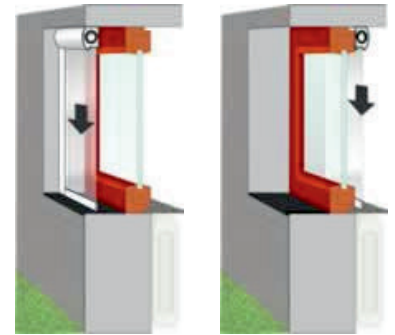
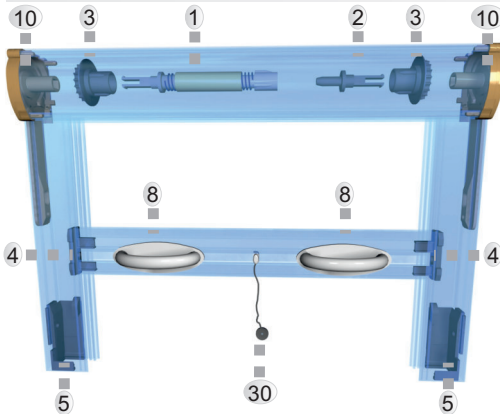


# Multiline Typ V-L-NS, V-IL-NS

Mit Griffe



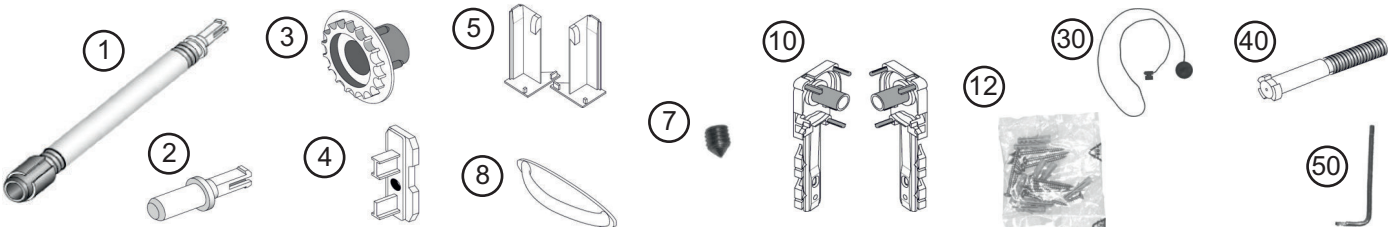
V-L-NS

V-IL-NS

**Bei bestellter "Vormontage" beachten!**

Wenn Sie bei Ihrer Bestellung Vormontage gewählt haben, dann haben wir für Sie bereits alle Montageschritte, außer denen, die mit den roten Punkten (●) gekennzeichnet sind, erledigt.

**Materialliste** (OVM = ohne Vormontage, VM = mit Vormontage - restliche Teile bereits vormontiert)!



| Nr. | Bezeichnung          | Stück |    | Nr. | Bezeichnung           | Stück |    |
|-----|----------------------|-------|----|-----|-----------------------|-------|----|
|     |                      | OVM   | VM |     |                       | OVM   | VM |
| 1)  | Feder                | 1x    |    | 12) | Schraubenpäckchen mit |       |    |
| 2)  | Buchsenkappe         | 1x    |    |     | - Schrauben 4 x 40    | 6x    | 6x |
| 3)  | Zahnrolle            | 2x    |    |     | - Schrauben 4 x 25    | 4x    | 4x |
| 4)  | Führungsschuh Normal | 2x    |    |     | - Dübel 6er           | 6x    | 6x |
| 5)  | Paar Sockel Normal   | 1x    | 1x | 30) | Zugschnur             | 1x    | 1x |
| 7)  | Madenschrauben       | 6x    | 2x | 40) | Bremse (optional)     | 1x    |    |
| 8)  | Griff                | 2x    |    | 50) | Sechskantschlüssel    | 1x    | 1x |
| 10) | Paar Kopfteile       | 1x    |    |     |                       |       |    |

## Montage:



### 1.) Führungsschienen vorbereiten:



Höhe  
< 150 cm : 2 Bohrungen  
> 150 cm : 3 Bohrungen

● Legen Sie auf die schmale Rückseite jeder der beiden Führungsschienen je ein Kopfteil (10) auf und markieren Sie jeweils die Mitte des länglichen Loches der Zunge des Kopfteils (10) auf den Führungsschienen. Beachten Sie dabei, das die Führungsschienen später spiegelverkehrt zueinander stehen müssen.

● Bohren Sie an der eben angezeigten Position ein Loch Ø 4 mm. Bohren Sie auf der gegenüberliegenden Seite der Führungsschiene ein weiteres Loch Ø 4 mm (mittig) bei ca. 10 cm. Bei einer Führungsschienenlänge über 150 cm machen Sie eine zusätzliche Bohrung ungefähr in der Mitte.



● Sockel (5) von unten in die Führungsschienen stecken. "Haken" muss auf der, dem Raum abgewandten Seite sein! Falls mit Antiwindbürste bestellt, dann auf Seite der langen, steifen Bürste!

