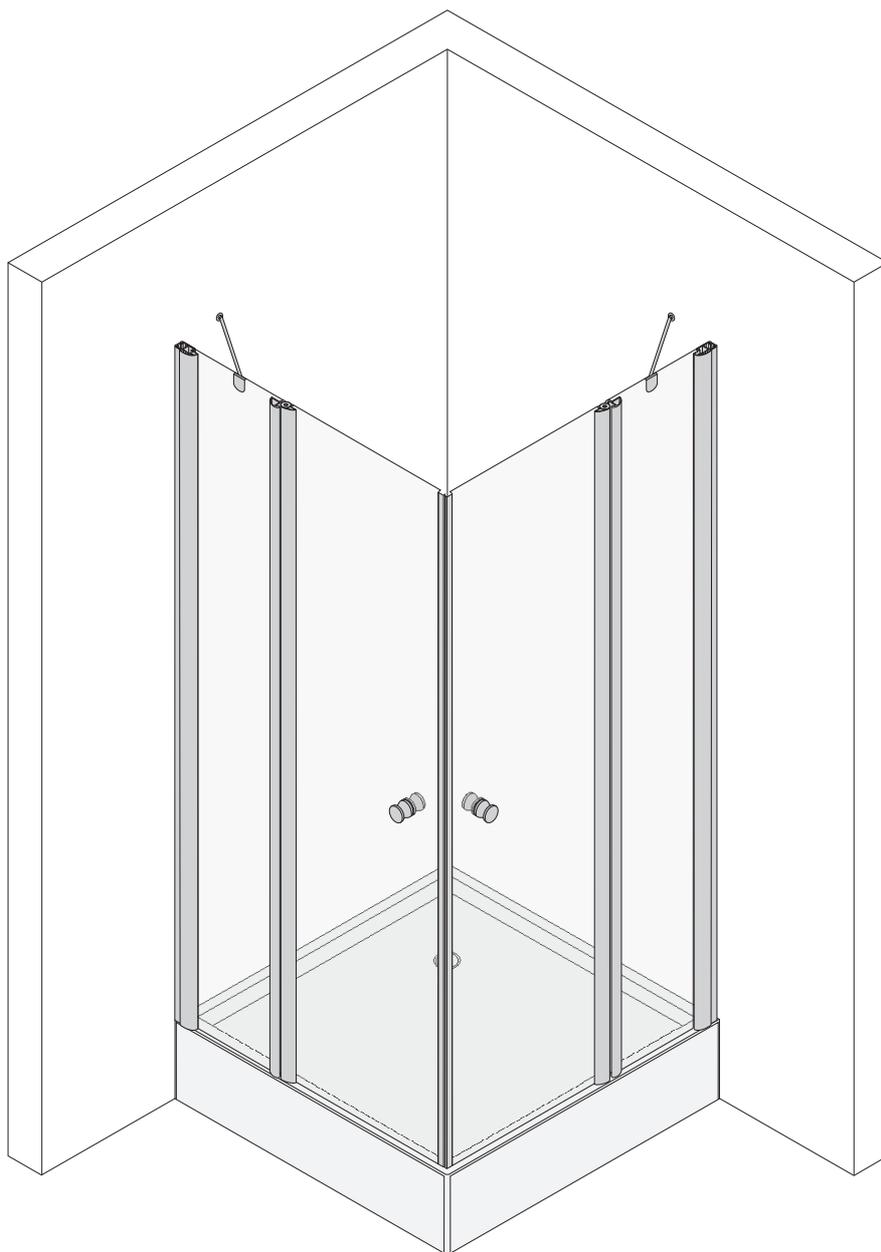


MONTAGEANLEITUNG.

SPRINTER PLUS

SP10, SP11, SP21, SP22, SP31



SPRINZ
LEBEN MIT GLAS

CE

BENUTZERFÜHRUNG

1 Benutzerführung

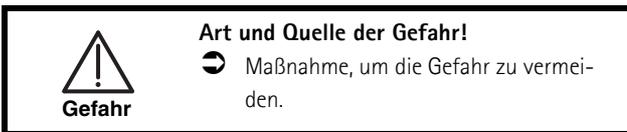
1.1 Warnhinweise

Abstufung der Warnhinweise

Warnhinweise unterscheiden sich nach der Art der Gefahr durch folgende Signalworte:

- ▶ **Vorsicht** warnt vor einer Sachbeschädigung.
- ▶ **Warnung** warnt vor einer Körperverletzung.
- ▶ **Gefahr** warnt vor einer Lebensgefahr.

Aufbau der Warnhinweise



1.2 Weitere Symbole

Handlungsanweisungen

Aufbau der Handlungsanweisungen:

- ➞ Anleitung zu einer Handlung.

Resultatsangabe falls erforderlich.

Listen

Aufbau nicht nummerierter Listen:

- ➞ Listenebene 1
 - ➞ Listenebene 2

Aufbau nummerierter Listen:

1. Listenebene 1
2. Listenebene 1
 - 2.1 Listenebene 2
 - 2.1 Listenebene 2

2 Sicherheit/Gefahren

- ➞ Während des Auspackens Glas immer auf eine Unterlage (z. B. Holz, Pappe, etc.) stellen.
- ➞ Während der Montage Echtglas-Dusche immer mit Pappe vor Beschädigungen schützen.
- ➞ Sicherstellen, dass die Ecken der Gläser nicht angestoßen werden.
- ➞ Bei der Montage an Leichtbauwänden Spezialdübel verwenden (Dübel bauseits).
- ➞ Um Beschädigungen an der Echtglas-Dusche zu vermeiden, Echtglas-Dusche vor Schlägen und mechanischer Beanspruchung schützen.
- ➞ Sicherstellen, dass bei einer Lotabweichung der Wand das Wanneneinbaumaß nicht unter bzw. überschritten wird.
- ➞ Echtglas-Dusche bis max. ± 3 mm Abweichung der Duschanne von der Waagrechten montieren.

