



**Rollo „exclusiv“ für Wohndachfenster**

Roller shutter „exclusiv“ for roof windows



ZRE 6.. H/K, 73. H/K, 84. H/K







Deutsch .....	2
English .....	4
Français .....	6
Nederlands .....	8
Español .....	10
Português .....	12
Polski .....	14
Русский .....	16
Eesti keeles .....	18
Latviešu val. ....	20
Lietuvių .....	22
Čeština .....	24
Slovensky .....	26
Magyar .....	28
Slovensko .....	30
Italiano .....	32
Njemački .....	34
Ελληνικά .....	36
Română .....	38



40

## Allgemeine Sicherheitshinweise

- Diese Anleitung vor Montage und Gebrauch sorgfältig durchlesen und alle Hinweise beachten!
- Dafür sorgen, dass diese Anleitung allen Benutzern zugänglich ist.
- Diese Anleitung bis zur Entsorgung des Produkts sorgfältig aufbewahren.
- Diese Anleitung bei einem Besitzerwechsel an den neuen Besitzer weitergeben.

## Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Rollo „exclusiv“ ist bestimmt zum Einsatz im Innenbereich und schützt vor Hitze und Sonnenlicht.

Es darf ausschließlich an den dafür vorgesehenen Roto-Wohndachfenster-Typen montiert und eingesetzt werden.

Das Rollo „exclusiv“ reflektiert und absorbiert einen Großteil der Sonnenstrahlung, bietet aber keinen 100%igen Sonnen- und Hitzeschutz (im physikalischen Sinne).

## Technische Daten

Die Abmessungen sind abhängig vom Typ und von den entsprechenden Fenstermaßen.

## Auspicken / Lieferumfang prüfen

(**Bild A1-A2**)



### Erstickungsgefahr!

**Kunststoffteile, Styroporteile, Schrauben, Kleinteile usw. können für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.**

- Verpackungsmaterial und Montageinhalt nicht achtlos liegen lassen und von Kindern und Kleinkindern fernhalten.
  - Kinder während des gesamten Montagevorgangs vom Montageort fernhalten.
- 
- Verpackungsmaterial (Karton, Styropor, Kunststoffbeutel) bitte entsprechend den örtlichen Bestimmungen entsorgen.
  - Beim Auspacken und Montieren mit sauberen Händen oder mit Handschuhen arbeiten, um den Behang nicht zu verschmutzen.
  - Bitte den Lieferumfang prüfen. Falls Teile fehlen, beim Fachhändler nachfragen.
  - Bei der Schraubhilfe (**Bild A2, Teil K**) handelt es sich um ein Hilfsmittel, nicht um ein zu montierendes Teil.

## Werkzeuge / Hilfsmittel bereitlegen

(**Bild A3**)

- Kreuzschlitz-Schraubendreher, PZ1
- Bei Bedarf: stabile Aufstiegshilfe (Stehleiter)
- Schraubhilfe (**Bild A2, Teil K**)

## Montage

(**Bild 1-4**)



### Sturzgefahr!

- Nicht aus dem Wohndachfenster lehnen.
- Nur Aufstiegshilfen mit festem Stand, genügend Halt und ausreichend hoher Tragkraft benutzen!



### Verletzungsgefahr durch herunterfallende Bauteile!

- Zur Montage ausschließlich mitgeliefertes und dem Fensterrahmenmaterial entsprechendes Befestigungsmaterial verwenden.
- Werkzeug, Bauteile und Befestigungsmaterial niemals auf Aufstiegshilfen ablegen.
- Kinder während des gesamten Montagevorgangs vom Montageort fernhalten.
- Während des gesamten Montagevorgangs darauf achten, dass die Schnur nicht eingeklemmt wird.

## Einstellung

(**Bild 5**)

Nach der Montage ist keine Einstellung erforderlich. Die Spannung der Schnur ist bereits werkseitig voreingestellt.

Falls die Griffleiste des Rollos nicht parallel zur Kassette steht, muss die Griffleiste einmalig ausgerichtet werden:

- Griffleiste ganz öffnen (zur Kassette hin schieben) und erst dann komplett schließen.

## Bedienung

**Rollo öffnen und schließen  
(ohne Bild)**

- Rollo in der Mitte des Griffes anfassen und auf die gewünschte Position schieben.  
Es bleibt in jeder Position stehen.

## Pflege und Wartung

Für eine lange Lebensdauer empfehlen wir, die Aluminium-Oberfläche des Produkts mindestens einmal pro Jahr zu reinigen.

- Aluminium-Oberfläche nur mit einem feuchten Tuch abwischen.
- Rollo-Tuch vorsichtig abbürsten.



## Nachspannen der Schnur

(Bild B1-B3, hinterer Anleitungsteil)

Die Schnüre in der Führungsschiene können sich nach längerem Gebrauch etwas ausdehnen und damit die Funktion des Rollos beinträchtigen. Wenn das Rollo sich selbstständig öffnet, sollten die Schnüre nachgespannt werden.

## Ersatzteile, Verschleißteile,

### Reparatur

(Bild A2)

 **Sachschäden durch minderwertige Ersatz- oder Verschleißteile!**

- > Ausschließlich Original- Ersatz- und Verschleißteile des Herstellers verwenden.

 **Personen- und Sachschäden durch unsachgemäße Reparatur!**

- > Reparatur ausschließlich von einem Fachbetrieb durchführen lassen.

## Demontage und Entsorgung

(Bild B4)

Ausgediente Rollos oder Bauteile gehören nicht in den Hausmüll.

- Bitte entsprechend den örtlichen Bestimmungen entsorgen.

## General safety instructions

- Read this manual carefully before installing and operating the device and follow all instructions.
- Ensure that these instructions are accessible to all users.
- Keep these instructions in a safe place until you dispose of the product.
- If the product changes hands, pass these instructions on to the new owner.

## Intended use

The "exclusiv" roller blind is intended for inside installation and protects against heat and sunlight.

It may only be installed and used on Roto skylight types designed for its use.

The "exclusiv" roller blind reflects and absorbs a large portion of solar radiation, but does not offer full protection against sunlight and heat (in a physical sense).

## Technical data

The dimensions depend on the type and size of the window.

## Unpacking/checking the scope of delivery

(Fig. A1-A2)

### Risk of suffocation!

**Plastic parts, polystyrene, screws, small parts, etc., can be very dangerous for children to play with.**

- > Do not leave the packaging material and installation parts lying around, and keep away from children and toddlers.
- > Keep children away from the installation site throughout the installation procedure.
- Please dispose of the packaging material (cardboard, polystyrene, plastic bag) according to local regulations.
- When unpacking and installing the device, work with clean hands or with gloves to avoid soiling the product.
- Please check the scope of delivery. If parts are missing, consult a dealer.
- The screwing aid (Fig. A2, part K) is a tool and not an installable part.

## Preparing tools/aids

(Fig. A3)

- Cross-head screwdriver, PZ1
- If needed: stable climbing equipment (step ladder)
- Screwing aid (Fig. A2, part K)

## Installation

(Fig. 1-4)

### Risk of falling!

- > Do not lean out of the skylight.
- > Only use climbing equipment that is resting on a solid foundation and that offers good support and high carrying capacity.

### Risk of injury from falling components!

- > To mount the product, only use fixing materials that were included in the delivery and that are suitable for the window frame material.
- > Never place tools, components and fixing materials on the climbing equipment.
- > Keep children away from the installation site throughout the installation procedure.
- During the entire installation procedure, ensure that the cord is not pinched.

## Settings

(Fig. 5)

Settings are not required after installation. The cord tension is preadjusted at the factory.

If the handle rail of the roller blind is not parallel to the cassette, the handle rail must be aligned once:

- Open the handle rail fully (slide it toward the cassette) and then close it completely.

## Operation

### Opening and closing the roller blind (no figure)

- Hold the roller blind at the centre of the handle and slide it to the desired position.  
It stops in any position.

## Care and maintenance

To ensure a long life, we recommend cleaning the aluminium surface of the product at least once a year.

- Wipe the aluminium surface with a moist cloth only.
- Carefully brush off the roller blind fabric.



## Tensioning the cord

(Fig. B1-B3, back of the manual)

The cords in the guide rail may stretch after long-term use and cause the blind to function improperly. If the blind opens on its own accord, the cords should be re-tensioned.

## Spare parts, wear parts, repair

(Fig. A2)

 **Property damage from inferior spare or wear parts!**

- > Only use original spare and wear parts from the manufacturer.

 **Risk of personal injury and property damage from incorrect repairs!**

- > The blind should only be repaired by a blinds specialist.

## Dismantling and disposal

(Fig. 4)

Used roller blinds or components should not be discarded with the household waste.

- Please dispose of the parts as required by local regulations.

## Consignes générales de sécurité

- Lire entièrement et attentivement ces instructions avant la pose et l'utilisation et respecter toutes les consignes.
- Veiller à ce que ces instructions restent accessibles à tous les utilisateurs.
- Conserver soigneusement ce manuel jusqu'à élimination du produit.sw
- Remettre ces instructions au nouveau propriétaire en cas de transmission du produit.

## Utilisation conforme

Le store à enroulement « exclusiv » est destiné à une utilisation à l'intérieur et comme protection contre la chaleur et l'éblouissement.

Il est prévu exclusivement pour une pose et une utilisation sur des fenêtres de toit Roto.

Le store à enroulement « exclusiv » réfléchit et absorbe une grande partie du rayonnement solaire, mais n'offre pas une protection à 100 % contre la chaleur ni le soleil (au sens physique).

## Caractéristiques techniques

Les dimensions sont fonction du type et des dimensions de la fenêtre.

## Déballage / contrôle du contenu de la livraison (figures A1-A2)



### Risque d'étouffement !

**Les pièces en plastique, en polystyrène, les vis, les petites pièces, etc. peuvent être dangereuses pour les enfants s'ils jouent avec.**

- > Ne pas laisser traîner les emballages et le matériel de pose et les tenir hors de la portée des enfants.
  - > Tenir les enfants à l'écart de l'emplacement de pose pendant toute la durée de la pose.
- 
- Eliminer le matériel d'emballage (carton, polystyrène, sacs de plastique) conformément aux dispositions locales.
  - Travailler avec les mains propres ou des gants lors du déballage et la pose afin de ne pas salir le store.
  - Contrôler le contenu de la livraison. Si des pièces manquent, les demander auprès de votre distributeur spécialisé.
  - L'auxiliaire de vissage (**Fig. A2, pièce K**) est un accessoire et non une pièce à monter.

## Préparation des outils et accessoires

### (figure A3)

- Tournevis cruciforme, PZ1
- Si nécessaire : aide à la montée (échelle d'appui)
- Auxiliaire de vissage (**Fig. A2, pièce K**)

## Pose

### (figure 1-4)



### Risque de chute !

- > Ne pas se pencher hors de la lucarne.
- > N'utiliser que des aides à la montée stables et offrant un appui et une force de portée suffisants.



### La chute de pièces représente un risque de blessure !

- > Utiliser exclusivement le matériel livré et un matériel de fixation adapté au matériel du cadre de la fenêtre.
- > Ne jamais déposer d'outils et de matériel de fixation sur les aides à la montée.
- > Tenir les enfants à l'écart de l'emplacement de pose pendant toute la durée de la pose.
- Durant toute la procédure de montage, veiller à ce que le cordon ne se coince pas.

## Réglage

### (figure 5)

Après la pose, aucun réglage ne s'avère nécessaire. La tension du cordon a déjà été réglée en usine.

Si la baguette de tirage du store à enroulement ne s'aligne pas parfaitement par rapport au caisson, il faudra l'aligner. Cette opération est unique :

- Il faut ouvrir le store complètement (tirer la baguette de tirage vers le caisson) avant de le fermer complètement.

## Manœuvre

### Ouverture et fermeture du store à enroulement (sans illustration)

- Prendre le store à enroulement par le milieu de la poignée et le tirer dans la position souhaitée. Il reste alors dans cette position.

## Entretien et maintenance

Afin de garantir la longévité du store à enroulement, nous vous recommandons de nettoyer la surface en aluminium du produit au moins une fois par an.

- Essuyer la surface en aluminium avec un chiffon humide.
- Brosser la toile du store avec précaution.



## Correction de la tension du cordon

(Fig. B1 à B3, à la fin des instructions)

Les cordons dans les coulisses peuvent se distendre quelque peu au bout d'une utilisation prolongée et compromettre ainsi le fonctionnement du store. Si le store s'ouvre de lui-même, il faut retendre les cordons.

## Pièces de rechange, pièces d'usure, réparation

(figure A2)

**⚠ Des pièces de remplacement ou d'usure de moindre qualité peuvent être la source de dommages matériels.**

- > Utiliser exclusivement les pièces de remplacement et d'usure d'origine du fabricant.

**⚠ Une réparation incorrecte peut entraîner des dommages matériels ou corporels.**

- > Ne faire réaliser les réparations que par un service agréé.

## Dépose et élimination

(figure B4)

Les stores à enroulement usagés ne doivent pas être éliminés avec les ordures ménagères.

- L'éliminer conformément aux prescriptions locales.

## Algemene veiligheidsaanwijzingen

- Deze handleiding voor montage en gebruik zorgvuldig doornemen en alle aanwijzingen in acht nemen!
- Ervoor zorgen dat deze handleiding voor alle gebruikers toegankelijk is.
- Deze handleiding tot aan het afvoeren van het product zorgvuldig bewaren.
- Deze handleiding bij overdracht aan een nieuwe bezitter overhandigen.

## Gebruik volgens de voorschriften

De jalouzie "exclusief" is bedoeld voor binnengebruik en beschermd tegen hitte en zonlicht.

Het mag uitsluitend aan de daarvoor bestemde roto-woondakvenstertypes gemonteerd en ingezet worden.

De jalouzie "exclusiv" reflecteert en absorbeert een groot deel van de warmtestraling, maar biedt geen volledige bescherming tegen warmte (fysisch gezien).

## Technische gegevens

De afmetingen zijn afhankelijk van het type en van de betreffende raamafmetingen.

## Uitpakking / leveromvang controleren

(afbeelding A1-A2)



### Gevaar voor verstikking!

**Kunststof onderdelen, styropordelen, bouten, kleine onderdelen, etc. kunnen gevarenslijk speelgoed voor kinderen zijn.**

- > Verpakkingsmateriaal en montage-inhoud niet achteloos laten liggen en uit de buurt van kleine kinderen houden.
  - > Kinderen tijdens de montage uit de buurt van de montageplaats houden.
- 
- Verpakkingsmateriaal (karton, piepschuim, kunststof zakjes) a.u.b. volgens de plaatselijke bepalingen afvoeren.
  - Bij het uitpakken en monteren met schone handen of met handschoenen werken om het doek niet vuil te maken.
  - Gelieve de leveromvang te controleren. Gelieve de dealer op de hoogte te brengen als er delen ontbreken.
  - Bij de schroefhulp (**afbeelding A2, deel K**) gaat het om een hulpmiddel, niet om een te monteren deel.

## Gereedschap/hulpmiddelen klaarleggen

(afbeelding A3)

- Kruiskopschroevendraaier, PZ1
- Indien nodig: stabiele opstaphulp (trapladder)
- Schroefhulp (**afbeelding A2, deel K**)

## Montage

(afbeelding 1-4)



### Valgevaar!

- > Niet leunen uit het dakraam.
- > Alleen opstaphulpen gebruiken die stabiel staan en beschikken over voldoende hoog draagvermogen.

### ⚠ Kans op letsel door vallende onderdelen!

- > Uitsluitend voor montage meegeleverd materiaal voor het raamkozijn en hiervoor geschikt bevestigingsmateriaal gebruiken.
- > Gereedschap, onderdelen en bevestigingsmateriaal nooit op opstaphulp leggen.
- > Kinderen tijdens de montage uit de buurt van de montageplaats houden.
- Tijdens de gehele montage erop letten, dat de snoer niet wordt ingeklemd

## Instelling

(afbeelding 5)

Na de montage is geen instelling nodig. De spanning van het snoer is al af fabriek ingesteld.

Als de greeplijst van de jalouzie niet parallel met de cassette staat, moet de greeplijst een keer afgesteld worden.

- Greeplijst helemaal openen (naar de cassette toeschuiven) en pas dan compleet sluiten.

## Bediening

### Jalouzie openen en sluiten (zonder afbeelding)

- Jalouzie in het midden van de greep pakken, aan beide zijden van de haak uitrollen en naar boven schuiven. Het blijft in deze positie staan.

## Reiniging en onderhoud

Met het oog op een lange levensduur, raden wij u aan om het aluminium oppervlak van het product regelmatig, echter ten minste eenmaal per jaar, te reinigen.

