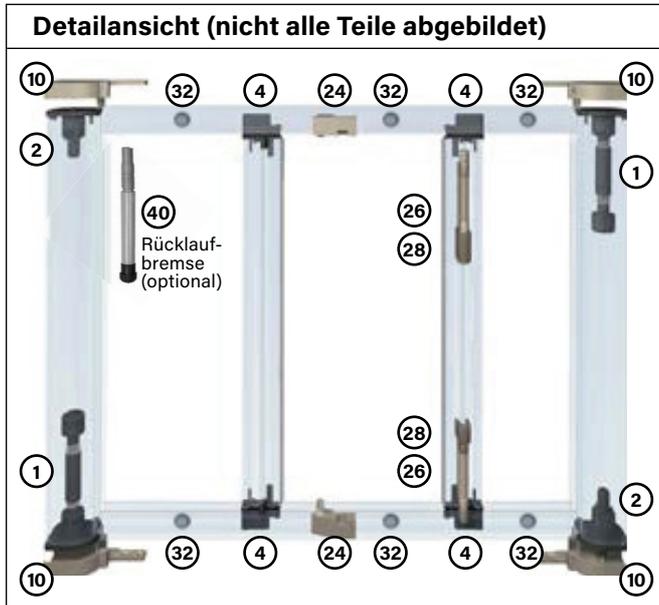


System Adria für 2-seitige Türen

Montageanleitung für Typ D-RF-NS





Zubehörliste (Stückzahl)

	ohne Vor- montage	mit Vor- montage
① Lager links mit Feder	2 Stück	
② Lager rechts	2 Stück	
④ Führungsschuhe	4 Stück	
⑦ Madenschrauben	4 Stück	4 Stück
⑩ Paar Endkappen	2 Paar	2 Paar
⑫ Schraubenpäckchen mit	1 Pack	1 Pack
- Schrauben 4x40 (Führungsschienen)	8 Stück	8 Stück
- Schrauben 3,5x40 (Endkappen)	4 Stück	4 Stück
- Schrauben 4x16 (Feder & Lager rechts)	8 Stück	8 Stück
- 6er Dübel	12 Stück	12 Stück
⑭ Schrauben für Arretierungsschuhe 3,5x30	2 Stück	2 Stück
⑳ Paar Arretierungsschuhe	1 Paar	
⑳ Feststeller	2 Stück	
㉘ Feststeller Endstück	2 Stück	
㉚ Bohrungsabdeckstöpsel	6 Stück	6 Stück
㉜ Rücklaufbremse (optional)	2 Stück	
㉞ Sechskantschlüssel	1 Stück	1 Stück

!
 Nachfolgend wird die Montage auf dem Türrahmen beschrieben
 D-RF-NS (D-RahmenFrontal-NS).
 Bei einer Montage auf der Wand D-F-NS (D-Frontal-NS) entspricht
 der Türrahmen in den nachfolgenden Bildern der Wand!

Zubehörliste (Bilder)

① Artikelnummer I5SA 002 531 & A5SA 001 561	② Artikelnummer A5SA 002 442	④ Artikelnummer A5SA 002 417	⑦ Artikelnummer I5SA 000 636	⑩ Artikelnummer A5SA 002 419X	⑫ Artikelnummer I5SA 000 635	⑭ Artikelnummer I5SA 000 635
⑳ Artikelnummer A5SA 002 444X	㉘ Artikelnummer A5SA 002 443X	㉚ Artikelnummer A5SA 002 522X	㉜ Artikelnummer I5SA 001 987X	㉞ Artikelnummer I5SR 002 439		

