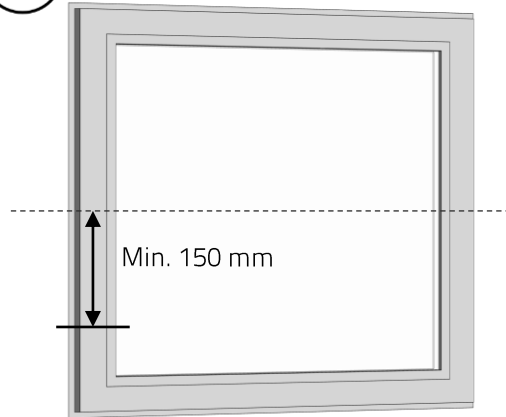


Voimapihdit tai vastaava
työkalu 4 mm teräsakselin
katkaisuun.



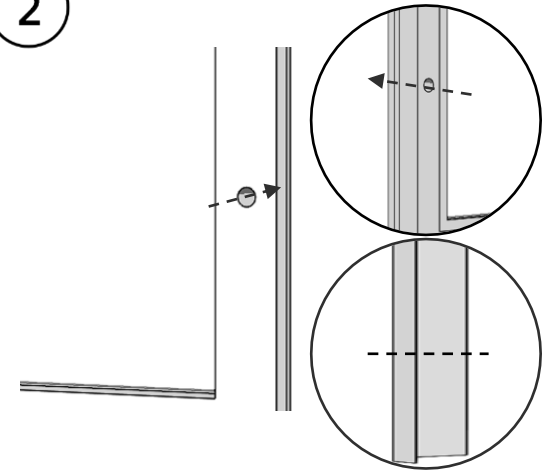
Sakset

1



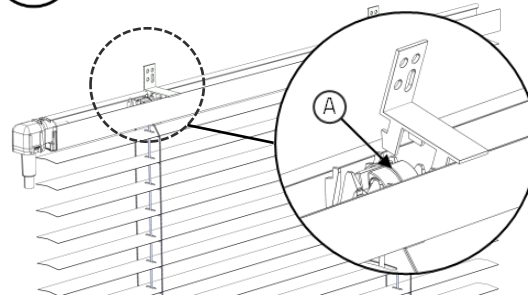
1. Mitoita ja merkitse säädinosan paikka. Läpivienti reiän tulee olla vähintään 150 mm ikkunan keskilinjan alapuolella. Pora esireikä puitteen keskeltä välitilasta huoneen puolelle käyttäen 3 - 4mm poranterää.

2



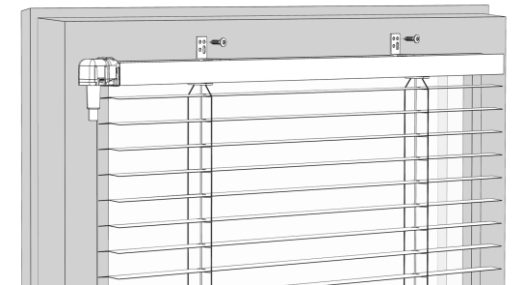
2. Pora reikä 16 mm terällä vastaan molemmista suunnista välttyäkseen puupinnan repeytymiseltä. **Reiän tulee olla ehdottomasti suora vaaka- ja pystysuunnassa.** Varo poraamasta lasiin!

