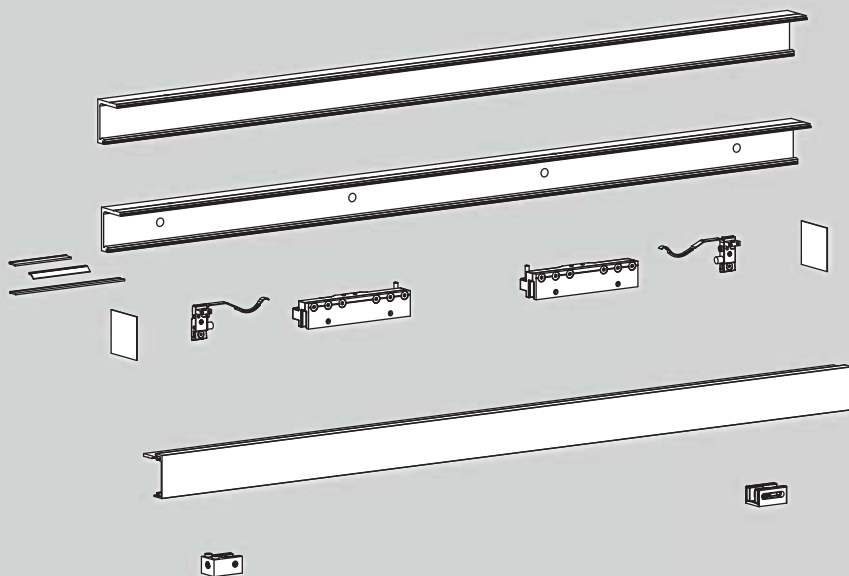


SPRINT NOVA 180



ⒹⒺ

Schiebetürbeschlag für 1- und 2-flügelige Glastüren
ohne SOFT-STOP

Montage- und Bedienungsanleitung

Inhaltsverzeichnis

Allgemeines.....	Seite	4
Produktbeschreibung	Seite	4
Bestimmungsgemäße Verwendung	Seite	4
Teilebeschreibung.....	Seite	4
Abmessungen.....	Seite	6
Einbausituationen.....	Seite	7
Vor der Montage.....	Seite	8
Benötigte Werkzeuge	Seite	8
Vorbereitungen.....	Seite	8
Montage	Seite	9
Fangstopper montieren	Seite	9
Laufwagen montieren	Seite	9
Sichtschutz montieren (optional)	Seite	10
Laufschiene montieren	Seite	11
Bodenführung montieren	Seite	11
Fangstopper einbauen	Seite	12
Einhängen und Ausrichten der Schiebetür	Seite	12
Abdeckblech montieren.....	Seite	13
Einlegeprofil (optional).....	Seite	14
Endabdeckungen montieren (optional)	Seite	14

Allgemeines

Diese Montageanleitung ist Bestandteil dieses Produkts. Sie enthält wichtige Angaben zu Sicherheit, Montage und Gebrauch. Benutzen Sie das Produkt nur wie beschrieben und für die angegebenen Einsatzbereiche.

Diese Anleitung ist nach Montage und Funktionsprüfung dem Benutzer bzw. Betreiber zu übergeben.

Produktbeschreibung

SPRINT NOVA 180 Schiebetürbeschlag ohne SOFT-STOP für 1- und 2-flügelige Glastüren, Wand- oder Deckenbefestigung, für ESG/VSG 8 bis 12,76 mm

Klassifizierung

Der Schiebetürbeschlag ist gemäß DIN EN 1527:2013-03 wie folgt zu klassifizieren:

–	6	2	–	1	4	–	1	3
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieser Schiebetürbeschlag ist für die Befestigung von Schiebetüren aus Einscheibensicherheitsglas (ESG) oder Verbundsicherheitsglas (VSG) mit einer Dicke von 8 bis 12,76 mm geeignet.

⚠ ACHTUNG! Es ist auf eine sachgerechte Bedienung zu achten, d.h. das Schiebeelement muss vor Erreichen der Endlage von Hand abgestoppt bzw. von Hand geführt werden!

Teilebeschreibung

Grundbeschlag (Abb. A):

	Stück	1flg	2flg
1 Laufschiene für Wand- oder Deckenbefestigung	1	1	
2 Abdeckblech	1	1	
3 Laufwagen	2	4	
4 Fangstopper	2	4	
5 Bodenführung	1	2	

Zubehör für Grundbeschlag,

optional (Abb. A):	Stück	1flg	2flg
6 Endabdeckung (optional)	2	2	
7 Dichtungsbürste (optional)	1 bis 2	1 bis 2	
8 Lippdichtung (optional)	1 bis 2	1 bis 2	
9 Bodenstopper (optional)	1	2	
10 Einlegeprofil (optional)	1	1	
11 Klebepad für Einlegeprofilca. 4 pro Meter			