Benötigtes Werkzeug

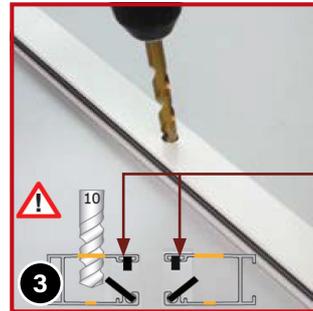
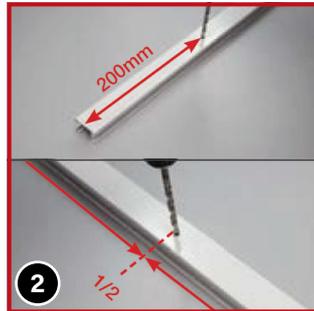
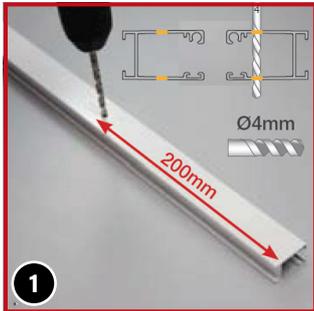
 Akkuschrauber	 Bit PZ2	 Bohrer: je nach Untergrund ... • Stein Ø 6 mm (Mauerwerk) • Metall Ø 8 mm (Führungsschienen) • ggf. zum vorbohren Ø 2-3 mm	 Wasserwaage	 Bandmaß oder Metermaß
 Handschuhe				



Bei bestellter Vormontage sind für Sie nur noch die rot umrandeten Montageschritte relevant! Alles andere wurde von uns bereits erledigt.

Bohren der Führungsschienen ist nicht notwendig, wenn die Option „Gebohrt“ bei der Bestellung ausgewählt wurde!

1. Führungsschienen vorbohren



weiche Bürste

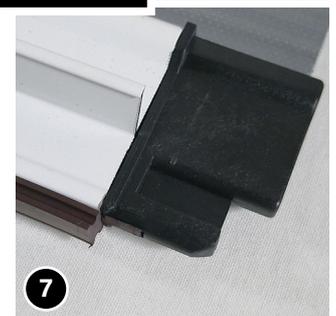
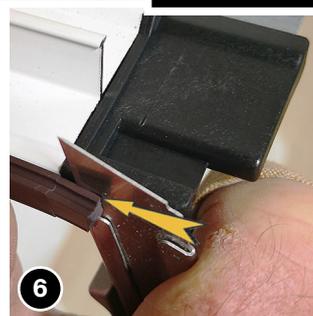
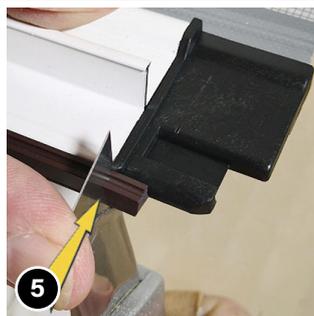
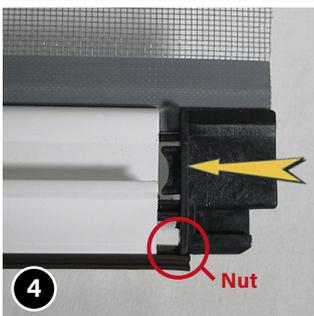
Führungsschienen mit Antiwindbürsten spiegelverkehrt zueinander legen (siehe Bild) – bei Standardbürsten ist das egal. Bohren Sie im Abstand von ca. 200 mm (20 cm) zum Ende der Führungsschienen ein Loch Ø 4 mm **durch beide Wandungen der Schienen**. Bohren Sie dann ein weiteres Loch Ø 4 mm in der Mitte der beiden Schienen, ebenso durch beide Wandungen.

Nur auf der Seite der weichen Bürsten (spätere Sichtseite) die Löcher mit Bohrer Ø 10 mm vergrößern. Hier werden später die 10 mm großen Bohrungsabdeckstöpsel (32) eingesteckt.

ACHTUNG bei Antiwindbürste:
Nicht auf Seite der längeren und steiferen Bürste bohren!

2. Führungsschuhe aufstecken und Magnet anpassen

Die nachfolgenden Schritte bei beiden Rollläusen ausführen!



