

MOTION 100

Ganzglas-Schiebetürsystem

SCHIEBETÜR DECKENBEFESTIGUNG

SCHIEBETÜR WANDBEFESTIGUNG MIT WINKEL

SCHIEBETÜR WANDBEFESTIGUNG MIT WANDPROFIL

SCHIEBETÜR MIT SEITENTEIL, DECKENBEFESTIGUNG

Allgemeine Information

Es freut uns, dass Sie sich für eine Schiebetür von SPRINZ entschieden haben.
Überprüfen Sie bitte vor der Montage, ob alle Beschläge und die Glastafeln vorhanden sind.

Hinweis

Bevor Sie mit der Montage beginnen, lesen Sie bitte sorgfältig die Montageanleitung.

Sollten Sie eine Beanstandung haben, so wenden Sie sich bitte an Ihren Lieferanten oder direkt an uns.

Joh. Sprinz GmbH & Co. KG
Postfach 2148
D-88192 Ravensburg
Tel. +49 751 379-0
Fax. +49 751 379-75
E-mail: info@sprinz.eu
Internet: www.sprinz.eu

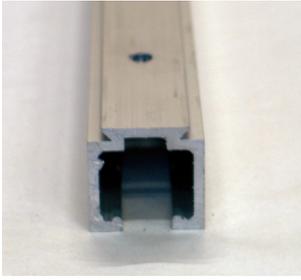


Abb. 1 obere Laufschiene



Abb. 2 Laufwagen



Abb. 3 Stopper für Laufschiene

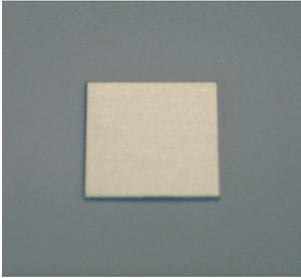


Abb. 4 Endkappe für Laufschiene
33 x 32 x 1 mm

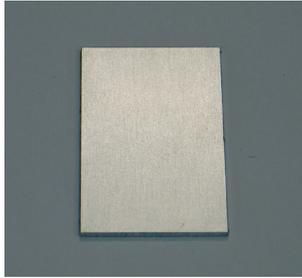


Abb. 5 Endkappe für Seitenteil
Deckenbefestigung 52 x 34 x 1 mm



Abb. 6 Endkappe für Wandbefestigung
mit Wandprofil 60 x 34 x 1 mm



Abb. 7 flächenbündiger Klemmpunkt-
halter mit Abdeckung



Abb. 8 Sonderschlüssel für Klemm-
punkthalter



Abb. 9 Bodenführung



Abb. 10 Zubehörbeutel zur Befesti-
gung der Laufschiene



Abb. 11 Seitenteilschiene

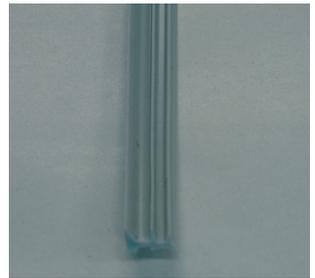


Abb. 12 Graue Dichtung zur Seiten-
teilklemmung oben und unten



Abb. 13 Vorlegeband für Seitenteil
oben und unten



Abb. 14 Wandbefestigungsprofil



Abb. 15 Abdeckungsprofil

Lieferumfang

Prüfen Sie, ob die Lieferung vollständig ist. Die komplette Schiebetür besteht aus folgenden Teilen:

Schiebetür Deckenbefestigung Typ 1

- 1 x obere Laufschiene (Abb. 1, Länge nach Bestellung)
- 2 x Laufwagen für Laufschiene (Abb. 2)
- 2 x Stopper für Laufschiene (Abb. 3)
- 2 x Endkappen (Abb. 4)
- 2 x flächenbündiger Klemmpunkthalter für ESG 10 mm inkl. Abdeckung (Abb. 7)
- 1 x Sonderschlüssel für Klemmpunkthalter (Abb. 8)
- 1 x Bodenführung (Abb. 9)
- 1 x Schiebetürflügel, ESG 10 mm
- Set Schrauben und Dübel für Laufschiene
Dübel Fischer SX 8x40
Holzschraube mit Senkkopf 6x50
Die Dübel sind für Beton und Vollziegel vorgesehen. Für andere Anwendungen müssen die passenden Dübel bauseits gestellt werden.