- Aluminium oppervlak alleen met een vochtige doek afvegen.
- Het jalouziedoek voorzichtig afborstelen.



## Naspannen van het snoer

(Afbeelding B1-B3, achterste deel handleiding)

De snoeren in de geleiderail kunnen na lang gebruik een beetje uitzetten en hierdoor de werking van het rolgordijn hinderen.

## Reserveonderdelen, verslijtende onderdelen, reparatie

(afbeelding A2)

 **Materiële schade door minderwaardige reserveonderdelen of verslijtende onderdelen!**

- > Uitsluitend originele reserveonderdelen en slijtdelen van de fabrikant gebruiken.

 **Lichamelijk letsel en materiële schade door ondeskundige reparatie!**

- > Reparatie uitsluitend door een vakbedrijf laten uitvoeren.

## Demontage en afvoer

(afbeelding B4)

Uitgediende jalouzieën of onderdelen hiervan horen niet bij het huisvuil.

- Gelieve volgens de plaatselijke voorschriften af te voeren.

## Indicaciones generales de seguridad

- ¡Lea detenidamente estas instrucciones y todas las indicaciones antes de montar y utilizar el producto!
- Encárguese de que todos los usuarios tengan acceso a las instrucciones.
- Guarde las instrucciones con cuidado hasta la eliminación del producto.
- En caso de producirse un cambio de propietario, entregue estas instrucciones al nuevo propietario.

## Uso conforme al previsto

La cortina "exclusiv" está diseñada para ser utilizada en interiores como medida de protección contra el calor y el sol.

Únicamente se puede instalar y utilizar en los modelos de tragaluz Roto aptos para su uso.

Aunque refleja y absorbe gran parte de la radiación térmica, la cortina "exclusiv" no ofrece una protección del 100% contra el calor y el sol (en sentido físico).

## Datos técnicos

Las dimensiones dependen del modelo y del tamaño de la ventana.

## Desembalaje / comprobación del volumen de suministro

(Figura A1-A2)

### ⚠ ¡Peligro de asfixia!

**Las piezas de plástico, poliestireno expandido, los tornillos, las piezas pequeñas y similares pueden convertirse en juguetes peligrosos para los niños.**

- > No deje el material de embalaje y de montaje de forma descuidada y guárde lo fuera del alcance de los niños.
- > No deje que los niños se acerquen al lugar de montaje durante toda la duración del mismo.
- Elimine el material de embalaje (cajas, poliestireno expandido, bolsas de plástico) de acuerdo con la normativa local.
- Antes de desempaquetar y montar el producto, lávese bien las manos o utilice guantes para impedir que se ensucie la colgadura.
- Compruebe el volumen de suministro. Si falta alguna pieza, notifíquelo a su distribuidor.
- El útil roscado (**figura A2, pieza K**) es un medio auxiliar, no una pieza que deba montarse.

## Preparación de las herramientas y medios auxiliares

(Figura A3)

- Destornillador phillips, PZ1
- Según necesidad: medio de elevación estable (escalera de tijera)
- Útil roscado (**Figura A2, pieza K**)

## Montaje

(Figura 1-4)

### ⚠ ¡Peligro de caída!

- > No se asome por el tragaluz.
- > Utilice únicamente medios de elevación que tengan una base sólida, estén bien apoyados y tengan suficiente capacidad.

### ⚠ ¡Peligro de daños personales si se caen los componentes!

- > Para realizar el montaje, utilice únicamente el material de fijación suministrado y apropiado para el material del marco de la ventana.
- > Bajo ningún concepto deje las herramientas, las piezas ni el material de fijación en el medio de elevación.
- > No deje que los niños se acerquen al lugar de montaje durante toda la duración del mismo.
- No deje que el cordón no esté pinzado en ningún lado durante toda la duración del montaje.

## Ajuste

(Figura 5)

Al concluir el montaje no es necesario realizar ajustes. La tensión del cordón ya viene ajustada de fábrica.

Si la barra de asidero de la cortina no está paralela al cofre, alinéela (esta operación tiene carácter extraordinario).

- Abra completamente la barra de asidero (aléjela de usted en dirección al cofre) y vuélvala a cerrar completamente.

## Operación

### Abrir y cerrar la cortina

(No ilustrado)

- Sujete la cortina al centro del asidero y colóquela en la posición deseada.  
Se quedará en la posición donde la deje.



## Mantenimiento y cuidados

Para poder garantizar una vida útil prolongada, se recomienda limpiar la superficie de aluminio del producto como mínimo una vez al año.

- Para limpiar la superficie de aluminio, utilice únicamente un paño húmedo.
- Cepille con cuidado el tejido de la cortina.

## Retensado del cordón

(Figura B1-B3, reverso de las instrucciones)

Debido al uso repetido, los cordones del carril guía podrían alargarse ligeramente y provocar problemas de funcionamiento en la cortina enrollable. Si la cortina se abre sola, vuelva a tensar los cordones.

## Piezas de repuesto, piezas de desgaste, reparación

(Figura A2)

 **¡Daños debidos al uso de piezas de repuesto y de desgaste de mala calidad!**

- > Utilice únicamente piezas de repuesto y de desgaste originales del fabricante.

 **¡Daños personales y materiales debido a una reparación incorrecta!**

- > Encargue las reparaciones únicamente a un técnico especializado. Encargue las reparaciones únicamente a un técnico especializado.

## Desmontaje y eliminación

(Figura B4)

Las cortinas gastadas y sus componentes no forman parte de la basura doméstica.

- Por favor, elimínelos de acuerdo con la normativa local.

## Indicações gerais de segurança

- Ler atentamente estas instruções antes da montagem e do uso e prestar atenção a todas as indicações.
- Fazer com que estas instruções estejam sempre ao alcance de todos os utilizadores.
- Estas instruções deverão ser cuidadosamente guardadas até que o produto seja eliminado.
- No caso de transferência de proprietário, estas instruções deverão ser entregues ao novo proprietário.

## Utilização de acordo com a finalidade

O estore "exclusiv" é produzido para ser usado em ambientes internos e protege do calor e da luz do sol.

Ele só pode ser montado e utilizado nos tipos de janelas de sótão Roto.

O estore "exclusiv" reflecte e absorve uma grande parte da luz do sol, mas não oferece uma protecção térmica e solar de 100% (no sentido físico).

## Dados técnicos

As dimensões dependem do tipo e das dimensões da janela.

## Desembalar / verificar o âmbito de fornecimento

(Fig. A1-A2)

### ⚠ Perigo de asfixia!

**Peças de plástico, esferovite, parafusos, peças pequenas, etc. podem tornar-se um brinquedo perigoso para as crianças.**

- O material de embalagem e de montagem não deve ser deixado sem cuidados ao alcance de bebés e crianças.
- Manter as crianças afastadas do local de montagem durante todo o processo de montagem.
- O material de embalagem (caixas de cartão, esferovite, sacos de plástico) deverá ser eliminado segundo os regulamentos locais.
- Durante a desembalagem e a montagem as mãos deverão estar limpas ou trabalhar com luvas para não sujar o estore.
- Verificar o âmbito de fornecimento. Se faltarem peças, consultar o revendedor especializado.
- O auxiliar de aparaflusamento (Fig. A2, peça K) é um meio auxiliar e não se trata de uma peça para ser montada.

## Colocar à disposição ferramentas / meios auxiliares

(Fig. A3)

- Chave de parafusos Philips PZ1
- Caso necessário, um escadote estável
- Auxiliar de aparaflusamento (Fig. A2, peça K)

## Montagem

(Fig. 1-4)

### ⚠ Perigo de queda!

- > Não se debruçar da janela de sótão.
- > Só utilizar escadotes estáveis, bem fixos e que tenham uma capacidade de carga adequada.

### ⚠ Perigo de ferimentos causados por peças que possam cair!

- > Para a montagem, utilizar exclusivamente o material de fixação fornecido e adequado ao aro da janela.
- > Nunca colocar nos escadotes ferramentas, peças e material de fixação
- > Manter as crianças afastadas do local de montagem durante todo o processo de montagem.
- Durante todo o processo de montagem, observar que o cordão não fique retido.

## Ajustes

(Fig. 5)

Após a montagem, não é necessário fazer ajustes. A tensão do cordão já vem ajustada de fábrica.

Caso a régua inferior do estore não esteja paralela à caixa de recolha, será necessário alinhar uma só vez a referida régua.

- Empurrar a régua para cima, na direcção da caixa de recolha e só depois puxá-la completamente até baixo.

## Comando

### Abrir e fechar o estore

(Sem figura)

- Pegar no meio da régua a deslocar o estore para a posição desejada.  
Ele permanece imobilizado em qualquer posição.

## Conservação e manutenção

Para uma longa vida útil, recomendamos que a superfície em alumínio do produto seja limpa pelo menos uma vez por ano.

- A superfície de alumínio só deverá ser limpa com um pano húmido.
- Escovar cuidadosamente o estore.



## Esticar os cordões

(Figura B1-B3, parte traseira do manual)

Os cordões na calha podem distender-se com o uso prolongado e causar maus funcionamento do estore. Se o estore se abrir por si só, os cordões deveriam ser esticados.

## Peças sobresselentes, peças de desgaste, reparação

(Fig. A2)

 **Perigo de danos materiais se forem usadas peças sobresselentes ou de reposição de qualidade inferior!**

- > Devem ser usadas exclusivamente peças sobresselentes ou peças de desgaste originais do fabricante.

 **Perigo de danos pessoais e materiais devido a reparações mal executadas!**

- > As reparações só devem ser feitas por uma empresa especializada.

## Desmontagem e eliminação

(Fig. B4)

Os estores ou peças usados não devem ser eliminados no lixo doméstico.

- A eliminação deverá ser feita de acordo com os regulamentos locais.

## Ogólne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

- Niniejszą instrukcję należy dokładnie przeczytać przed przystąpieniem do montażu i obsługi; przestrzegać wszystkich wskazówek!
- Zapewnić dostęp wszystkich użytkowników do niniejszej instrukcji.
- Instrukcję przechowywać do momentu utylizacji produktu.
- W przypadku zmiany właściciela przekazać również instrukcję.

## Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Roleta „exclusiv” jest przeznaczona do użytku wewnętrz pomieszczeń i służy do ochrony przed wysoką temperaturą i światłem słonecznym.

Można ją montować i użytkować wyłącznie na odpowiednich typach okien obrotowych i dachowych.

Roleta „exclusiv” odbija i pochłania dużą część promieniowania słonecznego, nie zapewnia jednak kompletnej ochrony przed słońcem i wysoką temperaturą (w sensie fizycznym).

## Dane techniczne

Wymiary są zależne od typu i odpowiednich wymiarów okna.

## Rozpakowywanie / kontrola zakresu dostawy

(Rysunek A1-A2)



### Ryzyko uduszenia!

**Elementy z tworzywa sztucznego, styropian, śruby, małe elementy itd. nie są bezpiecznymi zabawkami.**

- > Nie pozostawiać bez nadzoru materiału opakowania ani elementów montażowych i nie dopuścić dzieci do drobnych części.
  - > Nie dopuścić dzieci do miejsca montażu.
- 
- Materiał opakowania (karton, styropian, folia z tworzywa sztucznego) poddać utylizacji zgodnie z przepisami lokalnymi.
  - Podczas rozpakowywania i montażu pracować czystymi rękami lub w rękawiczkach, aby nie zabrudzić zasłony.
  - Sprawdzić zakres dostawy. W razie braku części skontaktować się ze sprzedawcą.
  - Pomoc przy przykręcaniu (Rys. A2, część K) to środek pomocniczy, a nie montowany element.

## Przygotowanie narzędzi / środków pomocniczych

(Rysunek A3)

- Śrubokręt krzyżakowy, PZ1
- W razie potrzeby: stabilny element do wchodzenia (drabina)
- Pomoc przy przykręcaniu (Rys. A2, część K)

## Montaż

(Rysunek 1-4)



### Ryzyko upadku!

- > Nie wychylać się przez okno dachowe.
- > Elementy do wchodzenia muszą mieć stabilną konstrukcję i odpowiednią siłę nośną!



### Ryzyko odniesienia obrażeń. Uważać na spadające elementy.

- > Do montażu używać wyłącznie dołączonych elementów montażowych odpowiednich do materiału ramy okiennej.
  - > Nigdy nie odkładać narzędzi, elementów budowy ani elementów mocujących na środkach do wchodzenia.
  - > Nie dopuścić dzieci do miejsca montażu.
- Podczas montażu uważać, aby sznurek nie został zakleszczony.

## Ustawianie

(Rysunek 5)

Po zakończeniu montażu nie są wymagane żadne ustawienia. Naprężenie sznurka jest ustawione fabrycznie.

Jeżeli listwa z uchwytem rolety nie jest wyrównana równolegle do kaset, należy wyrównać listwę:

- Całkowicie otworzyć listwę z uchwytem (wsunąć w kasetę) i dopiero wtedy całkowicie zamknąć.

## Obsługa

### Otwieranie i zamykanie rolety (bez rysunku)

- Chwycić roletę w połowie uchwytu i przesunąć na żądaną pozycję.  
Roletę można zatrzymać w dowolnym położeniu.

## Pielęgnacja i konserwacja

W celu zapewnienia długiej żywotności zaleca się regularne czyszczenie aluminiowej powierzchni produktu (wymagane co najmniej raz w roku).

- Powierzchnię aluminiową wycierać wyłącznie wilgotną szmatką.
- Ostrożnie szczotkować zaslonę rolety.



## **Regulacja naprężenia sznura (Rysunek B1-B3, tylna część instrukcji)**

Po dłuższym okresie użytkowania sznurki w prowadnicach szynowych mogą ulec rozciągnięciu, co negatywnie wpływa na działanie rolety. Jeżeli roleta otwiera się samoczynnie, należy wyregulować naprężenie szunrków.

## **Części zamienne, zużywalne, naprawy**

**(Rysunek A2)**

**Ryzyko uszkodzeń przez części zamienne  
i zużywalne niskiej jakości!**

- > Używać wyłącznie oryginalnych części zamiennych i zużywalnych producenta.

**Ryzyko odniesienia obrażeń i uszkodzeń  
w wyniku nieprawidłowych napraw!**

- > Naprawy zlecać wyłącznie firmom specjalistycznym.

## **Demontaż i utylizacja**

**(Rysunek B4)**

Zużytych rolet i ich elementów nie należy traktować jak normalnych odpadów domowych.

- Poddać je utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami lokalnymi.

## Общие указания по технике безопасности

- Внимательно прочтите настояще руководство перед монтажом и применением, соблюдайте все указания!
- Обеспечьте всем пользователям доступ к этой инструкции.
- Бережно храните данное руководство вплоть до утилизации изделия.
- В случае смены владельца передайте руководство новому пользователю.

## Использование согласно назначению

Штора "exclusiv" предназначена для применения внутри помещений и для защиты от жары и солнечного света.

Ее можно монтировать только на предусмотренных для этого случая поворачивающихся чердачных окнах поворотного типа.

Штора "exclusiv" отражает и поглощает большую часть солнечных лучей, однако не обеспечивает 100-процентную защиту от лучей солнца и жары (в физическом смысле).

## Технические характеристики

Габариты зависят от типа и соответствующих размеров окон.

## Распаковка/проверка комплекта поставки (Рис. A1-A2)

### ⚠ Опасность смерти от удушья!

**Детали из пластмассы и пенополистирола, винты, мелкие детали и т. п., попав в руки детей, представляют смертельную опасность.**

- > Не оставлять упаковочный материал и материал для монтажа на видном месте, хранить их в месте, недоступном для детей, отдельно от мелких деталей.
  - > Не подпускайте детей к месту монтажа в течение всего процесса установки.
- 
- Упаковочный материал (картон, пенополистирол, пакеты из синтетических материалов) утилизируйте в соответствии с местным законодательством.
  - Перед распаковкой или монтажом вымойте руки или используйте перчатки, чтобы не загрязнить занавес.
  - Пожалуйста, проверьте комплект поставки. При отсутствии деталей обратитесь к дилеру.
  - Шаблон (рисунок A2, часть K) представляет собой вспомогательное средство, а не монтируемую деталь.

## Подготовка инструментов/вспомогательных средств

### (Рис. A3)

- Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, PZ1
- При необходимости средство подъема (лестница)
- Шаблон (рисунок A2, часть K)

## Монтаж

### (Рис. 1-4)



### ⚠ Опасность падения!

- > Не высаживайтесь через чердачное окно.
- > Используйте только средства подъема с прочной опорой, достаточным сцеплением и достаточно высокой грузоподъемностью!