3



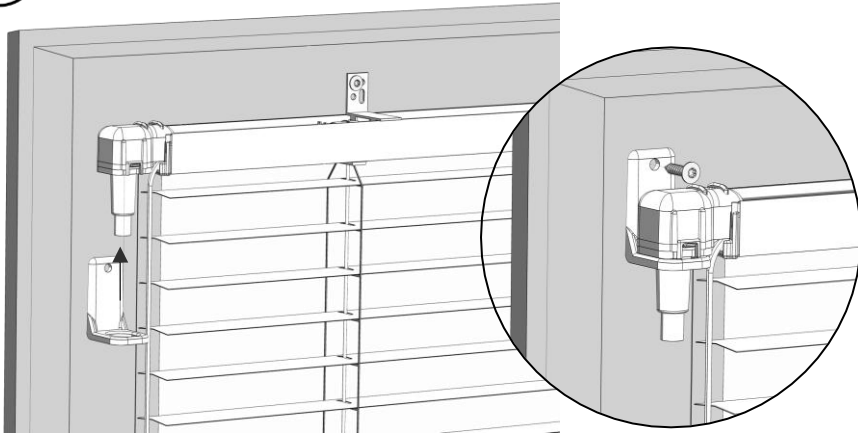
3. Paina kannake kiinni yläkoteloon kannakkeen etureuna edellä, kannakkeen sijoitus laakeripukin viereen (A). Huomioi kannaketta painaessasi, ettei kotelossa oleva laakeripukki pääse nousemaan pois paikaltaan.

4



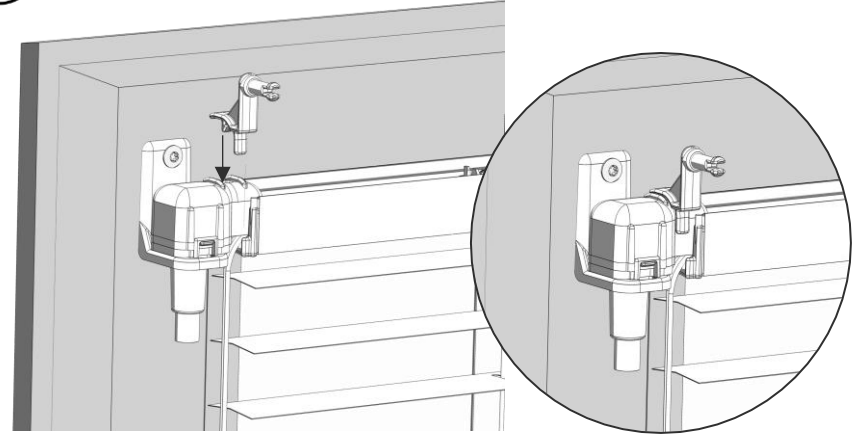
4. Aseta kaihdin lasilistojen päälle ja kiinnitä kannakkeet ruuvaamalla kiinni puitteeseen. Laske kaihdin alas.

5



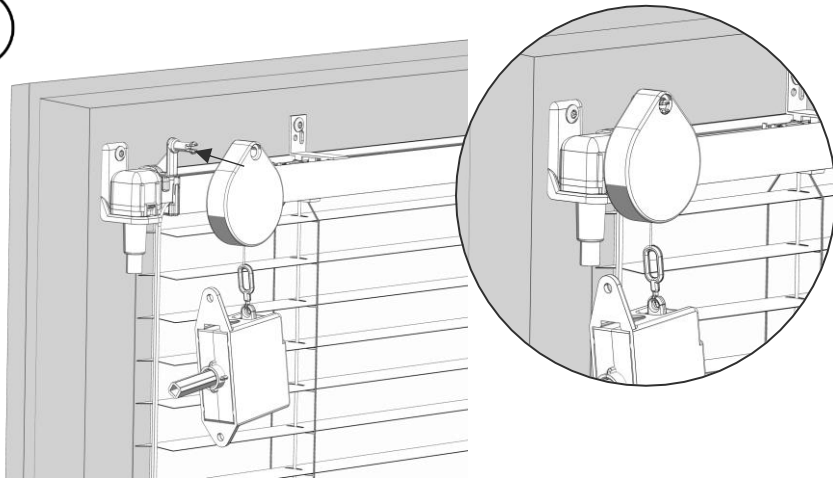
5. Aseta yläkulmavaihteentuki yläkulmavaihteen alle/taakse ja ruuvaa tuki kiinni puitteeseen. Varmista että tuki kannattelee yläkulmavaihdetta.