Schiebetür mit Seitenteil Deckenbefestigung Typ 2

- 1 x obere Laufschiene (Abb. 1, Länge nach Bestellung)
- 2 x Laufwagen für Laufschiene (Abb. 2)
- 2 x Stopper für Laufschiene (Abb. 3)
- 1 x Seitenteilschiene oben (Abb.11, Länge nach Bestellung)
- 1 x U-Profil 20 x 20 mm unten
- 2 x Auflage-Klotzholz (6 mm Dicke)
- Graue Dichtung zur Seitenteilklemmung oben und unten (Abb. 12)
- Vorlegeband für Seitenteil oben (Abb. 13)
- 2 x flächenbündiger Klemmpunkthalter für ESG 10 mm inkl. Abdeckung (Abb. 7)
- 1 x Sonderschlüssel für Klemmpunkthalter (Abb. 8)
- 1 x Bodenführung (Abb. 9)
- 1 x Schiebetürflügel, ESG 10 mm
- 1 x Seitenteil, ESG 10 mm
- Set Schrauben und Dübel für Laufschiene
Dübel Fischer SX 8x40
Holzschraube mit Senkkopf 6x50
Die Dübel sind für Beton und Vollziegel vorgesehen. Für andere Anwendungen müssen die passenden Dübel bauseits gestellt werden.

Das Profil für die Festverglasung muss vor Ort analog der Laufschiene gebohrt werden
Bohrdurchmesser 7 mm.

Schiebetür Wandbefestigung mit Wandprofil Typ 3

- 1 x obere Laufschiene (Abb. 1, Länge nach Bestellung)
- 2 x Laufwagen für Laufschiene (Abb.2)
- 2 x Stopper für Laufschiene (Abb. 3)
- 1 x Wandbefestigungsprofil (Abb.14)

- 1 x Abdeckungsprofil (Abb. 15)
- 2 x flächenbündiger Klemmpunkthalter für ESG 10 mm inkl. Abdeckung (Abb. 7)
- 1 x Sonderschlüssel für Klemmpunkthalter (Abb. 8)
- 1 x Bodenführung (Abb. 9)
- 1 x Schiebetürflügel, ESG 10 mm
- Set Schrauben und Dübel für Wandbefestigungsprofil
 Dübel Fischer SX 8x65
 Holzschraube mit Sekkopf 6x75
 Die Dübel sind für Beton und Vollziegel vorgesehen. Für andere Anwendungen müssen die passenden Dübel bauseits gestellt werden.
- Zubehörbeutel zur Befestigung der Laufschiene an das Wandbefestigungsprofil (Abb. 10), bestehend aus: Linsenschraube mit Kreuzschlitz M 6x16, Unterlegscheibe D = 6,4 mm, Federring D = 6,1 mm und Sechskantmutter.

Schiebetür Wandbefestigung mit Winkel Typ 3

- 1 x obere Laufschiene (Abb. 1, Länge nach Bestellung)
- 2 x Laufwagen für Laufschiene (Abb. 2)
- 2 x Stopper für Laufschiene (Abb. 3)
- 4 Winkelaufhängungen bei 2 m Laufschiene
- 2 x flächenbündiger Klemmpunkthalter für ESG 10 mm inkl. Abdeckung (Abb. 7)
- 1 x Sonderschlüssel für Klemmpunkthalter (Abb. 8)
- 1 x Bodenführung (Abb.9)
- 1 x Schiebetürflügel, ESG 10 mm
- Set Schrauben und Dübel für Winkel an Wandbefestigung
 Dübel Fischer SX 8x65
 Holzschraube mit Senkkopf 6x75
 Die Dübel sind für Beton und Vollziegel vorgesehen. Für andere Anwendungen müssen die passenden Dübel bauseits gestellt werden.
- Zubehörbeutel zur Befestigung der Laufschiene an die Winkel (Abb. 10), bestehend aus: Linsenschraube mit Kreuzschlitz M 6x16, Unterlegscheibe D = 6,4 mm, Federring D = 6,1 mm und Sechskantmutter.