### ⚠ Опасность травмирования при падении деталей!

- > Для монтажа использовать только крепежный материал из комплекта поставки, соответствующий материалу рамы окна.
- > Никогда не складывайте инструмент, детали и крепежный материал на средствах подъема.
- > Не подпускайте детей к месту монтажа в течение всего процесса установки.
- В ходе всего процесса монтажа следите, чтобы шнур не защемлялся.

## Настройка

### (Рис. 5)

После монтажа настройка не нужна. Натяжение шнура уже настроено на заводе.

Если захватная планка шторы не находится параллельно кассете, ее нужно один раз выровнять.

- Полностью открыть захватную планку (отодвинуть в сторону кассеты) и только тогда полностью закрыть.

## Эксплуатация

### Открытие и закрытие шторы (без иллюстраций)

- Возьмитесь за середину ручки шторы и переместите штору в нужное положение. Она остановится в указанном положении.



## **Уход и техническое обслуживание**

Для обеспечения долгого срока службы мы рекомендуем выполнять очистку алюминиевой поверхности изделия как минимум один раз в год.

- Вытирайте алюминиевую поверхность только влажной тканью.
- Осторожно вычистите штору.

## **Дополнительная натяжка шнура**

**(Рисунок В1-В3, задняя часть руководства)**

Шнурсы в направляющей после длительного применения могут несколько удлиниться, что повлияет на функционирование шторы. Если штора открывается самостоятельно, необходимо выполнить дополнительную натяжку шнурков.

## **Запасные части, изнашивающиеся детали, ремонт**

**(Рис. А2)**

 **При использовании низкокачественных запчастей или изнашивающихся деталей возможен материальный ущерб!**

- > Используйте только оригинальные запчасти и изнашивающиеся детали от изготовителя.

 **Опасность травмирования и материального ущерба вследствие ненадлежащего ремонта!**

- > Поручайте проведение ремонта только специализированным предприятиям.

## **Демонтаж и утилизация**

**(Рис. В4)**

Шторы и другие детали, отслужившие свой срок, нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами.

- Обеспечьте утилизацию согласно местному законодательству.

## Üldised ohutusjuhised

- Käesolev juhend tuleb enne monteerimist ja kasutamist hoolikalt läbi lugeda ning järgida kõiki selles olevaid juhiseid!
- Juhend peab olema kõigile kasutajatele kättesaadav.
- Seda juhendit tuleb hoolikalt säilitada kuni toote kõrvaldamiseni.
- Juhend tuleb seadme omaniku vahetumisel anda uuele omanikule.

## Sihipärane kasutamine

Ruloo "exclusiv" on ette nähtud kasutamiseks siseruumides ning kaitseb kuumuse ja päikesevalguse eest.

Seda tohib paigaldada ainult selleks ettenähtud rotokatuseakendele.

Ruloo "exclusiv" peegeldab ja neelab suure osa päike-sekiirgusest, kuid ei paku päikese ja sooja eest 100%list kaitset (füüsikalises mõttes).

## Tehnilised andmed

Mõõtmed sõltuvad tüübist ja vastavatest aknamõõtustest.

## Lahtipakkimine / tarnekomplekti

### kontrollimine

(joonis A1-A2)



#### Lämbumisoht!

Plastosad, polüstüreenist detailid, kruvid, väikedetailid jne võivad olla lastele ohtlikud.

- > Ärge jätkage pakkematerjali ja paigaldustarvikuid järelevalveta ning hoidke neid lastele kättesaamalt.
- > Lapsed ei tohi kogu montaaži ajal montaažikohas viibida.

- Kõrvaldage pakkematerjal (papp, polüstüreen, kile-kotid) vastavalt kohalikele eeskirjadele.
- Toode tuleb lahti pakkida ja paigaldada puhaste kätega, et materjali mitte määrida.
- Kontrollige tarnekomplekti. Detailide puudumisel küsige neid edasimüüjalt.
- Kruviabi (joonis A2, detail K) on abivahend, mitte monteeritav detail.

## Tööriistade/abivahendite valmispanek

(joonis A3)

- Ristpeakruckeeraja, PZ1
- Vajadusel: stabiilne ronimisabi (redel)
- Kruviabi (joonis A2, detail K)

## Paigaldus

(joonis 1-4)



#### Kukkumisoht!

- > Ärge upitage ennast katuseaknast välja.
- > Kasutage ainult stabiilset, piisavalt tugevat ja kannavõimelist ronimisabi!



#### Allakukkuvad detailid tekitavad vigastus-ohtu!

- > Kasutage monteerimiseks eranditult kaasasolevaid ja aknaraamimaterjalile vastavaid kinnitusvahendeid.
- > Ärge asetage tööriisti, detaile ja kinnitusvahendeid mitte kunagi ronimisabile.
- > Lapsed ei tohi kogu montaaži ajal montaažikohas viibida.
- Kogu montaaži ajal tuleb jälgida, et nöör ei jäääks millegi vahelle.

## Reguleerimine

(joonis 5)

Pärast monteerimist pole reguleerimine vajalik. Nöör on tehases eelreguleeritud.

Juhul kui ruloo haardeliist ei ole kassetiga paralleelne, tuleb liist üks kord joondada:

- Avage haardeliist täielikult (lükake kasseti poole) ja sulgege seejärel täielikult.

## Kasutamine

### Ruloo avamine ja sulgemine

(joonist pole)

- Võtke rulost pideme keskelt kinni ja lükake soovitud asendisse.  
See jäab igas asendis seisma.

## Hooldus

Pika kasutusea tagamiseks soovitame toote aluminiumpinda vähemalt kord aastas puhastada.

- Pühkige aluminiumpinda ainult niiske lapiga.
- Pühkige kardinaosa ettevaatlikult harjaga.



## Nööri pingutamine

(joonis B1-B3, tagumine juhendiosas)

Juhtsiinides olevad nöörid võivad pärast pikemat kasutamist veidi venida ja kerimismehhanismi tööd halveneda. Kui kerimismehhanism avaneb iseenesest, tuleb nööre pingutada.

## Varuosad, kuluvad osad, remont

(joonis A2)

 **Madala kvaliteediga varu- ja kuluvad osad võivad tekitada materiaalset kahju!**

- > Kasutage ainult tootja originaalvaru- ja kuluvaid osi.

 **Asjatundmatu remont võib tekitada isiku- ja materiaalset kahju!**

- > Laske remont läbi viia eranditult vastavas töökojas.

## Demonteerimine ja kõrvaldamine

(joonis B4)

Vanu ruloosid ei tohi visata olmeprügi hulka.

- Kõrvaldage need vastavalt kohalikele eeskirjadele.

## Vispārējās drošības norādes

- Pirms montāžas un lietošanas rūpīgi izlasiet šo instrukciju un ievērojet visas norādes!
- Parūpējieties par to, lai šī instrukcija ir pieejama visiem lietotājiem.
- Rūpīgi saglabājiet šo lietošanas instrukciju līdz izstrādājuma utilizēšanai.
- Mainoties īpašniekiem, nododiet šo instrukciju jaunajam īpašniekam.

## Pareiza lietošana

Rullo žalūzija „exclusiv“ ir paredzēta lietošanai iekštelpās un aizsargā no karstuma un saules gaismas.

To drīkst montēt un izmantot vienīgi pie tam paredzētiem Roto jumta logu modeļiem.

Rullo žalūzija „exclusiv“ atstaro un absorbē lielāko daļu saules staru, taču nenodrošina 100% aizsardzību pret sauli un karstumu (fiziskā nozīmē).

## Tehniskie dati

Izmērs atkarīgs no modeļa un no atbilstošā loga izmēra.

## Izsaiņošana / piegādes komplekta pārbaude (attēli A1-A2)

### ⚠ Nosmakšanas risks!

**Plastmasas detaļas, stiropora detaļas, skrūves, sīkas detaļas u.c. bērniem var kļūt par bīstamu rotāļlietu.**

- > Iesaiņojuma materiālu un montāžas komplektu neatstājiet bez uzraudzības, un neļaujiet tiem piekļūt bērniem un mazbērniem.
  - > Visas montāžas laikā neļaujiet bērniem uzturēties montāžas zonā.
- 
- Iesaiņojuma materiālu (kartonu, stiroporu, plastmasas maisiņus) lūdzam utilizēt atbilstoši vietējie noteikumiem.
  - Izsaiņojot un montējot, strādājiet ar tīrām rokām vai cimdiem, lai nenosmērētu žalūzijas audumu.
  - Lūdzam pārbaudīt piegādes komplektu. Ja trūkst kādu detaļu, pieprasiet tās īpašajā tirdzniecības vietā.
  - Skrūvēšanas palīgierīce (attēls A2, detaļa K) ir palīgierīce, nevis montējama detaļa.

## Nolieciet pa rokai instrumentus / palīgierīces

(attēls A3)

- Krustīņa skrūvgriezis, PZ1
- Nepieciešamības gadījumā: stabilas kāpnes (sastatņu kāpnes)
- Skrūvēšanas palīgierīce (attēls A2, detaļa K)

## Montāža

(attēli 1-4)

### ⚠ Nokrišanas risks!

- > Neizliecieties pa jumta logu.
- > Izmantojiet vienīgi kāpnes ar stabili pamatni, pietiekamu atbalstu un pietiekoši lielu nestspēju.

### ⚠ Savainošanās risks ar krītošām detaļām!

- > Montāžai izmantojiet vienīgi piegādāto un loga rāmja materiālam atbilstošo piestiprināšanas materiālu.
  - > Instrumentus, detaļas un piestiprināšanas materiālu nekad nenolieciet uz kāpnēm.
  - > Visas montāžas laikā neļaujiet bērniem uzturēties montāžas zonā.
- Visas montāžas laikā uzmaniet, lai aukla nav iesprūdusi.

## Iestatīšana

(attēls 5)

Pēc montāžas nav nepieciešama iestatīšana. Auklas iespriegojums jau ir iestatīts rūpīcā.

Ja rullo žalūzijas apakšējais stienis neatrodas paralēli kasetei, apakšējo stieni nepieciešams vienu reizi pierugulēt:

- Apakšējo stieni uzbīdiet līdz pašai augšai (līdz kasetei) un tikai tad pilnībā novelciet līdz apakšai.

## Apkalpošana

### Rullo žalūzijas atvēršana un aizvēršana (bez attēla)

- Satveriet rullo žalūziju apakšējā stieņa vidū un pabīdīt to uz vēlamo pozīciju. Tā apstājas jebkurā pozīcijā.

## Kopšana un apkope

Lai nodrošinātu ilgu produkta kalpošanu, iesakām produkta alumīnija virsmu tīrīt ne retāk kā reizi gadā.

- Alumīnija virsmu tikai noslaukiet ar mitru drānu.
- Žalūzijas audumu uzmanīgi noslaukiet ar suku.



## Auklas iespriegošana

(attēli B1-B3, instrukcijas beigu daļā)

Auklas vadlīstē pēc ilgākas lietošanas var nedaudz izstiepties un līdz ar to pasliktināt rullo žalūzijas funkcionalitāti. Ja rullo žalūzija patstāvīgi slīd uz augšu, auklas vajadztu iespriegot.

## Rezerves daļas, nodiluma daļas, remonts

(attēls A2)

**Ierīces bojājuma risks, lietojot mazvērtīgas rezerves un nodiluma daļas!**

- > Izmantojet vienīgi ražotāja oriģinālās rezerves un nodiluma daļas.

**Personu ievainojuma vai ierīces bojājuma risks nepareiza remonta dēļ!**

- > Remontu drīkst veikt vienīgi specializētie uzņēmumi.

## Demontāža un utilizācija

(attēls B4)

Nolietotas rullo žalūzijas vai to detaļas nav paredzēts izmest sadzīves atkritumos.

- Lūdzam utilizēt atbilstoši vietējie noteikumiem.

## Bendrosios saugos taisyklės

- Prieš montavimą ir naudojimą atidžiai perskaitykite instrukciją ir laikykitės visų nurodymų!
- Pasirūpinkite, kad ši instrukcija būtų prieinama visiems naudotojams.
- Šią instrukciją rūpestingai saugokite, kol gaminys bus utilizuotas.
- Parduodami įsigytą gaminį, šią instrukciją perduokite naujam savininkui.

## Naudojimas pagal paskirtį

Roletas „exclusiv“ skirtas naudoti patalpų viduje ir saugoti nuo šilumos ir saulės šviesos.

Juos galima montuoti ir naudoti tik su tam numatytais stoglangių modeliais.

Roletai „exclusiv“ atspindi ir sugeria didelę saulės spin-diliuotės dalį, tačiau neužtikrina 100 % apsaugos nuo saulės ir šilumos (fizikine prasme).

## Techniniai duomenys

Matmenys priklauso nuo modelio ir atitinkamų langų matmenų.

## Išpakavimas / prekės apimties patikrinimas (pav. A1 – A2)

### ⚠️ Pavojinga, galima uždusti!

**Vaikų žaidimai su plastiku, stiroporu, varžtais, smulkiomis detalėmis ir pan. gali būti pavojingi.**

- Nepalikite be priežiūros pakuotės medžiagų ir montavimui skirtų dalių, saugokite jas nuo vaikų ir mažylių.
  - Montavimo metu neleiskite vaikams prisiartinti prie montavimo vietas.
- 
- Prašome pakuotės medžiagas (kartoną, stiroporą, plastikinius maišelius) utilizuoti pagal vietines taisykles.
  - Kad neišteptumėte audinio, išpakavimą ir montavimą vykdykite švariomis rankomis arba mūvėdami pirštines.
  - Patirkinkite, ar pristatyta visa prekė. Jeigu trūksta kokių nors dalių, kreipkitės į savo pardavėją.
  - **Pav. A2 pavaizduota dalis K** yra pagalbinė priveržimo priemonė, o ne montuojamoji detalė.

## Įrankių / pagalbinių priemonių pasiruošimas

### (Pav. A3 )

- Kryžminis atsuktuvas PZ1
- Jeigu reikia: stabilios kopėčios
- Pagalbinė priveržimo priemonė (**pav. A2, dalis K**)

## Montavimas

### (1-4 pav.)

### ⚠️ Pavojinga, galima nukristi!

- Nepersisverkite per stoglangį.
- Naudokite tik tvirtai stovinčias, pakankamai stabilias ir atitinkamos keliamosios galios kopėčias!

### ⚠️ Jus gali sužeisti krintantys montuojami elementai!

- Montavimui naudokite tik prie prekės pridėtas ir lango rémo medžiagą atitinkančias tvirtinimo priemones.
  - Niekada ant kopėčių nedékite įrankių, montuojamų elementų ar tvirtinimo priemonių.
  - Montavimo metu neleiskite vaikams prisiartinti prie montavimo vietas.
- Montavimo metu užtikrinkite, kad virvelė nebūtų užspausta.

## Reguliacijos

### (5 pav.)

Po montavimo nieko nereikia reguliuoti. Virvelė jau gamykloje yra sureguliuota.

Jeigu roleto rankenos juostelė nėra lygiagreti dėžutei, ją reikia vieną kartą išlyginti:

- Rankenos juostelę atidarykite iki galo (stumkite link dėžutės) ir tik tada visą uždarykite.

## Naudojimasis

### Roleto uždarymas ir atidarymas (be pav.)

- Roletą paimkite per rankenos vidurį ir pastumkite į norimą padėtį. Jos liks bet kurioje padėtyje.

## Valymas ir priežiūra

Kad gaminys ilgai laikytų, rekomenduojame bent kartą per metus nuvalyti jo paviršių.

- Aluminio dangos paviršių valykite tik drėgna šluoste.
- Roleto medžiagą atsargiai valykite šepeteliu.



## Papildomas virvelės įtempimas

(B1-B3 pav., instrukcijos pabaigoje)

Po ilgesnio naudojimo virvelės kreipiančiojoje gali šiek tiek ištysti ir dėl to sutrikdyti ritininių žaliužių veikimą. Jeigu ritininės žaliuzės pačios atsidaro, tada reikėtų virveles įtempti.

## Atsarginės dalys, susidévinčios detalės, remontas

(Pav. A2)

 **Naudodamai menkavertes atsargines ar susidévinčias dalis galite sugadinti gaminį!**

- > Naudokite tik originalias gamintojo siūlomas atsargines ir susidévinčias dalis.

 **Netinkamai atliekami remonto darbai gali sužeisti žmones arba pridaryti materialinės žalos!**

- > Remonto darbus patikékite tik specializuotai įmonėi.

## Demontavimas ir utilizavimas

(Pav. B4)

Atitarnavusius roletus arba konstrukcines jų dalis nederia mesti kartu su buitinėmis šiukslėmis.