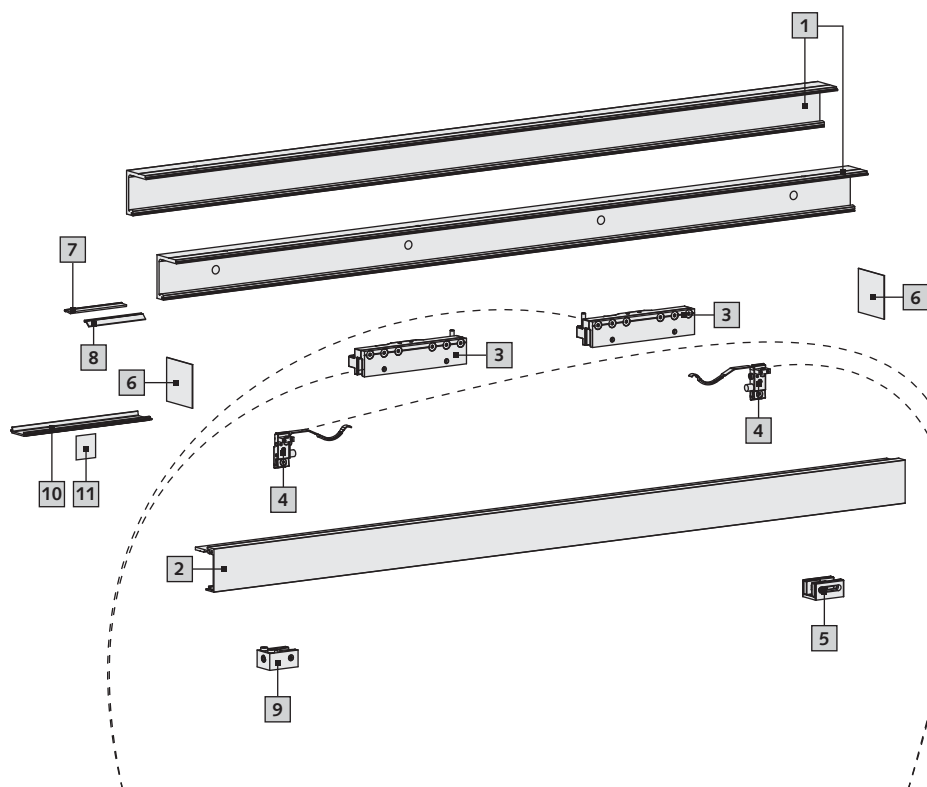
Laufwagen (Abb. B):

	Stück
12 Grundkörper	1
13 Klemmplatte	1
14 Klemmschraube	6
15 Klebepad	4
16 Zwischenlagen für ESG/VSG	je 2
17 Distanzblech (nur VSG)	1
18 PVC-Schutzschlauch (nur VSG)	2
19 Tragbolzen (nur VSG)	2
20 Aushebeschutz	1

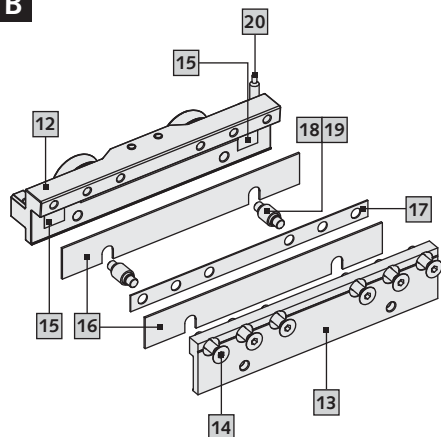
Fangstopper (Abb. C):

	je Stück
21 Gehäuse	1
22 Gewindestift	1
23 Fangarm	1
24 Dämpfer	1
25 Schraube	1
26 Klemmstück	1
27 Senkschraube	1
28 Klebepad für Abdeckblech	1
29 Schutzfolie Klebepad	
30 Führungskeil	