Hinweis

Für die Montage werden folgende Arbeitshilfen benötigt:

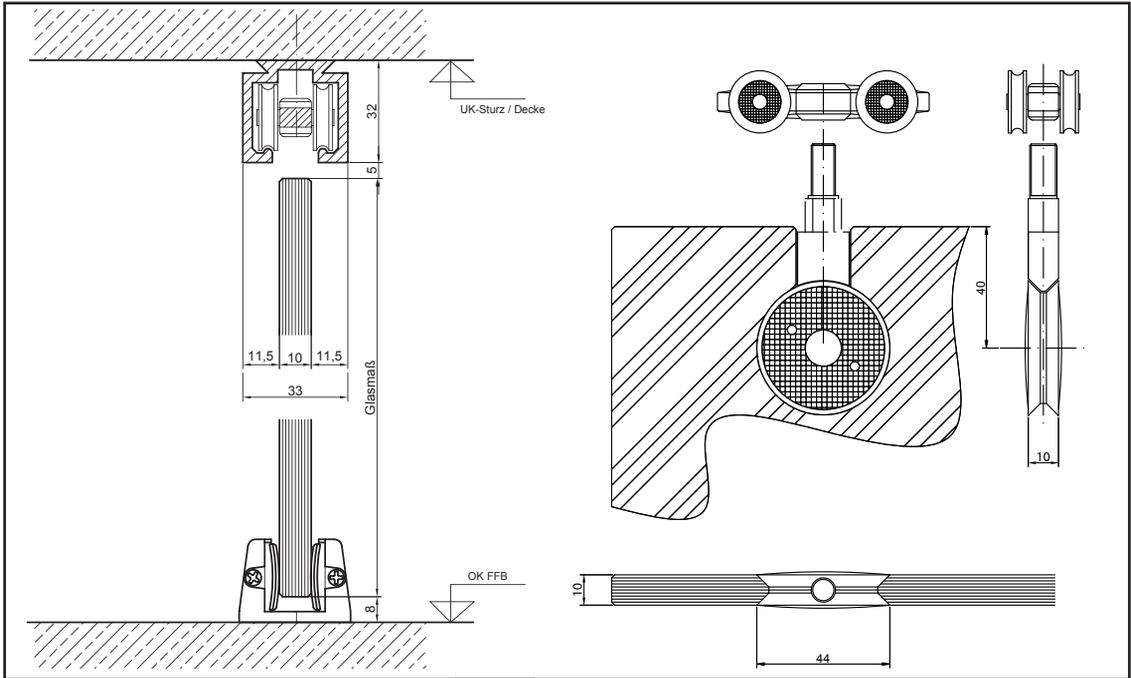
- Bohrmaschine und Bohrer
- Befestigungswerkzeug für Schrauben
- Wasserwaage
- Meterstab
- Bleistift
- Distanzstücke (Holz) 7 mm dick
- Senkel

Schiebetürausführungen

Beschlag: Die Oberflächen der Laufschiene und der Aufhängung sind silbermatt.

Glas: Das gelieferte Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG) SPRIDUR wird nach DIN 1249 bzw. EN12150 gefertigt.