- Prašome utilizuoti pagal vietines taisykles.

## Všeobecné bezpečnostní pokyny

- Prosím pročtěte si pečlivě před montáží a použitím tento návod a dodržujte všechny pokyny!
- Prosím postarejte se o to, aby byl návod pro všechny uživatele přístupný.
- Uchovávejte pečlivě tento návod až do likvidace produktu.
- Při změně vlastníka předejte tento návod novému majiteli.

## Použití v souladu s určením

Roleta "exclusiv" je určena pro použití ve vnitřních prostorách a chrání před horkem a slunečním světlem.

Smí se montovat a používat výlučně na výklápěcí střešní okna obytných prostor, pro které je určena.

Roleta exclusiv" odráží a absorbuje velkou část slunečního záření, nenabízí však 100% ochranu před sluncem a teplem (fyzikálně vzato).

## Technické údaje

Rozměry jsou závislé na typu a příslušných rozměrech okna.

## Vybalení / kontrola obsahu dodávky (obrázek A1-A2)

### ⚠ Nebezpečí zadušení!

**Plastové díly, polystyrénové díly, šrouby, malé díly atd. by se pro děti mohly stát nebezpečnou hráčkou.**

- > Nenechávejte balící materiál a díly určené k montáži ležet bez dozoru a zabraňte dětem a novorozencům v přístupu k nim.
  - > Zabraňte dětem během celého montážního procesu v přístupu na místo montáže.
- 
- Balící materiál (kartony, polystyrén, plastové sáčky) prosím zlikvidujte dle místních nařízení.
  - Při vybalování a montáži pracujte s čistýma rukama nebo v rukavicích, abyste zabránily znečištění závěsu.
  - Prosím zkonztrulujte obsah dodávky. Jestliže budou chybět nějaké díly, poptejte je prosím u distributora.
  - U montážní pomůcky pro zašroubování (**obrázek A2, díl K**) se jedná o pomocný prostředek a nikoliv o díl určený k vlastní montáži.

## Příprava nástrojů / pomůcek

### (obrázek A3)

- Křížový šroubovák, PZ1
- V případě potřeby: stabilní pomůcka pro výstup (štafle)
- Montážní pomůcka pro zašroubování (**obrázek A2, díl K**)

## Montáž

### (obrázek 1-4)

### ⚠ Nebezpečí pádu!

- > Nenahýbejte se ven ze střešního okna.
- > Používejte pouze stabilní výstupní pomůcky, které mají dostatek možností pro přidržení a dostatečnou nosnost!

### ⚠ Nebezpečí poranění padajícími díly!

- > Pro montáž používejte výlučně upevňovací materiál obsažený v dodávce a odpovídající materiálu rámu okna.
- > Nikdy neodkládejte nástroje, konstrukční díly a upevňovací materiál na výstupní pomůcky.
- > Zabraňte dětem během celého montážního procesu v přístupu na místo montáže.
- Během celého montážního procesu dbejte, aby se šňůra nikde nepřiskřípla.

## Nastavení

### (obrázek 5)

Po montáži není žádné nastavení třeba. Napnutí šňůry je již přednastaveno z výroby.

Jestliže se úchopná lišta rolety nenachází vodorovně ke kazetě, je třeba ji jednorázově vyrovnat.

- Úchopnou lištu plně vytáhněte (přisuňte jí ke kazetě) a teprve poté jí kompletně stáhněte.

## Obsluha

### Zvedání a spouštění rolety (bez obrázku)

- Roletu uchopte ve středu úchopné lišty a přesuňte jí do požadované polohy.

## Péče a údržba

Pro zajištění dlouhé životnosti produktu vám doporučujeme, hliníkový povrch produktu alespoň jednou za rok vyčistit.

- Hliníkový povrch otírejte pouze vlhkým hadříkem.
- Opatrně odstrojte plátno rolety.



## Dodatečné napnutí šňůry

(obrázek B1 - B3, zadní část návodu)

Šňůry ve vodící liště se mohou po delším používání trochu vytahat a ovlivnit tím činnost rolety. Jestliže se roleta vytahuje samočinně, je třeba tyto šňůry donapnout.

## Náhradní díly, díly podléhající opotřebení, oprava

(obrázek A2)

**⚠️ Věcné škody prostřednictvím nekvalitních náhradních dílů nebo dílů podléhajících opotřebení!**

- > Používejte výlučně originální náhradní díly a díly podléhající opotřebení od výrobce.

**⚠️ Škody na majetku a osobách prostřednictvím neodborných oprav!**

- > Nechte provádět opravy výlučně odbornou provozovnou.

## Demontáž a likvidace

(obrázek B4)

Vysloužilé rolety a součásti nepatří do domácího odpadu.

- Prosím zlikvidujte dle místních nařízení.

## Všeobecné bezpečnostné pokyny

- Pred montážou a použitím si starostlivo prečítajte tento návod a dodržte všetky pokyny!
- Postarajte sa o to, aby bol tento návod všetkým uživatelia dostupný.
- Uschovávajte tento návod po celú dobu používania výrobku.
- V prípade zmeny majiteľa výrobku, odovzdajte tento návod novému majiteľovi.

## Používanie na určený účel

Roleta "exclusiv" je určená na použitie v interiéroch a ochraňuje pred horúčavou a slnečným svetlom.

Môže sa inštalovať a používať výhradne len na nato určených typoch strešných okien spoločnosti Roto.

Roleta "exclusiv" reflektuje a absorbuje väčšinu slnečného žiarenia, nezabezpečuje však 100%-nú slnečnú a tepelnú ochranu (vo fyzikálnom zmysle).

## Technické údaje

Rozmery zatemňovacej rolety sú závislé od typu a odpovedajúcich rozmerov okien.

## Vybalenie / Kontrola rozsahu dodávky

(Obr. A1-A2)

### ⚠ Nebezpečenstvo udusenia!

**Plastové a polystyrénové diely, skrutky, osatné malé diely, atď., by mohli byť pre deti nebezpečnou hračkou.**

- > Obalový materiál a montážny obsah nenechávajte voľne ležať a držte ho mimo dosahu detí!
  - > Počas celej doby montáže zaistite bezpečnú vzdialenosť detí od miesta montáže.
- 
- Obalový materiál (kartón, polystyrén, plastové sáčky) zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi.
  - Pri vybaľovaní a inštalácii pracujte s čistými rukami alebo použite rukavice, aby ste záves neznečistili.
  - Skontrolujte prosím obsah dodávky. V prípade, že niejaké diely chýbajú, sa obráťte na odborného predajcu.
  - Pri pomôcke na skrutkovanie (Obr. A2, diel K) sa jedná vyslovene o inštalačnú pomôcku, nie o montážny diel.

## Prípravenie nástrojov / pomôcok

(Obr. A3)

- Krížový skrutkovač, PZ1
- V prípade potreby stabilná výstupná pomôcka (dvojitý rebrík)
- Pomôcka na skrutkovanie (Obr. A2, diel K)

## Montáž

(Obr. 1-4)

### ⚠ Nebezpečenstvo pádu!

- > Zo strešných okien sa nevykláňajte.
- > Použite len pomôcky s pevným umiestnením, doстатocnou podporou a dostatočne vysokou nosnosťou!

### ⚠ Nebezpečenstvo zranenia zapríčinené padajúcimi konštrukčnými dielmi!

- > Na montáž použite výhradne upevňovací materiál obsiahnutý v dodávke a zodpovedajúci materiálu okenného rámu.
- > Nástroje, konštrukčné diely a upevňovací materiál nikdy nepokladajte na výstupné pomôcky.
- > Počas celej doby montáže zaistite bezpečnú vzdialenosť detí od miesta montáže.
- Počas celej doby montáže dajte pozor na to, aby sa nezacvikla šnúra.

## Nastavenie

(Obr. 5)

Po prevedení montáže nie je potrebné žiadne nastavanie. Napnutie šnúr je už prednastavené výrobcom.

V prípade, že úchopná lišta rolety nesedí paralelne ku kazete, jednorázovo ju nastavte:

- Úchopnú lištu úplne otvorte (posuňte ju ku kazete) a až potom kompletnie zavrite.

## Obsluha

### Vyťahovanie a zaťahovanie rolety (Bez vyobrazenia)

- Chyťte roletu v strede úchopnej lišty a posuňte do požadovanej pozície. Ostane stáť v každej pozícii.

## Údržba a ošetrovanie

Na zabezpečenie dlhej životnosti Vám odporúčame čistiť hliníkový povrch výrobku minimálne jeden krát za rok.

- Hliníkový povrch pretrite len vlhkou handričkou.
- Záves rolety opatrne vykefujte.



## Dodatočné napnutie šnúr

(Obr. B1-B3, zadná časť návodu)

Šnúry vo vodiacej koľajnici sa môžu po dlhšom používaní trochu natiahnuť a tým obmedziť funkciu rolety. V prípade, že sa roleta samostatne otvára, dopnite šnúry.

## Náhradné diely, opotrebované diely,

oprava

(Obr. A2)

**Nebezpečenstvo vzniku vecných škôd spôsobené menej hodnotnými náhradnými alebo opotrebovanými dielmi!**

- > Použite výlučne originálne náhradné a opotrebované diely výrobcu

**Neodborná oprava môže zapríčiniť poškodenie osôb, alebo materiálne škody!**

- > Opravu zverte výlučne odbornému servisu.

## Demontáž a likvidácia

(Obr. B4)

Doslúžené vonkajšie rolety alebo ich konštrukčné diely nepatria do domového odpadu.

- Likvidujte prosím v súlade s miestnymi predpismi.

## Általános biztonsági utasítások

- A szerelés és használat előtt olvassa el gondosan a jelen utasítást és vegye figyelembe az összes megjegyzést!
- A jelen utasítás minden felhasználó számára hozzáérhető kell legyen.
- Az utasítást a termék végleges ártalmatlanításáig gondosan meg kell őrizni.
- Ha a termék tulajdonost vált, a jelen utasítást át kell adni az új tulajdonosnak.

## Rendeltetésszerű használat

Az „exclusiv” roletta beltéri használatra készült, és védővel és napfénytel szemben.

Csak a Roto típusú tetőablakoknál szerelhetők fel és alkalmazhatók.

Az „exclusiv” roletta visszaveri és elnyeli a hősugarak nagy részét, azonban nem biztosít 100%-os védelmet a napfény és a hő ellen (fizikai értelemben).

## Műszaki adatok

A méretek függnek a típustól és az adott ablakmérettől.

## Kicsomagolás/Szállítási terjedelem ellenőrzése

(A1-A2. kép)



### Fulladási veszély!

**A műanyag fóliák, styropor darabok, csavarok, kisebb alkatrészek stb. veszélyes játékká válhatnak a gyerekek kezében.**

- Ne hagyja a csomagolóanyagot és a szerelési alkatrészeket vigyázatlanul, és tartsa távol a gyerekektől.
  - A gyerekeket a teljes szerelési folyamat alatt tartsa távol a szerelési helytől!
- 
- A csomagolóanyagot (kartont, styroport, műanyag zacskót) ártalmatlanítsa a helyi előírásoknak megfelelően.
  - A kicsomagoláskor és szereléskor dolgozzon tiszta kézzel vagy kesztyűvel, hogy az árnyékolót ne kenje össze.
  - Kérem, ellenőrizze a szállítási terjedelmet. Ha alkatrészek hiányoznak, forduljon a szakkereskedőhöz.
  - A csavarozási segítségnél (**A2. kép, K. rész**) egy segédeszközről, és nem pedig egy felszerelendő alkatrészről van szó.

## Szerszámok/segédeszközök előkészítése

(A3. kép)

- Csillag-csavarhúzó, PZ1
- Szükség esetén: stabil mászási segédeszköz (állólétra)
- Csavarozási segítség (**A2. kép, K. rész**)

## Szerelés

(1-4. kép)



### Zuhánásveszély!

- > Ne hajoljon ki a tetőablakból!
- > Csak olyan mászási segédeszközöket használjon, melyek biztonságosan felállítottak, jól kitámasztottak, és megfelelő tartóképességgel bírnak.



### Sérülésveszély leeső alkatrészek miatt!

- > A szereléshez csak kiszállított, és az ablakkeret anyagának megfelelő rögzítőelemeket használjon.
- > Ne helyezze a szerszámot, az alkatrészeket és a rögzítőelemeket a mászási segédeszközökre.
- > A gyerekeket a teljes szerelési folyamat alatt tartsa távol a szerelési helytől!
- A teljes szerelés folyamata alatt ügyeljen arra, hogy a zsinór ne csíptesse be.

## Beállítás

(5. kép)

A szerelés után nem kell beállítást végezni. A zsinór feszessége már gyárilag beállított.

Ha a roletta fogóléce nem párhuzamos a tokkal, akkor a fogólécet egyszer be kell állítani.

- A fogólécet nyissa ki teljesen (tolja a tok felé), majd csak ezután zárja teljesen.

## Működtetés

### A roletta nyitása és zárasa

(nincs kép)

- A rolettát fogja meg a fogóléc közepén és tolja a kívánt helyzetbe.  
Bármely helyzetben megáll.

## Ápolás és karbantartás

A hosszú élettartam biztosításának érdekében ajánljuk a termék alumínium felületének legalább évente egyszeri tisztítását.

- Az alumínium felületet csak egy nedves ruhával törlje le.
- A roletta vásznát óvatosan kefélje le.



## A zsinór utólagos feszítése

(B1-B3. kép, az utasítás hátsó része)

Hosszabb használat után a zsinórok kitágulhatnak a vezetőszínekben és ez korlátozhatja a roletták működését. Ha a roletta nem nyílik önmagától, a zsinórokat utólag meg kell feszteni.

## Pótalkatrészek, kopóalkatrészek, javítás

(A2. kép)

 **Az alacsony minőségű pót- vagy kopóalkatrészek anyagi károkat okozhatnak!**

- > Csak a gyártó eredeti pótalkatrészeit és kopóalkatrészeit használja!

 **Személyi sérülések és anyagi károk szakszerűtlen javítás miatt!**

- > A javítást csak szakszerviz végezheti.

## Leszerelés és ártalmatlanítás

(B4. kép)

Ne dobja az elkopott rolettákat vagy alkatrészeket a háztartási szemetbe!

- Kérem, ártalmatlanítsa a helyi előírásoknak megfelelően.

## Splošni varnostni napotki

- Pred montažo in uporabo skrbno preberite ta navodila in upoštevajte vsa opozorila!
- Poskrbite, da bodo ta navodila dostopna vsem uporabnikom.
- Navodila skrbno hranite do odstranitve izdelka med odpadke.
- Pri menjavi lastnika predajte novemu tudi ta navodila.

## Namenska uporaba

Roleta "exclusiv" je namenjena za uporabo v notranjih prostorih in ščiti pred vročino in sončno svetljobo.

Montirati in uporabljati jo je dovoljeno izključno na roto tipih stanovanjskih strešnih oknih.

Roleta "exclusiv" odbija in vpija večji del sončne svetlobe, ne zagotavlja pa 100% zaščito pred soncem in vročino (v fizikalnem smislu).

## Tehnični podatki

Mere so odvisne od tipa in od ustreznih mer okna.

## Odpakiranje / preverjanje obsega dobave (slike A1 - A2)

### ⚠ Nevarnost zadušitve!

**Plastični deli, deli iz stiropora, vijaki, mali deli itd. lahko postanejo nevarna igrača za otroke.**

- > Ovojnino in montažnega ne puščajte brez nadzora in otrokom in dojenčkom ne dovolite v bližino malih delov.
- > Med celotno montažo ne dovolite otrokom v bližino kraja montaže.
- Ovojnino (karton, stiropor, plastične vrečke) odstranite med odpadke v skladu s krajevnimi predpisi.
- Pri odpakiranju in montaži delajte s čistimi rokami ali z rokavicami, da ne bi umazali draperije.
- Preverite obseg dobave. Če manjkajo sestavni deli, vprašajte pri specializiranem trgovcu.
- Pri pripomočkih za privijanje (slika A2, del K), gre da pomagala, ne za sestavni del, ki se montira.

## Priprava orodij / pripomočkov

### (slika A3)

- Križni izvijač , PZ1
- Po potrebi stabilni pripomoček za vzpenjanje (dvokraka lestev)
- Pripomoček za privijanje (slika A2, del K)

## Montaža

### (slike 1-4)

### ⚠ Nevarnost padca!

- > Ne nagibajte se skozi stanovanjska strešna okna.
- > Uporabljajte le pripomočke za vzpenjanje s stabilnim stojiscirom, z zadostnim oprijemom in zadostno nosilnostjo.