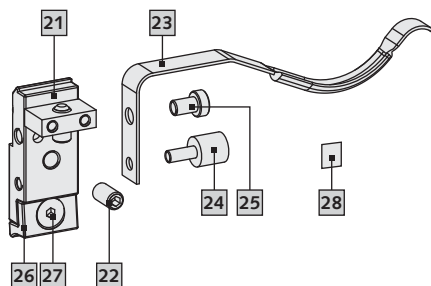
A



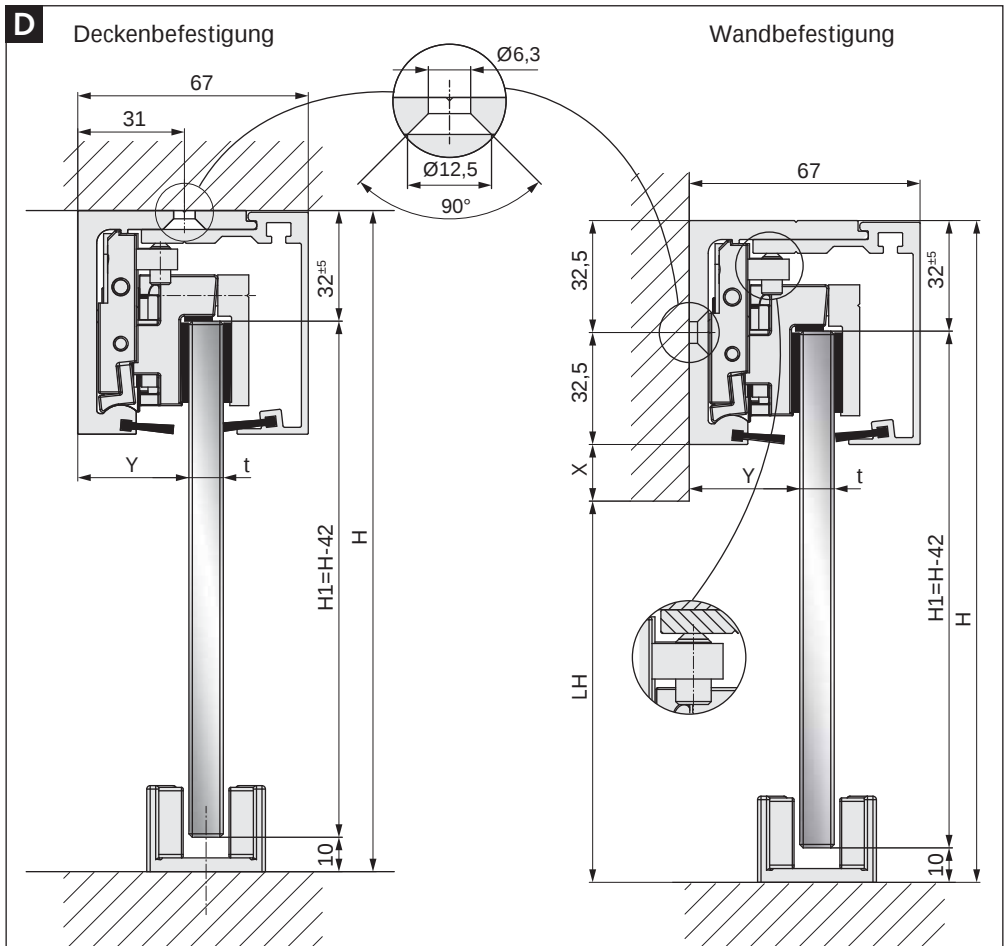
B



C



Abmessungen

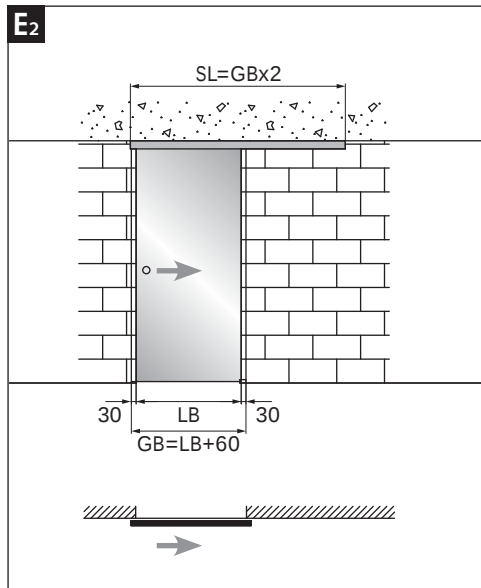
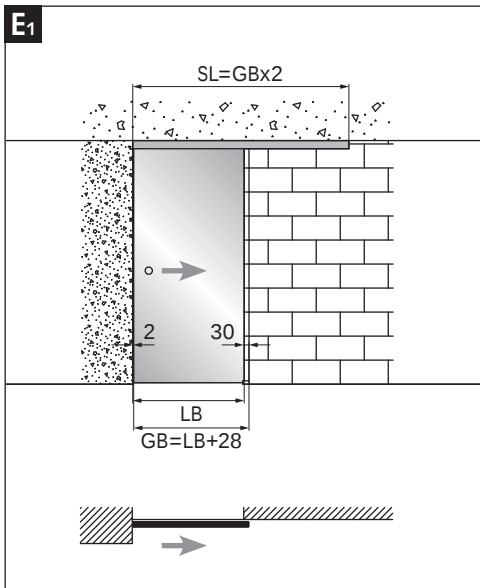


H = Gesamthöhe
H1 = Glashöhe
GB = Glasbreite
LH = lichte Höhe
LB = lichte Breite
SL = Schienenlänge
t = Glasstärke