Schiebetür, Montage Deckenbefestigung Typ1



1. Markieren und positionieren Sie sich den Anfang und das Ende der Führungsschiene an der Decke.
2. An den Enden der Laufschiene, ca. 10 cm, ist eine Bohrung $\varnothing 7$ mm zur zusätzlichen Befestigung vorzusehen.
3. Richten Sie die Laufschiene aus und markieren Sie die Bohrungen an der Decke.
4. Bohren Sie die Löcher für die Dübel in die Decke.
5. In folgender Reihenfolge schieben Sie in die Laufschiene ein:
Stopper – Laufwagen – Laufwagen – Stopper



6. Befestigen Sie nun die Laufschiene an der Decke.
7. Nehmen Sie die flächenbündigen Punkthalter und schrauben Sie mit einem Inbusschlüssel die Schraube heraus. Der Punkthalter fällt auseinander.



8. Drehen Sie den Punkthalter mit dem M8-Gewinde in den Laufwagen. Der Abstand zwischen Laufschiene und Punkthalterkante (Glasoberkante) soll 5 mm betragen.



9. Legen Sie Unterlegplatten aus Holz oder Kunststoff (Höhe ca. 8 mm) auf den Boden.



10. Stellen Sie die ESG-Glastafel auf die Unterlegplatten und schieben Sie den Beschlag zur Glasöffnung.

11. Klemmen Sie die andere Hälfte des Punkthalters in die Glasöffnung. Ziehen Sie die Schraube an. Entfernen Sie die Unterlegplatten.



12. Positionieren Sie den Anschlag links und rechts und ziehen Sie die Schrauben an.

13. Stellen Sie sich auf die Seite, auf der man den Schiebebeschlag komplett sieht. Öffnen Sie die Tür ganz bis zum Anschlag, so dass sie geöffnet ist. Markieren Sie am unteren Türende, auf der Griffseite der Schiebetür, den Boden mit einem Klebeband.

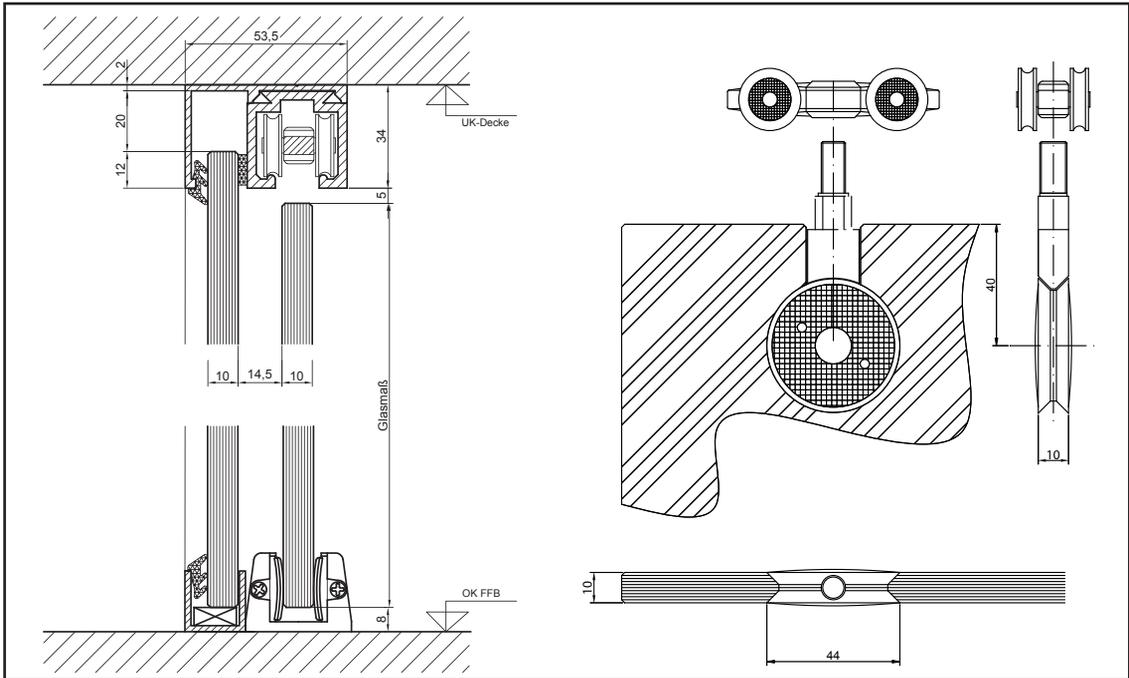
Nun schließen Sie die Tür, indem Sie sie bis zum Anschlag in die entgegengesetzte Richtung schieben. Führen Sie eine weitere Markierung mit Klebeband auf dem Boden am unteren Türende gegenüber der Griffseite aus. Zwischen den beiden Markierungen wird die Bodenführung befestigt. Bauen Sie das Glas nochmals aus und befestigen Sie die Bodenführung. Danach kann die Tür, wie zuvor beschrieben wieder eingebaut werden.