6



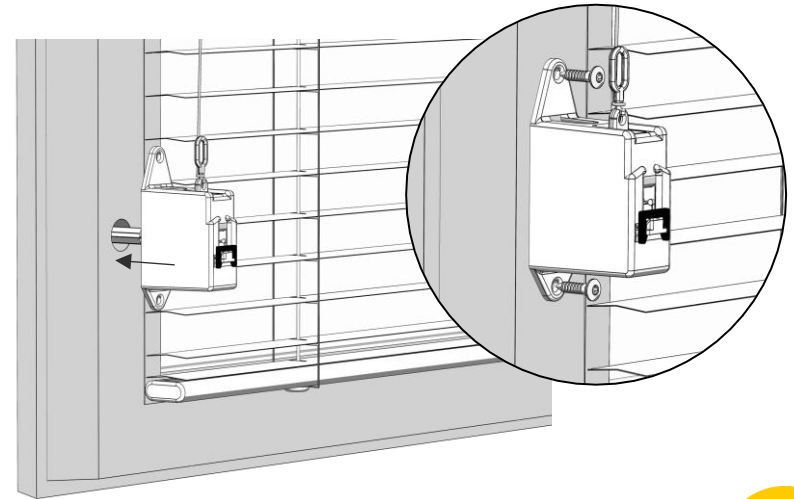
6. Aseta jousikelanpidike kiinni yläkulmavaihteen kanteen kuvan osoittamalla tavalla.