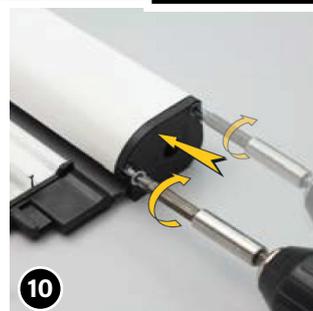
Je einen Führungsschuh (4) auf die Seiten der Griffschienen stecken oder mit einem Hammer aufklopfen. **ACHTUNG** Den Magnet dabei nicht beschädigen! Dieser besitzt eine Nut, welche in die Führungsschuhe passt!

Nachdem Sie die Führungsschuhe (4) auf die Griffschienen aufgesteckt haben, nehmen Sie ein scharfes Cutter-Messer und klinken Sie den Magneten an dem Bereich aus, an welchem er über die Griffschienen übersteht. Das herausgeschnittene Stück entfernen. **ACHTUNG** Tun Sie dies nicht, wird der Verschluss später nicht einwandfrei funktionieren!

So wie auf dem Bild muss es dann auf beiden Seiten der Griffschienen aussehen.

3. Lager rechts und Rücklaufbremse (falls bestellt) anbringen

Die nachfolgenden Schritte bei beiden Rollläusen ausführen!



Falls bestellt: Rücklaufbremse (40) mit einer Linksdrehung (also gegen den Uhrzeigersinn) auf den runden „Nippel“ des rechten Lagers (2) aufdrehen. Die Bremse wird nur aufgedreht und nicht gespannt.

Lager rechts (2) wie abgebildet in die Netzwellen im Rollläusen einschieben (achten Sie auf die Einkerbungen am Lager/der Rücklaufbremse!). Halten Sie auf der anderen Seite dagegen, damit die Netzwellen dabei nicht herausgeschoben wird.

Das Lager (2) muss den Rollläusen auf allen Seiten abdichten. Mit Hilfe von zwei Schrauben 4x16 anschrauben. **ACHTUNG** Schrauben gerade einschrauben und nicht überdrehen, da sonst das Netz beschädigt werden kann!



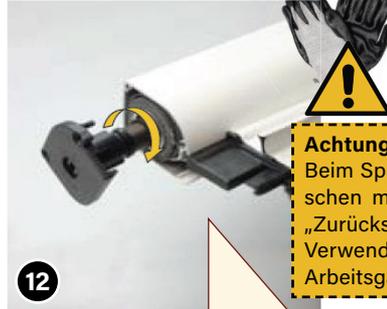
Bei bestellter Vormontage sind für Sie nur noch die rot umrandeten Montageschritte relevant! Alles andere wurde von uns bereits erledigt.

4. Lager links mit Feder anbringen

Die nachfolgenden Schritte bei beiden Rollokästen ausführen!

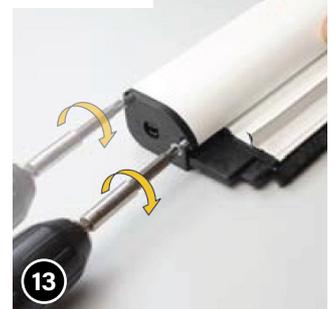


Schieben Sie das Lager links mit Feder ① soweit auf der anderen Seite des Rollokastens ein, bis die Feder noch ungefähr eine handbreit aus dem Kasten raus steht. **TIPP** Erledigen Sie den nachfolgenden Schritt am besten an einer Tischkante.



Achtung Verletzungsgefahr
Beim Spannen der Feder ist ein Abrutschen mit den Fingern und somit ein „Zurückschnellen“ des Lagers möglich. Verwenden Sie zur Sicherheit für diesen Arbeitsgang geeignete Handschuhe.

12



13

Spannen Sie nun die Feder ① laut neben stehender Tabelle, indem Sie das Lager im Uhrzeigersinn drehen.

