



**VONROC®**

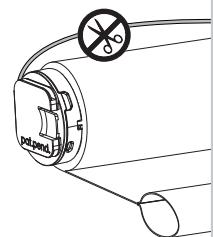
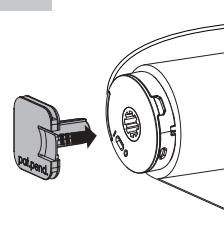
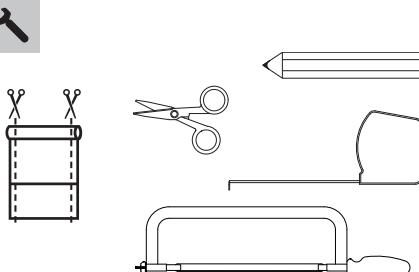
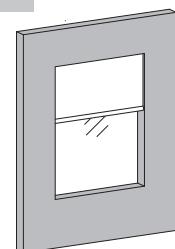
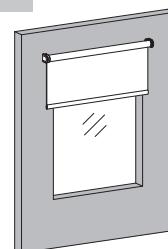
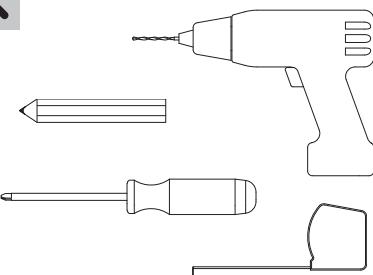
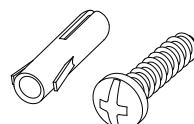
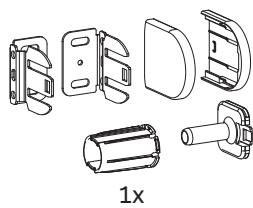
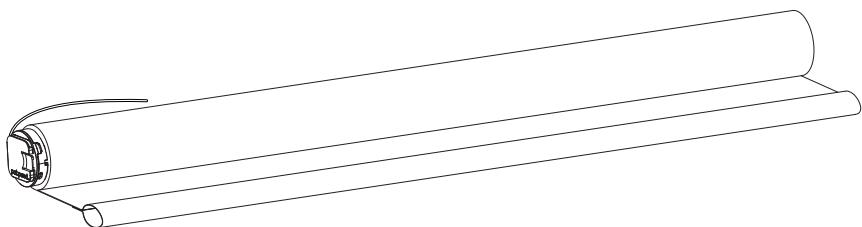
BUILD YOUR FUTURE

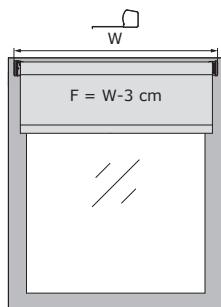
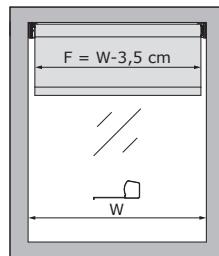
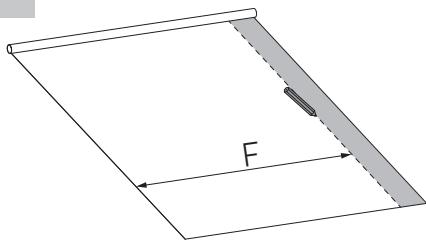
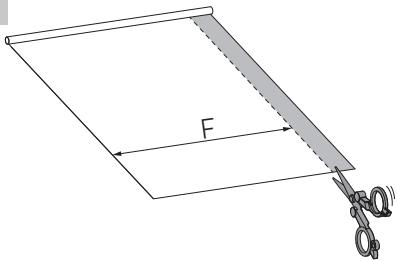
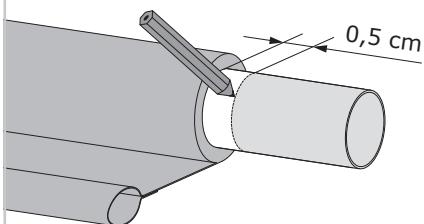
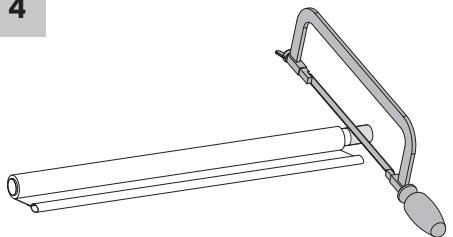
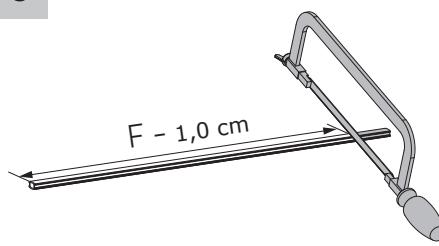
ELECTRIC ROLLER BLIND  
**RB501DC / RB502DC / RB503DC / RB504DC**  
**RB505DC / RB506DC / RB507DC**  
**BLACK / GREY / WHITE**

