

System Estetika

Motorisiertes Insektenschutzrollo

Montageanleitung für Typ V-L-NS, V-L-ND



Allgemeine Informationen

Bestimmungsgemäße Verwendung:

Das Produkt ist als motorisierter Insektenschutz für Tür- und Dachfensteröffnungen sowie Durchgänge in Terrassen- und Pergola-Konstruktionen vorgesehen. Für die Montage ist eine gerade, rechtwinklige Leibung oder Dachfensterausschnitt mit > 50 mm Platz in der Tiefe nötig. Die Montage kann bei Dachfenstern bis zu einer Dachschräge von 35° erfolgen. Verwenden und montieren Sie das Produkt ausschließlich entsprechend dieser Anleitung.

Wichtig: Lesen Sie die Anleitung einschließlich der Sicherheitshinweise vor Montage und Inbetriebnahme vollständig durch und bewahren Sie sie für die weitere Nutzung auf.

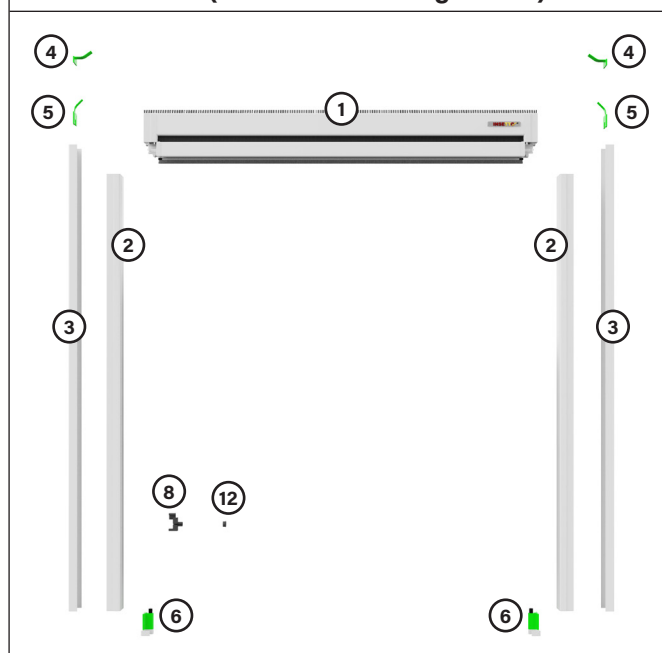
Sicherheitshinweise

- Das motorisierte Insektenschutzrollo ausschließlich für den vorgesehenen Einsatz an senkrechten Tür, Terrassen- und Pergola-Konstruktionen sowie Dachfensterausschnitten verwenden. Das Produkt ist keine Absturz- oder Durchsturzsicherung. Nicht gegen das Gewebe oder die Griffleiste lehnen oder darauf abstützen.
- Vor jeder Betätigung sicherstellen, dass der Bewegungsbereich des Rollos frei ist. Personen, Tiere und Gegenstände vom Fahrweg fernhalten. Während der Bewegung nicht in Führungsschienen, Kasten oder den Bereich der Griffleiste greifen.
- Kinder nicht mit dem Rollo, der Fernbedienung oder einer verbundenen Smart-Home-Steuerung spielen lassen. Eine Fern- oder Automatiksteuerung nur verwenden, wenn eine gefahrlose Bewegung des Rollos sichergestellt ist.
- Das Rollo nicht gewaltsam bewegen. Bei Blockade, Schiefelauf, Vereisung, ungewöhnlichen Geräuschen oder sichtbaren Beschädigungen die Bewegung sofort stoppen und das Produkt bis zur Klärung nicht weiter betreiben.
- Vor Montage-, Reinigungs-, Wartungs- oder Reparaturarbeiten den Motor ausschalten und das Produkt gegen unbeabsichtigte Betätigung sichern. Motor, Akku und Steuerung nicht öffnen, verändern oder eigenständig reparieren.
- Das Rollo ausschließlich entsprechend der Montageanleitung befestigen. Nach der Montage die sichere Befestigung sowie die freie und gleichmäßige Bewegung prüfen. Keine konstruktiven Veränderungen am Produkt vornehmen.
- Zum Laden nur das dafür vorgesehene Ladekabel und eine geeignete USB-Stromquelle entsprechend den Herstellerangaben verwenden. Beschädigte Ladekabel oder Anschlüsse nicht verwenden. Akku nicht öffnen, durchbohren, kurzschließen, übermäßiger Hitze aussetzen oder ins Feuer werfen. Bei ungewöhnlicher Erwärmung, Verformung, Geruch oder Beschädigung den Ladevorgang abbrechen und das Produkt nicht weiterverwenden.
- Die vom Hersteller angegebenen Einsatz- und Witterungsgrenzen beachten. Bei einer erkennbaren Blockierung durch Eis, Fremdkörper oder Verschmutzung das Rollo nicht motorisch betätigen.
- Defekte oder beschädigte Bauteile nur durch geeignete und freigegebene Ersatzteile ersetzen lassen.

Sicherheit bei der Montage

- Arbeitsbereich vor Beginn der Montage absichern und unbefugte Personen fernhalten.
- Bei Arbeiten in oberen Stockwerken den Bereich unterhalb der Montagestelle absperren. Während der Montage dürfen sich dort keine Personen aufhalten.
- Produktteile, Werkzeuge und Befestigungsmaterial gegen Herabfallen sichern. Keine Gegenstände auf Fensterbänken oder anderen ungesicherten Flächen ablegen.
- Das Insektenschutzsystem während der Montage gegen Abrutschen oder Herabfallen sichern. Bei größeren Bauteilen die Montage mit einer zweiten Person durchführen.
- Nur standsichere und für die Arbeit geeignete Leitern, Gerüste oder Arbeitsplattformen verwenden. Nicht aus Fenstern oder über Absturzkanten hinauslehnen.
- Besteht Absturzgefahr, geeignete Absturzsicherungen entsprechend den örtlichen Arbeitsschutzvorgaben verwenden.
- Montgearbeiten niemals oberhalb von Personen durchführen, sofern der darunterliegende Bereich nicht wirksam abgesichert ist.
- Bei starkem Wind, Regen, Eis oder anderen Bedingungen, die einen sicheren Stand oder die sichere Handhabung des Produkts beeinträchtigen, die Montage unterbrechen.
- Vor dem Bohren sicherstellen, dass sich im Arbeitsbereich keine Strom-, Wasser- oder sonstigen Leitungen befinden.
- Nach der Montage alle Befestigungen kontrollieren und sicherstellen, dass sich keine Werkzeuge, losen Teile oder Montagereste an der Einbaustelle befinden.