### ⚠ Nevarnost poškodb zaradi padajočih sestavnih delov!

- > Za montažo uporabljajte izključno priložen in pritrilni material za okna, ki ustreza materialu okvirja oken.
- > Na pripomočke za vzpenjanje nikoli ne odlagajte orodij, sestavnih delov in pritrilnega materiala.
- > Med celotno montažo ne dovolite otrokom v bližino kraja montaže.Med celotno montažo ne dovolite otrokom v bližino kraja montaže.
- Med celotno montažo pazite, da ne boste ukleščili vrvice.

## Nastavitev

### (slika 5)

Po montaži ni potrebna nobena nastavitev. Napetost vrvice je že tovarniško nastavljen.

Če prijemna letev rolete ni vzporedna s kaseto, je potrebno prijemno letev izravnati enkrat:

- prijemno letev odprite popolnoma (potisnite jo proti kaseti) in šele nato je popolnoma zaprite.

## Upravljanje

### Odpiranje in zapiranje rolete (brez slike)

- Roletu primite na sredini ročaja in jo potisnite na želen položaj.  
Obstane v vsakem položaju.

## Nega in vzdrževanje

Za dolgo življenjsko dobo priporočamo, da aluminijasto površino izdelka očistite najmanj enkrat na leto.

- Aluminijasto površino obrišite le z vlažno krpo.
- Draperijo rolete previdno oščetkajte.



## Naknadno napenjanje vrvice

(slike B1 - B3, zadnji del navodil)

Vrvice v vodilni tirnici se lahko po daljši uporabi nekoliko raztegnejo in tako vplivajo na delovanje rolete.  
Če se roleta odpre samodejno, je potrebno napeti vrvice.

## Nadomestni in obrabni deli, popravila

(slika A2)

 **Poškodbe stvari zaradi manjvrednih nadomestnih in obrabnih delov!**

- > Uporabljajte izključno originalne nadomestne in obrabne dele izdelovalca.

 **Poškodbe ljudi in stvari zaradi nestrokovnega popravila!**

- > Popravila opravite izključno v specializirani delavnici.

## Demontaža in odstranjevanje med odpadke

(slika B4)

Odslužene rolete ali sestavni deli ne sodijo med gospodinjske odpadke.

- Med odpadke jih odstranite v skladu s krajevnimi predpisi.

## Avvertenze generali di sicurezza

- Prima del montaggio e dell'uso, leggere attentamente il presente manuale di istruzioni e attenersi ad ogni singola avvertenza in esso contenuta.
- Tenere sempre le presenti istruzioni di montaggio a portata di mano.
- Conservare accuratamente le presenti istruzioni di montaggio fino allo smaltimento del prodotto.
- In caso di cessione del prodotto ad un nuovo proprietario, è necessario consegnare a quest'ultimo le presenti istruzioni di montaggio.

## Utilizzo conforme a destinazione d'uso

La tenda a rullo "exclusiv" è destinata solo ed esclusivamente all'utilizzo all'interno di edifici e funge da protezione dal calore, nonché dalla luce del sole.

Montare ed utilizzare la tenda a rullo solo ed esclusivamente con i modelli di finestra per mansarde del marchio Roto.

La tenda a rullo "exclusiv" riflette e assorbe gran parte del calore irradiato; non offre tuttavia una protezione termica e solare al 100% (in senso fisico).

## Specifiche tecniche

Le dimensioni della tenda a rullo dipendono dal tipo, nonché dalle dimensioni delle finestre impiegate.

## Disimballaggio / verifica della fornitura

(fig. A1-A2)

### ⚠ Pericolo di soffocamento!

**Componenti in plastica e di dimensioni ridotte, polistirolo espanso, viti, ecc. possono diventare per i bambini giocattoli pericolosi.**

- Non lasciare incustodito il materiale di imballaggio, né il contenuto di montaggio e tenere i bambini lontano dalle parti piccole!
- Tenere lontani i bambini dal luogo di montaggio per tutta la durata delle operazioni di montaggio.
- Provvedere allo smaltimento del materiale di imballaggio (cartone, polistirolo espanso, custodie in plastica) nel pieno rispetto delle norme locali vigenti in materia di smaltimento dei rifiuti.
- Disimballare e montare la tenda a rullo d'oscuramento sempre con le mani pulite o indossare guanti al fine di non sporcare la tenda.
- Verificare l'integrità e la completezza della merce fornita. Qualora manchi una parte della fornitura, rivolgersi al proprio rivenditore.
- L'attrezzo per avvitare (**fig. A2, componente K**) serve solo ed esclusivamente da utensile per l'avvitamento e non è pertanto un componente da montare.

## Utensili / attrezzi necessari

(**fig. A3**)

- Giraviti per viti con impronta a croce, PZ1
- Se necessario, un mezzo di sollevamento ben stabile (scala a libro)
- Attrezzo per l'avvitamento (**fig. A2, componente K**)

## Montaggio

(**fig. 1-4**)

### ⚠ Pericolo di caduta!

- > Non sporgersi dalla finestra.
- > Utilizzare solo mezzi di sollevamento con una base stabile, una tenuta sufficiente, nonché una capacità di carico sufficientemente elevata.

### ⚠ Pericolo di ferimento in seguito alla caduta dei componenti!

- > Per il montaggio utilizzare solo ed esclusivamente il materiale di fissaggio in dotazione con la fornitura e che corrisponde al materiale dei telai delle finestre.
- > Non riporre mai sui mezzi di sollevamento gli utensili, i componenti, né il materiale di fissaggio.
- > Tenere lontani i bambini dal luogo di montaggio per tutta la durata delle operazioni di montaggio.
- Evitare per tutta la durata del montaggio che la corda rimanga incastrata.

## Regolazione

(**fig. 5**)

A montaggio ultimato, non si richiede nessun tipo di regolazione. La tensione della corda è regolata già in fabbrica.

Se il listello di impugnatura della tenda a rullo non dovesse trovarsi in perpendicolare con il cassetto, il listello di impugnatura deve essere regolato una sola volta:

- Aprire completamente il listello d'impugnatura, orientarlo verso il cassetto ed infine chiuderlo completamente.

## Utilizzo

Aprire e chiudere la tenda a rullo  
(**senza fig.**)

- Afferrare in corrispondenza della metà del listello d'impugnatura la tenda a rullo e portarla nella posizione desiderata. La tenda rimane in qualsiasi posizione.



## Cura e manutenzione

Al fine di garantire una lunga durata di vita del prodotto, si consiglia di pulire almeno una volta all'anno la superficie di alluminio del prodotto.

- Pulire la superficie di alluminio del prodotto solo ed esclusivamente con un panno umido.
- Spazzolare con cautela il tessuto della tenda.

## Messa in tensione della corda

(fig. B1-B3, retro del manuale di istruzioni)

Dopo un lungo periodo di utilizzo, la corda situata nella guida può allungarsi leggermente, compromettendo pertanto il corretto funzionamento della tenda a rullo. Se la tenda a rullo dovesse aprirsi autonomamente, è necessario pertanto regolare a posteriori la tensione della corda.

## Componenti di ricambio, componenti soggetti ad usura e relativa riparazione

(fig. A2)

 **Pericolo di danni materiali dovuti all'impiego di componenti di ricambio e componenti soggetti ad usura di scarsa qualità!**

- > Utilizzare solo ed esclusivamente componenti di ricambio e componenti soggetti ad usura originali del costruttore.

 **Danni a persone o cose in seguito ad errata riparazione!**

- > Far eseguire i lavori di riparazione solo ed esclusivamente ad un'azienda specializzata.

## Smontaggio e smaltimento

(fig. B4)

Non smaltire le vecchie tende a rullo, né i relativi componenti nei normali rifiuti domestici.

- Smaltire il prodotto nel rispetto delle norme locali vigenti in materia di smaltimento dei rifiuti.

## Opće sigurnosne napomene

- Pažljivo pročitajte ove upute za montažu i uporabu i pridržavajte se svih napomena!
- Pazite da ove upute budu dostupne svim korisnicima.
- Pažljivo čuvajte ove upute do odlaganja proizvoda.
- Ove upute proslijedite novom vlasniku u slučaju promjene vlasnika.

## Odgovarajuća uporaba

Rolo "exclusiv" namijenjen je uporabi u unutrašnjem prostoru i štiti od topline i Sunčevog svjetla.

Smijete ga montirati i upotrebljavati isključivo na predviđenim vrstama prozora na krovu.

Rolo "exclusiv" odbija i apsorbira veliki dio Sunčevog zračenja, ali ne nudi 100%-tnu zaštitu od topline i Sunca (u fizikalnom smislu).

## Tehnički podaci

Dimenzije ovise o vrsti roloa i veličini prozora.

## Otpakiranje/opseg isporuke

(Slika A1-A2)

### ⚠️ Opasnost od gušenja!

**Plastični dijelovi, dijelovi stiropora, vijci, mali dijelovi itd. mogu postati opasna igračka za djecu.**

- > Materijal za pakiranje i pribor za montažu ne ostavljajte bez nadzora i držite daleko od male i druge djece.
- > Držite djecu daleko od mjesta montaže za cijelo vrijeme postupka montaže.
- Materijal za pakiranje (karton, stiropor, plastičnu vrećicu) odložite u skladu s lokalnim propisima.
- Pri otpakiravanju i montaži radite čistim rukama ili rukavicama kako ne biste zaprijali ovjes.
- Provjerite opseg isporuke. Ako nedostaju dijelovi, obavijestite prodavatelja.
- Kod pomagala za vijke (Slika A2, dio K) radi se o pomagalu, a ne o dijelu koji treba montirati.

## Preprava alata/pomagala

(Slika A3)

- Križni odvijač, PZ1
- Po potrebi: stabilni alat za penjanje (stojeće ljestve)
- Pomagalo za vijke (Slika A2, dio K)

## Montaža

(Slika 1-4)

### ⚠️ Opasnost od pada!

- > Ne naginjite se kroz prozor na krovu.
- > Koristite se samo alatom za penjanje koji čvrsto stoji, dobro prianja i ima dovoljnu nosivost!

### ⚠️ Opasnost od ozljede zbog padajućih dijelova!

- > Za montažu upotrebljavajte isključivo isporučeni materijal za pričvršćivanje koji odgovara materijalu za okvir prozora.
- > Nikada ne odlažite alat, dijelove i materijal za pričvršćivanje na alat za penjanje.
- > Držite djecu daleko od mjesta montaže za cijelo vrijeme postupka montaže. Držite djecu daleko od mjesta montaže za cijelo vrijeme postupka montaže.
- Za cijelo vrijeme postupka montaže pazite da se uže ne zaglavi.

## Podešavanje

(Slika 5)

Nije potrebno podešavanje nakon montaže. Zategnutost užeta je tvornički podešena.

Ako zahvatna traka rola nije paralelna s kasetom, morate jedanput usmjeriti zahvatnu traku:

- Potpuno otvorite zahvatnu traku (gurnite prema kaseti) i te tada je potpuno zatvorite.

## Rukovanje

### Otvaranje i zatvaranje roloa (bez slike)

- Uhvatite rolo u sredini rukohvata i pomaknite ga u željeni položaj. On ostaje u svakom položaju.

## Njega i održavanje

Za veliku trajnost preporučujemo da očistite aluminijsku površinu proizvoda najmanje jednput godišnje.

- Jednostavno obrišite aluminijsku površinu vlažnom krpom.
- Iščetkajte pažljivo tkaninu roloa.



## Dodatno zatezanje užeta

(Slika B1-B3, stražnji dio uputa)

Užad u vodilici se nakon dulje uporabe može rastegnuti i negativno utjecati na rad rola. Ako se rolo sam otvara, trebate zategnuti užad.

## Zamjenski dijelovi, potrošni dijelovi, popravak

(Slika A2)

**Dolazi do materijalne štete zbog uporabe manje vrijednih zamjenskih ili potrošnih dijelova!**

- > Upotrebljavajte isključivo originalne zamjenske i potrošne dijelove istoga proizvođača.

**Dolazi do ozljede osoba ili materijalne štete zbog nestručnog popravka!**

- > Vršite popravak samo u stručnom servisu.

## Demontaža i odlaganje

(Slika B4)

Istrošene roloe ili dijelove ne smijete bacati u kućni otpad.

- Odložite ih u skladu s lokalnim propisima.

## Γενικές υποδείξεις ασφάλειας

- Διαβάστε προσεκτικά και πλήρως τις οδηγίες αυτές πριν τη συναρμολόγηση και τη χρήση και τηρείτε όλες τις υιοδείξεις!
- Φροντίστε ώστε όλοι οι χρήστες να έχουν πρόσβαση στις οδηγίες αυτές.
- Φυλάξτε προσεκτικά τις οδηγίες αυτές μέχρι την απόρριψη του προϊόντος.
- Σε περίπτωση μεταβίβασης του προϊόντος παραδώστε τις οδηγίες αυτές στο νέο ιδιοκτήτη.

## Ενδεδειγμένη χρήση

Το ρολό „exclusiv“ προορίζεται για χρήση σε εσωτερικό χώρο και προστατεύει από τη θερμότητα και το ηλιακό φως.

Επιτρέπεται να τοποθετηθεί και να χρησιμοποιηθεί αποκλειστικά στους ειδικά προβλεπόμενους για το σκοπό από τύπους παραθύρων στέγης Roto.

Το ρολό „exclusiv“ αντανακλά και απορροφά ένα μεγάλο μέρος της ηλιακής ακτινοβολίας, αλλά δεν προσφέρει 100% προστασία από τον ήλιο και τη θερμότητα (με τη φυσική έννοια).

## Τεχνικά χαρακτηριστικά

Οι διαστάσεις εξαρτώνται από τον τύπο και από τις αντίστοιχες διαστάσεις του παραθύρου.

## Αποσυσκευασία / Έλεγχος περιεχομένων συσκευασίας (εικόνα A1-A2)

### ⚠️ Κίνδυνος ασφυξίας!

Οι πλαστικές μεμβράνες, τα εξαρτήματα από φελιζόλ, οι βίδες, τα μικροεξαρτήματα κλπ. ενδέχεται να αποβούν εικίνδυνο παιχνίδι για τα παιδιά.

- Απορρίψτε τα υλικά συσκευασίας (χαρτόνι, φελιζόλ, πλαστικές σακούλες) σύμφωνα με τους ισχύοντες τοπικούς κανονισμούς.
- Κατά την αποσυσκευασία και συναρμολόγηση να εργάζεστε με καθαρά χέρια ή με γάντια, για να μη λερώσετε το πέασμα.
- Ελέγχτε το περιεχόμενο της συσκευασίας. Σε περίπτωση που λείπουν εξαρτήματα, απευθυνθείτε στο κατάστημα αοράς.

- Το βοήθημα βιδώματος (**εικόνα A2, μέρος Κ**) πρόκειται για βοηθητικό μέσο και όχι για εξάρτημα προς συναρμολόγηση.

## Προετοιμάστε τα εργαλεία / βοηθητικά μέσα

### (εικόνα A3)

- Σταυροκατσάβιδο, PZ1
- Αν χρειάζεται: σταθερό μέσο ανάβασης (διπλή φορητή σκάλα)
- Βοήθημα βιδώματος (**εικόνα A2, μέρος Κ**)

## Τοποθέτηση

### (εικόνα 1-4)

### ⚠️ Κίνδυνος πτώσης!

- > Μη σκύβετε έξω από το παράθυρο στέγης.
- > Χρησιμοποιείτε μόνο βοηθήματα ανάβασης με σταθερή στήριξη, επαρκή ευστάθεια και ικανοποιητικά υψηλή φέροσα ικανότητα βάρους!

### ⚠️ Κίνδυνος τραυματισμού από πτώση δομικών μερών!

- > Για τη συναρμολόγηση χρησιμοποιήστε αποκλειστικά τα παρεχόμενα υλικά στερέωσης που αντιστοιχούν.  
στο υλικό του πλαισίου του παραθύρου.
- > Ποτέ μην αφήνετε εργαλεία, δομικά μέρη και υλικά στερέωσης πάνω στο βοήθημα ανάβασης.
- > Σε όλη τη διάρκεια της διαδικασίας τοποθέτησης, κρατάτε τα παιδιά μακριά από το μέρος τοποθέτησης.
- > Σε όλη τη διάρκεια της διαδικασίας τοποθέτησης προσέχετε ώστε να μην πιαστεί το κορδόνι.

## Ρύθμιση

### (εικόνα 5)

Δεν απαιτείται καμία ρύθμιση μετά την τοποθέτηση. Το τέντωμα του κορδονιού έχει ήδη ρυθμιστεί στο εργοστάσιο.