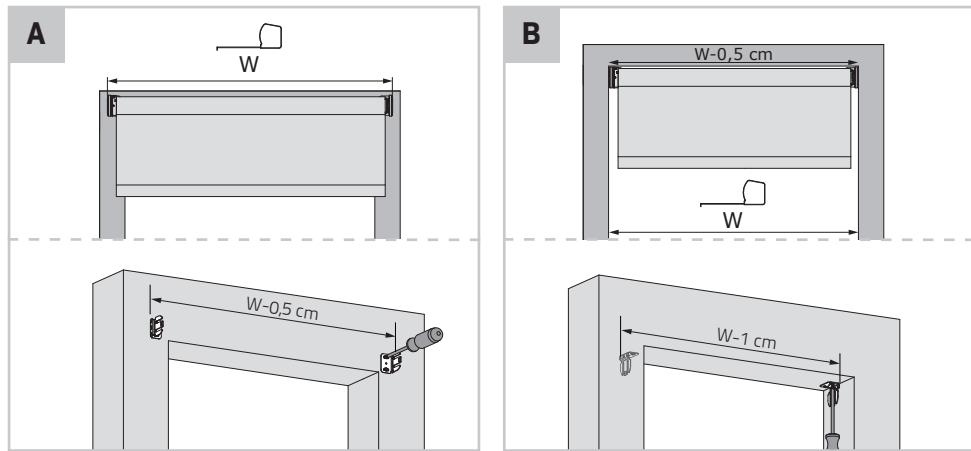


<b>EN</b>	Original Instructions	07
<b>NL</b>	Vertaling van de oorspronkelijke gebruiksaanwijzing	09
<b>FR</b>	Traduction de la notice originale	12

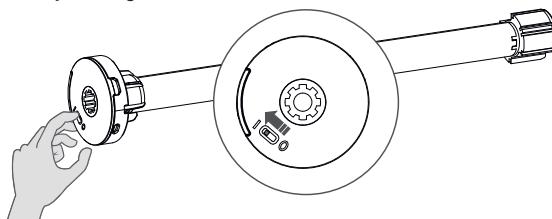
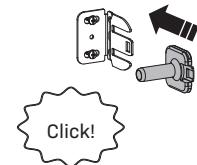
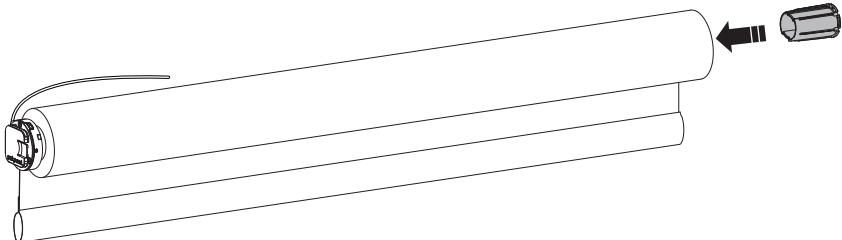
## INSTALLING ROLLERBLIND

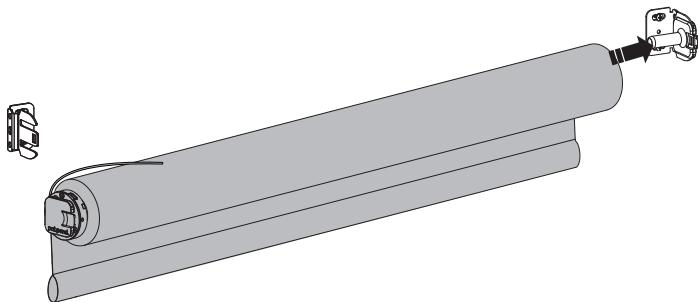
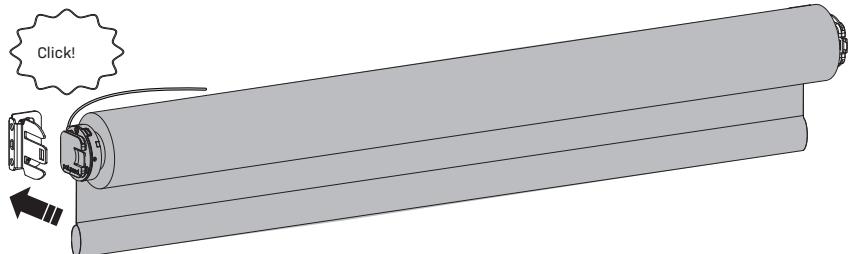
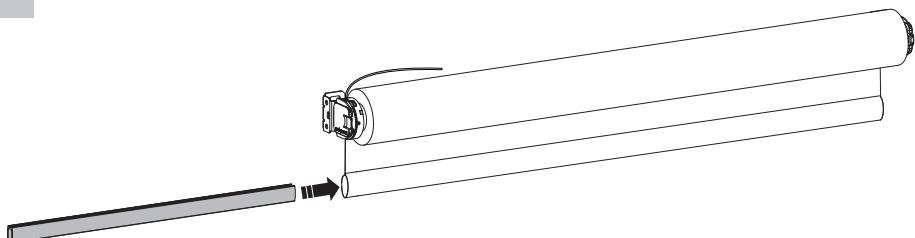
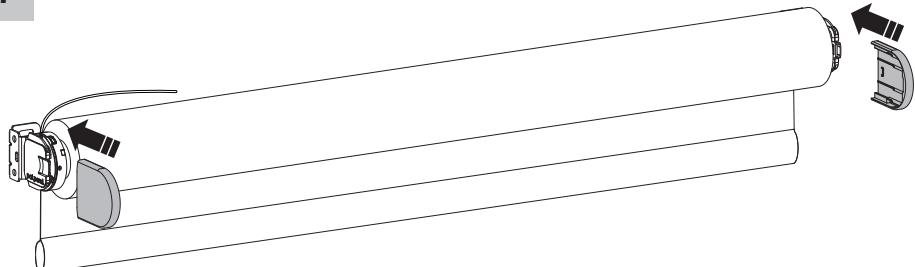