14. Die Höhe der Glastafel stellen Sie wie folgt genau ein: Inbusschraube leicht lösen. Mit Sonder Schlüssel durch Drehen die Höhe genau einstellen. Inbusschraube anziehen.



15. Kleben Sie die Endkappen mit eigenem Sekundenkleber o.ä. auf die Laufschiene.

Schiebetür mit Seitenteil Montage Deckenbefestigung Typ 2

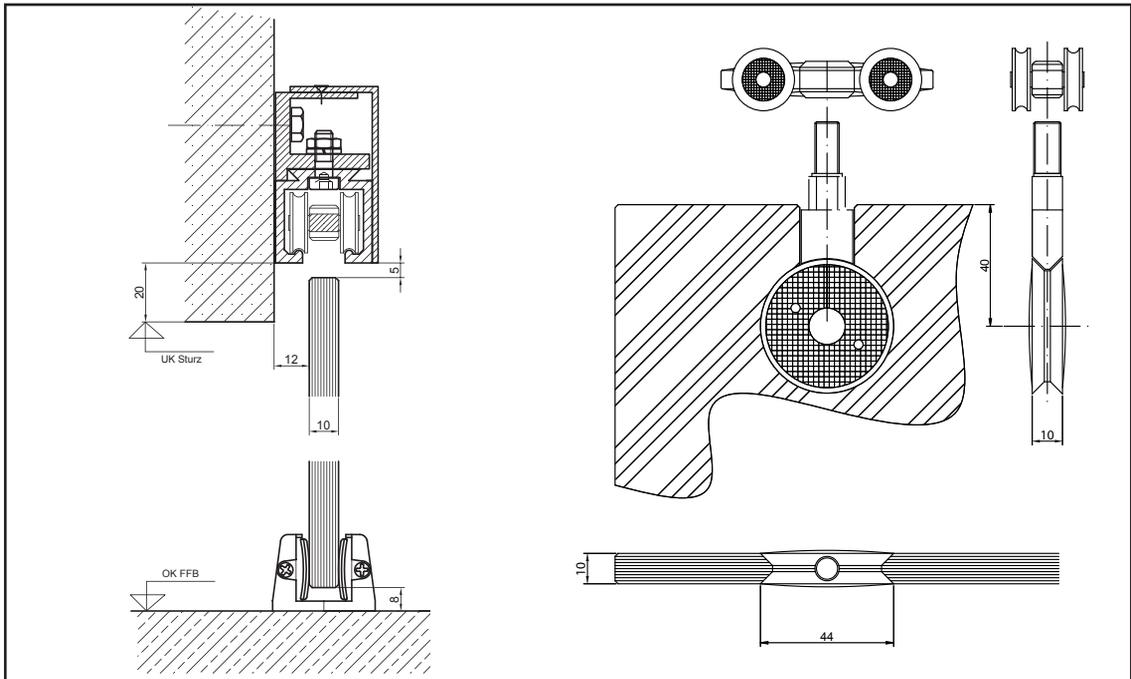


1. Markieren und positionieren Sie den Anfang und das Ende der Führungsschiene an der Decke.
2. An den Enden der Laufschiene, ca. 10 cm, ist eine Bohrung $\varnothing 7$ mm zur zusätzlichen Befestigung vorzusehen.
3. Richten Sie die Laufschiene aus und markieren Sie die Bohrungen an der Decke.
4. Bohren Sie die Löcher für die Dübel in die Decke.
5. Nun die Seitenteilschiene bündig auf die Laufschiene legen. Bohren Sie die Löcher analog der Laufschiene ($\varnothing 7$ mm).
6. In folgender Reihenfolge schieben Sie in die Laufschiene ein:
Stopper – Laufwagen – Laufwagen – Stopper.
7. Befestigen Sie nun die Laufschiene mit der Seitenteilschiene an der Decke.
8. Das später fest stehende Glas-Seitenteil muss jetzt eingebaut werden. Die untere Befestigung erfolgt nach Ihren Plänen. Standardmäßig wird ein Alu-U-Profil 20 x 20 mm mit Dichtprofil und Auflageklötze geliefert. Oben in der Nut die Breite des Glas-Festteils markieren. In die Nut der Laufschiene das Vorlegeband aufkleben.
9. Das Seitenteil einstellen. Die graue Dichtung zwischen Glas und Seitenteilschiene einschieben.
10. Nehmen Sie die flächenbündigen Punkthalter und schrauben Sie mit einem Inbusschlüssel die Schraube heraus. Der Punkthalter fällt auseinander.