7

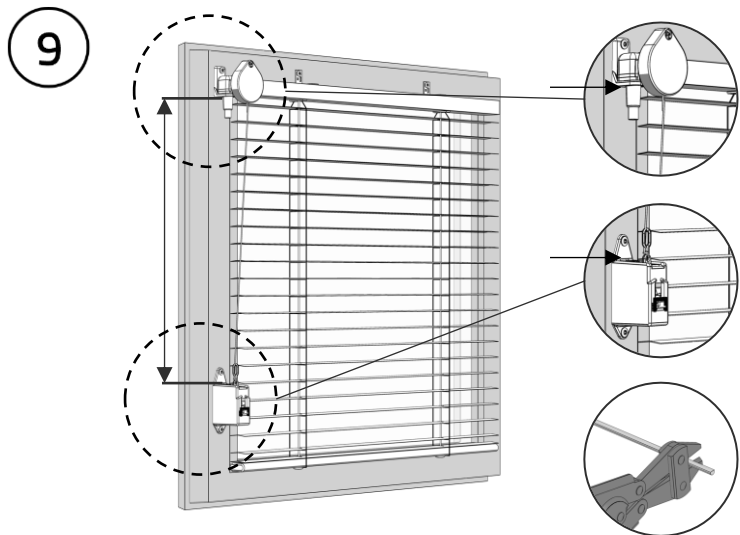


7. Aseta jousikela pidikkeeseen. Alakulmavaihdde saa olla kiinni jousikelan vaijerissa.

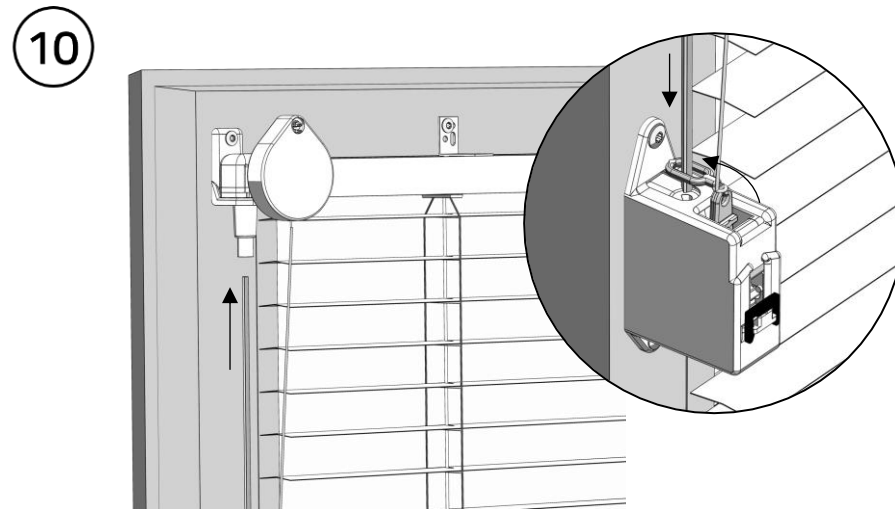
8



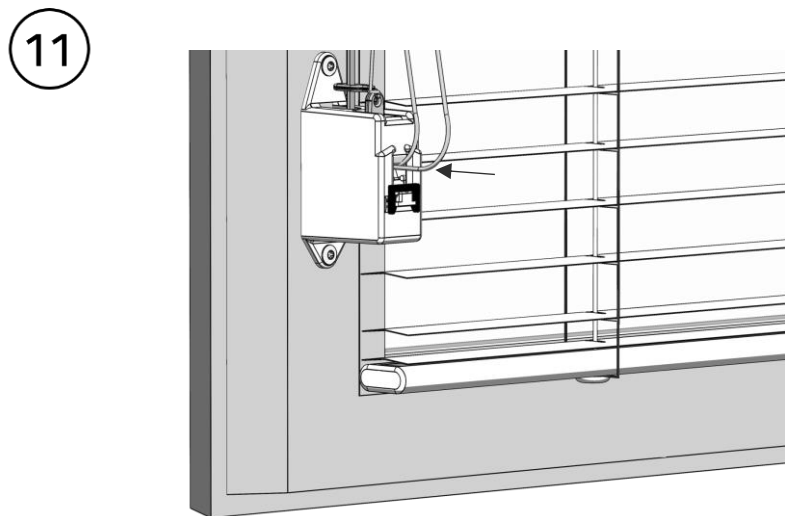
8. Aseta alakulmavaihte reikään ja kiinnitä ruuvaamalla.



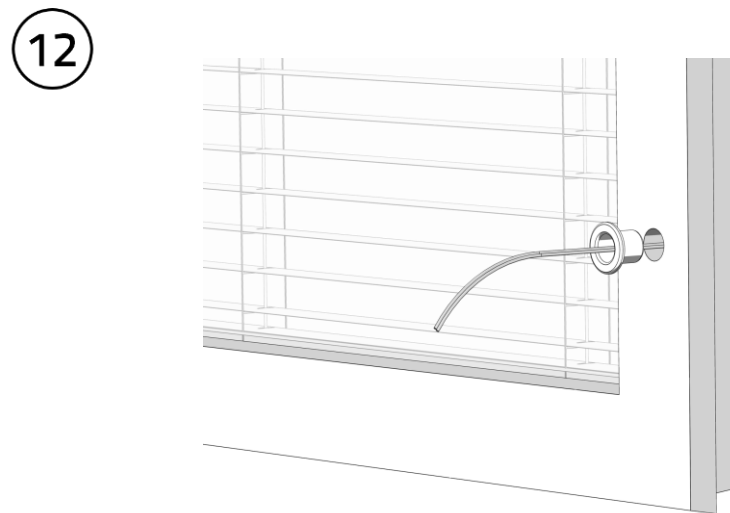
9. Mittaa pystytangon mitta. Mitta on yläkulmavaihteen ja alakulmavaihteen välinen mitta. Katkaise pystytanko käyttäen voimapihtejä tai vastaavaa työkalua.



10. Aseta pystyakseli ensin yläkulmavaihteeseen, tämän jälkeen taivuta alavaihteessa olevaa sukkulaa niin että saat pystyakselin kulkemaan sen läpi. Aseta pystyakseli alakulmavaihteeseen. Huomaa akselin ja reiän D-muoto.