Σε περίπτωση που η ράβδος λαβής του ρολού δεν είναι παράλληλη με την κασέτα, τότε πρέπει η ράβδος να ευθυγραμμιστεί μία φορά:

- Ανοίξτε πλήρως τη ράβδο λαβής (μετακινήστε το ως την κασέτα) και κατόπιν κλείστε την τελείως.

## Χειρισμός

### Άνοιγμα και κλείσιμο του ρολού (χωρίς εικόνα)

- Πιάστε το ρολό στο μέσο της λαβής και μετακινήστε το στην επιθυμητή θέση.  
Αυτό παραμένει σε οποιαδήποτε θέση το αφήστε.



## **Φροντίδα και συντήρηση**

Για να διασφαλίσετε μακρά διάρκεια ζωής, σας συνιστούμε να καθαρίζετε την επιφάνεια αλουμινίου του προϊόντος τουλάχιστον μία φορά το χρόνο.

- Καθαρίζετε την επιφάνεια αλουμινίου μόνο σκουπίζοντάς την με υγρό πανί.
- Βουρτσίζετε το ύφασμα του ρολού προσεκτικά.

## **Συμπληρωματικό τέντωμα του κορδονιού (εικόνα B1-B3, πίσω μέρος των οδηγών)**

Τα κορδόνια στη ράβδο οδήγησης μπορεί μετα από μακρά χρήση να χαλαρώσουν ελαφρά και έτσι να επηρεάσουν τη λειτουργία του ρολού. Αν το ρολό δεν ανοίγει αυτόματα, τα κορδόνια χρειάζονται συμπληρωματικό τέντωμα.

## **Ανταλλακτικά, φθειρόμενα εξαρτήματα, επισκευές (εικόνα A2)**

**⚠️ Κίνδυνος υλικών ζημιών από ανταλλακτικά ή φθειρόμενα εξαρτήματα κατώτερης ποιότητας!**

- > Χρησιμοποιείτε αποκλειστικά τα αυθεντικά ανταλλακτικά και φθειρόμενα εξαρτήματα του κατασκευαστή.

**⚠️ Κίνδυνος για σωματικές και υλικές βλάβες λόγω ακατάλληλων επισκευών!**

- > Αναθέστε την επισκευή αποκλειστικά σε εξειδικευμένο κατάστημα.

## **Αφαίρεση και απόρριψη (εικόνα B4)**

Μην πετάτε τα αχρηστευμένα ρολά ή δομικά τους μέρη στα οικιακά απορρίμματα.

- Απορρίπτετε τα σύμφωνα με τους ισχύοντες τοπικούς κανονισμούς.

## Indicații generale privind siguranță

- Citiți cu atenție manualul înainte de montaj și utilizare și respectați toate indicațiile!
- Asigurați-vă că manualul se află la îndemâna tuturor utilizatorilor.
- Păstrați cu grijă manualul până la eliminarea ecologică a produsului.
- În cazul schimbării proprietarului înmânați manualul nouui proprietar.

## Utilizarea conform destinației

Ruloul „exclusiv” este destinat utilizării în interior și protejează împotriva căldurii și radiației solare.

Acesta se va monta și se va utiliza exclusiv la tipurile prevăzute în acest scop de ferestre de mansardă roto.

Ruloul „exclusiv” reflectă și absoarbe o mare parte a radiației solare, însă nu asigură o protecție 100% împotriva căldurii (în sens fizic).

## Date tehnice

Dimensiunile depind de tipul și dimensiunile corespunzătoare ale ferestrei.

## Despachetarea / Verificarea setului de livrare

(figura A1-A2)

### ⚠️ Pericol de sufocare!

Piese din material plastic, piesele din polistiren, suruburile, piesele mici etc. pot deveni jucării periculoase pentru copii.

- > Nu lăsați ambalajul și conținutul de montaj la întâmplare și nu le lăsați la îndemâna copiilor și bebelușilor.
  - > Pe întreaga durată a montajului țineți copiii la distanță de locul de montaj.
- 
- Eliminați ecologic ambalajul (carton, polistiren, punga de plastic) conform dispozițiilor locale.
  - La despachetare și montaj lucrați cu mâinile curate sau cu mănuși pentru a evita murdăria perdelei.
  - Verificați setul de livrare. În cazul în care lipsesc componente, consultați furnizorul specializat.
  - În cazul dispozitivului auxiliar de înșurubare (figura A2, partea K) este vorba despre un dispozitiv ajutător, nu despre o componentă care trebuie montată.

## Pregătirea uneltele / dispozitivelor ajutătoare

(figura A3)

- Surubelnită în cruce, PZ 1
- Dacă este cazul: dispozitiv ajutător de urcare stabil (scară dublă)
- Dispozitiv auxiliar de înșurubare (figura A2, partea K)

## Montaj

(figura 1-4)

### ⚠️ Pericol de cădere!

- > Nu vă aplecați în afară pe fereastra de mansardă!
- > Utilizați numai dispozitive ajutătoare de urcare cu suport stabil, susținere suficientă și forță portantă ridicată!

### ⚠️ Pericol de vătămare din cauza componentelor în cădere!

- > Pentru montaj utilizați exclusiv materialul de fixare livrat și adekvat materialului cadrului ferestrei.
- > Nu așezați niciodată uneltele, componentele și materialul de fixare pe mijloacele ajutătoare de urcare.
- > Pe întreaga durată a montajului țineți copiii la distanță de locul de montaj.
- Pe întreaga durată a montajului aveți grijă ca șnurul să nu se prindă.

## Reglare

(figura 5)

După montaj nu este necesară reglarea. Tensionarea șnurului este presetată din fabricație.

Dacă bara mâner a ruloului nu se află paralel cu caseta, aceasta se va regla o dată:

- Deschideți complet bara mâner (la casetă se împinge) și apoi închideți-o complet.

## ACTIONARE

### Deschiderea și închiderea ruloului

(fără imagine)

- Apucați ruloul din centrul mânerului și împingeți-l în poziția dorită. Acesta se oprește în poziția respectivă.

## Întreținere și îngrijire

Pentru garantarea unei dure de viață îndelungate vă recomandăm să curățați suprafața de aluminiu a produsului cel puțin o dată pe an.

- Ștergeți suprafața de aluminiu numai cu o lavetă umedă.
- Periați cu grijă pânza ruloului.



## Tensionarea ulterioară a șnurului (figura B1-B3, partea din spate a manualului)

Șnururile din șina de ghidare se pot lărgi după o utilizare îndelungată, afectând funcționarea ruloului. Dacă ruloul se deschide singur, șnururile trebuie tensionate.

## Piese de schimb, piese de uzură, reparații (figura A2)

### **Pagube materiale din cauza pieselor de schimb sau de uzură de calitate inferioară!**

- > Utilizați exclusiv piese de schimb și de uzură originale ale producătorului.

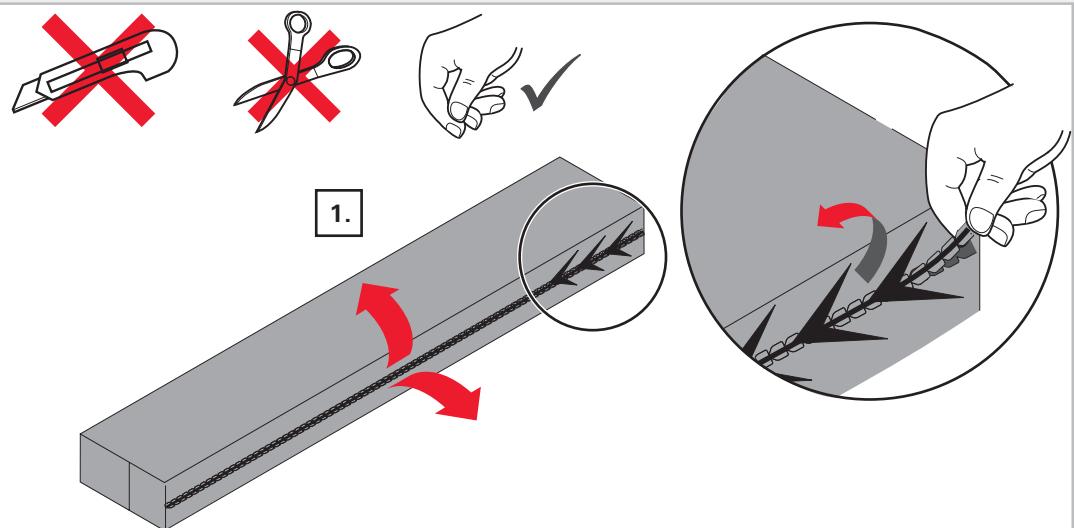
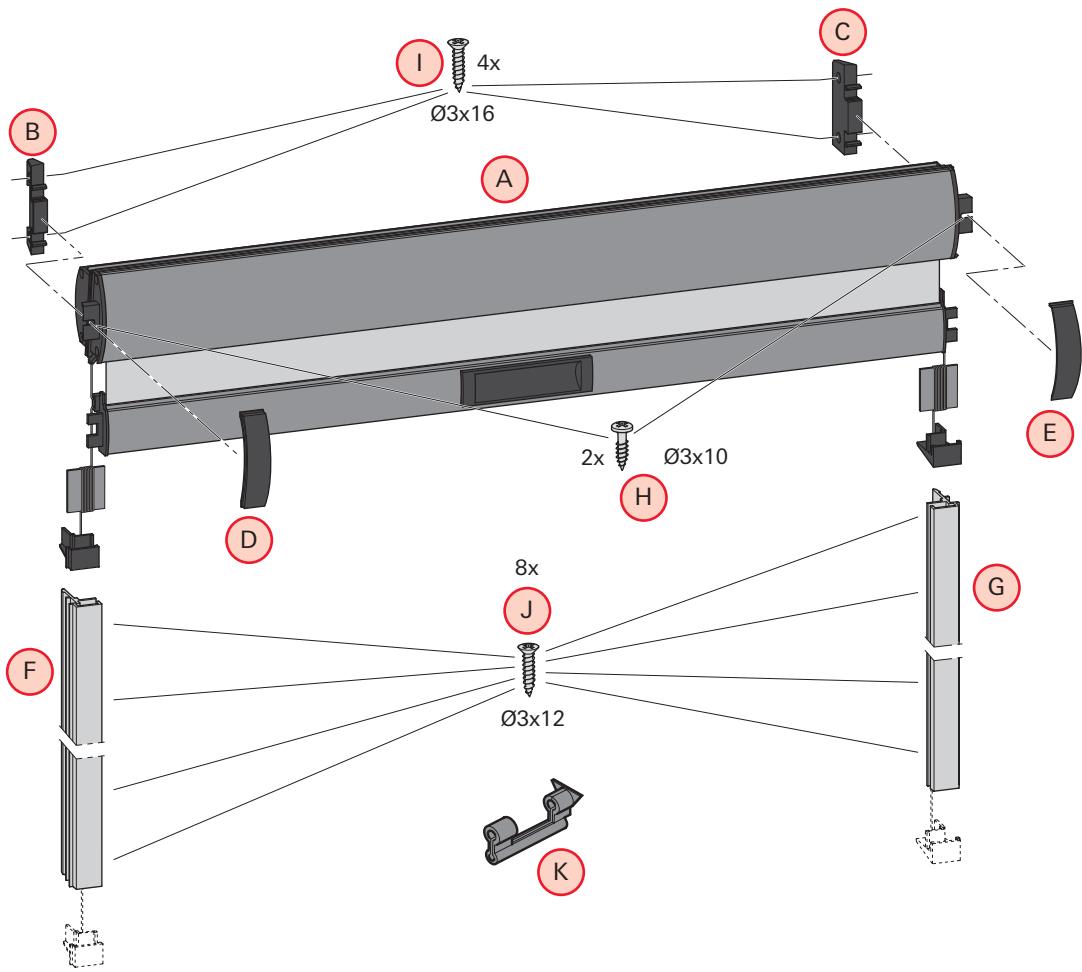
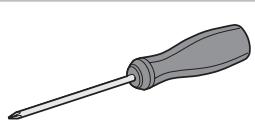
### **Vătămări personale și pagube materiale din cauza reparațiilor necorespunzătoare!**

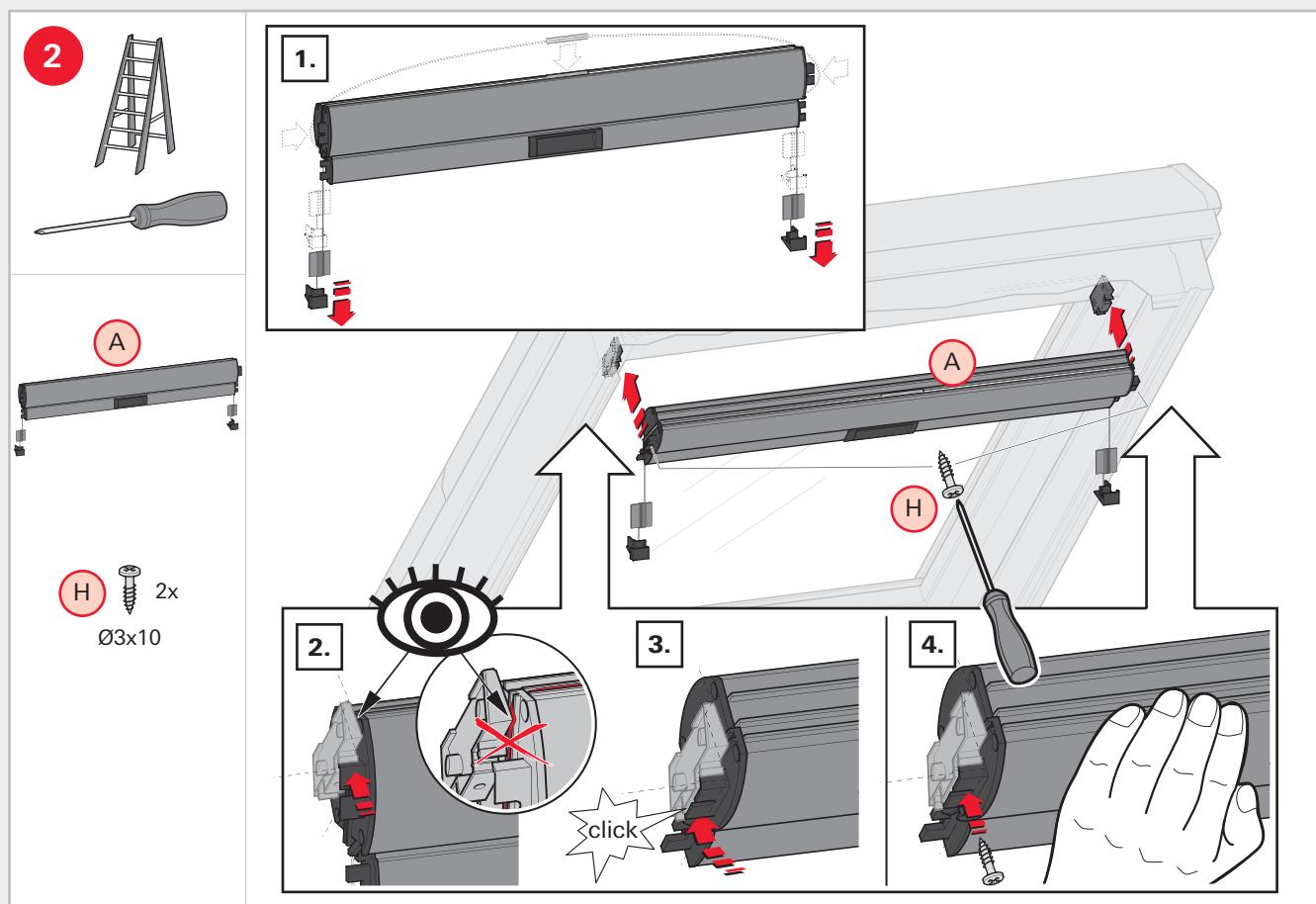
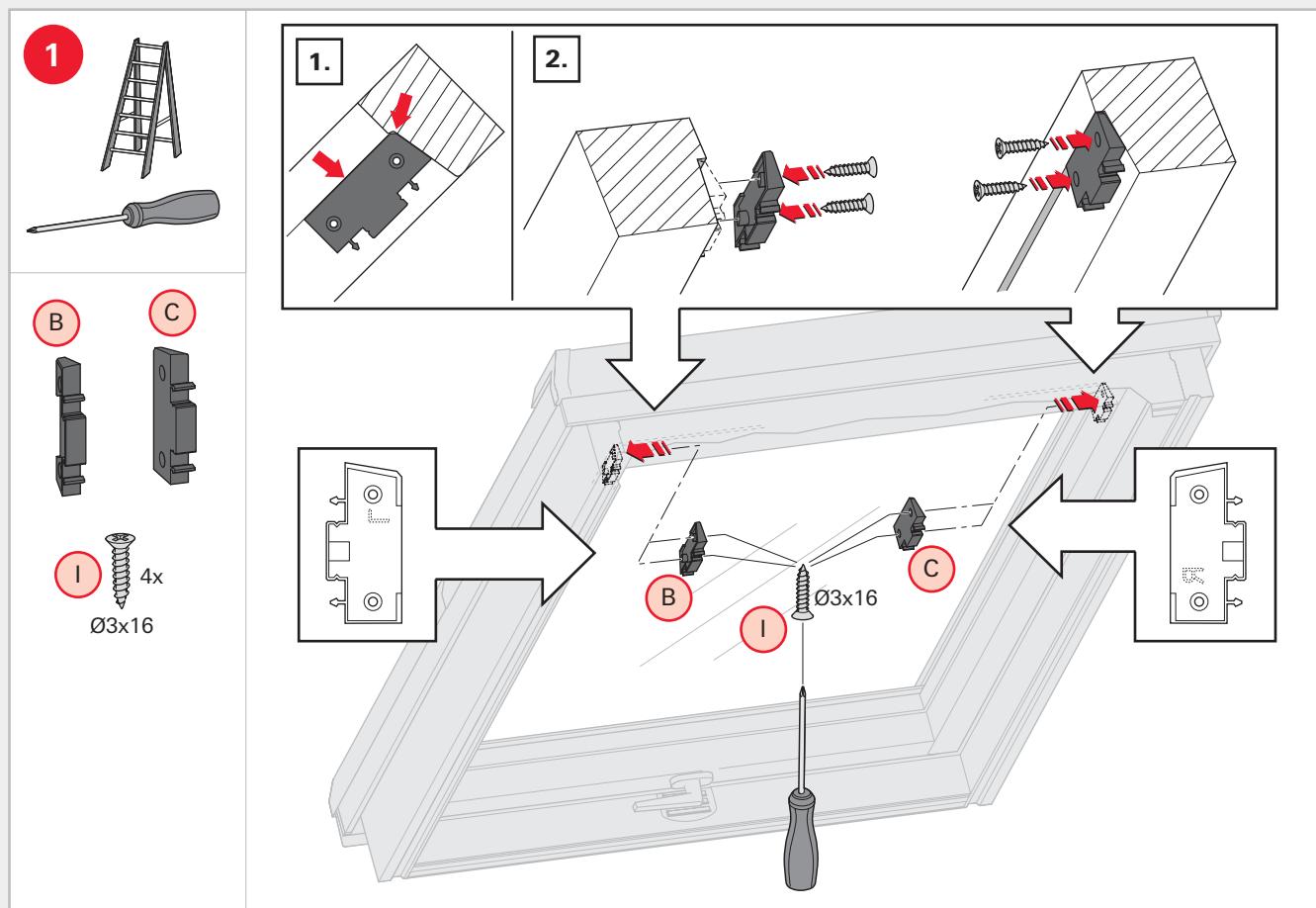
- > Reparațiile se vor executa exclusiv de către o unitate specializată.