3 Ausführungen

SPRINZ produziert die Echtglas-Dusche in folgenden Ausführungen:

- ➞ SP10
- ➞ SP11
- ➞ SP21
- ➞ SP22
- ➞ SP31

Bodenebener Einbau ist nach Rücksprache mit SPRINZ möglich.

LIEFERUMFANG

4 Lieferumfang

4.1 SP10, SP22

Es sind enthalten:

- 2 Wandprofile
- 2 Festteile
- 2 Türen
- 2 Griffe
- 2 Wasserablaufprofile
- 2 Unterprofile 6 mm
- 2 Magnetleisten 180° (SP10 90°)
- 2 Gelenkstangen
- Plexi-Halbrundstab
- Werkzeug
 - Innensechskantschlüssel
- Montagematerial
 - Befestigungsschrauben
 - Dübel 6 mm
 - PVC-Unterlagen
 - Holzunterlagen 1 mm, 2 mm und 3 mm
- Montage- und Bedienungsanleitung

4.2 SP11

Es sind enthalten:

- 2 Wandprofile
- 2 Festteile
- 1 Tür
- 1 Griff
- 1 Wasserablaufprofil
- 1 Unterprofil 6 mm
- 2 Magnetleisten Festteil 90°
- 2 Gelenkstangen
- Plexi-Halbrundstab
- Werkzeug
 - Innensechskantschlüssel
- Montagematerial
 - Befestigungsschrauben
 - Dübel 6 mm
 - PVC-Unterlagen
 - Holzunterlagen 1 mm, 2 mm und 3 mm
- Montage- und Bedienungsanleitung

4.3 SP21

Es sind enthalten:

- 1 Wandprofil
- 1 Festteil
- 1 Tür
- 1 Griff
- 1 Wasserablaufprofil
- 1 Unterprofil 6 mm
- 1 Streifdichtung
- 1 Gelenkstange
- Plexi-Halbrundstab
- Werkzeug
 - Innensechskantschlüssel
- Montagematerial
 - Befestigungsschrauben
 - Dübel 6 mm
 - PVC-Unterlagen
 - Holzunterlagen 1 mm, 2 mm und 3 mm
- Montage- und Bedienungsanleitung

4.4 SP31

- 1 Wandprofil
- 1 Festteil
- 1 Gelenkstange
- Werkzeug
 - Innensechskantschlüssel
- Montagematerial
 - Befestigungsschrauben
 - Dübel 6 mm
 - PVC-Unterlagen
 - Holzunterlagen 1 mm, 2 mm und 3 mm
- Montage- und Bedienungsanleitung

4.5 Zusätzliches Werkzeug

Folgendes Werkzeug für die Montage bereithalten:

- Bleistift
- Meterstab
- Messer
- Körner
- Bügelsäge
- Gummihammer
- Glassauger
- Kreuzschlitz-Schraubendreher Pz3
- längere Wasserwaage
- Bohrmaschine
- Werkzeug entsprechend Wandmaterial
- Transparentes Sanitärsilikon
- Silikon-Handauspresspistole
- Silikonspachtel

MONTAGE DER DUSCHE

5 Montage der Dusche

Voraussetzung

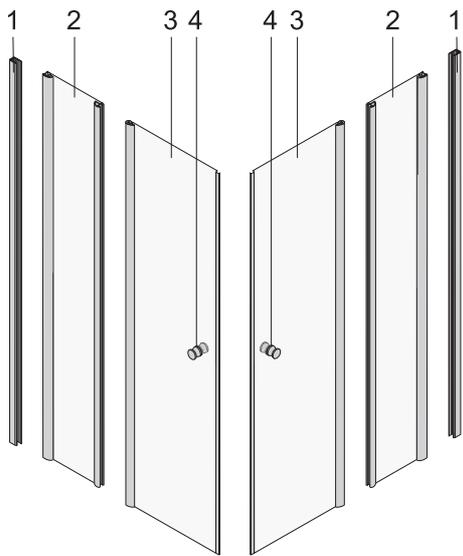
Voraussetzung für eine schnelle und saubere Montage:

- ➔ Lieferumfang prüfen auf
 - Vollständigkeit,
 - ordnungsgemäßen Zustand,
 - Maßhaltigkeit.
- ➔ Werkzeuge bereithalten.
- ➔ Beiliegenden Glasplan beachten.

Hinweis

Glasplan zeigt die Innenansicht. Anschlagseite des Glasplans beachten.

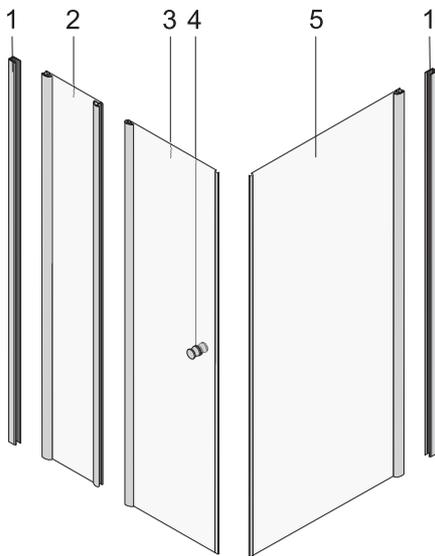
MONTAGE DER DUSCHE



Übersicht

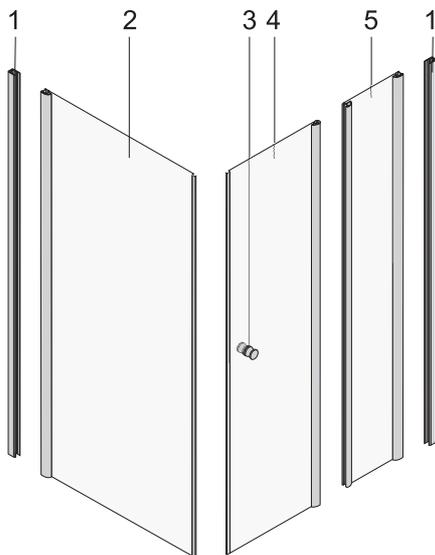
Legende SP10:

1. Wandprofil
2. Festteil (mit vormontiertem Wandprofil und Drehprofil)
3. Tür (mit vormontiertem Drehprofil)
4. Griff (beidseitig)



Legende SP11 links:

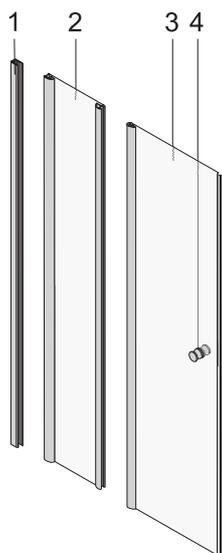
1. Wandprofil
2. Festteil (mit vormontiertem Wandprofil und Drehprofil)
3. Tür (mit vormontiertem Drehprofil)
4. Griff (beidseitig)
5. Festteil (mit vormontiertem Wandprofil)



Legende SP11 rechts:

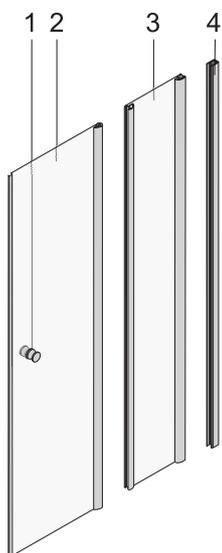
1. Wandprofil
2. Festteil (mit vormontiertem Wandprofil)
3. Griff (beidseitig)
4. Tür (mit vormontiertem Drehprofil)
5. Festteil (mit vormontiertem Wandprofil und Drehprofil)

MONTAGE DER DUSCHE



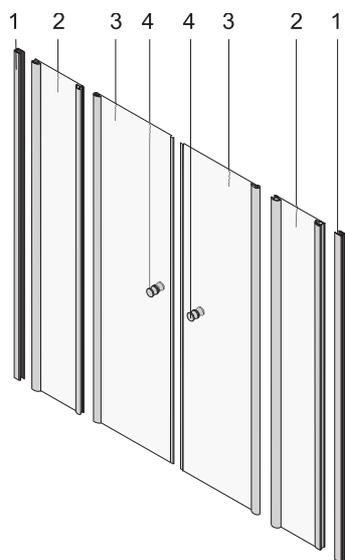
Legende SP21 links:

1. Wandprofil
2. Festteil (mit vormontiertem Wandprofil und Drehprofil)
3. Tür (mit vormontiertem Drehprofil)
4. Griff (beidseitig)



Legende SP21 rechts:

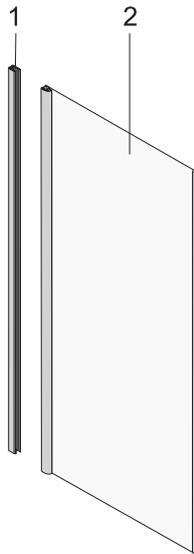
1. Griff (beidseitig)
2. Tür (mit vormontiertem Drehprofil)
3. Festteil (mit vormontiertem Wandprofil und Drehprofil)
4. Wandprofil



Legende SP22:

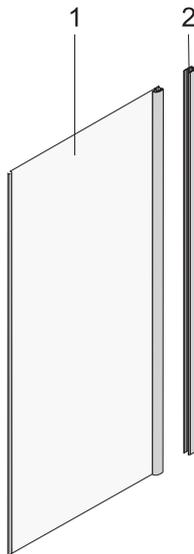
1. Wandprofil
2. Festteil (mit vormontiertem Wandprofil und Drehprofil)
3. Tür (mit vormontiertem Drehprofil)
4. Griff (beidseitig)

MONTAGE DER DUSCHE



Legende SP31 links:

1. Wandprofil
2. Festteil (mit vormontiertem Wandprofil)



Legende SP31 rechts:

1. Festteil (mit vormontiertem Wandprofil)
2. Wandprofil

Lotrechtigkeit der Duschwanne prüfen

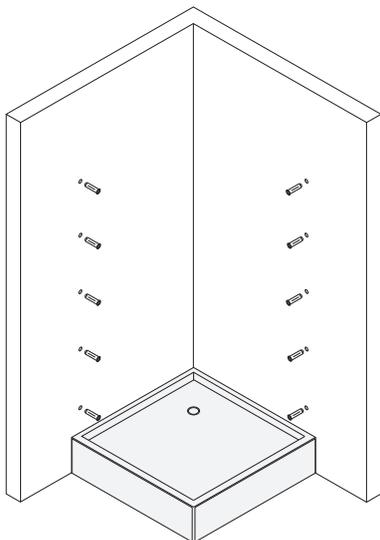
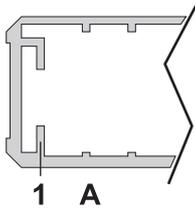
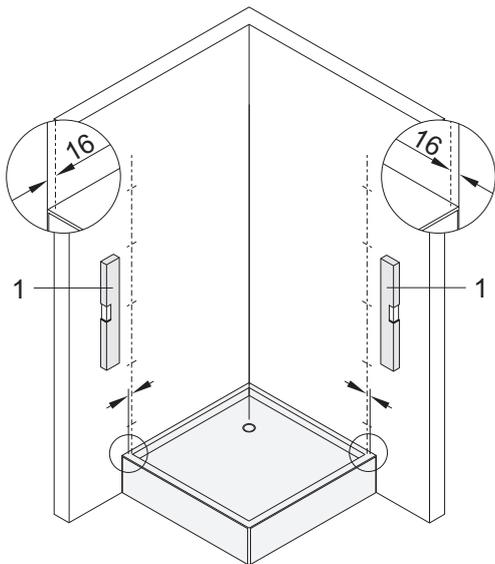
Lotrechtigkeit der Duschwanne wie folgt prüfen:

- ➡ Höchsten Eckpunkt der Duschwanne ermitteln.
- ➡ Niedrigsten Eckpunkt der Duschwanne ermitteln.