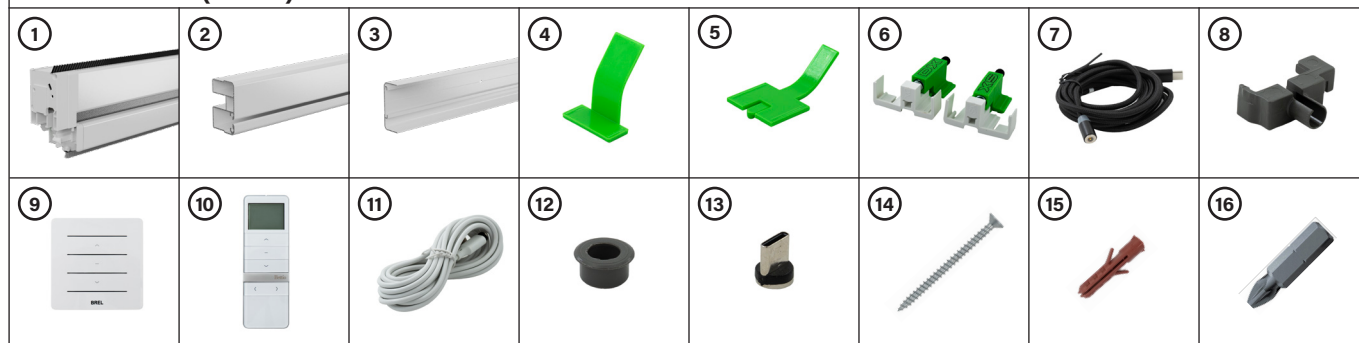
Detailansicht (nicht alle Teile abgebildet)



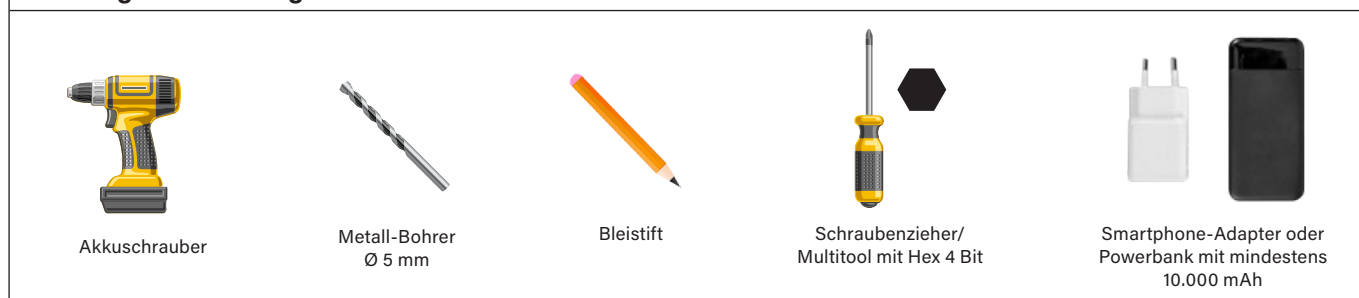
Zubehörliste (Stückzahl)

① Rollokasten mit Akkumotor (vormontiert)	1 Stück
② Führungsschienen	2 Stück
③ Befestigungsschienen	2 Stück
④ Obere Federclips	2 Stück
⑤ Rollokasten-Halter	2 Stück
⑥ Spanner für Befestigungsschienen (links/rechts)	2 Stück
⑦ Schwarzes internes Ladekabel	1 Stück
⑧ Magnethalterung	2 Stück
⑨ Fernbedienung (1-Kanal) - je nach Auswahl	1 Stück
⑩ Fernbedienung (15-Kanal) - je nach Auswahl	1 Stück
⑪ Weißes externes USB-Ladekabel	1 Stück
⑫ Abdeckkappe	1 Stück
⑬ Lademagnet für weißes USB-Kabel	2 Stück
⑭ Schrauben 4 x 40 mm	16 Stück
⑮ Universaldübel Ø 6 mm	16 Stück
⑯ Bit PZ2	1 Stück

Zubehörliste (Bilder)



Benötigtes Werkzeug und Zubehör



Bitte vor der Montage beachten:

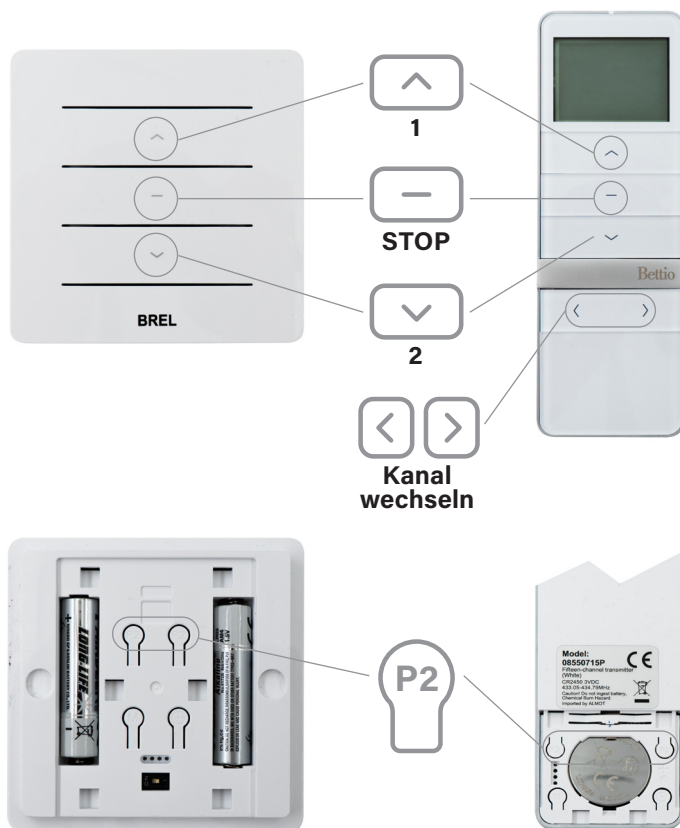
VOREINSTELLUNG

Das Insektenschutzrollo wurde werkseitig geprüft. Die bestellte Fernbedienung ist bereits verbunden, der obere und untere Endpunkt ist voreingestellt.