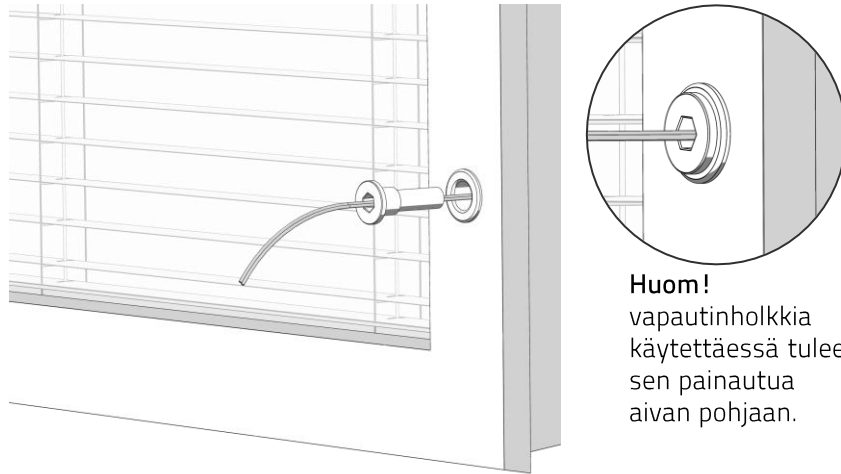


11. Työnnä yksi vetonaru kerrallaan vaihteen läpi huoneen puolelle. Varmista että kaikki narut menevät sukkulassa olevan ison reiän läpi.



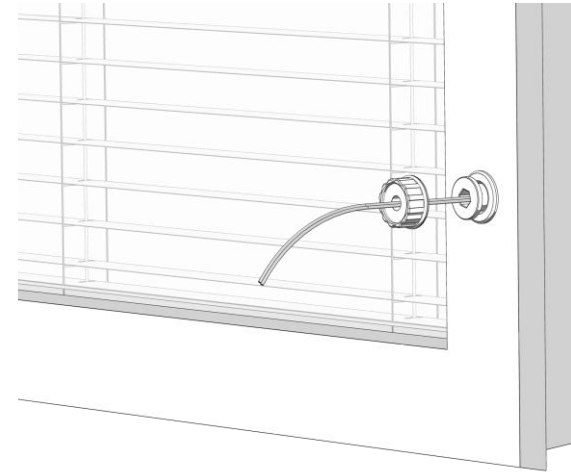
12. Pujota vetonarut suojaholkin läpi ja paina suojaholkki paikoilleen.

13



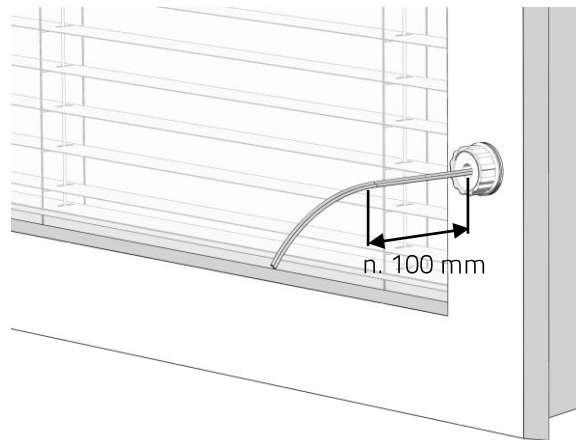
13. Pujota vetonarut vapautinholkin läpi ja paina vapautinholkki paikoilleen. Huomioi vapautinholkin ja vaihteessa olevan vastakappaleen muoto.

14



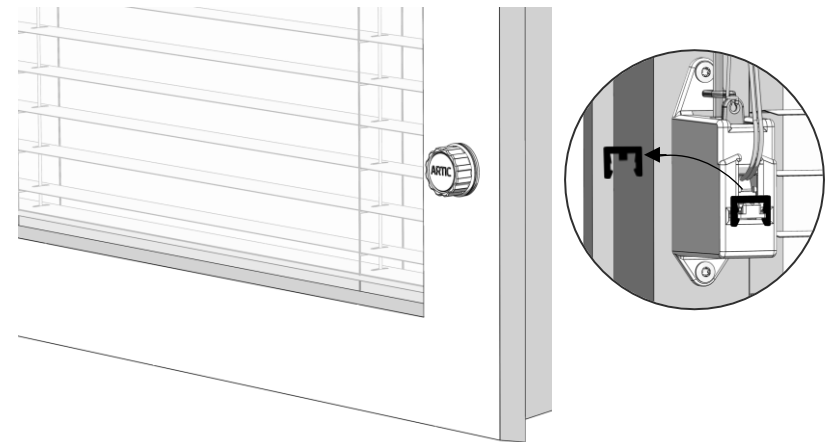
14. Pujota narut kääntönupin läpi. Paina nuppi paikoilleen.