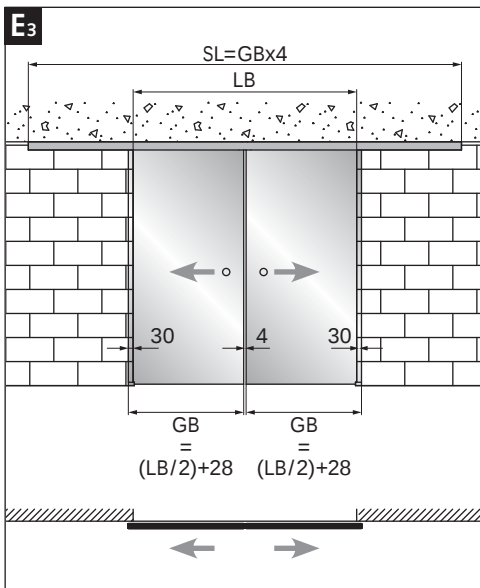
t mm	Y mm
8,00	33,00
8,76	33,00
10,00	32,00
10,76	32,00
12,00	31,00
12,76	31,00

Einbausituationen

1-flügelig



2-flügelig

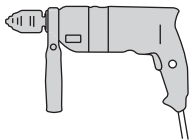


Empfohlener Glasüberstand 30 mm
(„Maß B“ in **Abb. J**)

Vor der Montage

Benötigte Werkzeuge

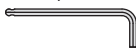
- Schlagbohrmaschine
- HSS-Beton- oder Steinbohrer Ø5 und Ø8mm
- Wasserwaage
- Innensechskantschlüssel SW2,5; 3 und 4
- Drehmomentschlüssel SW4-Bit
- Lot



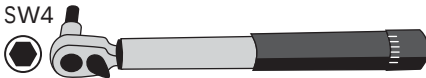
Ø5 + Ø8



SW2,5/3/4



SW4



Vorbereitungen

Befestigungsmaterial:

Sie benötigen geeignetes Befestigungsmaterial für die Montage der Laufschiene.

⚠ ACHTUNG! Es ist ausschließlich für Boden-, Wand- oder Deckenbeschaffenheit geeignetes Befestigungsmaterial zu verwenden! Das Befestigungsmaterial muss in den entsprechenden Senkbohrungen bündig einliegen! Die Schraubenköpfe dürfen nicht aus der Laufschiene heraus stehen!

⚠ ACHTUNG! Die Glasflächen sind vor der Montage im Bereich der Klemmung mit Glasreinigern, welche frei von Silikonen und Ölen sind, zu säubern.

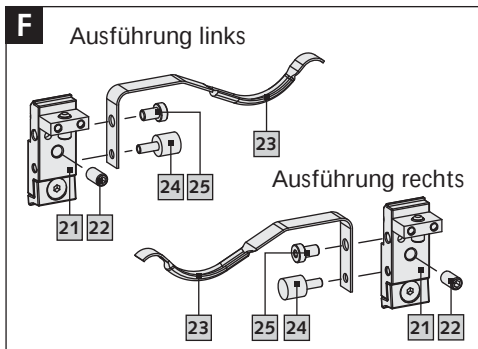
⚠ ACHTUNG! Die Verwendung von Gläsern mit strukturierter Oberfläche (ausgenommen sind satinierte Gläser) oder Gläsern mit großen Schwankungen in der Glasdicke, ist nur mit Auftrag einer druckneutralen Ausgleichsschicht zulässig.

Gläser mit selbstreinigenden Beschichtungen/Oberflächen sind für Schiebetürbeschläge nicht geeignet.

Montage

Fangstopper montieren (Abb. F)

- Fangsarm **23** mit Hilfe der Schraube **25** und Innensechskantschlüssel SW2,5 an das Gehäuse **21** montieren.
- Dämpfer **24** per Hand einschrauben.
Gewindestift **22** mit Innensechskantschlüssel SW3 ins Gehäuse einschrauben.

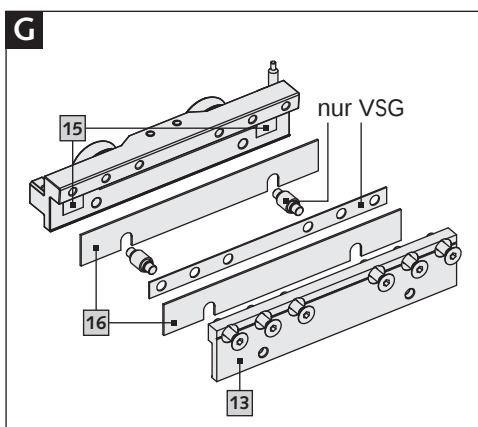


Laufwagen montieren (Abb. G)