11. Drehen Sie den Punkthalter mit dem M8-Gewinde in den Laufwagen. Der Abstand zwischen Laufschiene und Punkthalterkante (Glasoberkante) soll 4 mm betragen.
12. Legen Sie Unterlegklötze aus Holz oder Kunststoff (Höhe ca. 8 mm) auf den Boden.
13. Stellen Sie die ESG-Glastafel auf die Unterlegplatten und schieben Sie den Beschlag zur Glasöffnung.
14. Klemmen Sie die andere Hälfte vom Punkthalter in die Glasöffnung. Ziehen Sie die Schraube an. Entfernen Sie die Unterlegplatten.
15. Positionieren Sie den Anschlag links und rechts und ziehen Sie die Schrauben an.
16. Stellen Sie sich auf die Seite, auf der man den Schiebebeschlag komplett sieht. Öffnen Sie die Tür ganz bis zum Anschlag, so dass sie geöffnet ist. Markieren Sie am unteren Türende, auf der Griffseite der Schiebetür, den Boden mit einem Klebeband.
Nun schließen Sie die Tür, indem Sie sie bis zum Anschlag in die entgegengesetzte Richtung schieben. Führen Sie eine weitere Markierung mit Klebeband auf dem Boden am unteren Türende gegenüber der Griffseite aus. Zwischen den beiden Markierungen wird die Bodenführung be-

festigt. Bauen Sie das Glas nochmals aus und befestigen Sie die Bodenführung. Danach kann die Tür, wie zuvor beschrieben wieder eingebaut werden.

17. Die Höhe der Glastafel stellen Sie wie folgt genau ein: Inbusschraube leicht lösen – mit Sonderschlüssel durch Drehen die Höhe genau einstellen – Inbusschraube anziehen.
18. Kleben Sie die Endkappen mit eigenem Sekundenkleber o.ä. auf den Beschlag.