Der untere Endpunkt muss noch auf Ihre Einbausituation nachjustiert werden.

Sollte die Fernsteuerung nicht wie beschrieben funktionieren, folgen sie den Schritten zur erneuten Einrichtung der Verbindung auf Seite 11.

MOTOR UND FERNBEDIENUNG



NUR FÜR DIE 15-KANAL-FUNKFERNBEDIENUNG

Vor der Programmierung der Funkfernbedienung den gewünschten Kanal (1 bis 15) für das Insektenschutzgitter auswählen.

Kanal 0 steuert alle Insektenschutzgitter gleichzeitig, kann jedoch NICHT zur Programmierung eines Insektenschutzgitters verwendet werden.

Motor-Einstellungen

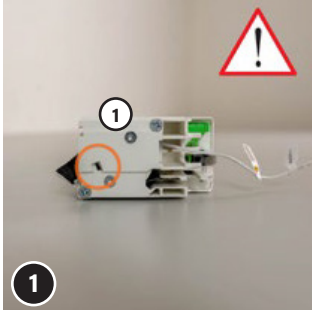
Alle wichtigen Schritte für die Aktivierung und Einrichtung des Motors und der Fernbedienung werden in dieser Anleitung erläutert.

Für weitere Optionen siehe beiliegende Anleitung des Motors.



Montage

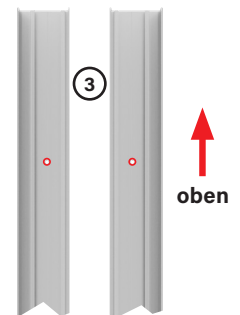
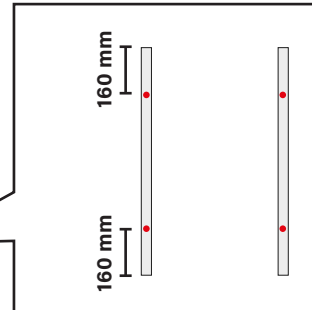
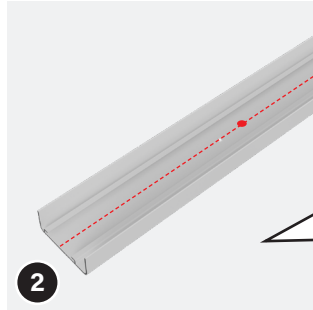
1. Motor aktivieren



ACHTUNG Die folgenden Schritte bitte innerhalb von max. 90 Sekunden durchführen.

Den an der Kopfseite des Rollokastens sichtbaren Motorschalter auf **ON** (nach rechts) stellen, um die Automatik aus dem „Ruhemodus“ zu aktivieren. Hierfür z.B. eine Büroklammer oder einen dünnen Schraubenzieher verwenden.

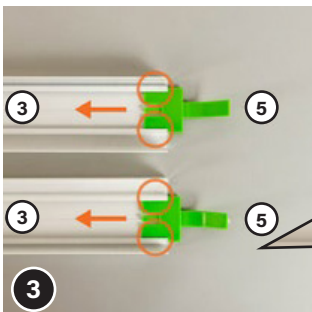
2. Befestigungsschienen vorbereiten (nur bei ungebohrten Profilen)



Die Befestigungsschienen ③ mit einem Ø 5 mm Bohrer vorbereiten. Nutzen Sie die Nut auf der Innenseite als Führung. Oben und unten einen Abstand von ca. 160 mm einhalten und **nicht über der bereits vorhandenen Bohrung oben bohren (siehe Grafik rechts)**.

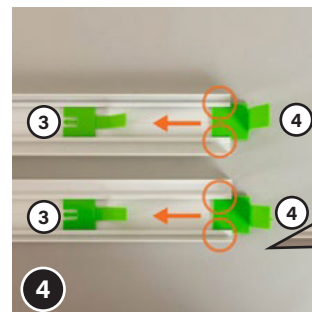
Auf jeder Seite können max. 8 Schrauben verwendet werden. Achten Sie hierbei auf Ihre Einbausituation vor Ort und wählen Sie die passende Position der Schrauben.

3. Befestigungsschienen vorbereiten

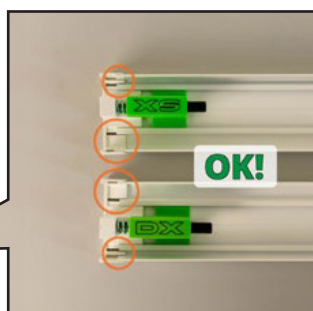
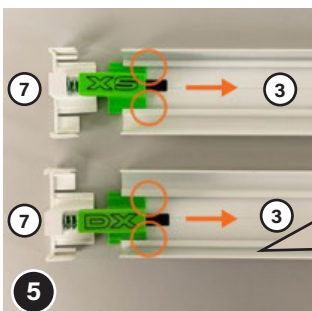


Die Rollokasten-Halter ⑤ von oben in die Befestigungsschienen einsetzen.

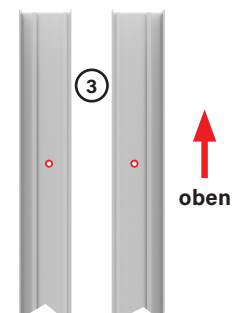
Die Haltestifte in die Löcher im Profil einrasten lassen.



Die oberen Federclips ④ in die Befestigungsschienen einsetzen. Die Oberkante der Klammern muss bündig mit der Außenkante der Profile sein.

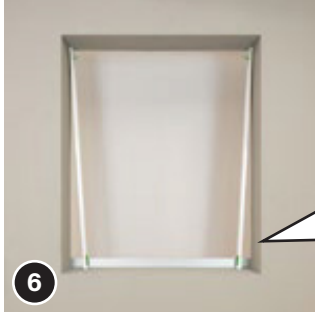


Die Spanner für die Befestigungsschienen ⑥ unten in die Befestigungsschienen einsetzen. Dabei auf die korrekte Position der Profile achten.