15



15. Varmista että kaihdin on kokonaan alas laskettuna ja että kaikki narut ovat yhtä kireällä toisiinsa nähden. Tee vetonaruun solmu n. 100 mm päähän nupista (kutistumisvara). Solmun tulee olla riittävän iso, ettei se tule kääntönupin reiän läpi.

16



16. Leikkaa solmun jälkeinen ylimääräinen naru pois, työnnä solmu nupin sisään ja paina nupin kansi paikoilleen. Lopuksi poista lukkovarmistin alakulmavaihteesta.

ARTIC

Käyttöohje

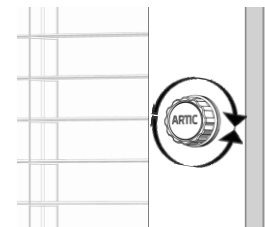
| Sälekaihdin In 16 mm/25 mm/35 mm |



Lue tämä käyttöohje ennen tuotteen käyttöä!

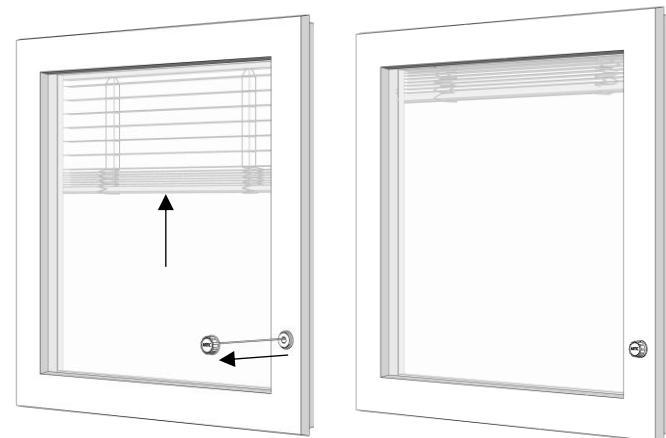
Säleiden kääntäminen

Säleiden kääntö tapahtuu nuppia kääntämällä. Varo kuitenkin kääntämästä nuppia ääriasennon yli. Yli kääntäminen voi rikkoa säätömekanismeja.



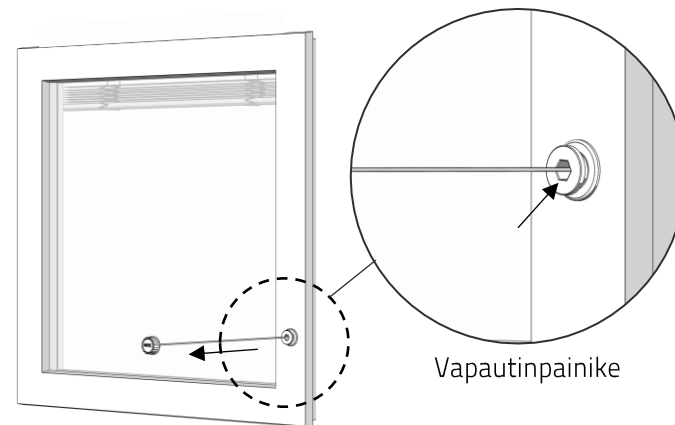
Sälekaihtimen nostaminen

Vedä nupista nostaaksesi sälekaihdin ylä-asentoon. Kaihdin lukkiutuu itsestään asentoon johon haluat sen jättää ja naru kelautuu automaattisesti sisään.