Schiebetür Montage Wandbefestigung mit Wandprofil Typ 3



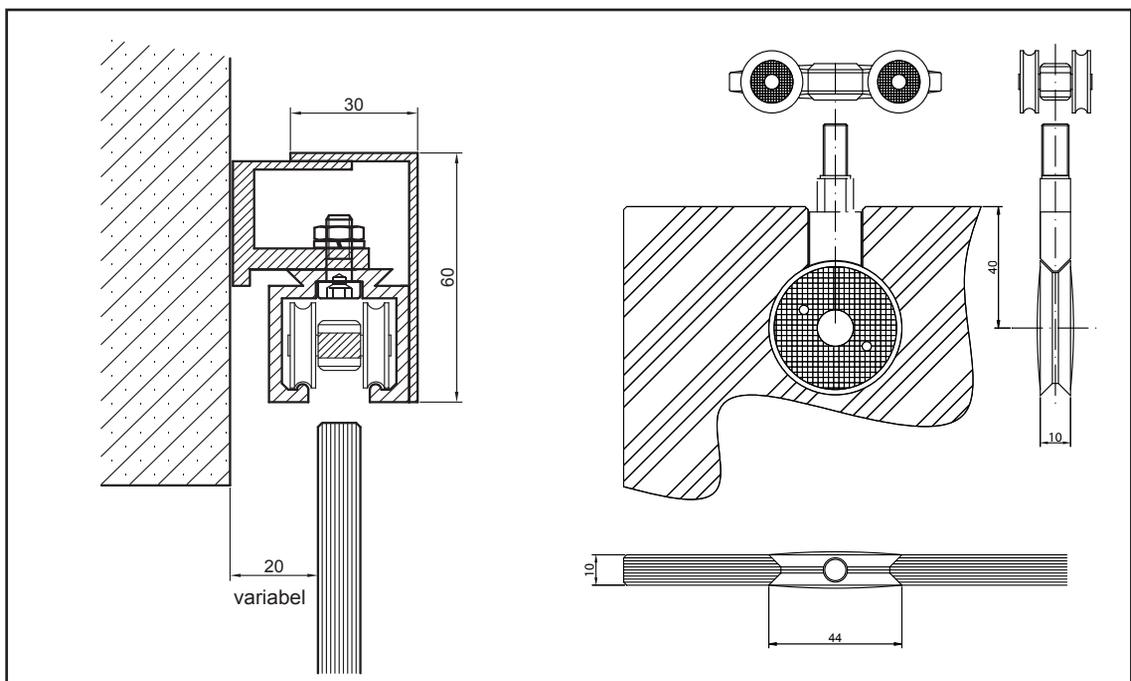
1. Markieren Sie die Unterkante der Führungsschiene an der Wand. Markieren Sie ebenfalls den Anfang und das Ende der Führungsschiene an der Wand.
2. Verbinden Sie das Wandprofil mit dem Führungsprofil. Bohren Sie hierfür analog der Bohrungen im Führungsprofil durch das Wandprofil. Verschrauben Sie die Führungsschiene mit dem Wandprofil (siehe Zeichnung). An den Enden der Laufschiene ist auf jeden Fall eine Befestigungsschraube erforderlich.
3. Richten Sie die Profile aus und markieren Sie die Bohrungen an der Wand.
4. Bohren Sie die Löcher für die Dübel in die Wand.
5. In folgender Reihenfolge schieben Sie in die Laufschiene ein:
Stopper – Laufwagen – Laufwagen – Stopper.
6. Befestigen Sie nun die Laufschiene an der Wand.
7. Nehmen Sie die flächenbündigen Punkthalter und schrauben Sie mit einem Inbusschlüssel die Schraube heraus. Der Punkthalter fällt auseinander.
8. Drehen Sie den Punkthalter mit dem M8-Gewinde Laufwagen. Der Abstand zwischen Laufschiene und Punkthalterkante (Glasoberkante) soll 5 mm betragen.
9. Legen Sie Unterlegplatten aus Holz oder Kunststoff (Höhe ca. 8 mm) auf den Boden.
10. Stellen Sie die ESG-Glastafel auf die Unterlegplatten und schieben Sie den Beschlag zur Glasöffnung.
11. Klemmen Sie die andere Hälfte vom Punkthalter in die Glasöffnung. Ziehen Sie die Schraube an und entfernen Sie die Unterlegplatten.
12. Positionieren Sie den Anschlag links und rechts und ziehen Sie die Schrauben an.
13. Stellen Sie sich auf die Seite, auf der man den Schiebebeschlag komplett sieht. Öffnen Sie die Tür ganz bis zum Anschlag, so dass sie geöffnet ist. Markieren Sie am unteren Türende, auf der

Griffseite der Schiebetür, den Boden mit einem Klebeband. Nun schließen Sie die Tür, indem Sie sie bis zum Anschlag in die entgegengesetzte Richtung schieben. Führen Sie eine weitere Markierung mit Klebeband auf dem Boden am unteren Türende gegenüber der Griffseite aus. Zwischen den beiden Markierungen wird die Bodenführung befestigt. Bauen Sie das Glas nochmals aus und befestigen Sie die Bodenführung. Danach kann die Tür, wie zuvor beschrieben wieder eingebaut werden.