Zwischenlagen auswählen und Laufwagen montieren

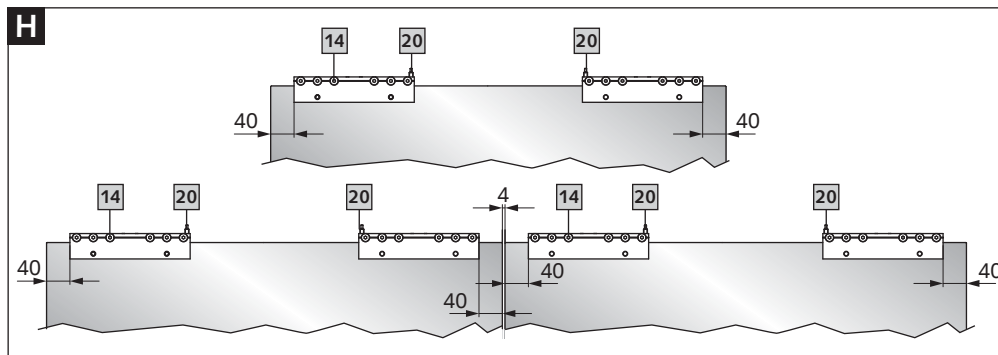
Glasstärke	Zwischenlagen
8 und 8,76 mm	2 x 3,2 mm
10 und 10,76 mm	2 x 2,2 mm
12 und 12,76 mm	2 x 1,2 mm

- Schutzfolie **15** der Klebepads entfernen und Zwischenlagen **16** auf Klemmplatte **13** und den Grundkörper **12** aufkleben.



Laufwagen positionieren

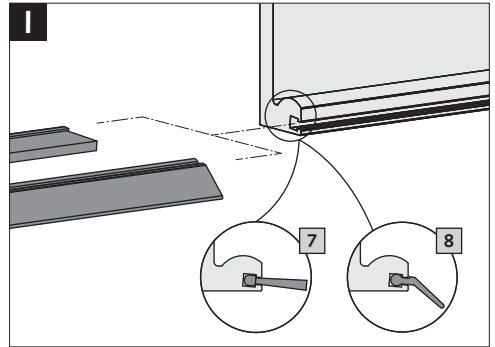
- Laufwagen **3** wie in **Abb. H** gezeigt, auf der Tür positionieren. Der Aushebeschutz **20** muss dabei zur Glasinnenkante Glasmitte gerichtet sein.
- Klemmschraube **14** mit Hilfe eines Drehmomentschlüssels mit SW4-Bit anziehen (12 Nm).



Sichtschutz montieren (optional)

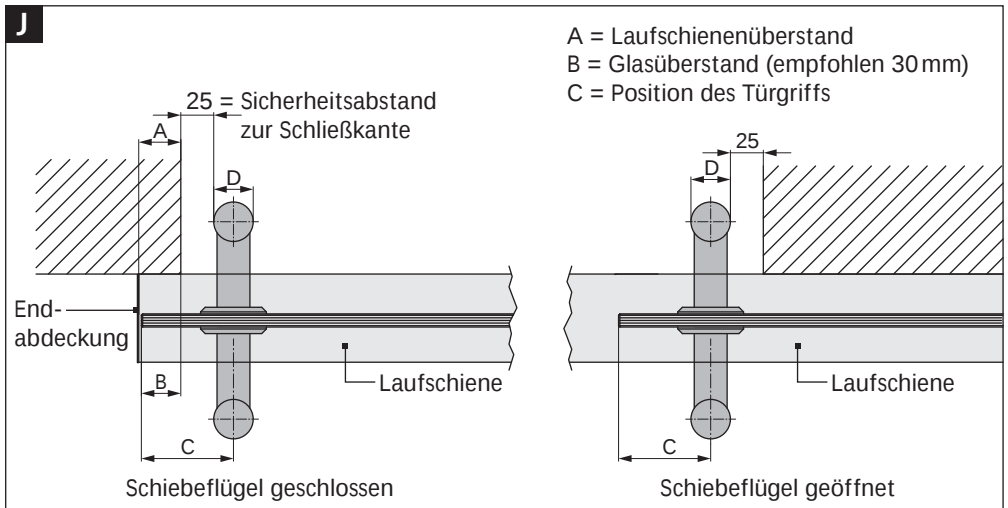
- Dichtungsbürste **7** oder Lippendichtung **8**, wie in **Abb. I** gezeigt, in die Laufschiene und das Abdeckblech einschieben.

Hinweis: Das Einschieben des Sichtschutzes muss vor der Montage von Laufschiene und Abdeckblech geschehen.