Wenn die Differenz zwischen höchstem Eckpunkt und niedrigstem Eckpunkt > 3 mm ist:

- ➡ Bei der Montage Differenz mit Holzunterlage ausgleichen.

MONTAGE DER DUSCHE



Befestigungslöcher anzeichnen



Warnung

Verletzungsgefahr und Beschädigungen!

- ➔ Sicherstellen, dass keine elektrischen Leitungen und/oder Wasserleitungen im Bereich der Befestigungslöcher liegen.

Hinweis

Bei den Variante SP21 Befestigungslöcher ausschließlich auf der Anschlagseite anzeichnen und bohren.

Befestigungslöcher wie folgt anzeichnen:

- ➔ Befestigungslöcher mit längerer Wasserwaage 1 anzeichnen.
- ➔ Befestigungslöcher 16 mm vom Wannenrand anzeichnen.
- ➔ Zwischen Wandprofil und Wannenrand 3 mm Holzunterlage legen.
- ➔ Befestigungslöcher mit Wandprofilen anzeichnen (kurzer Schenkel 1 nach außen A).
- ➔ Holzunterlage entfernen.
- ➔ Befestigungslöcher ankörnen.

Bild: Varianten SP10, SP11, SP21, SP22, SP31

Befestigungslöcher bohren und dübeln



Vorsicht

Bruch der Fliesen durch Schlagbohrmaschine!

- ➔ Beim Bohren der Fliesen die Schlagbohrfunktion der Bohrmaschine abstellen.



Warnung

Verletzungsgefahr und Beschädigungen!

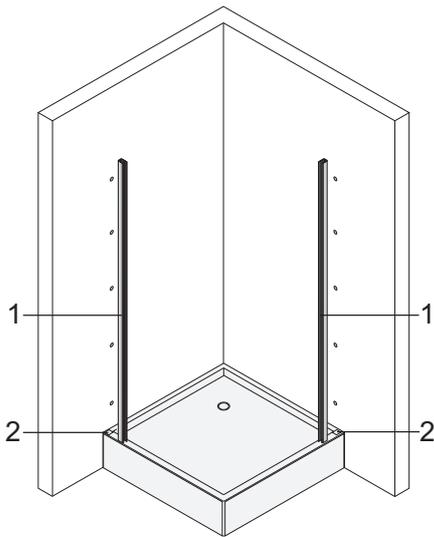
- ➔ Bei Leichtbauwänden Spezialdübel verwenden (Dübel bauseits).

Bei der Variante SP31 Befestigungslöcher ausschließlich auf der Anschlagseite anzeichnen und bohren.

Befestigungslöcher wie folgt bohren:

- ➔ Mit geeignetem Werkzeug Befestigungslöcher bohren.
- ➔ Dübel in Befestigungslöcher stecken.
- ➔ Sicherstellen, dass die Dübel bündig mit der Wand abschließen.

MONTAGE DER DUSCHE



Wandprofil montieren

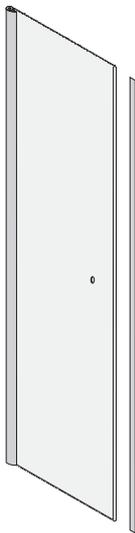
Wandprofil wie folgt montieren:

- ➔ Zwischen Wandprofil 1 und Wannenrand 3 mm Holzunterlage 2 legen.
- ➔ Wandprofil mit mitgelieferten Befestigungsschrauben anschrauben.
- ➔ Holzunterlage 2 entfernen.

Hinweis

Bei den Varianten SP21 und SP31 ausschließlich auf der Anschlagseite Wandprofil montieren.

Bild:Varianten SP10, SP11, SP21, SP22, SP31



Magnetleisten/Streifdichtung auf Tür stecken

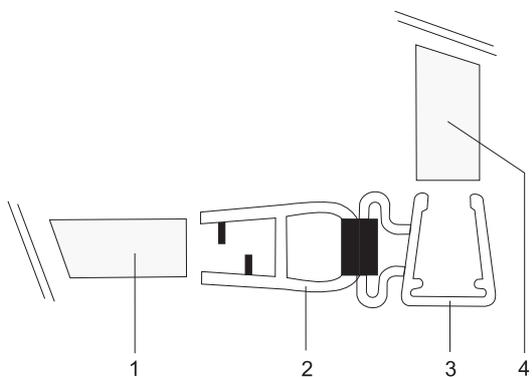
- ➔ Magnetleisten/Streifdichtung von vorn auf die Tür stecken.
- ➔ Sicherstellen, dass die Magnetleiste/Streifdichtung über die gesamte Länge auf der Glaskante anliegt.
- ➔ Bei Bedarf Magnetleiste/Streifdichtung kürzen.

Hinweis

Bei den Varianten SP10, SP22, die Arbeiten jeweils an beiden Türen ausführen.

Bei den Varianten SP11, SP 21 Magnetleisten auf Tür und Festteil stecken.

Bild: Varianten SP10, SP11, SP21, SP22



Magnetleiste auf Tür und Festteil stecken

Hinweis

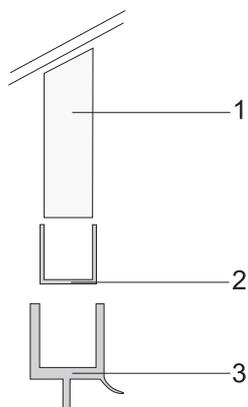
Dieser Arbeitsschritt gilt ausschließlich für Variante SP11.