14. Die Höhe der Glastafel stellen Sie wie folgt genau ein: Inbusschraube leicht lösen. Mit Sonder Schlüssel durch Drehen die Höhe genau einstellen. Inbusschraube anziehen.
15. Kleben Sie nun das Abdeckungsprofil mit dem vorgeklebten Doppelklebeband auf das Wandbefestigungsprofil und kleben Sie die Endkappen mit eigenem Sekundenkleber o.ä. auf den Beschlag. Das Abdeckungsprofil wird bauseits verschraubt.

Schiebetür Montage Wandbefestigung mit Winkel Typ 3

1. Markieren und positionieren Sie den Anfang und das Ende der Führungsschiene an der Wand.



2. An den Enden der Laufschiene, ca. 10 cm, ist eine Bohrung $\varnothing 7$ mm zur zusätzlichen Befestigung vorzusehen.
3. Befestigen Sie die Wand-Winkelhalter an der Laufschiene.
4. Richten Sie die Laufschiene aus und markieren Sie die Bohrungen an der Wand.
5. Bohren Sie die Löcher für die Dübel in die Wand.
6. In folgender Reihenfolge schieben Sie in die Laufschiene ein:
Stopper – Laufwagen – Laufwagen – Stopper.
7. Befestigen Sie nun die Laufschiene mit den Wand-Winkelhaltern an der Wand.
8. Nehmen Sie die flächenbündigen Punkthalter und schrauben Sie mit einem Inbusschlüssel die Schraube heraus. Der Punkthalter fällt auseinander.
9. Drehen Sie den Punkthalter mit dem M8-Gewinde in den Laufwagen. Der Abstand zwischen Laufschiene und Punkthalterkante (Glasoberkante) soll 5 mm betragen.
10. Legen Sie Unterlegplatten aus Holz oder Kunststoff (Höhe ca. 8 mm) auf den Boden.
11. Stellen Sie die ESG-Glastafel auf die Unterlegplatten und schieben Sie den Beschlag zur Glasöffnung.

12. Klemmen Sie die andere Hälfte vom Punkthalter in die Glasöffnung. Ziehen Sie die Schraube an und entfernen Sie die Unterlegplatten.
13. Positionieren Sie den Anschlag links und rechts und ziehen Sie die Schrauben an.
14. Stellen Sie sich auf die Seite, auf der man den Schiebebeschlag komplett sieht. Öffnen Sie die Tür ganz bis zum Anschlag, so dass sie geöffnet ist. Markieren Sie am unteren Türende, auf der Griffseite der Schiebetür, den Boden mit einem Klebeband. Nun schließen Sie die Tür, indem Sie sie bis zum Anschlag in die entgegengesetzte Richtung schieben. Führen Sie eine weitere Markierung mit Klebeband auf dem Boden am unteren Türende gegenüber der Griffseite aus. Zwischen den beiden Markierungen wird die Bodenführung befestigt. Bauen Sie das Glas nochmals aus und befestigen Sie die Bodenführung. Danach kann die Tür, wie zuvor beschrieben wieder eingebaut werden.
15. Die Höhe der Glastafel stellen Sie wie folgt genau ein: Inbusschraube leicht lösen. Mit Sonderschlüssel durch Drehen die Höhe genau einstellen. Inbusschraube anziehen.
16. Kleben Sie die Endkappen mit eigenem Sekundenkleber o.ä. auf die Laufschiene.