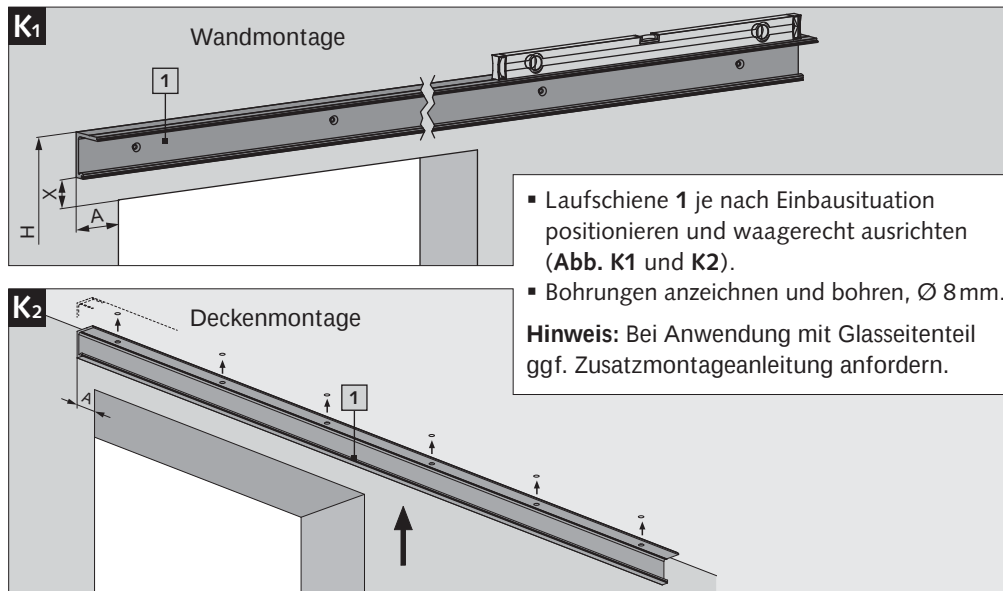
Laufschiene montieren

Montageposition der Laufschiene bei Anwendung mit Türgriffen



Laufschienenüberstand A = $B + 2$
Glasüberstand B = $C - (D/2) - 25$
Griffposition C = $B + 25 + (D/2)$

Laufschiene montieren



Bodenführung montieren

Hinweis: Vor der Montage ist zu prüfen, welche Bodenführung montiert werden soll.

Version 1 = Art.-Nr. 28.360.0600.770

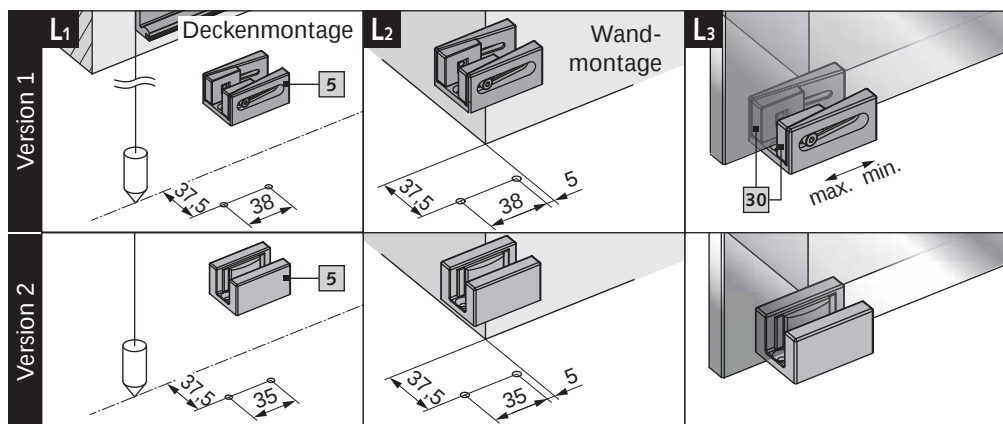
Version 2 = Art.-Nr. 28.360.0600.114/139

- Bohrungen der Bodenführung 5 mit Hilfe eines Lotes markieren und bohren, $\varnothing 5 \text{ mm}$ (Abb. L1, L2).

- Bodenführung 5 fixieren.

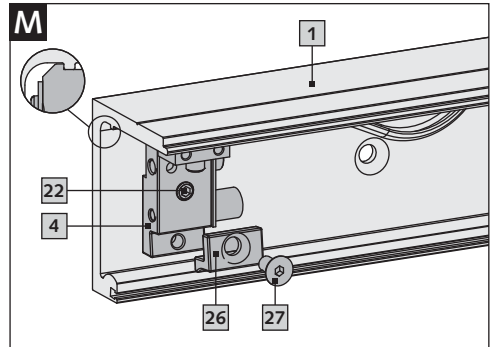
- Führungskeile 30 der Bodenführung Version 1 entsprechend der verwendeten Glasdicke, mit Innensechskantschlüssel SW2,5 einstellen (Abb. L3).

Hinweis: Die Führungskeile der Bodenführung Version 2 stellen sich beim Einsetzen der Scheibe selbstständig ein.