**A****B****1****2****3****4****5**

**1 ACTIVATE THE MOTOR**

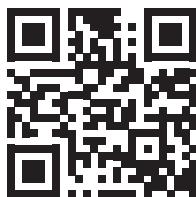
Activate the motor by moving the switch to 1.

**2****3**

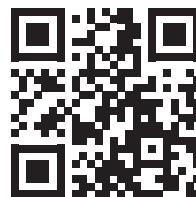
**4****5****6****7**

**ACTIVATE THE BLIND**

Follow the steps in the online manual  
CMD-02 to activate the blind:



[rtube.nl/red1942](http://rtube.nl/red1942)

**FOR MORE INFORMATION  
AND SUPPORT:**

[rtube.nl/red1943](http://rtube.nl/red1943)

## 1. SAFETY INSTRUCTIONS

Read the enclosed safety warnings, the additional safety warnings and the instructions. Failure to follow the safety warnings and the instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury. Save the safety warnings and the instructions for future reference.

The following symbols are used in the user manual or on the product:



*Read the user manual.*



*Indoor use only.*



*Do not dispose of the product in unsuitable containers.*



*The product is in accordance with the applicable safety standards in the European directives.*

### GENERAL SAFETY WARNING

This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised. Children aged from 3 years and less than 8 years shall only switch on/off the appliance provided that it has been placed or installed in its intended normal operating position and they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children aged from 3 years and less than 8 years shall not plug in, regulate and clean the appliance or perform user maintenance.

### ADDITIONAL SAFETY WARNINGS FOR ELECTRICAL ROLLER BLINDS

**WARNING:** To reduce the risk of severe injury or death, it is important to follow these instructions for personal safety. Save these instructions.

- Read and follow all installation instructions.
- Young children can strangle themselves with the loop of pull cords, chains and tapes and cords that operate window coverings.
- To avoid strangulation and entanglement, keep cords out of reach of young children.
- Cords may ensnare a child's neck.
- Move beds, cots and furniture away from window covering cords.
- Do not tie cords together.
- Make sure cords do not twist together and form a loop.
- Do not perform repairs yourself.
- Do not attempt to open the device or disassemble it. You run the risk of electric shock and voiding the limited warranty. No user-serviceable parts are inside.
- This appliance can be used by children aged 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children should not play with the appliance. Cleaning and user maintenance should not be performed by unsupervised children.
- Do not allow children to play with fixed controls. Keep remote controls away from children.
- Frequently examine the installation for imbalance and signs of wear or damage to cables and springs. Do not use if repair or adjustment is necessary.
- The drive must be disconnected from its power source during cleaning, maintenance and when replacing parts.
- The A-weighted emission sound pressure level of the drive is equal to or less than 70 dB(A).
- Indoor and household use only.
- Disconnect the drive from the power supply or switch off the automatic controls when maintenance, such as window cleaning is being carried out in the vicinity.
- When operating a biased switch, make sure that other persons are kept away.
- Do not operate when maintenance, such as window cleaning, is being carried out in the vicinity.
- The tube motor must only be supplied with safety extra low voltage corresponding to the marking on the appliance.

- This appliance contains batteries that are non-replaceable.

### **Electrical safety**

When using electric machines always observe the safety regulations applicable in your country to reduce the risk of fire, electric shock and personal injury. Read the following safety instructions and also the enclosed safety instructions.



*Always check that the voltage of the power supply corresponds to the voltage on the rating plate.*



*If the supply cord of this power tool is damaged, it must be replaced by a specially prepared supply cord available through the service organization.*

## **2. MACHINE INFORMATION**

### **Intended use**

The electrical roller blinds are intended for indoor, non-commercial, household use for blinding windows. Do not use the product for any other purpose. Assembly can be completed by non-professionals.