- ➔ Magnetleiste 2 von vorn auf die Tür 1 stecken.
- ➔ Magnetleiste 3 von vorn auf das Festteil 4 stecken.
- ➔ Sicherstellen, dass die Magnetleiste über die gesamte Länge auf der Glaskante anliegt.
- ➔ Sicherstellen, dass Magnetleiste 3 nach innen zeigt.
- ➔ Bei Bedarf Magnetleisten kürzen.

Bild: Variante SP11

MONTAGE DER DUSCHE

Wasserablaufprofil auf Tür stecken



Vorsicht

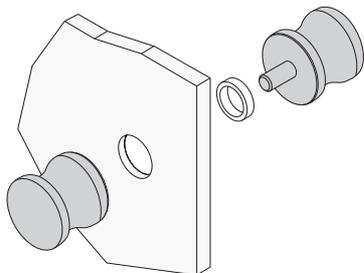
Quetschen, Brechen oder Verschieben des Wasserablaufprofils!

☞ Tür vorsichtig schließen.

- ☞ Sicherstellen, dass sich der Hebe-/Senkmechanismus (Stift mit Verzahnung) des Drehprofils der Tür unten befindet.
- ☞ Unterprofil 2 von unten auf Tür 1 stecken
- ☞ Wasserablaufprofil 3 von unten auf Unterprofil 2 stecken.
- ☞ Sicherstellen, dass die Ablaufkante nach innen zeigt.
- ☞ Sicherstellen, dass das Wasserablaufprofil 3 mit der Ausklinkung an der Magnetleiste anliegt.
- ☞ Bei Bedarf Wasserablaufprofil kürzen.

Bild: Schnittdarstellung gerade Tür

Griffe montieren

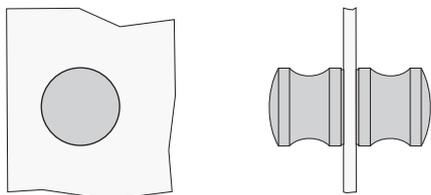


Vorsicht

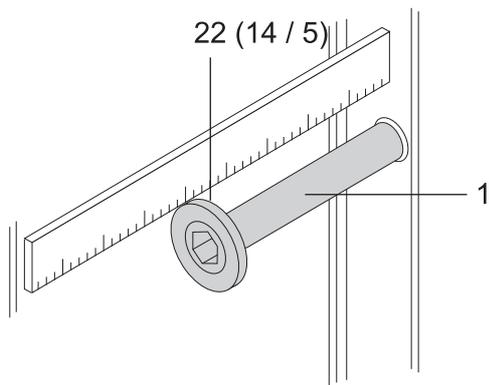
Glas platzt ab!

- ☞ Immer auf beiden Seiten Dichtringe verwenden.
- ☞ Sicherstellen, dass ein Dichtring auf dem Griffinnenteil liegt.

- ☞ Dichtring auf Gewinde des Griffinnenteils schieben.
- ☞ Griffinnenteil von innen in die Bohrung der Tür stecken.
- ☞ Griffaußenteil an Griffinnenteil schrauben.



MONTAGE DER DUSCHE



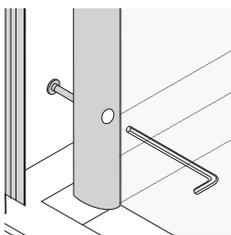
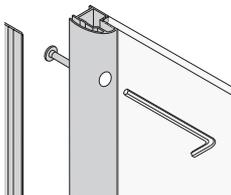
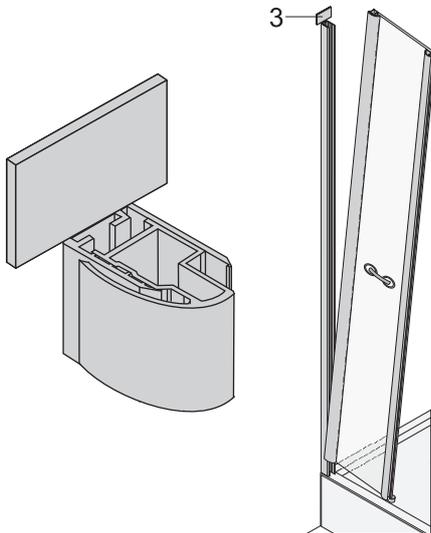
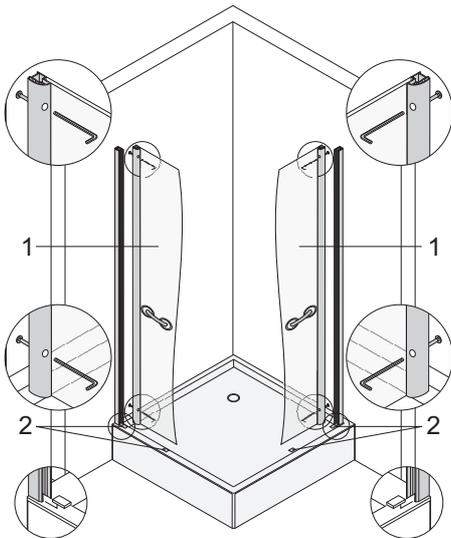
Festteile/Türen zum Einsetzen vorbereiten

Position Maßstellschraube voreinstellen:

WEM	Maßstell- schraube
800/ 900/ 1000/ 1200/ 1300/ 1400/ 1500/ 1600/ 1700/ 782/ 882/ 982	22 mm
792/ 892/ 992/ 774/ 874/ 974 1282/ 1382/ 1482/ 1582/ 1682	14 mm
783/ 883/ 983/ 765/ 865/ 965 1265/ 1365/ 1465/ 1565/ 1665	5 mm

- ➡ Wanneneinbaumaß WEM messen.
- ➡ Länge der Maßstellschraube 1 je nach Messwert (und Tabelle) einstellen.
 - Z. B. bei WEM gemessen 795 mm; WEM-Tabelle 792 mm = Maßstellschraube 14 mm + Differenz 3 mm = Maß der Stellschraube = 17 mm.
 - Die Maßstellschraube befindet sich am Drehprofil und am vormontierten Wandprofil.