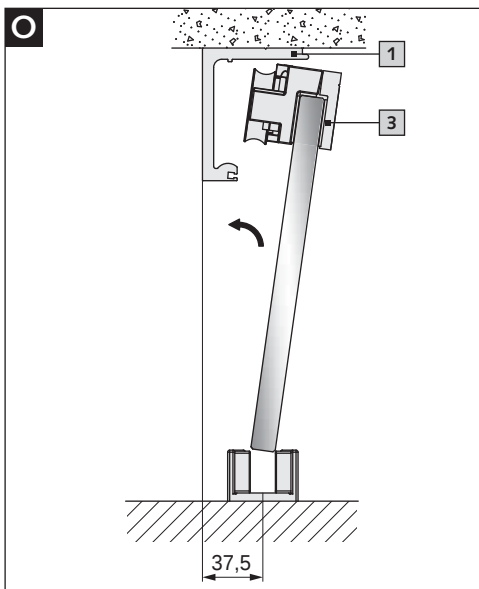
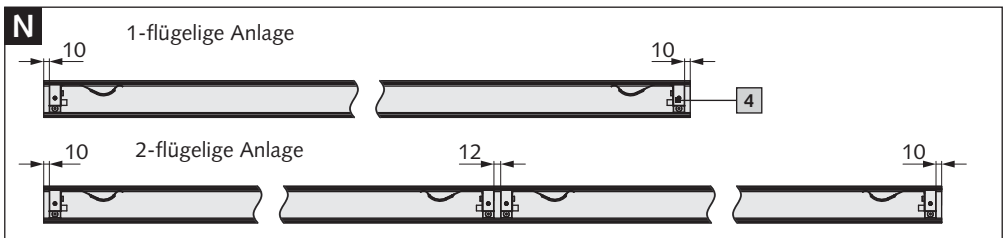
Fangstopper einbauen

- Vormontierte Fangstopper **4** in die Laufschiene **1** einlegen, nach oben schieben (**Abb. M**).
- Mit Hilfe von Klemmstück **26** und Senkschraube **27** montieren.
- Fangstopper entsprechend **Abb. N** positionieren.
- Senkschraube **27** mit Innensechskantschlüssel SW3 anziehen und mit Hilfe von Gewindestift **22** Fangstopper **4** an Laufschiene klemmen.



Positionierung der Fangstopper (empfohlene Einstellung)

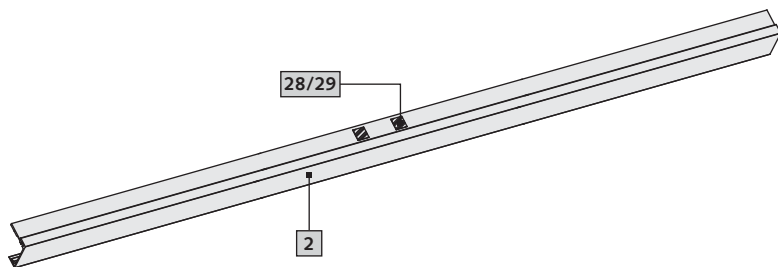
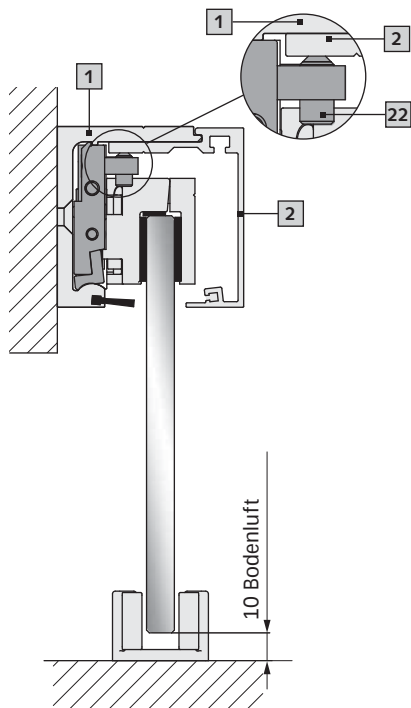
Fangstopper **4** entsprechend der baulichen Gegebenheiten anpassen. Angegebene Maße nicht unterschreiten (**Abb. N**).



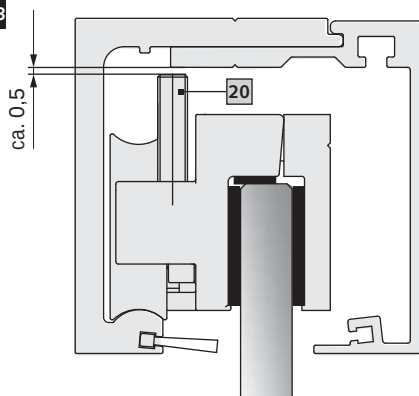
Einhängen und Ausrichten der Schiebetür

- Schiebetür einhängen (**Abb. O**). Schiebetür mit Hilfe der Höhenverstellung mit Innensechskantschlüssel SW3 lotrecht so ausrichten, dass 10 mm Bodenluft entstehen (**Abb. Q2**).