## **3. INSTALLATION**

**WARNING:** Important safety instructions. Follow all instructions, since incorrect installation can lead to severe injury

### **MOTOR**

- The motor can only be used with soft material for driven parts.
- Hazardous unprotected moving parts of the drive must be installed higher than 2.5m above the floor or any other level surface that could provide access to it.
- Install the actuating members of a manual release at a height of less than 1.8m.
- The actuating member of a biased switch is to be located within direct sight of the driven part but away from moving parts. It is to be installed at a minimum height of 1.5m and not accessible to the public.
- The mass and the dimension of the driven part must be compatible with the rated torque and rated operating time.

- Fixed controls have to be clearly visible after installation.
- The driven part must be compatible with the rated torque (0.3N.m) and rated operating time (12min).
- Minimum tube diameter motor: ø25mm.
- The drive is intended to be installed at a height of at least 2.5m above floor or any other accessible level surface.
- All-pole disconnection switches must be incorporated in the fixed wiring in accordance with the wiring rules.
- The appliance must only be supplied at safety extra low voltage corresponding to the marking on the appliance.
- Before installing the drive, remove any unnecessary cords or components and disable any equipment not needed for powered operation.
- The battery must be removed from the appliance before it is scrapped. The appliance must be disconnected from the supply mains when removing the battery. The battery is to be disposed of safely.

## **4. OPERATION**

*Check the device for damage before use and only use in good working condition.*

## **5. MAINTENANCE**

*Before cleaning and maintenance, always switch off the equipment.*

*Always disconnect the machine from the main power supply before carrying out any maintenance work.*

- Use a damp, soft, lint-free cloth. Avoid getting moisture in openings.
- Do not use aerosol sprays, solvents, alcohol or abrasives.

## **ENVIRONMENT**

*Faulty and/or discarded electrical or electronic apparatus have to be collected at the appropriate recycling locations.*

## Only for EC countries

Do not dispose of power tools into domestic waste. According to the European Guideline 2012/19/EU for Waste Electrical and Electronic Equipment and its implementation into national right, power tools that are no longer usable must be collected separately and disposed of in an environmentally friendly way.

## WARRANTY

VONROC products are developed to the highest quality standards and are guaranteed free of defects in both materials and workmanship for the period lawfully stipulated starting from the date of original purchase. Should the product develop any failure during this period due to defective material and/or workmanship then contact VONROC directly.

The following circumstances are excluded from this guarantee:

- Repairs and or alterations have been made or attempted to the machine by unauthorized service centers;
- Normal wear and tear;
- The tool has been abused, misused or improperly maintained;
- Non-original spare parts have been used.

This constitutes the sole warranty made by company either expressed or implied. There are no other warranties expressed or implied which extend beyond the face hereof, herein, including the implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose. In no event shall VONROC be liable for any incidental or consequential damages. The dealers remedies shall be limited to repair or replacement of nonconforming units or parts.

**The product and the user manual are subject to change. Specifications can be changed without further notice.**

## 1. VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Lees de bijgesloten veiligheidswaarschuwingen, de aanvullende veiligheidswaarschuwingen en de instructies. Geeft u geen gevolg aan de veiligheidswaarschuwingen en de instructies dan kan dat een elektrische schok, brand en/of ernstig letsel tot gevolg hebben. Bewaar de veiligheidswaarschuwingen en de instructies zodat u ze later ook nog kunt raadplegen.

De volgende symbolen worden gebruikt in de gebruiksaanwijzing of op het product:



*Lees de gebruiksaanwijzing.*



*Uitsluitend voor gebruik binnenshuis.*



*Gooi het product niet weg in containers die daarvoor niet geschikt zijn.*



*Het product voldoet aan de geldende veiligheidsnormen in de Europese richtlijnen.*

### ALGEMENE VEILIGHEIDSWAARSCHUWING

Dit apparaat mag worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en door personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens, of met een gebrek aan ervaring en kennis, mits zij onder toezicht staan of geïnstrueerd zijn betreffende het veilig gebruik van het apparaat en zich bewust zijn van de ermee verbonden risico's. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Zonder toezicht mogen reiniging en onderhoud niet door kinderen worden uitgevoerd.

Kinderen jonger dan 3 jaar moeten uit de buurt worden gehouden, tenzij zij onder voortdurend toezicht staan. Kinderen vanaf de leeftijd van 3 jaar, maar jonger dan 8 jaar mogen het apparaat alleen in- en uitschakelen, mits het apparaat is geplaatst of geïnstalleerd op een locatie die bedoeld is als de normale positie waarin het apparaat wordt gebruikt en zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het veilige gebruik van het apparaat en de gevaren ervan hebben begrepen. Kinderen vanaf de leeftijd van 3 jaar, maar jonger dan 8 jaar mogen de stekker van het apparaat niet in het stopcontact steken, het apparaat niet instellen noch reinigen, noch onderhoud van het apparaat uitvoeren.

## AANVULLENDE VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN VOOR ELEKTRISCHE ROLGORDIJNEN

**WAARSCHUWING:** Voor uw eigen veiligheid is het belangrijk om deze instructies te volgen, om het risico op ernstig letsel of een fataal ongeval te verkleinen. Bewaar deze instructies.