Sälekaihtimen laskeminen

Nosta kaihdin yläasentoon, pidä naru tiukalla ja paina vapautinpainike pohjaan. **Pidä vapautinpainike pohjassa kokoajan** ja laske kaihdin alas. Nosta ja laske sälekaihdinta vain säleiden auki asennossa.



Käyttöohje

| Sälekaihdin In 16 mm/25 mm/35 mm |



ARTIC

Lue käyttöohje ennen tuotteen käyttöä!



Kaihdin tulee olla aina joko kokonaan ylös nostettuna tai alas laskettuna. Ikkunan puoliväliin nostettu kaihdin lisää lasin rikkoontumisriskiä lasipintaan syntyvän lämpötilaeron vuoksi.



VAROITUS. Pienet lapset saattavat kuristua vetonarujen, ketjujen ja nauhojen muodostamiin lenkkeihin sekä tuotteen toimintaa ohjaaviin sisällä oleviin naruihin. Narut on pidettävä pienten lasten ulottumattomissa, jotta he eivät kuristu tai sotkeudu niihin. Narut voivat kiertyä lapsen kaulan ympärille. Älä sijoita sänkyjä, keittoja tai huonekaluja narullisten ikkunaverhojen ja -kaihdinten lähetyville. Älä liitä naruja yhteen. Varmista etteivät narut kierry toisiinsa ja muodosta lenkkiä.



Huolto-ohje

| Sälekaihdin In 16 mm/25 mm/35 mm |



Artic -sälekaihdin on huoltovapaa.

Puhdistus: Sälekaihtimet voidaan puhdistaa käyttämällä joko imurin tekstiili suulaketta tai staattista pölyhuiskaa. Puhdistus voidaan tehdä myös käyttämällä kostea liinaa ja mietoa pesuainetta. Älä käytä vahvoja pesuaineita. Vältä kastelemasta kotelon sekä alalistan leikkaus pintoja.



Takuuehdot

| Sälekaihdin In 16 mm/25 mm/35 mm |



YLEISET TAKUUEHDOT SISAPUOLISILLE TUOTTEILLE

Artic-Kaihdin Oy myöntää tuotteille takuun, joka koskee materiaali- ja valmistusvirheitä. Takuu ei kuitenkaan koske virheitä, jotka ovat aiheutuneet ostajan virheellisestä asennuksesta, tarvittavien huoltotoimenpiteiden laiminlyönnistä, käytöstä, kuljetuksesta tai varastoinnista. Takuun voimassaolo alkaa tuotteen luovutuspäivämäärästä. Artic-kaihdin Oy vastaa virheellisen/vioittuneen materiaalin korvaamisesta, mutta ei kuitenkaan siihen liittyvistä asennus ja/tai matkakuluista. Artic-kaihdin Oy ei ole myöskään vastuussa epäsuorista tai välillisistä kustannuksista. Mikäli havaitusta virheestä ei ilmoiteta myyjälle tai valmistajalle kohtuullisessa ajassa ja virhe aiheuttaa lisävahinkoja, takuu ei korvaa kuin alkuperäisen virheen.

Sisäpuoliset kaihtimet ovat suunniteltu säilytettäväksi ja asennettavaksi kuiviin ja lämpimiin sisätiloihin, joten tämä on huomioitava erityisesti haastavissa käyttöolosuhteissa sekä rakennusaikana, jotta vältetään liian korkean kosteusolosuhteen aiheuttamalta teräsosien ruostumiselta sekä hapettumiselta. Parveke- ja terassiaurinkosuojat tuoteryhmän tuotteet voidaan sijoittaa myös säältä suojattuihin lasitettuihin ulkotiloihin.

Takuu ei rajoita niitä oikeuksia, jotka ostajalla on virheen perusteella kuluttajasuojalain 5 luvun mukaan. Kuluttajalla on oikeus saattaa takuuehtoja koskeva riita kuluttajavalituslautakunnan käsiteltäväksi.