MONTAGE DER DUSCHE



Festteil in Wandprofil einsetzen



Duschwanne wird zerkratzt!

- ➡ 3 mm Holzunterlage unter Lagerblock legen.



Glas platzt ab!

- ➡ Festteil vorsichtig in Wandprofil einsetzen.
- ➡ Sicherstellen, dass die Tür nicht auf die Duschwanne fällt.

Festteil wie folgt einsetzen:

- ➡ Glassauger außen auf Festteil 1 anbringen. Rundung des vormontierten Wandprofils ist außen, Hebe-/Senk-Mechanismus (Stift mit Verzahnung) ist unten.
- ➡ 3 mm Holzunterlagen 2 auf Wannenrand legen.
- ➡ Festteil 1 auf Holzunterlagen 2 stellen.
- ➡ Festteil mit Stellschrauben innen gegen die Wand schieben.
- ➡ Wandschräge durch Eindrehen bzw. Ausdrehen der oberen Stellschraube ausgleichen (Maß aus Tabelle nicht unterschreiten).
- ➡ Festteil an Glassauger und Vorderkante anheben.
- ➡ Vormontiertes Wandprofil schräg von unten ansetzen.
- ➡ Vormontiertes Wandprofil von unten nach oben einführen.
- ➡ Festteil auf Duschwanne absetzen.
- ➡ 2 mm Holzunterlage 3 auf Wandprofil stellen und bei Bedarf mit Klebeband an der Wand befestigen.
- ➡ Festteil anheben bis obere Stellschraube über das Wandprofil hinausragt, nach hinten drücken und untere Stellschraube in Langloch einführen.
- ➡ Festteil nach unten gleiten lassen.
- ➡ Sicherstellen, dass sich die Stellschrauben in der Nut befinden (zur Kontrolle am Festteil ziehen).
- ➡ Holzunterlage unter vormontierten Wandprofil gegen 3 mm PVC-Unterlage tauschen.
- ➡ Holzunterlage entfernen und 1 mm PVC-Unterlage unter Lagerblock schieben.

Hinweis

Bei den Varianten SP10, SP11, SP22 die Arbeiten jeweils an beiden Seiten ausführen.

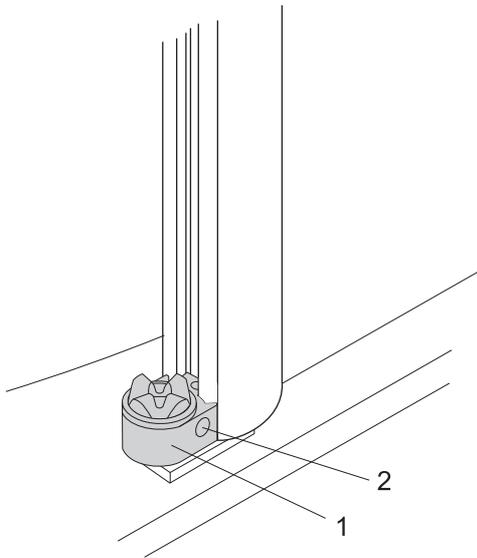
Festteile ausrichten

Festteile wie folgt ausrichten:

- ➡ Festteile mit der Wasserwaage ausrichten.
- ➡ Mit Innensechskant an Schraubenspitze Stellschrauben Eindrehen bzw. Ausdrehen.

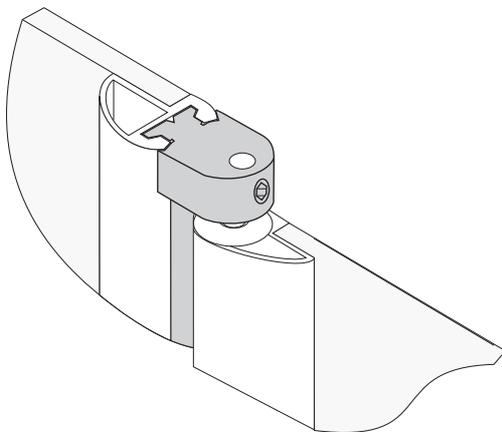
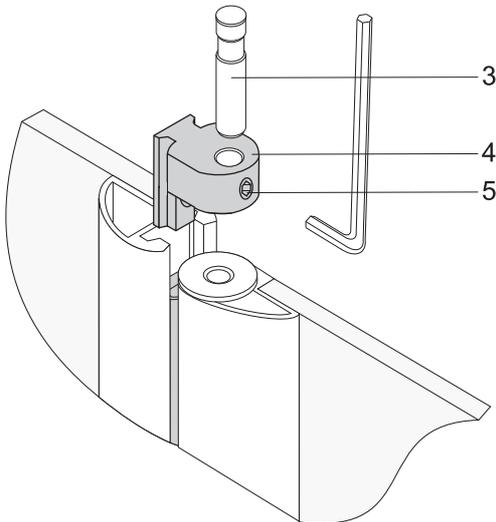
Bild: Alle Varianten

MONTAGE DER DUSCHE



Tür montieren

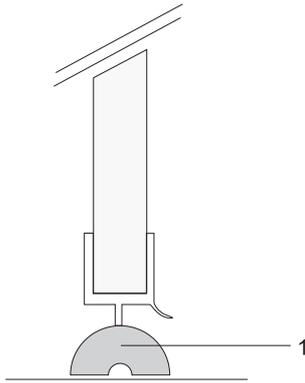
- ➔ Schraube 5 leicht lösen und Stift 3 aus Lagerblock 4 entfernen.
- ➔ Mit Ablaufprofil und Magnetleiste/Streifdichtung vorbereitete Tür in vormontierten Lagerblock 1 stellen.
- ➔ Schraube 2 ist für die Positionierung der Tür nach der Montage des oberen Lagerblocks.
- ➔ Tür unter den Lagerblock 4 schieben
- ➔ Stift 3 in Lagerblock 4 und Aufnahme der Tür stecken.
- ➔ Stift 3 mit Schraube 5 im Lagerblock 4 sichern.