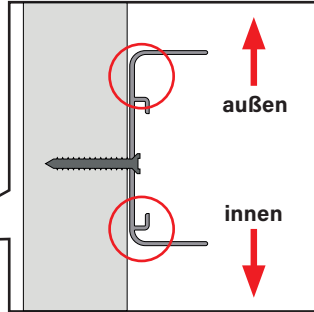


Montage

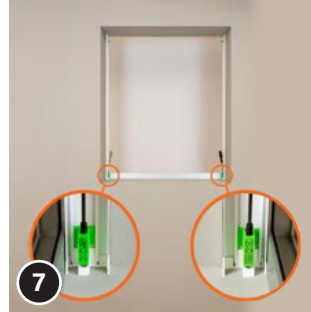
4. Befestigungsschienen montieren



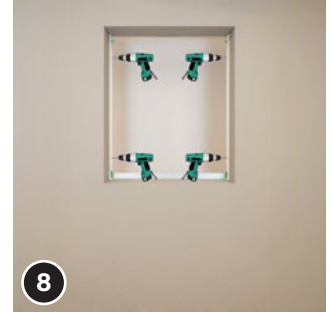
Die Befestigungsschienen in der Leibung ausrichten. Hierbei die korrekte Richtung der Profile achten!



ACHTUNG Beim Typ V-L-ND für Dachfenster ist die Orientierung andersherum!



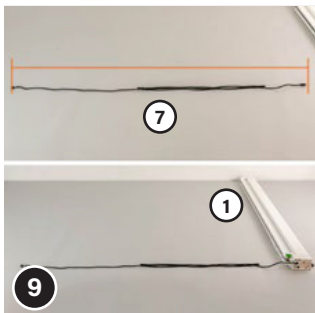
Die Spanner für die Befestigungsschienen mit einem Schraubenzieher/Multitool mit Hex 4 Bit spannen.



Anschließend die Befestigungsschienen mit den beiliegenden Schrauben (14) und ggf. Dübeln (15) anschrauben.

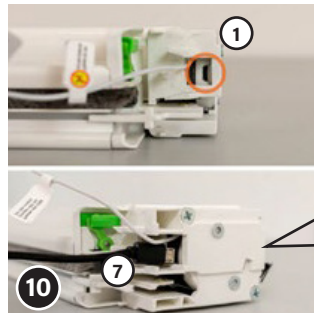
ACHTUNG Zuvor prüfen, ob der spätere Ladepunkt unten auf der Motorseite (von außen aus gesehen links) erreichbar ist.

5. Rollokasten vorbereiten

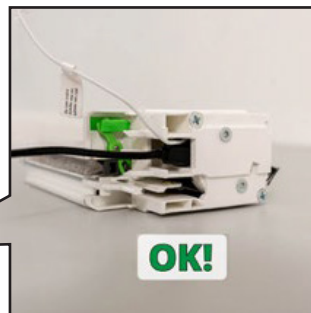


Die Länge des schwarzen internen Ladekabels (7) so einstellen, dass es bis zu der Ø 12 mm Bohrung der Führungsschiene (2) reicht.

Das Kabel kann z.B. mit einem Kabelbinder o.Ä. fixiert werden.



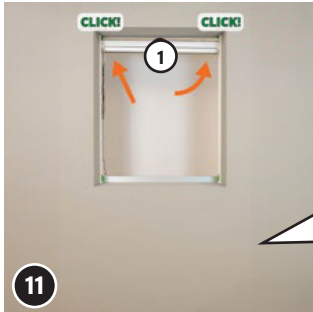
Das Ladekabel in den USB-C Anschluss des Motors einstecken.



Sicherstellen, dass das schwarze Kabel vollständig in den Anschluss des Motors eingesteckt ist.

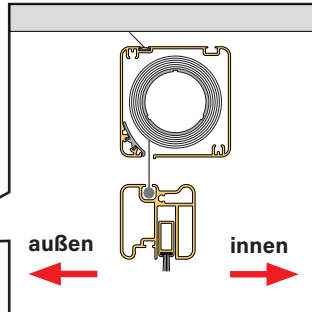
Montage

6. Rollokasten und Führungsschienen einsetzen



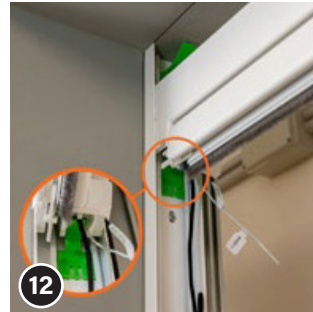
Den Rollokasten von unten in die Befestigungsschienen einschieben und über die Rollokasten-Halter gleiten lassen. Der Rollokasten rastet mit einem "Click" ein und hält von alleine.

ACHTUNG Vor dem Loslassen den Halt unbedingt prüfen!



Die Orientierung des Rollokastens beachten.

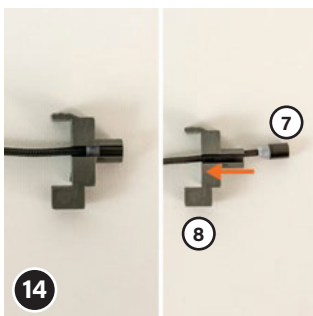
ACHTUNG Beim Typ V-L-ND für Dachfenster ist die Orientierung andersherum!



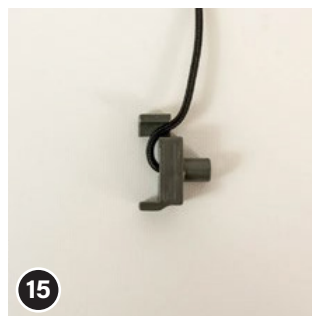
Darauf achten, dass das schwarze interne Ladekabel und die Motorantenne nicht eingeklemmt werden.



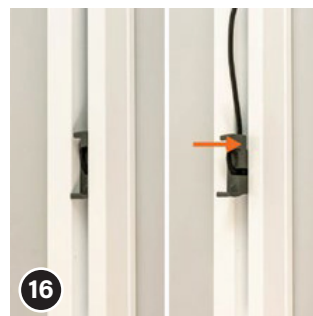
Dann die Führungsschiene ② mit der Ø 12 mm Bohrung auf der Motorseite oben in die Endkappe des Rollokastens einsetzen, sodass sich die Bohrung unten befindet. Die Führungsschiene noch nicht komplett eindrücken, sondern leicht schräg lassen.



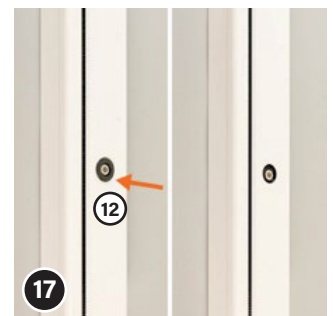
Das schwarze interne Kabel ⑦ in die Magnethalterung ⑧ einsetzen.