- Lees en volg alle installatie-instructies.
- Jonge kinderen kunnen zichzelf wurgen met de lus van de trekkoorden, kettingen en linten en koorden die de raambekleding bedienen.
- Houd koorden buiten het bereik van kinderen om wurgung en verstrikking te voorkomen.
- De nek van een kind kan in de koorden verstrik raken.
- Zet bedden, kinderbedden, en meubels uit de buurt van koorden van raambedekking.
- Bind koorden niet samen.
- Verzeker dat koorden niet in elkaar verstengeld raken en een lus vormen.
- Probeer niet om zelf reparaties uit te voeren.
- Probeer niet om het apparaat te openen of demonteren. U loopt het risico op een elektrische schok en het doen vervalen van de beperkte garantie. Er bevinden zich binnenin geen door de gebruiker te onderhouden onderdelen.
- Dit apparaat mag worden gebruikt door kinderen van 8 jaar en ouder en door personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens, of met een gebrek aan ervaring en kennis, mits zij onder toezicht staan of geïnstrueerd zijn betreffende het veilig gebruik van het apparaat en de daaraan verbonden risico's begrijpen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en onderhoud niet worden uitgevoerd door kinderen die niet onder toezicht staan.
- Laat kinderen niet met de vaste bedieningen spelen. Houd afstandsbedieningen uit de buurt van kinderen.
- Controleer de installatie regelmatig op onbalans en tekenen van slijtage of beschadiging van kabels en veren. Niet gebruiken als reparatie of aanpassing nodig is.
- De aandrijving moet van de voedingsbron losgekoppeld worden tijdens reiniging, onderhoud en het vervangen van onderdelen.
- Het niveau van de A-gewogen geluidsdruk van de aandrijving is gelijk aan of lager dan 70 dB(A).
- Alleen voor binnenshuis, huishoudelijk gebruik.
- Koppel de aandrijving los van de voedingsbron of schakel de automatische bedieningen uit

tijdens het uitvoeren van onderhoud, zoals wan neer er ramen in de buurt worden gereinigd.

- Verzeker dat andere personen uit de buurt worden gehouden tijdens het werken met een overbrugde schakelaar.
- Niet bedienen tijdens het uitvoeren van onderhoud, zoals het reinigen van ramen in de buurt
- De buismotor mag alleen gevoed worden met extra lage veiligheidsspanning, overeenkomstig de markering op het apparaat.
- Dit apparaat bevat niet vervangbare batterijen.

### Elektrische veiligheid

Volg tijdens het gebruiken van elektrische appa raten altijd de in uw land geldende veiligheidsregelgeving om het risico op brand, een elektrische schok en persoonlijk letsel te verminderen. Lees de volgende veiligheidsinstructies en de bijgevoegde veiligheidsinstructies.



*Controleer altijd of de stroomvoorziening overeenkomt met de spanning die wordt vermeld op het typeplaatje.*



*Als het netsnoer van dit elektrisch gereedschap beschadigd is, moet het worden vervangen door een speciaal gemaakt netsnoer dat kan worden verkregen bij de onderhoudsdiens.*

## 2. INFORMATIE OVER HET APPARAAT

### Bedoeld gebruik

Het elektrisch rolgordijn is bedoeld voor binnenshuis, niet commercieel, huishoudelijk gebruikt, voor het blinderen van ramen. Gebruik het product niet voor een ander doeleinde. De montage kan uitgevoerd worden door niet professionals.

## 3. INSTALLATIE

**WAARSCHUWING:** Belangrijke veiligheidsinstructies. Volg alle instructies, een onjuiste installatie kan immers ernstig letsel veroorzaken.

### MOTOR

- De motor mag alleen gebruikt worden met zacht materiaal als aandrijfonderdelen.
- Gevaarlijke niet beschermd bewegende onderdelen van de aandrijving moeten op een hoogte hoger dan 2,5 m boven de vloer of een ander

oppervlak van waarop de aandrijving toegankelijk zou kunnen zijn, geïnstalleerd worden.

- Installeer de aanstuuronderdelen van een handmatige bediening op een hoogte van minimaal 1,8 m.
- Het aanstuuronderdeel van een overbrugde schakelaar moet zich in het direct zicht van het aangedreven onderdeel bevinden, maar uit de buurt van bewegende onderdelen. Het moet worden geïnstalleerd op een hoogte van minimaal 1,5 m en mag niet toegankelijk zijn.
- Het gewicht en de afmetingen van het aangedreven onderdeel moeten compatibel zijn met het nominale koppel en de nominale bedrijfstijd
- Vaste bedieningen moeten duidelijk zichtbaar zijn na installatie.
- Het aangedreven onderdeel moet compatibel zijn met het nominale koppel (0,3N.m) en de nominale bedrijfstijd (12min).
- Minimale diameter buismotor: ø25 mm.
- De aandrijving is bedoeld voor installatie op een hoogte van minstens 2,5 m boven de vloer of een ander oppervlak van waarop deze toegankelijk is.
- Meerpolelse onderbrekingschakelaars moeten zijn opgenomen in de vaste bedrading, overeenkomstig de bedradingssregels.
- Het apparaat mag alleen gevoed worden met extra lage veiligheidsspanning, overeenkomstig de markering op het apparaat.
- Verwijder, voor het installeren van de aandrijving, alle onnodige koorden of onderdelen en schakel apparatuur die niet nodig is voor elektrische bediening uit.
- De batterij moet uit het apparaat verwijderd worden voordat het vernietigd wordt. Het apparaat moet van de netspanning losgekoppeld worden tijdens het verwijderen van de batterij. De batterij moet veilig verwijderd worden.