# Multiline Typ V-L-NS, V-IL-NS

Mit Griffe

## 2.) Kopfteile: - wenn mit Kette bestellt, dann beachten Sie die zusätzliche Anleitung im Zubehörbeutel -



„Stöpsel“ bei beiden Kopfteilen (10) einsetzen (L + R). Die Bezeichnungen „L“ + „R“ finden Sie auf dem jeweiligen Kopfteil.

Entfernen Sie an beiden Kopfteilen (10), per Hand oder mit einer Zange, die Stifte die sich vor den beiden Schraublöchern befinden.

Schieben Sie die Zahnrolle (3) auf das Lager des Kopfteiles (R) und stecken Sie die Buchsenkappe (2) ein, so das diese einrastet. Wenn Sie mit Bremse (40) bestellt haben, dann schieben Sie diese mit einer Linksdrehung / gegen den Uhrzeigersinn auf die Buchsenkappe (2) auf.



**Achtung!**  
Gerade anschrauben!

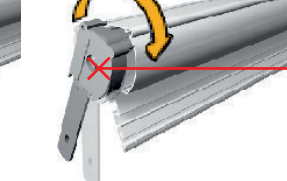
Schrauben Sie das Kopfteil (10) mit zwei Schrauben 4x25 an den Rollokasten an.



Schieben Sie die Feder (1) in das Kopfteil (L) ein (auch hier wird erst die Zahnrolle (3) eingesetzt) bis sie einrastet.



Schieben Sie das Kopfteil mit Feder (1 + 10) in die Welle des Netzes im Rollokasten, bis die Feder noch ca. 10 cm raussteht.



Drehen Sie die Feder (1) von Hand im Uhrzeigersinn, damit die Rollospannung entsteht. Siehe Tabelle.



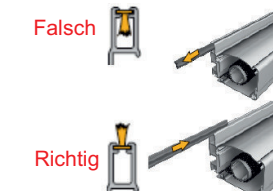
Schrauben Sie das Kopfteil (10) mit zwei Schrauben 4x25 am Rollokasten an.

| Federumdrehungen |            | Breite bis mm |     |      |      |      |      |      |      |
|------------------|------------|---------------|-----|------|------|------|------|------|------|
|                  | Führungss. | 600           | 800 | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 |
| Höhe 1650        | Standard   | 6             | 7   | 8    | 10   | 10   | 12   | 15   | 17   |
|                  | Antiwind   | 7             | 8   | 9    | 11   | 11   | 13   | 16   | 18   |
| Höhe 2450        | Standard   | 8             | 9   | 11   | 13   | 14   | 15   | 15   | 17   |
|                  | Antiwind   | 9             | 10  | 12   | 14   | 15   | 16   | 16   | 17   |

**mit Bremse + 3 Umdrehungen**

**Achtung Verletzungsgefahr:**  
Beim Spannen der Feder ist ein Abrutschen und somit ein „Zurückschnellen“ möglich. Verwenden Sie für diesen Arbeitsgang Handschuhe!

## 3.) Griffschiene:



Wenn die Bürste mit dem Rücken nach vorne in die Griffschiene eingeschoben ist, dann umdrehen.



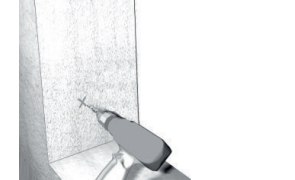
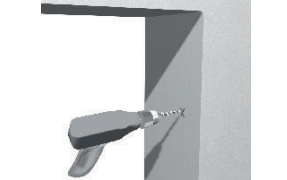
Die Griffe (8), je nach Montageart, in die hintere oder vordere Nut einschieben und mit einer Madenschraube (7) leicht anziehen. ● Soweit gewünscht: Zugschnur (30) vorher einsetzen und dann drehen bis diese einrastet. Falls Vormontage gewählt, vorher einen Führungsschuh (75) mit einer Zange vorsichtig rausziehen.



Normale Führungsschuhe (4) seitlich auf Griffschiene beidseitig stecken.

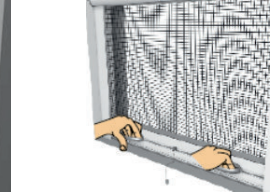


## 4.) Rollokasten und Führungsschienen befestigen:



● Ab hier ist eine zweite Person hilfreich. Rollokasten und Führungsschienen zusammenstecken (Führungsschiene in Zunge des Kopfteiles) und stellen Sie diese an die vorgesehene Position. Markieren Sie danach die Bohrstellen mit einem Stift.

● Entfernen Sie das Rollo wieder und bohren Sie an die markierten Stellen je ein Ø 6 mm Loch und stecken Sie die Dübel ein (bei Holz i. d. R. nicht erforderlich).



**Hinweise:**  
Wenn ohne Bremse bestellt, Griffschiene von Hand führen, nicht loslassen! Bedienung nicht von Kleinkindern!

● Setzen Sie das Rollo mit den Führungsschienen wieder ein. Schrauben Sie an den vorgebohrten Positionen das Rollo mit den Schrauben 4x40 an der Wand an.

● Ziehen Sie das Rollo herunter und hängen Sie es unten, unterhalb des „Hakens am Sockel“, durch eine kleine Drehbewegung nach außen oder innen (je nach Montagesituation) in die Sockel ein.

**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