Danach die gespannte Feder ① ganz in Kasten einstecken und mit zwei Schrauben 4x16 anschrauben. **ACHTUNG** Schrauben gerade einschrauben und nicht überdrehen, da sonst das Netz beschädigt werden kann!

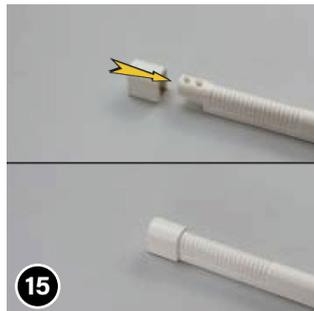
		Rollobreite in mm			
Führungsschiene		600	800	1000	1200
Höhe bis 2000 mm	Standard	6	7	8	10
	Antiwind	7	8	9	11
Höhe bis 2450 mm	Standard	8	9	11	14
	Antiwind	9	10	12	15

mit Rücklaufbremse + 3 Umdrehungen

5. Feststeller an Griffschiene befestigen



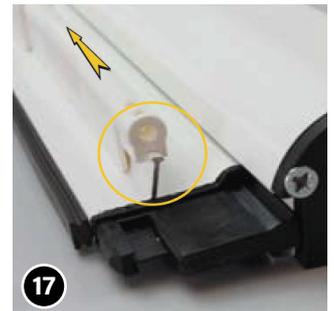
Legen Sie sich für die weitere Montage die Feststeller ②⑥ und die Endstücke ②⑧ bereit.



Legen Sie die Feststeller ②⑥ spiegelverkehrt zueinander. Sie können sich dabei an der schrägen Nut orientieren, welche sich unten im Feststeller befindet. Stecken Sie je ein Endstück ②⑧ auf je einen Feststeller ②⑥ auf.



Schieben Sie auf einer Seite nun einen Feststeller ②⑥ mit dem aufgestecktem Endstück ②⑧ zuerst auf die Griffschiene eines Rollokastens auf. Nur so weit, bis dieser am Ende des Stegs der Griffschiene angekommen ist. **ACHTUNG** Achten Sie dabei darauf, dass die schräge Nut des jeweiligen Feststellers optimal zur Schräge des überstehenden Stegs der Griffschiene passt, sonst wird sich der Feststeller nicht anbringen lassen!



17



Schieben Sie den zweiten Feststeller ②⑥ mit aufgestecktem Endstück ②⑧ auf die andere Seite der Griffschiene. Auch hier nur so weit, bis dieser am Ende des Stegs der Griffschiene angekommen ist.

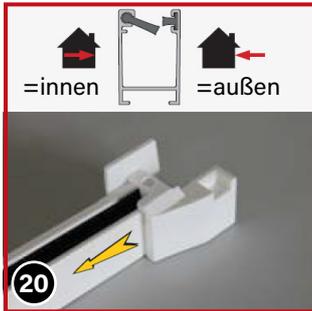


Die Rollokästen sind nun beide für die Anbringung in der Türleibung vorbereitet.



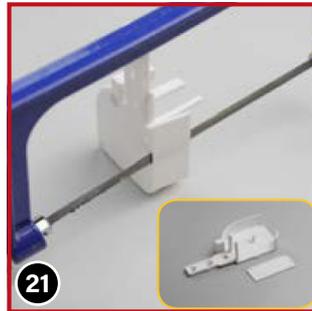
Bei bestellter Vormontage sind für Sie nur noch die rot umrandeten Montageschritte relevant! Alles andere wurde von uns bereits erledigt.

6. Endkappen vorbereiten und untere Führungsschiene befestigen

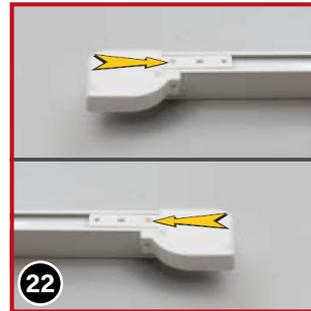


Schieben Sie die Arretierungsschuhe (24) spiegelverkehrt auf die Führungsschienen auf – ein Schuh pro Schiene!