## 4. GEBRUIK

-  *Controleer het apparaat vóór gebruik op beschadiging en gebruik het alleen in goede staat.*

## 5. ONDERHOUD

-  *Schakel het product altijd uit voor het reinigen en uitvoeren van onderhoud.*



*Koppel het product altijd eerst los van de voeding voordat u onderhoudswerk uitvoert.*

- Gebruik een vochtig, zacht, rafelvrij doek. Vermijd dat er vocht in de openingen komt.
- Gebruik geen spuitbussen, oplosmiddelen, alcohol of schuurmiddelen.

## MILIEU



*Niet goed functionerende en/of afgedankte elektrische of elektronische apparaten moeten bij de juiste inzamelpunten voor recycling worden aangeboden.*

## Alleen voor landen in de EG

Gooi geen elektrisch gereedschap bij het huisvuil. Volgens de Europese richtlijnen 2012/19/EU voor Afgedankte Elektrische en Elektronische apparatuur en de implementatie daarvan in nationaal recht, moet elektrische gereedschap dat niet meer bruikbaar is, apart worden ingezameld en op een milieuvriendelijke wijze worden verwerkt.

## GARANTIE

Producten van VONROC worden op basis van de hoogste kwaliteitsnormen ontwikkeld en zijn gegarandeerd vrij van defecten, zowel voor wat betreft het materiaal als de afwerking, gedurende de door de wet bepaalde periode, startend vanaf de datum van de originele aankoop. Mocht het product gedurende deze periode enige storingen vertonen als gevolg van gebrekbaar materiaal en/of gebrekkelijke afwerking, dient direct contact met VONROC opgenomen te worden.

De volgende omstandigheden zijn uitgesloten van deze garantie:

- Reparatie en/of wijzigingen die door en niet erkend servicecentrum aan de machine werd/ werden aangebracht of waartoe een poging werd ondernomen;
- Normale slijtage;
- Het gereedschap werd misbruikt, verkeerd werd gebruikt en/of onjuist werd onderhouden;
- Niet-originale reserveonderdelen werden gebruikt.

Dit betreft de enige garantie die door de organisatie, impliciet of expliciet, wordt aangeboden. Er zijn geen andere garanties, impliciet noch expliciet,

die verder strekken dan deze garantie, inclusief de impliciete garanties inzake de verkoopbaarheid en geschiktheid voor een specifiek doel. In geen geval zal VONROC aansprakelijk zijn voor incidentele schade of gevolgschade. De oplossingen van de dealers zullen beperkt zijn tot de reparatie of het vervangen van niet-conforme eenheden of onderdelen.

**Het product en de gebruiksaanwijzing kunnen worden gewijzigd. Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.**

## 1. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Veillez à lire les avertissements de sécurité, les avertissements supplémentaires de sécurité ainsi que toutes les instructions jointes. Le non-respect des avertissements de sécurité et des consignes peut entraîner des décharges électriques, des incendies et/ou de graves blessures. Conservez tous les avertissements et toutes les instructions liées à la sécurité afin de pouvoir vous y référer dans le futur.

Les symboles qui suivent sont utilisés dans la notice d'utilisation ou sur le produit :



*Lisez la notice d'utilisation.*



*À utiliser à l'intérieur uniquement.*



*Ne jetez pas le produit de façon inappropriée.*



*Le produit est conforme aux normes de sécurité en vigueur des directives européennes.*

### AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ GÉNÉRALE

Cet appareil peut être utilisé par des enfants de 8 ans ou plus et par des personnes aux capacités physiques, sensorielles ou intellectuelles réduites ou qui manquent d'expérience et de connaissances s'ils sont supervisés ou ont été formés à l'utilisation sûre de l'appareil et qu'ils sont conscients des risques encourus. Ne laissez pas les enfants jouer avec l'appareil. Le nettoyage et les opérations de maintenance à réaliser par l'utilisateur ne doivent pas être exécutés par des enfants sans surveillance.

Les enfants de moins de 3 ans doivent être gardés à l'écart, à moins d'être surveillés en permanence. Les enfants entre 3 et 8 ans ne peuvent allumer ou éteindre l'appareil, qu'à condition que ce dernier soit positionné ou installé dans sa position de service normale et que les enfants soient surveillés ou qu'ils aient appris comment utiliser l'appareil en toute sécurité et qu'ils aient compris les risques possibles. Les enfants entre 3 et 8 ans n'ont pas le droit de brancher, de régler et de nettoyer l'appareil ou d'en réaliser la maintenance.