Abdeckblech montieren

Q1

Q2


- Klebepads **28** mittig auf das Abdeckblech **2** kleben und Schutzfolie **29** des Klebepads abziehen (**Abb. Q1**).
- Das Abdeckblech **2** bis zum Anschlag auf-schieben (**Abb. Q2**).
- Abdeckblech **2** mittels Gewindestift **22** (Innensechskantschlüssel SW3) mit Lauf-schiene **1** verklemmen (5 Nm, **Abb. Q2**).
- Aushebeschutz **20** bis Kontakt hochdrehen, dann 1/2 bis 1 Umdrehung zurückdrehen (**Abb. Q3**).

Q3


Einlegeprofil (optional)

Länge berechnen (Abb. R1)

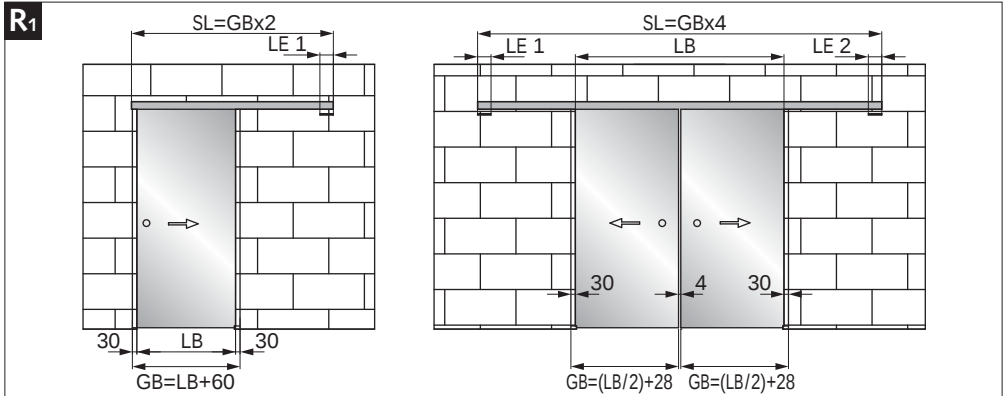
Einlegeprofil zur Abdeckung des Laufwagens bei Überlänge der Laufschiene.

GB = Glasbreite

LB = lichte Breite

SL = Schienenlänge

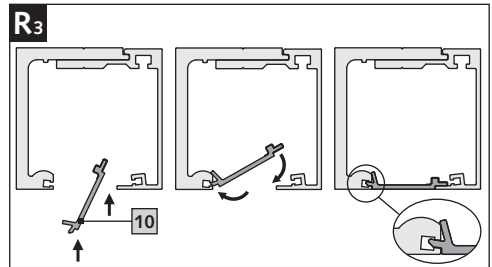
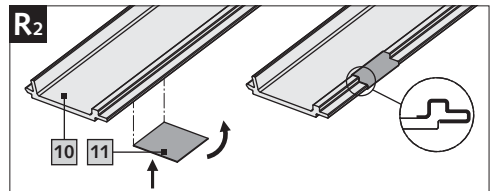
LE 1 und 2 = Länge Einlegeprofil 1 und 2



Einlegeprofil montieren

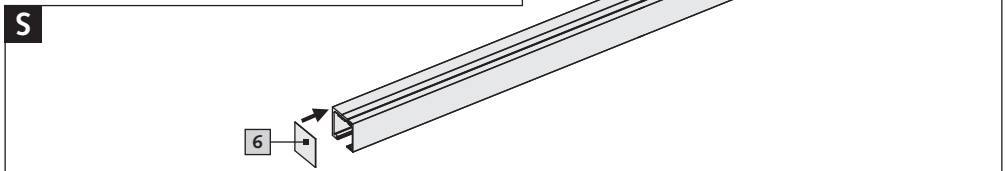
⚠ ACHTUNG! Die zu beklebenden Flächen müssen fett- und staubfrei sein.

- Klebepad **11** gleichmäßig auf Einlegeprofil **10** kleben und Schutzfolie abziehen (**Abb. R2**).
- Einlegeprofil **10** einschieben und mit dem Steg in die Nut einschwenken und am Abdeckblech andrücken (**Abb. R3**).



Endabdeckungen montieren (optional)

- Schutzfolien von den Endabdeckungen **6** abziehen und aufkleben (**Abb. S**).





Wilh. Schlehtendahl & Söhne
GmbH & Co. KG

Hauptstraße 18–32
42579 Heiligenhaus
Deutschland

Tel.: +49 (0) 20 56/17-0
Fax: +49 (0) 20 56/51 42

wss@wss.de
www.wss.de