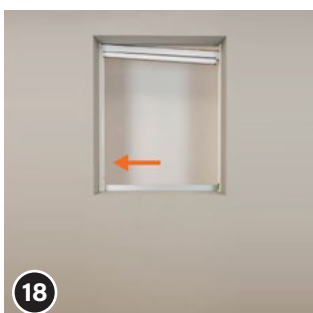
Das Kabel in der Magnethalterung einfädeln.



Die Magnethalterung in das vorgebohrte Loch an der Unterseite der rechten Führungsschiene ② stecken.



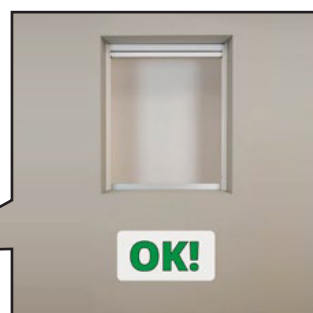
Die Abdeckkappe ⑫ einsetzen.



Die Führungsschiene vollständig in die Befestigungsschiene drücken. Dabei darauf achten, dass das schwarze Kabel nicht eingeklemmt wird.



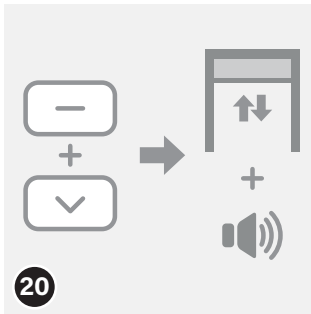
Nun die zweite Führungsschiene anbringen.



Montage

7. Unteren Endpunkt einstellen

Die Endpunkte sind bereits voreingestellt. Der untere Endpunkt liegt standardmäßig etwa 1 m unterhalb des Rollokastens. Justieren Sie ihn wie folgt, damit die Bürste unten vollständig abdichtet.



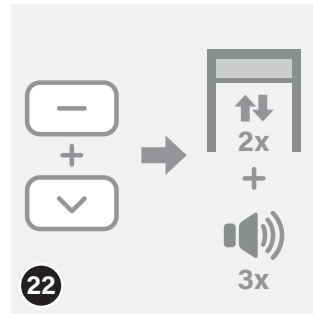
Die Tasten **STOP** und **2 gleichzeitig drücken und gedrückt halten**, bis sich der Motor bewegt und ein akustisches Signal ertönt.

Bei der 15-Kanal Fernbedienung in der Regel den Kanal 1 wählen. Bei mehreren Systemen mit nur einer Fernbedienung die folgenden Kanäle verwenden.



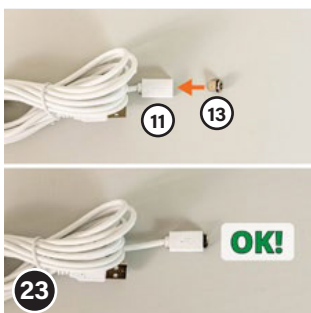
Die Griffleiste anschließend mit den Tasten **1** und **2** bis zur gewünschten Position fahren.

ACHTUNG Beim ersten Herunterfahren der Griffleiste die Bewegung mit den Händen unterstützen, damit sich die Führungsschienen selbstständig ausrichten können.

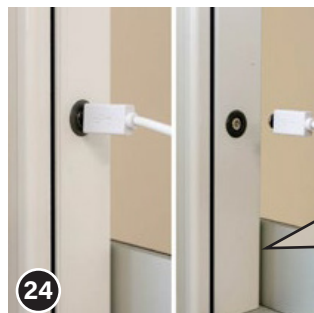


Zum Speichern der Position die Tasten **STOP** und **2 erneut gleichzeitig drücken und gedrückt halten**, bis sich der Motor 2x auf und ab bewegt und 3 akustische Signale ertönen. Damit ist der untere Endpunkt erfolgreich gespeichert.

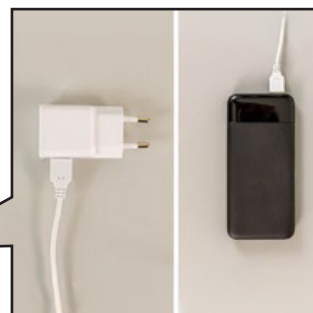
8. Akku laden



Falls noch nicht geschehen: Lademagnet (13) auf das weiße Ladekabel (11) aufstecken.



Zum Aufladen des Motors den Magnetstecker des weißen Ladekabels an den Ladeanschluss an der Führungsschiene des Insektenschutzgitters halten.



Zum Aufladen kann eine Powerbank mit mindestens 10.000 mAh oder ein handelsübliches Smartphone-Ladegerät verwendet werden.

Die Ladedauer hängt vom aktuellen Akkustand ab und beträgt mindestens 60 Minuten.

AKKU LEER

Bei niedrigem Akkustand gibt die Automatik während der Bewegung einen wiederkehrenden Signalton aus. Ab dem ersten Ertönen dieses Signals kann das Insektenschutzgitter noch etwa 15 Fahrzyklen ausführen.

Wir empfehlen, den Akku regelmäßig aufzuladen und eine vollständige Entladung zu vermeiden. Sollte der Akku dennoch vollständig entladen sein, darf zum Aufladen keine Powerbank verwendet werden. Schließen Sie das Rollo stattdessen für mindestens 12 Stunden an eine Steckdose an.

AKKUSTAND ÜBER DAS SMART-HOME-SYSTEM ANZEIGEN

Der aktuelle Ladezustand des Akkus kann über das Smart-Home-System angezeigt werden. Dank des Kommunikationsstandards Matter lässt sich das Insektenschutzrollo in gängige Smart-Home-Systeme wie Apple Home, Google Home, Amazon Alexa oder Samsung SmartThings integrieren. Dadurch ist eine zentrale Steuerung auch aus der Ferne möglich.

Montage

9. OPTIONAL: System mit Smart-Home-System verbinden

Estetika ist serienmäßig mit Matter ausgestattet und lässt sich einfach mit dem Smart-Home-System verbinden. Nach der Montage des Insektenschutzgitters sind nur wenige Schritte erforderlich:



25

Estetika einschalten.