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ SUPPLÉMENTAIRES PROPRES AUX STORES ENROULEURS

**AVERTISSEMENT :** Pour votre sécurité et afin de réduire le risque de blessures graves ou mortelles, il est important de respecter ces consignes. Conservez ces instructions.

- Lisez et respectez toutes les consignes liées à l'installation.
- Il existe un risque d'étranglement pour les jeunes enfants avec les cordons, les chaînes et les courroies qui permettent le fonctionnement des stores.
- Afin d'éviter tout risque d'étranglement et d'emmêlage, gardez les cordons hors de portée des enfants.
- Le cou d'un enfant peut se retrouver piégé dans les cordons.
- Éloignez les lits, les berceaux et les meubles des cordons des stores.
- Ne nouez pas les cordons entre eux.
- Veillez à ce que les cordons ne s'emmèlent pas et qu'ils ne forment pas de boucle.
- N'effectuez pas de réparations vous-même.
- Ne tentez pas d'ouvrir l'équipement ou de le désassembler. Vous encourrez sinon le risque de prendre un décharge électrique et d'annuler la garantie. L'équipement ne contient aucune pièce qui puisse être réparée par l'utilisateur.
- Cet équipement peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et par des personnes aux capacités physiques, sensorielles ou intellectuelles réduites, ou qui manquent d'expérience et de connaissances, à condition qu'ils soient supervisés ou qu'ils aient été formés à l'utilisation de l'équipement et qu'ils comprennent les risques encourus. Ne laissez pas les enfants jouer avec l'équipement. Le nettoyage et les opérations de maintenance à réaliser par l'utilisateur ne doivent pas être exécutés par des enfants sans surveillance.
- Ne laissez pas les enfants jouer avec les organes de commande fixes. Éloignez les télé-commandes des enfants.
- Contrôlez régulièrement les signes de déséquilibre, d'usure ou de dommage sur les câbles et les ressorts. N'utilisez pas l'équipement s'il a besoin d'être réparé ou réglé.
- Le moteur d' entraînement doit être débranché de sa source d'alimentation électrique avant le nettoyage, la maintenance et avant de remplacer des pièces.

- Le niveau de puissance sonore émise pondérée-A du moteur d' entraînement est inférieur ou égal à 70 dB(A).
- N'utilisez l'équipement qu'à l'intérieur, dans un cadre domestique.
- Débranchez le moteur d' entraînement de l'alimentation électrique ou coupez les commandes automatiques quand vous lavez les vitres à proximité.
- Si vous utilisez un interrupteur prépositionné, veillez à maintenir les personnes autres personnes à l'écart.
- Ne faites pas fonctionner l'équipement, quand vous lavez les vitres à proximité.
- Le moteur ne doit être alimenté qu'à la tension très basse correspondant à celle mentionnée sur l'équipement.
- Cet équipement contient des batteries non remplaçables.

### Sécurité électrique

Quand vous utilisez des équipements électriques, veillez à toujours respecter la réglementation applicable dans votre pays en matière de sécurité afin de réduire les risques d'incendie, de décharge électrique et de blessure. Lisez les consignes de sécurité qui suivent ainsi que celles jointes.



*Contrôlez toujours que la tension de l'alimentation électrique correspond à la tension mentionnée sur la plaque signalétique.*



*Si le cordon d'alimentation de cet outil électrique est endommagé, il doit être remplacé par un cordon électrique spécifiquement préparé et fourni par une société de service.*

## 2. INFORMATIONS SUR LA MACHINE

### Utilisation prévue

Le store enrouleur électrique est destiné à une utilisation à l'intérieur, dans un cadre domestique, non-commercial, pour occulter une fenêtre. N'utilisez le produit à aucunes autres fins. L'installation peut être réalisée par un particulier.

### 3. INSTALLATION

**AVERTISSEMENT :** Consignes de sécurité importantes. Respectez toutes les consignes, car une erreur d'installation peut conduire à de graves blessures.

#### MOTEUR

- Le moteur ne peut servir qu'avec des matières souples pour entraîner les pièces.
- Les pièces mobiles dangereuses et à nu du moteur d'entraînement doivent être installées à plus de 2,5m au-dessus du sol ou de toute autre surface pouvant y donner accès.
- Installez les organes de commande de déverrouillage manuel à moins de 1,8m de haut.
- L'organe de commande d'un interrupteur prépositionné doit être situé à portée de vue directe de la pièce entraînée mais loin des pièces mobiles. Il doit être installé à au moins 1,5m de haut et il ne doit pas être accessible pour tout le monde.
- Le poids et les dimensions de la pièce entraînée doivent correspondre au couple nominal et à la durée de fonctionnement nominale.
- Les commandes fixes doivent restées parfaitement visibles après l'installation.
- La pièce entraînée doit être compatible avec le couple nominal (0,3Nm) et la durée de fonctionnement nominale (12min).
- Diamètre minimum du tube du moteur : ø25mm.
- Le moteur d'entraînement doit être installé à au moins 2,5m au-dessus du sol ou de toute autre surface accessible.
- Les interrupteurs de coupure de tous les pôles doivent être incorporés dans un câblage fixe conformément aux règles de câblage.
- L'équipement ne doit être alimenté qu'à la tension très basse correspondant à celle mentionnée sur l'équipement.
- Avant d'installer le moteur d'entraînement, retirez tous les câbles et tous les composants inutiles et désactivez tous les équipements qui ne servent pas à l'alimentation.
- La batterie doit être retirée de l'équipement avant de jeter l'équipement. L'équipement doit être débranché de l'alimentation électrique avant d'en retirer la batterie. La batterie doit être jetée en toute sécurité.