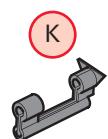
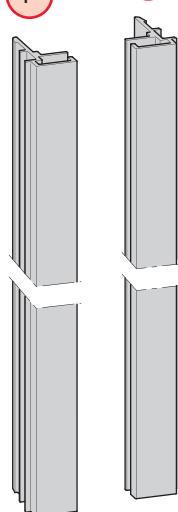
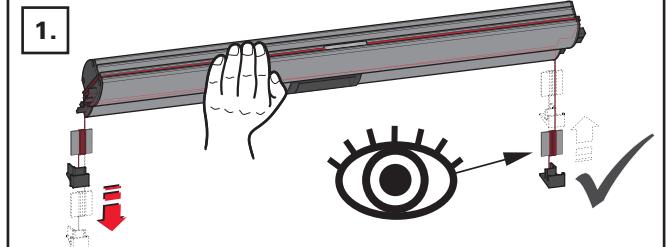
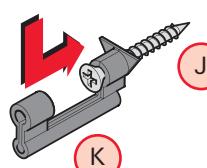
## Demontare și eliminare ecologică (figura B4)

Rulourile sau componentele uzate nu se vor arunca în gunoiul menajer.

- Eliminați-le ecologic conform dispozițiilor locale.

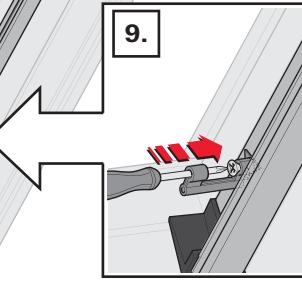
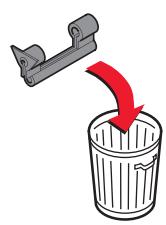
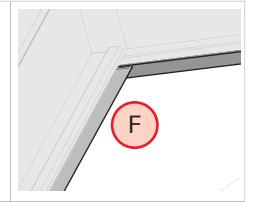
**A1****A2****A3**

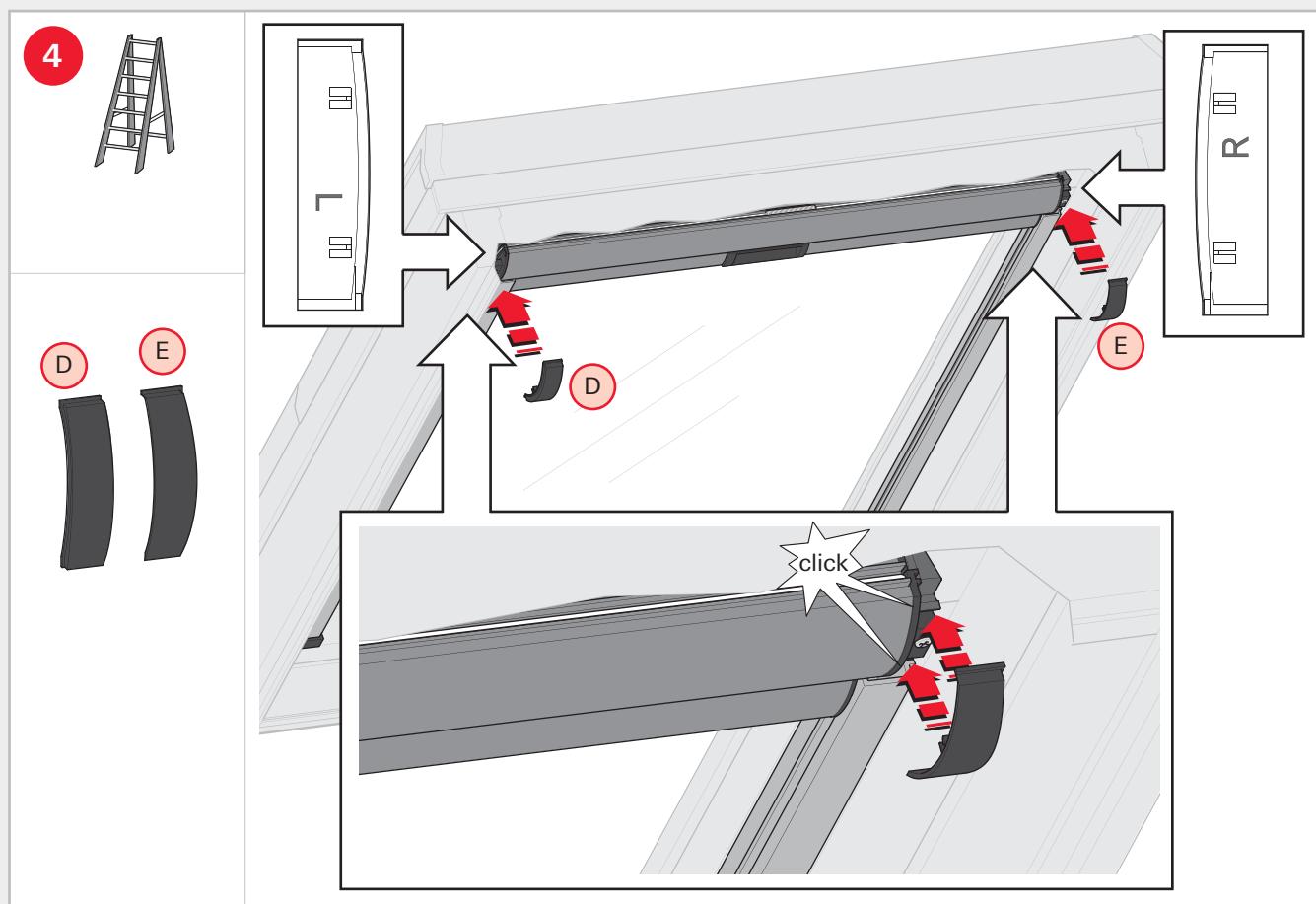
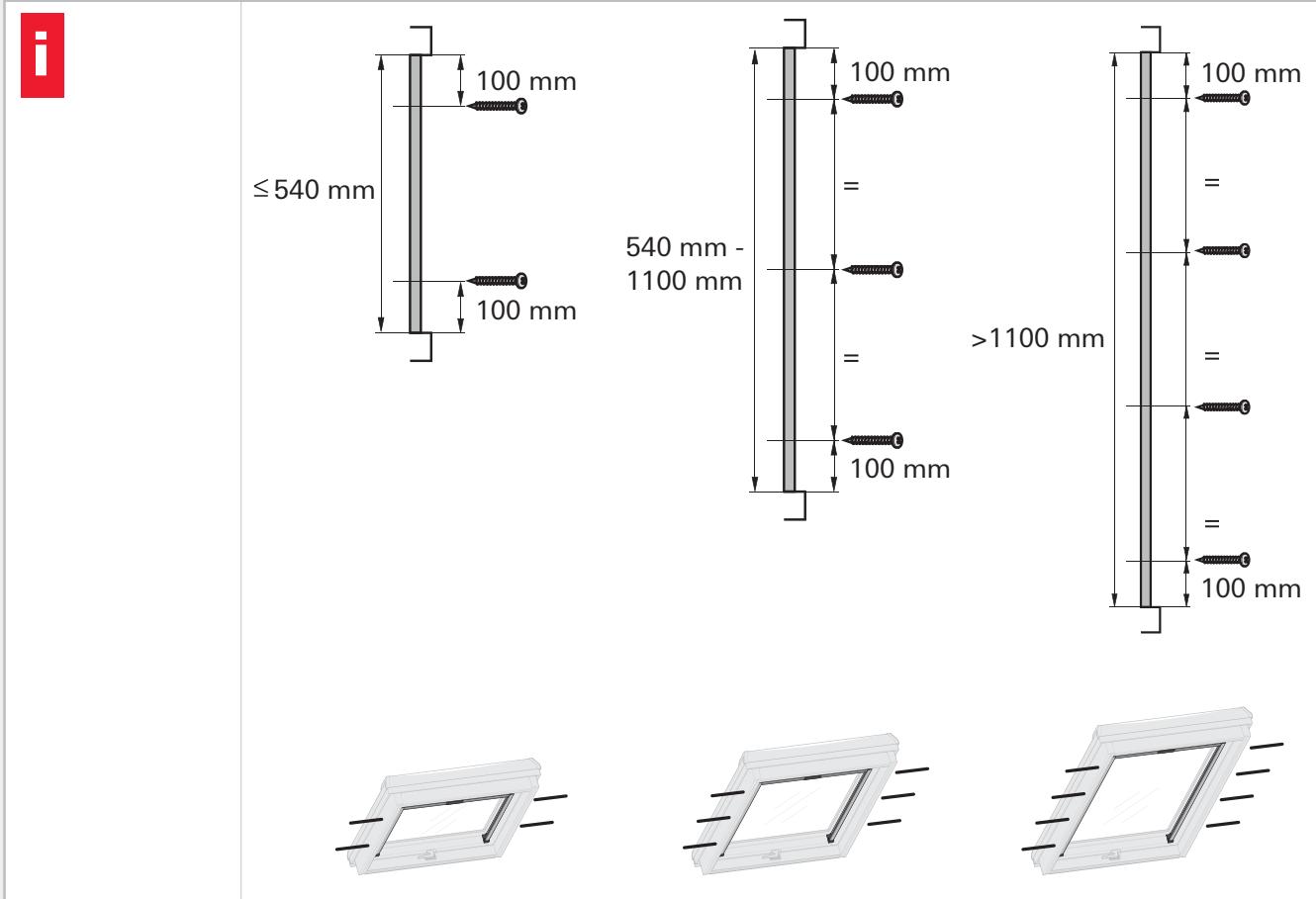