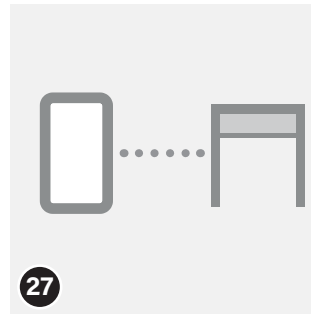
Der Hub, Router oder das Smart-Home-Gerät muss Matter oder Thread unterstützen und mit dem Heimnetzwerk verbunden sein. Anschließend wird Estetika als neues Gerät erkannt.



26

Die App des verwendeten Smart-Home-Systems öffnen und die Einrichtung starten.

Den Matter-QR-Code scannen oder den Einrichtungscodemanuell eingeben. Der Code befindet sich an der Unterseite der Griffleiste.



27

Die App erkennt das Gerät und bindet es in das Heimnetzwerk ein. Anschließend kann ein Name vergeben und das Gerät Gruppen oder Szenen zugeordnet werden, z. B. „Alle Insektenschutzgitter schließen“.

ZENTRALE STEUERUNG UND SPRACHSTEUERUNG

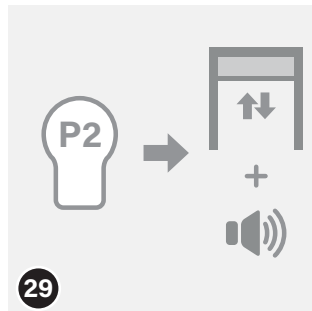
Nach erfolgreicher Verbindung kann der Motor über das Smartphone, Sprachassistenten oder individuell eingerichtete Automationen gesteuert werden. Die Steuerung ist auch aus der Ferne möglich.

10. OPTIONAL: Weitere Funkfernbedienungen koppeln



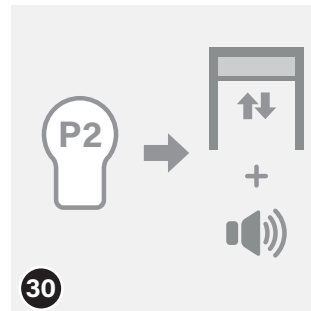
28

Für jeden nachfolgenden Schritt stehen **maximal 10 Sekunden** zur Verfügung. Wird länger gewartet, beendet die Automatik den Programmiermodus.



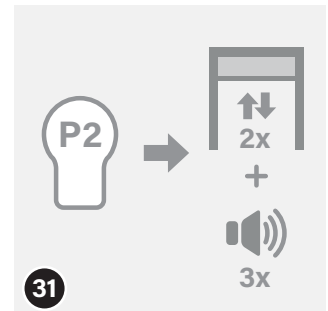
29

Die Taste **Prog (P2) auf Funkfernbedienung 1** (Hauptfernbedienung) drücken. Der Motor bewegt sich 1x auf und ab und gibt ein akustisches Signal aus.



30

Die Taste **Prog (P2) auf Funkfernbedienung 1 erneut drücken**. Der Motor bewegt sich erneut 1x auf und ab und gibt ein akustisches Signal aus.



31

Die Taste **Prog (P2) auf Funkfernbedienung 2 (zu koppeln- de Fernbedienung) drücken**. Der Motor bewegt sich 2x auf und ab und gibt 3 akustische Signale aus. Damit ist die Koppelung erfolgreich abgeschlossen.

Erneute Einrichtung der Verbindung

11. OPTIONAL: Oberen Endpunkt neu einstellen



Die Tasten **STOP** und **1** **gleichzeitig drücken und gedrückt halten**, bis der Motor ein akustisches Signal ausgibt, ohne sich zu bewegen.

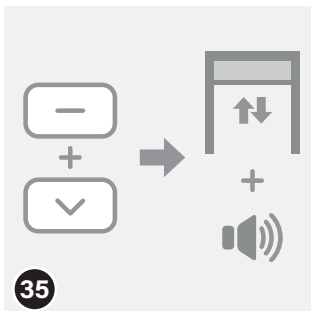


Die Griffleiste anschließend mit den Tasten **1** und **2** bis zur gewünschten Position fahren.

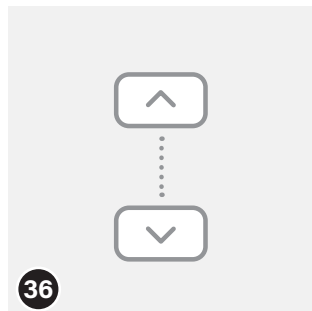


Zum Speichern der Position die Tasten **STOP** und **1** **erneut gleichzeitig drücken und gedrückt halten**, bis sich der Motor 2x auf und ab bewegt und 3 akustische Signale ertönen. Damit ist der obere Endpunkt erfolgreich gespeichert.

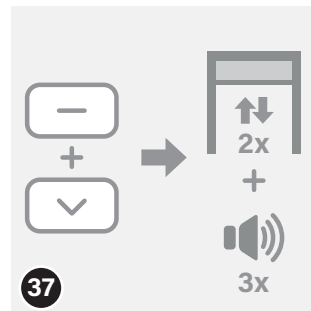
12. OPTIONAL: Unteren Endpunkt neu einstellen



Die Tasten **STOP** und **2** **gleichzeitig drücken und gedrückt halten**, bis sich der Motor bewegt und ein akustisches Signal ertönt.



Die Griffleiste anschließend mit den Tasten **1** und **2** bis zur gewünschten Position fahren.



Zum Speichern der Position die Tasten **STOP** und **2** **erneut gleichzeitig drücken und gedrückt halten**, bis sich der Motor 2x auf und ab bewegt und 3 akustische Signale ertönen. Damit ist der untere Endpunkt erfolgreich gespeichert.

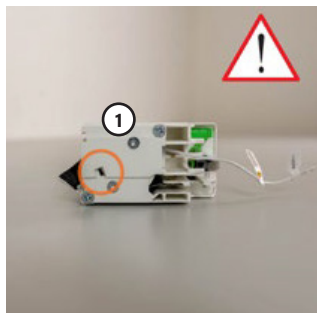
TIPP

Sollte die Einrichtung nicht korrekt funktionieren, führen Sie einen Reset des Motors durch → **siehe S. 12**

Erneute Einrichtung der Verbindung

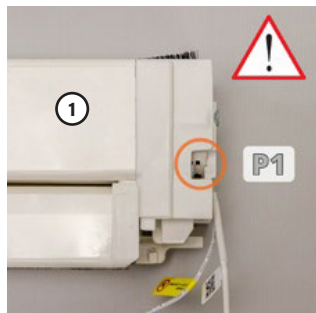
Im Normalbetrieb ist keine erneute Einrichtung erforderlich. Sollte diese beispielsweise nach einem Reset des Systems (siehe S. XX) notwendig sein, gehen Sie wie nachfolgend beschrieben vor.