### 4. UTILISATION

 *Contrôlez l'absence de dommage avant l'utilisation et ne faites fonctionner l'appareil que s'il est en bon état.*

### 5. MAINTENANCE

 *Veillez à toujours éteindre le produit avant le nettoyage ou la maintenance.*

 *Débranchez toujours le produit du secteur avant d'effectuer toute opération de maintenance.*

- Utilisez un chiffon doux, non pelucheux, humide. Évitez toute pénétration d'humidité par les ouvertures.
- N'utilisez pas d'aérosols, de solvants, d'alcool ou de produits abrasifs.

### ENVIRONNEMENT

 *Les appareils électriques et électroniques défectueux ou en fin de vie doivent être rapportés dans des sites de recyclage appropriés.*

#### Pour les pays de la Communauté Européenne uniquement

Ne pas jeter les outils électriques avec les déchets ménagers. Conformément à la Directive Européenne 2012/19/UE relative à l'élimination des déchets électriques et électroniques et à sa transposition dans la législation nationale, les outils électriques usagés doivent être collectés séparément et être jetés de façon écologique.

### GARANTIE

Les produits VONROC sont développés avec les normes de qualité les plus hautes et ils sont garantis pour être exempts de défaut de pièces et de main d'œuvre pour la durée stipulée par la loi et à compter de la date d'achat initiale. Si, au cours de cette période, le produit devait rencontrer une quelconque panne due à un défaut de pièce ou de main d'œuvre, contactez VONROC directement.

Les conditions suivantes sont exclues de la garantie :

- Réparations ou modifications sur la machine, faites ou tentées par des réparateurs non agréés ;
- Usure normale ;
- Utilisation abusive ou incorrecte ou maintenance incorrecte de l'outil ;
- Utilisation de pièces détachées non d'origine.

Cela constitue l'unique garantie, explicite ou implicite, proposée par la société. Il n'existe aucune autre garantie, explicite ou implicite, qui puisse dépasser le cadre de la présente garantie, y compris les garanties implicites de qualité marchande et d'adaptation à un usage particulier. En aucun cas, VONROC ne saurait être tenu responsable pour les dommages accidentels ou consécutifs. Les recours des revendeurs sont limités à la réparation ou au remplacement des équipements ou des pièces non conformes.

**Le produit et la notice d'utilisation sont sujets à modifications. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans notification préalable.**









**DECLARATION OF CONFORMITY**  
**RB501DC / RB502DC / RB503DC / RB505DC / RB506DC / RB507DC**  
**BLACK / GREY / WHITE - ELECTRIC ROLLER BLIND**

(EN) We declare under our sole responsibility that this product is in conformity with directive 2011/65/EU of the European parliament and of the council of 8 June on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment is in conformity and accordance with the following standards and regulations:

(NL) Wij verklaren onder onze volledige verantwoordelijkheid dat dit product voldoet aan de conform Richtlijn 2011/65/EU van het Europees Parlement en de Raad van 8 juni 2011 betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur en in overeenstemming is met de volgende standaarden en reguleringen:

(FR) Nous déclarons sous notre seule responsabilité que ce produit est conforme aux standards et directives suivants: est conforme à la Directive 2011/65/EU du Parlement Européen et du Conseil du 8 juin 2011 concernant la limitation d'usage de certaines substances dangereuses dans l'équipement électrique et électronique.

EN 55014-1:2017/A11:2020, EN 55014-2:2015, EN 61000-3-2:2014,  
EN IEC 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013 EN 61000-3-3:2013/A1:2019,  
EN 301 489-1 V2.2.3:2019, FINAL DRAFT EN 301 489-3 V2.2.0,  
EN 300 220-2 V3.1.1:2017, EN 50663:2017, EN 60335-2-97:2016/A12:2015,  
EN 62233:2008, EN 60335-1:2012/A2:2019, EN IEC 55014-1:2021, EN IEC 55014-2:2021

Zwolle, 01-04-2023

H.G.F Rosberg  
CEO



**VONROC**<sup>®</sup>  
BUILD YOUR FUTURE

©2023 VONROC  
[WWW.VONROC.COM](http://WWW.VONROC.COM)  
2304-24

Coulisse Manual No.  
MN230022