**3****J**  
8x Ø3x12**F****G****1.****3.****4.****5.****6.****7.****8.**

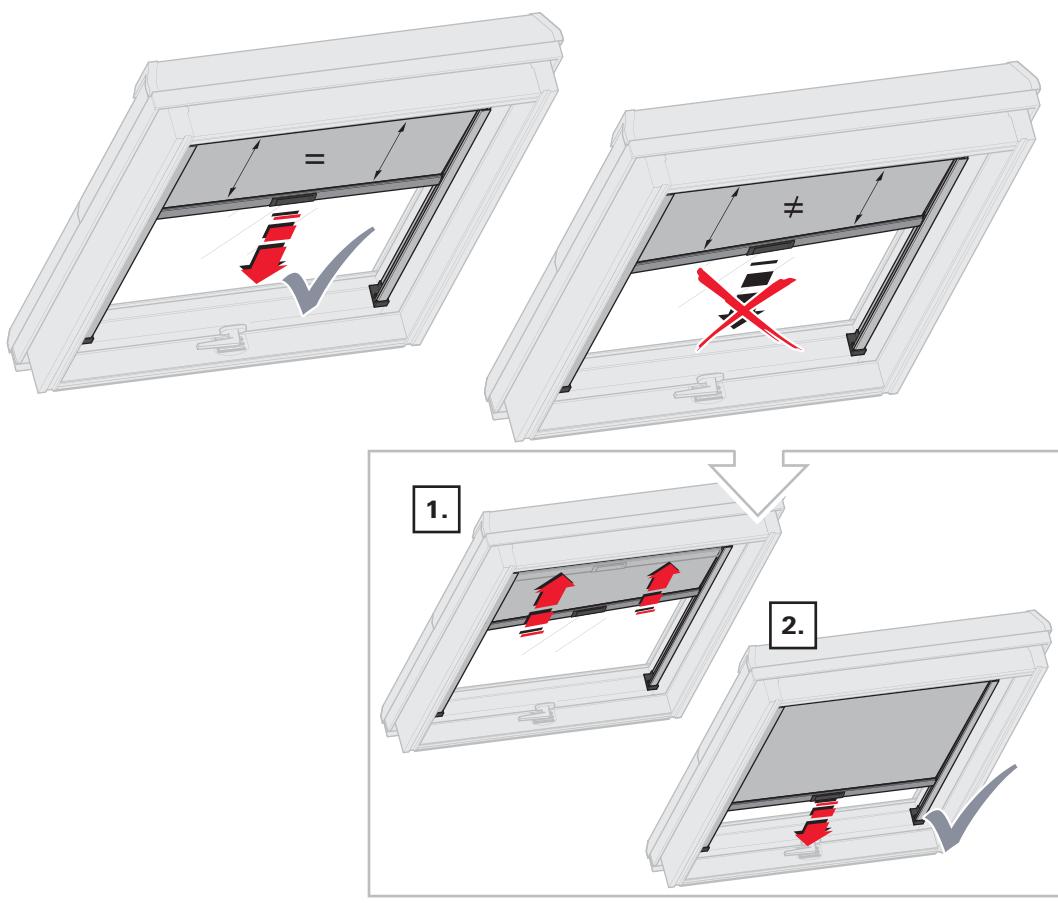
4x

i

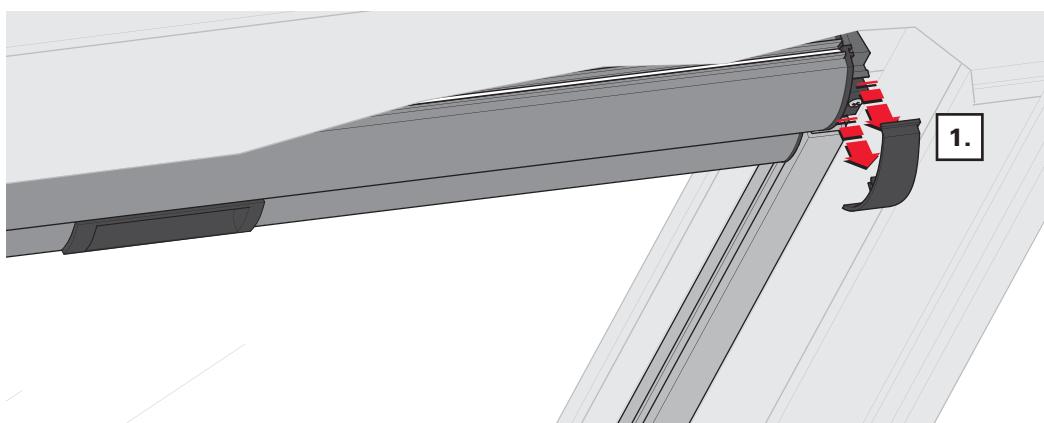
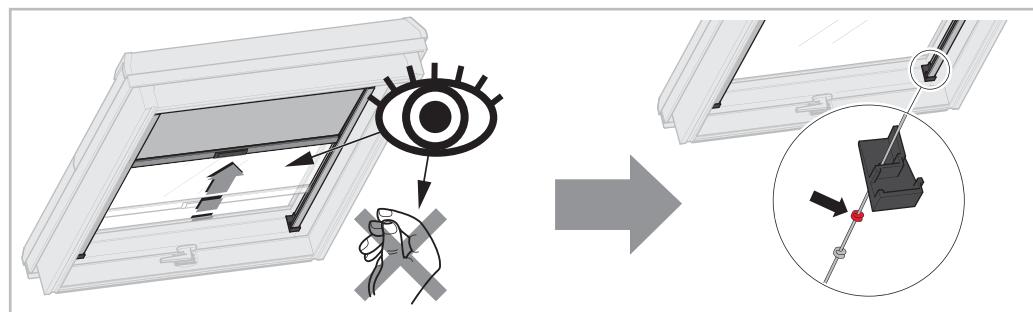
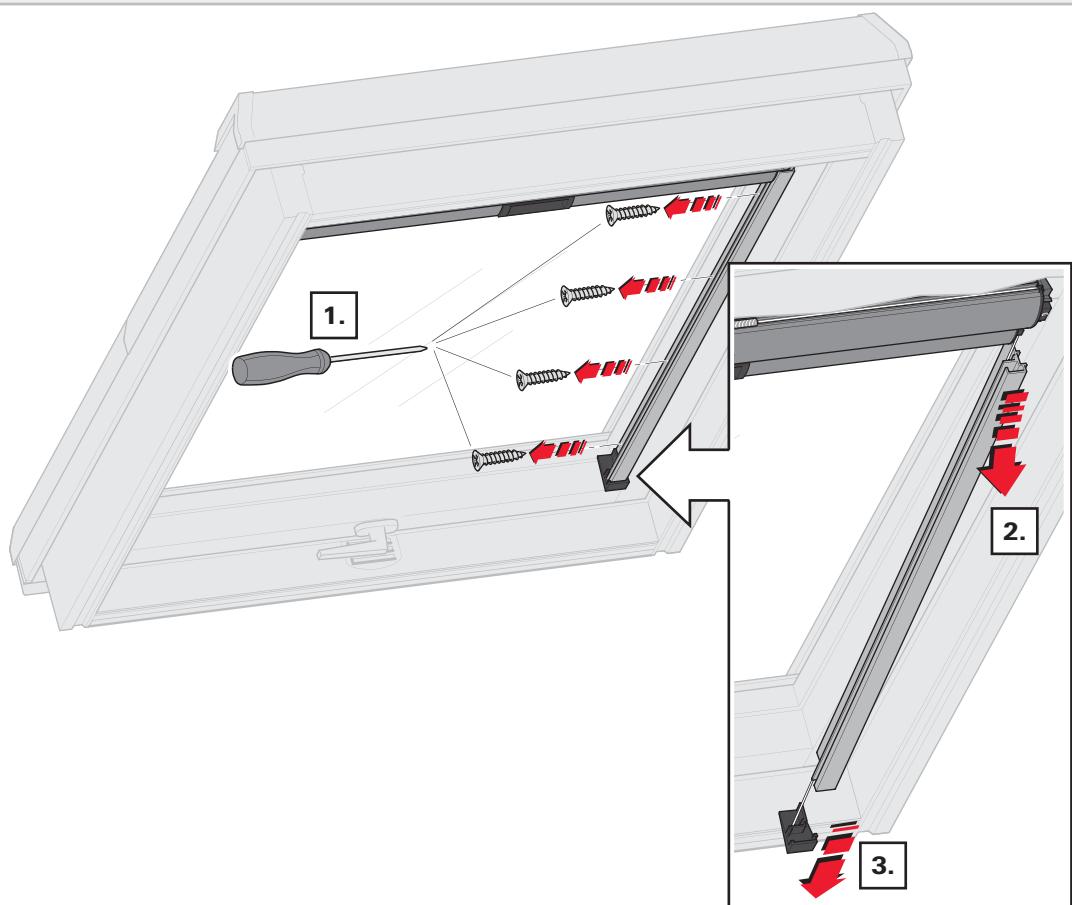
**9.****3**

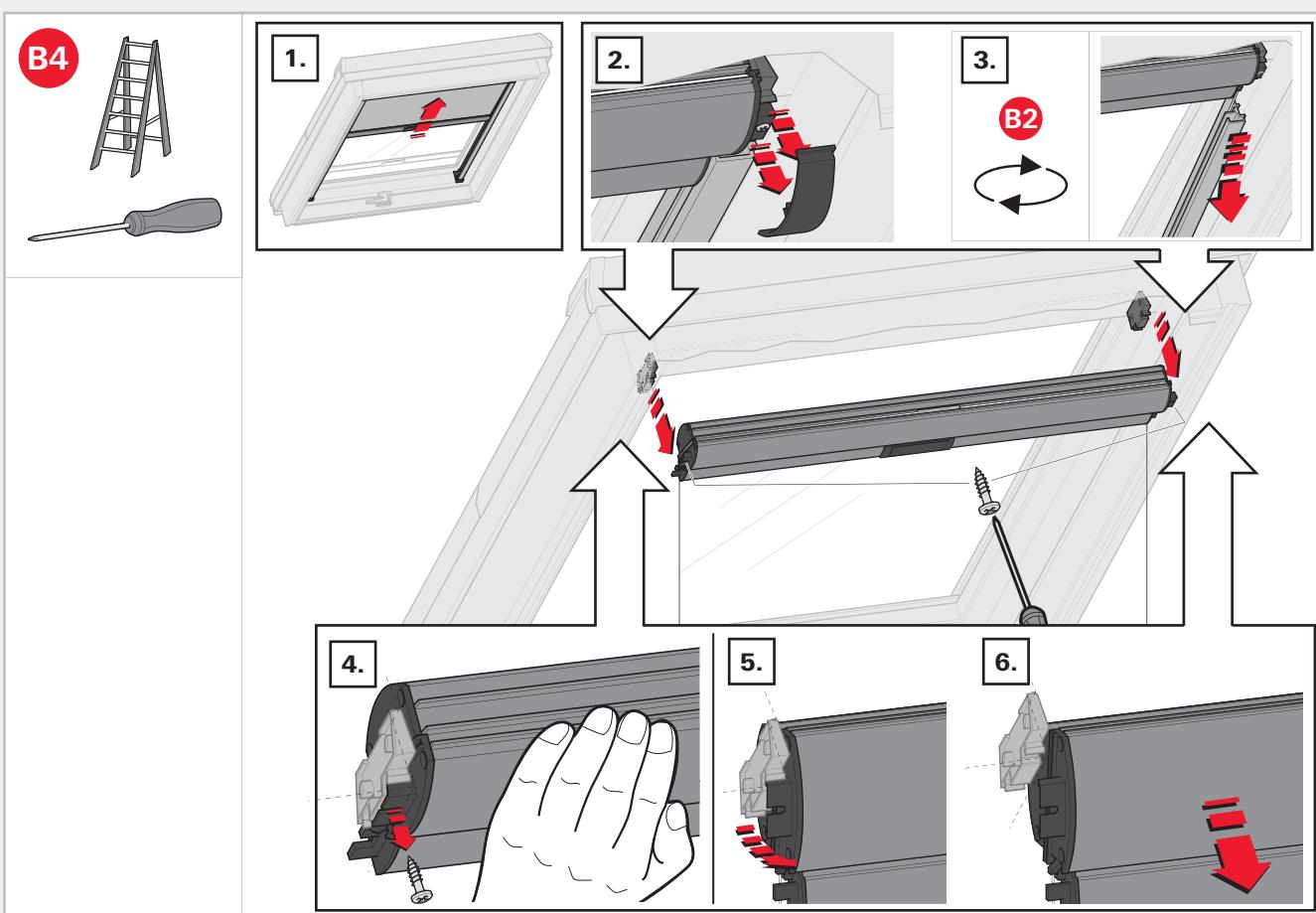
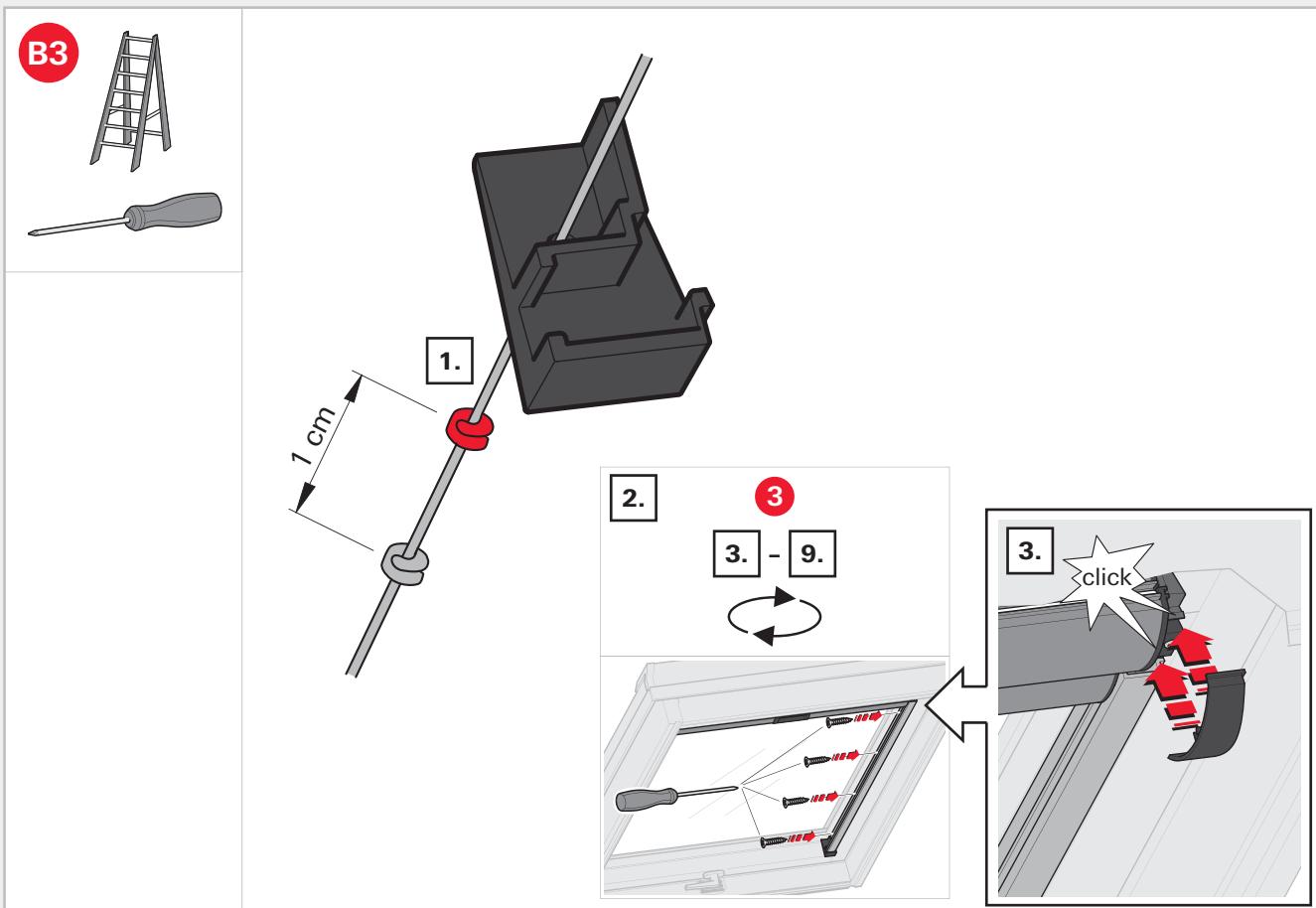


5





**B1****B2**





 ☎ +49 (0)1805 905051* ☎ +49 (0)1805 904051  <a href="http://www.roto-frank.com">www.roto-frank.com</a>	 ☎ +43 2757 21313-0 ☎ +43 2757 21313-50  <a href="http://www.roto-frank.at">www.roto-frank.at</a> <a href="http://www.roto-frank.si">www.roto-frank.si</a>	 ☎ +41 (0)44 267 47 47 ☎ +41 (0)44 267 47 46  <a href="http://www.roto-frank.ch">www.roto-frank.ch</a>	 ☎ +33 (0)387 292430 ☎ +33 (0)387 914901  <a href="http://www.roto-frank.fr">www.roto-frank.fr</a>
 ☎ +44 (0) 17 88 558 600 ☎ +44 (0) 17 88 558 606  <a href="http://www.roto-frank.com">www.roto-frank.com</a>	 ☎ +353 67 50700 ☎ +353 67 34631  <a href="http://www.careyglass.com">www.careyglass.com</a>	 ☎ +32 (0)89 778090 ☎ +32 (0)89 385788  <a href="http://www.roto.be">www.roto.be</a>	 ☎ +32 (0)800 0232114 ☎ +32 (0)800 0232116  <a href="http://www.roto-frank.nl">www.roto-frank.nl</a>
 ☎ (90) 225 01 01 ☎ (90) 225 01 02  <a href="http://www.maydisa.com">www.maydisa.com</a>	 ☎ (236) 21 80 72 ☎ (236) 21 73 26 ☎ (236) 21 52 89  <a href="http://www.imporjan.com">www.imporjan.com</a>	 ☎ +48 81 855 05 22, 24, 25 ☎ +48 81 855 05 28  <a href="http://www.roto.pl">www.roto.pl</a>	 Euroziol LTD ☎ +38 44 566 73 37 ☎ +38 44 235 98 14  <a href="http://www.roto.ua">www.roto.ua</a>
 ☎ +7 495 775 64 71, 81 ☎ +7 495 775 64 79  Kaliningrad ☎ +7 401 277 96 44  <a href="http://www.roto.ru">www.roto.ru</a>	 BN-EESTI OÜ ☎ +372 734 61 71 ☎ +372 734 61 72  VBH Estonia AS ☎ +372 640 13 31 ☎ +372 640 13 30  <a href="http://www.roto.ee">www.roto.ee</a>	 SIA BN ☎ +371 732 77 00 ☎ +371 732 77 01  SIA VBH LATVIA ☎ +371 738 18 90 ☎ +371 738 17 92  <a href="http://www.roto.lv">www.roto.lv</a>	 UAB Morita ☎ +370 5 210 90 07 ☎ +370 5 272 78 77  <a href="http://www.roto.lt">www.roto.lt</a>
 OOO Belpraktika ☎ +375 17 297 94 35  <a href="http://www.roto-frank.by">www.roto-frank.by</a>	 ☎ +420 272 651428 ☎ +420 271 750187  <a href="http://www.roto-frank.cz">www.roto-frank.cz</a> <a href="http://www.roto.sk">www.roto.sk</a>	 ☎ +36 99 534494 ☎ +36 99 534498  <a href="http://www.roto.hu">www.roto.hu</a>	 ☎ +39 0421 618738 ☎ +39 0421 345125  <a href="http://www.orsogrilabbaini.com">www.orsogrilabbaini.com</a>
 ☎ +385 (0)1/ 3490360 ☎ +385 (0)1/ 3490362  <a href="http://www.roto-frank.ro">www.roto-frank.ro</a>	 ☎ +40 312 281586 - 88 ☎ +40 312 281589  <a href="http://www.roto-romania.ro">www.roto-romania.ro</a>	 ☎ +30 (2310) 796950 ☎ +30 (2310) 796783  <a href="http://www.eurotechnica.gr">www.eurotechnica.gr</a>	 ☎ +90 216 573 96 92 ☎ +90 216 572 31 48  <a href="http://www.eurotechnica.gr">www.eurotechnica.gr</a>

\* 0,14 EUR / Min. aus dem dt. Festnetz. Mobilfunkpreise können abweichen.