Fernbedienung koppeln

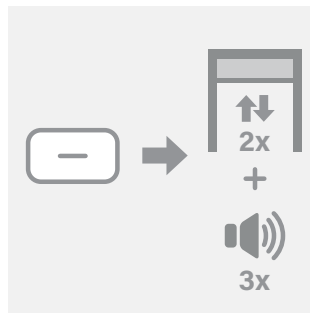


ACHTUNG Die folgenden Schritte bitte innerhalb von **max. 90 Sekunden** durchführen.

Den an der Kopfseite des Rollokastens sichtbaren Motorschalter auf **ON** (nach rechts) stellen, um die Automatik aus dem „Ruhemodus“ zu aktivieren. Hierfür z.B. eine Büroklammer oder einen dünnen Schraubenzieher verwenden.

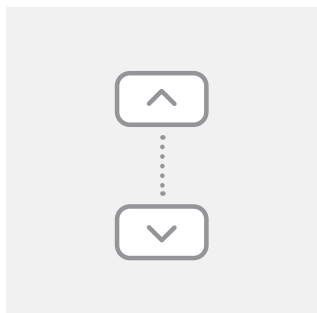


Zum Koppeln einer Funkfernbedienung die Taste **P1** mit einer Büroklammer oder einem dünnen Schraubenzieher durch die dafür vorgesehene Öffnung an der Kopfseite des Rollokastens drücken. **Die Taste gedrückt halten, bis sich der Motor 1x auf und ab bewegt und ein akustisches Signal ertönt.**

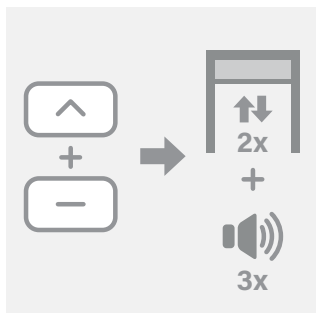


Die **STOP-Taste** der Funkfernbedienung **1x länger gedrückt halten**. Der Motor bewegt sich 2x auf und ab und gibt 3 akustische Signale aus. Damit wird die erfolgreiche Kopplung bestätigt.

Oberen Endpunkt einstellen



Die Griffleiste mit **Taste 1 (auf) und Taste 2 (ab)** bis zur gewünschten Position fahren.

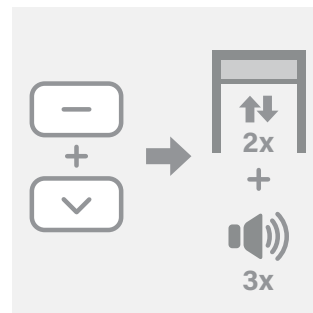


Zum Speichern der Position die Tasten **STOP und 2 erneut gleichzeitig drücken und gedrückt halten**, bis sich der Motor 2x auf und ab bewegt und 3 akustische Signale ertönen. Damit ist der untere Endpunkt erfolgreich gespeichert.

Unteren Endpunkt einstellen



Die Griffleiste mit **Taste 1 (auf) und Taste 2 (ab)** bis zur gewünschten Position fahren.



Zum Speichern der Position die Tasten **STOP und 2 erneut gleichzeitig drücken und gedrückt halten**, bis sich der Motor 2x auf und ab bewegt und 3 akustische Signale ertönen. Damit ist der untere Endpunkt erfolgreich gespeichert.

Das Rollo ist nun einsatzbereit.

TIPP

Siehe S. 10 für die Justierung der Endpunkte.

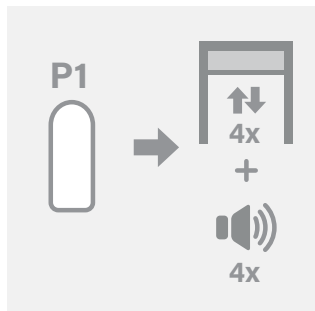
Fehlerbehebung

Rollo lässt sich nicht über die Fernbedienung bedienen



Ladestatus bei Rollo prüfen, ggf. laden.
Ebenfalls Batterie bei Fernbedienung prüfen.

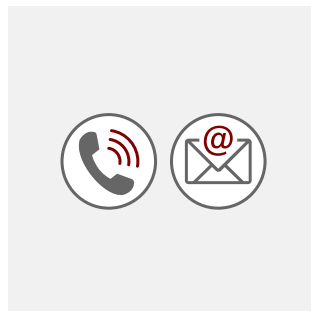
Wenn dies nicht funktioniert zum nächsten Schritt übergehen



Reset der Verbindung von Motor und Fernbedienung.

Hierfür die P1-Teste so lange gedrückt halten, bis 4x ein akustisches Signal ertönt und der Motor sich 4x auf und ab bewegt. Danach ist der Motor auf Werkseinstellungen zurückgesetzt.

Danach wieder die Kopplung der Fernbedienung und Einstellungen der Endpositionen vornehmen - **siehe S. 11**



Sollten die vorherigen Schritte keine Wirkung zeigen bitte den Insetto-Kundenservice kontaktieren.

ACHTUNG

Bitte keinesfalls selbst den Akkumotor ausbauen oder Veränderungen an der Elektronik vornehmen!

Griffschiene stoppt nicht an gewünschten Positionen

➔ Den **Kapiteln 11 und 12 auf Seite 10 folgen**, um den oberen und unteren Endpunkt neu einzustellen.

Smart Home Verbindung funktioniert nicht

➔ Matter-Verbindung trennen und neu aufbauen. Wenn dies nicht funktioniert einen Reset des Systems durchführen und die Verbindung neu einrichten.

Wenden sie sich bei Unklarheiten oder Nachfragen an den Insetto-Kundenservice:

www.insetto.eu/de/Kontakt-Feedback/Kontaktmöglichkeiten/



MOTOR-EINSTELLUNGEN

Alle wichtigen Schritte für die Aktivierung und Einrichtung des Motors und der Fernbedienung werden in dieser Anleitung erläutert.

Für weitere Optionen siehe beiliegende Anleitung des Motors.