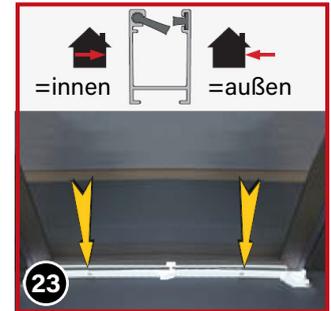
WICHTIG Bei einer Antiwindbürste muss die breite Seite des Arretierungsschuhs auf der Seite der schmalen Bürste sein!



Sägen oder schneiden Sie den Rücken der Endkappen (10) an der perforierten Stelle ab, damit die Kästen später eben am Türrahmen oder der Wand anliegen können.



Stecken Sie nun je eine Endkappe (10) mit der Zunge in die hintere Nut der unteren Führungsschiene rechts und links ein.



Die untere Führung mit der breiten Seite des Arretierungsschuhs (24) nach außen in die Zunge der unteren Endkappe (10) stecken.

Der Arretierungsschuh zeigt wie ein Pfeil in die Richtung, in welche später der Rollo der Durchgangsseite angebracht wird.

ACHTUNG Wenn mit Antiwindbürste geliefert, muss die längere, steifere Bürste innen angebracht sein.



Markieren Sie die Bohrstellen und entfernen Sie die Schiene.

Mit Dübel:

Bohren Sie die Löcher Ø6 mm im Türrahmen; danach Dübel einstecken.

Ohne Dübel:

Ø2-3 mm Löcher für die Schrauben vorbohren.



Die Führungsschiene mit den Schrauben 4x40 in den Dübeln/vorgebohrten Löchern befestigen.

ACHTUNG Schrauben gut festziehen, denn der Schraubenkopf darf nicht überstehen! Sonst wird die Funktion des Rollos beeinträchtigt!

7. Rollokästen auf dem Türrahmen/der Wand anbringen



ACHTUNG:

Kurzer Hinweis zu den nachfolgenden Montageschritten – bitte beachten Sie dies beim Anbringen der Rollokästen!

Mit den angebrachten Feststellern:

Der Rollokasten mit den angebrachten Feststellern (26) und Endstücken (28) wird mit den Feststellern fixiert und sollte auf der Seite der Türleibung angebracht werden, durch welche kaum oder nie durchgegangen wird. Diese Seite kann – falls notwendig – durch das Lösen der Feststeller geöffnet werden.

Ohne den angebrachten Feststellern:

Der Rollokasten ohne angebrachte Feststeller und Endstücke wird auf der Durchgangsseite der Türleibung angebracht.



Stecken Sie nun eine Endkappe (10) auf den Kasten.

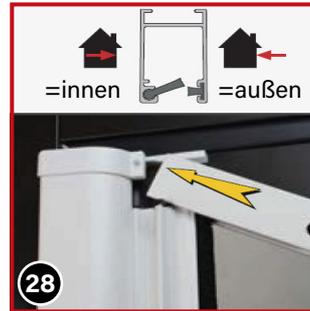


Bei bestellter Vormontage sind für Sie nur noch die rot umrandeten Montageschritte relevant! Alles andere wurde von uns bereits erledigt.



TIPP Ab hier am besten zu zweit arbeiten.

Bringen Sie den ersten Rollokasten in die exakte Position, indem Sie diesen in die untere Endkappe (10) der Führungsschiene stellen.



Stecken Sie die obere Führung mit den großen Bohrlöchern nach außen in die Zunge der oberen Endkappe (10) des Kastens.

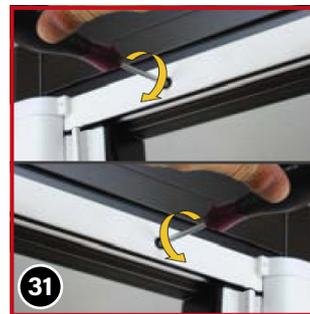
ACHTUNG Wenn mit Antiwindbürste geliefert, muss die längere, steifere Bürste innen angebracht sein.