Glasdusche ausrichten

- ➔ Prüfen ob Türen korrekt schließen und ggf. erneut ausrichten.
- ➔ Sicherstellen, dass die Glasdusche parallel zum Wannenrand ausgerichtet ist und die Magnetleisten korrekt anliegen.

MONTAGE DER DUSCHE

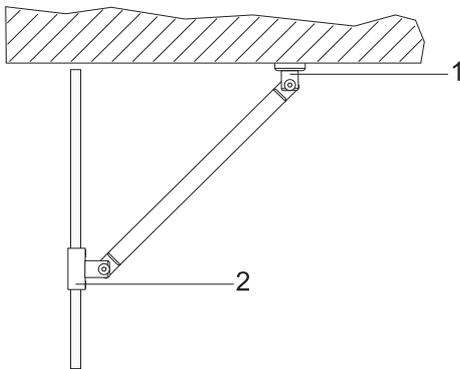


Plexi-Halbrundstab

Um eine bessere Dichtheit an der Duschwanne zu erreichen:

- ➔ Plexi-Halbrundstab **1** auf Maß der Tür ablängen.
Länge: Vorderkante bis Lagerblock.
- ➔ Plexi-Halbrundstab **1** mit transparentem Sanitärsilikon auf Duschwanne kleben.

Bild: Schnittdarstellung gerade Tür



Gelenkstange montieren



Warnung

Verletzungsgefahr und Beschädigungen!

- ➔ Sicherstellen, dass keine elektrischen Leitungen und/oder Wasserleitungen im Bereich der Befestigungslöcher liegen.



Warnung

Verletzungsgefahr und Beschädigungen!

- ➔ Bei Leichtbauwänden Spezialdübel verwenden (Dübel bauseits).



Vorsicht

Bruch der Fliesen durch Schlagbohrmaschine!

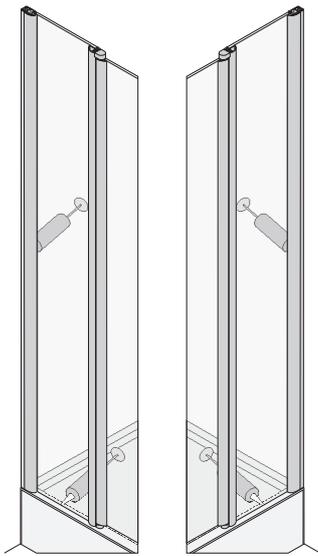
- ➔ Beim Bohren der Fliesen die Schlagbohrfunktion der Bohrmaschine abstellen.

Hinweis

Dieser Arbeitsschritt gilt ausschließlich für Varianten mit Gelenkstange. Anzahl und Position der Gelenkstangen siehe Zeichnungen ab Seite 17.

- ➔ Sicherstellen, dass die Tür geschlossen ist.
- ➔ Gelenkstange mit Glashalter **2** auf Festteil stecken.
- ➔ Gelenkstange mit Wasserwaage ausrichten.
- ➔ Umrisse Wandhalter **1** an Wand anzeichnen.
- ➔ Wandhalter **1** von Gelenkstange demontieren.
- ➔ Befestigungslöcher anzeichnen.
- ➔ Befestigungslöcher ankörnen.
- ➔ Befestigungslöcher mit geeignetem Werkzeug bohren
- ➔ Dübel in Befestigungslöcher stecken.
- ➔ Sicherstellen, dass die Dübel bündig mit der Wand abschließen.
- ➔ Wandhalter **1** an Wand schrauben.
- ➔ Gelenkstange an Wandhalter **1** montieren.
- ➔ Alle Schrauben festziehen.

MONTAGE DER DUSCHE



Festteile innen versiegeln

- ➡ Festteile mit transparentem Sanitärsilikon versiegeln zwischen
 - Wandprofil und Wand.
 - Duschwanne und Glaskante.
 - Duschwanne und Lagerblock.

Hinweis

Zwischen Duschwanne und Profilkante nicht versiegeln, damit eventuell eingedrungenes Wasser ausläuft.

Bild: Varianten SP10, SP21, SP22

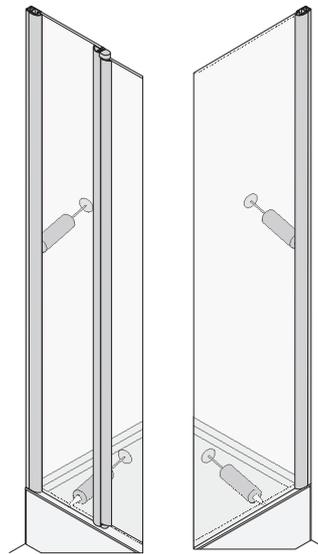
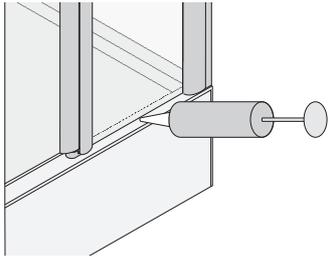


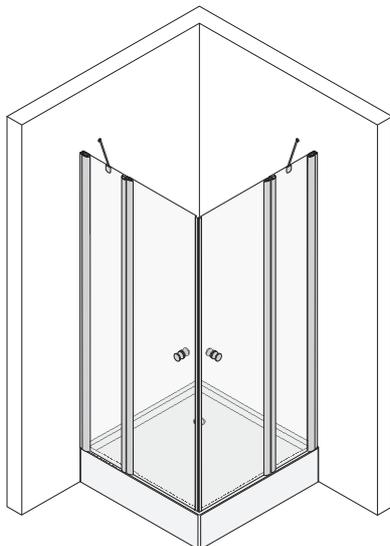
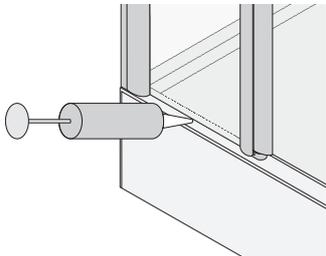
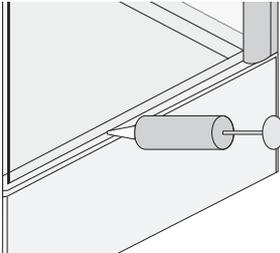
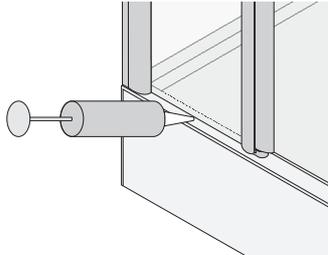
Bild: Variante SP11, SP31