Montage

PFLEGEHINWEISE

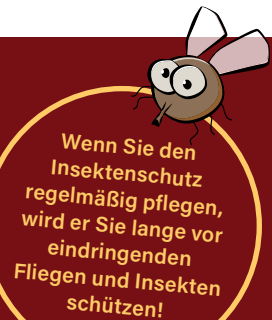
Die Profile und das Gewebe mindestens 1x jährlich mit einem feuchten weichen (nicht fuselnden) Schwamm oder Tuch und warmem Wasser reinigen. Wir empfehlen dies in der Mitte des Jahres und Ende Herbst.

Benutzen Sie bei stärkerer Verschmutzung ein pH-neutrales Reinigungsmittel.
Auf keinen Fall aggressive Reiniger verwenden – diese beschädigen das Fliegengitter!

Entfernen Sie kleine Insektenreste, denn diese picken Vögel gerne an und beschädigen dabei mit den Schnäbeln das Fliegengitter (kein Garantiefall!).

Die Führungsschienen 2x jährlich mit einem wasserbasierten, lösungsmittelfreien Silikonspray schmieren.

Das System mindestens 1x monatlich laden, um die Funktion jederzeit zu gewährleisten.



Demontage

- Die Demontage am besten zu zweit durchführen und den Arbeitsbereich absichern.
- Das Rollo vollständig einfahren.
- Die Führungsschienen zuerst unten herausziehen und anschließend komplett herausnehmen. Hierbei sicherstellen, dass der Rollokasten sicher von den grünen Rollokasten-Haltern gehalten wird und nicht herunterfällt. Bei der Führungsschiene auf der Motor-Seite auf das interne Kabel achten. Dieses entweder herausnehmen oder die Führungsschiene vorsichtig beiseite legen. Hierbei darauf achten, dass das Kabel nicht eingeklemmt oder anderweitig beschädigt wird.
- Den Rollokasten sicher festhalten. Dann z.B. mit einem Schraubenzieher vorsichtig links und rechts die grünen Rollokasten-Halter eindrücken, sodass der Rollokasten nach unten gleiten kann. Den Rollokasten und die Führungsschienen vorsichtig beiseite legen.
- Den Motor mit einem schmalen Schraubenzieher oder einer Büroklammer ausschalten.
- Dann die Befestigungsschienen von der Wand abschrauben. Schrauben und Dübel sorgfältig aufbewahren.
- Kabel, Ladeanschluss, Motor und Akku nicht beschädigen, öffnen oder gewaltsam entfernen.
- Demontierte Bauteile sicher ablegen und bei Wiederverwendung auf Beschädigungen prüfen.
- Bei endgültiger Außerbetriebnahme Elektrokomponenten und Akku entsprechend den geltenden Entsorgungsvorgaben entsorgen.

Entsorgungshinweise

- Dieses Produkt enthält elektrische und elektronische Komponenten sowie einen wiederaufladbaren Lithium-Ionen-Akku.
- Das Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den Hausmüll oder sonstigen unsortierten Siedlungsabfall entsorgt werden. Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass Elektroaltgeräte und Batterien getrennt gesammelt und einer fachgerechten Wiederverwendung, Verwertung oder Entsorgung zugeführt werden müssen.
- Geben Sie das vollständige Altgerät bei einer dafür vorgesehenen Sammel- oder Rücknahmestelle für Elektroaltgeräte ab. Durch die getrennte Sammlung tragen Sie dazu bei, wertvolle Rohstoffe zurückzugewinnen und mögliche Auswirkungen auf Umwelt und Gesundheit zu vermeiden.
Der im Produkt enthaltene Akku darf ebenfalls nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Den Akku nicht öffnen, beschädigen oder eigenmächtig ausbauen. Eine Entnahme darf nur erfolgen, wenn dies vom Hersteller ausdrücklich vorgesehen und in der Produktanleitung beschrieben ist. Andernfalls geben Sie das Produkt einschließlich Akku vollständig bei einer geeigneten Sammel- oder Rücknahmestelle ab.
- Beschädigte, verformte, auslaufende oder ungewöhnlich erwärmte Akkus nicht weiterverwenden. Beachten Sie bei der Rückgabe die Hinweise der jeweiligen Sammel- oder Rücknahmestelle.
- Die für Sie verfügbaren Rückgabe- und Sammelmöglichkeiten richten sich nach den örtlich geltenden Bestimmungen.



Bettio
zanzariere *flyscreens*

CE KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Gemäß der Richtlinie 2006/42/CE Anl. II.A über Maschinen und andere geltende Richtlinien

Die Firma Bettio Flyscreens S.r.l. mit Sitz in Via dell'Artigianato n° 9, 30020 Marcon (Venezia), als Hersteller, erklärt daß die Maschine:

MODEL: ESTETIKA MOTORIZZATA

HerstellungsJAHR: 2026

auf die sich diese Erklärung bezieht, entspricht den folgenden gesetzlichen Bestimmungen:

Maschinenrichtlinie 2006/42/CE

CE 1999/5/CE

entspricht auch den Bestimmungen von folgenden harmonisierten Normen:

UNI EN 13561:2015

UNI EN 14201:2004

UNI EN 13120:2014

EN 1932:2013

EN ISO 12100:2010

EN ISO 13854:2020

Model: **ESTETIKA mit BREL e mit ALMOT**

CE 1999/5/CE

EN 301 489-3 V2. 1.1.2019

EN 50663:2017

EN 300 220-2 V3 1.1.2017

EN 60950-1:2006/A2:2013

EN55014-1:2006/A1:2009/A2:2011

EN55014-1:2017

EN55014-2:2015

IEC 60335 - 2 - 97:2002 + A1:2004 + A2:2008

IEC 60225 - 1:2010

EN 300220-2 V3.1.1 (2017)

EN 62479:2010

EN 50663:2017

IEC 62133-2:2017

und mit ihren Änderungen und Aktualisierungen sowie den Bestimmungen, die ihre Umsetzung in der nationalen Rechtsordnung des Bestimmungs- und Benutzungslands des Fliegengitters / der Markise vollziehen.

Die zur Erstellung und Pflege der technischen Akte befugte Person ist:

Herr Giuseppe Moro, wohnhaft in Salzano, Via Borgo Valentini 25

Bettio Flyscreens S.r.l.
Via dell'Artigianato n° 9
Cap 30020 – Marcon (VE) - ITALIA

Marcon (VE), 07/01/2026

Unterschrift

Denis Bettio