Bringen Sie diese nun in Position.



Stecken Sie nun auf dem zweiten Rollokasten die obere Endkappe (10) auf. Stellen Sie den Kasten in die untere Endkappe und die Zunge der oberen Endkappe in die hintere Nut der oberen Führungsschiene.



Befestigen Sie nun die obere Führungsschiene genauso, wie in den Montageschritten (25) und (26) für die untere Führungsschiene erklärt.

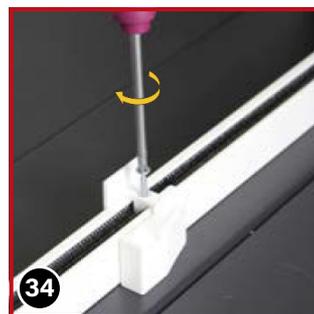


Nun die Madenschrauben (7) von vorne mit dem Sechskantschlüssel (50) in die Endkappen (10) eindrehen – nur so weit schrauben, bis Sie einen Widerstand spüren!

HINWEIS Dieser Schritt kann übersprungen werden, wenn die Kästen seitlich gut anliegen.



Jetzt in die großen Bohrlöcher der Führungsschienen und des U-Profils die Bohrungsabdeckstüpsel (32) einsetzen.



Bringen Sie beide Arretierschuhe (24) in die korrekte Position – normalerweise ist das genau die Mitte der Türleibung.

Schrauben Sie dann die Arretierungen mit den Schrauben 3,5x30 fest.



ACHTUNG Überprüfen Sie vor dem nächsten Montageschritt, ob sich die Kästen zu den Führungsschienen im 90° Winkel befinden!

Der Insektenschutz kann nur dann einwandfrei funktionieren, wenn die Profile nicht schief oder falsch zueinander montiert wurden!



Bei bestellter Vormontage sind für Sie nur noch die rot umrandeten Montageschritte relevant! Alles andere wurde von uns bereits erledigt.

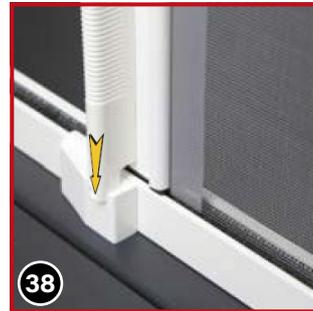
8. Rollo mit Feststeller positionieren und Verschluss prüfen



Ziehen Sie jetzt die Seite mit den Feststellern (26) zu den Arretierungsschuhen (24) ran.



Schieben Sie den oberen Feststeller (26) nach oben, bis dieser im Arretierungsschuh (24) greift.



Schieben Sie dann den unteren Feststeller (26) nach unten, bis dieser im Arretierungsschuh (24) greift.



Jetzt die andere Seite an die festgestellte Seite ran ziehen. Die Magnete der beiden Griffschienen ziehen sich an und die Tür hält in der Mitte zusammen.

Sollten sich die Magnete abstoßen (+/+ oder -/- Pol), ist die Türe falsch herum montiert.



Zum Öffnen einfach wieder an der Griffschiene ziehen.

PFLEGEHINWEISE

Das Fliegengitter mindestens zwei mal jährlich mit einem feuchten weichen (nicht fuselnden) Schwamm oder Tuch 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!).

Halten Sie das Fliegengitter-Rollo bei Temperaturen unter -20° C geschlossen!



Wenn Sie den Insektenschutz regelmäßig pflegen, wird er Sie lange vor eindringenden Fliegen und Insekten schützen!

Konformitätserklärung:



Insetto GmbH
Gewerbering 30
D-91629 Weihenzell

18

LE-18-001
LE-18-002

EN 13561:2015/AC:2016
Insektenschutzgitter
Widerstand gegenüber Windlasten: Klasse 0