MONTAGE DER DUSCHE



Festteile außen versiegeln

- ➔ Festteil mit transparentem Sanitärsilikon versiegeln zwischen
 - Duschwanne und Wandprofil.
 - Duschwanne und Glaskante.
 - Duschwanne und Lagerblock.



Türen fixieren

- ➔ Türen 48 Stunden in geschlossenem Zustand fixieren, damit der Dichtstoff ausreichend trocknet.

Hinweis

Die Fixierzeit variiert je nach Dichtstoff. Angaben des Silikonherstellers beachten.

Bild: Variante SP10

MONTAGE DER DUSCHE

Bild: Variante SP11 links

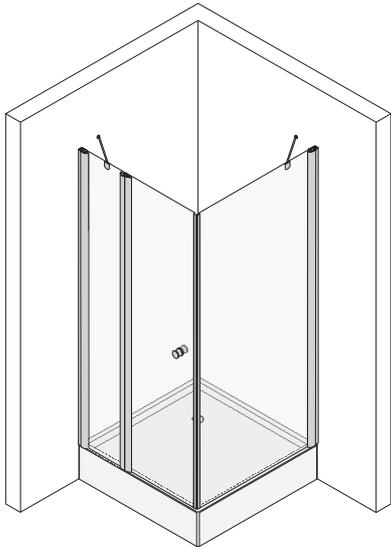


Bild: Variante SP11 rechts

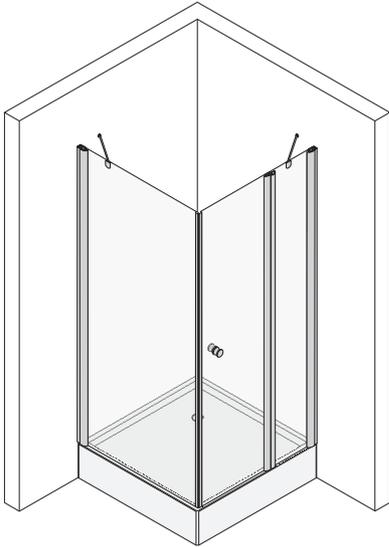
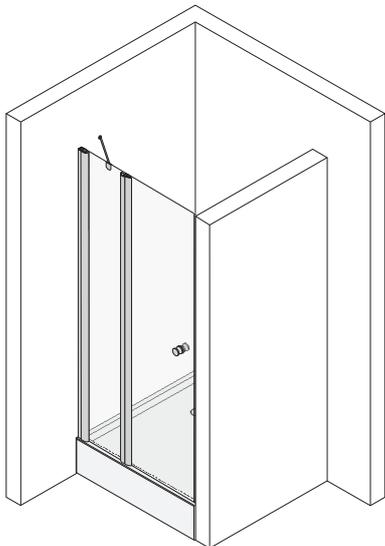


Bild: Variante SP21 links



MONTAGE DER DUSCHE

Bild: Variante SP21 rechts

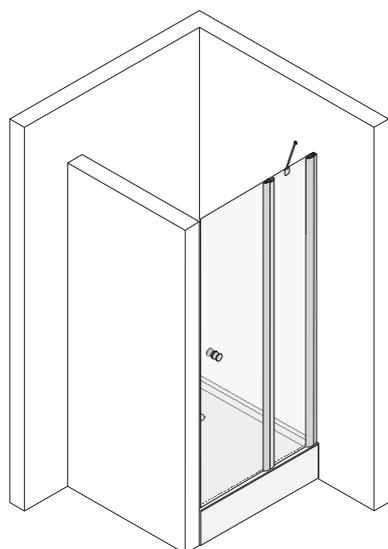


Bild: Variante SP22

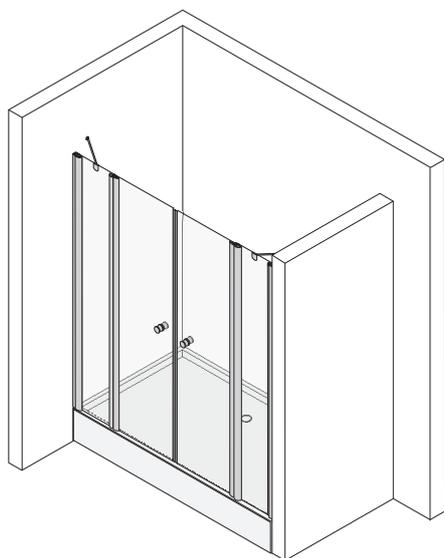
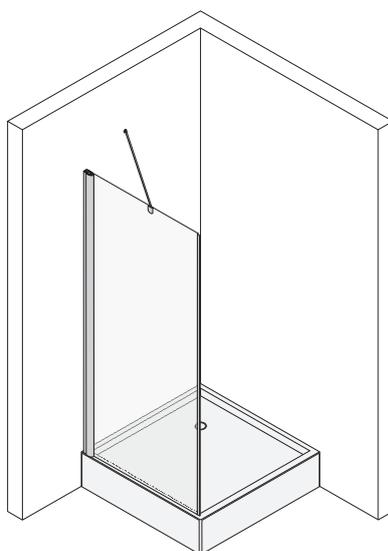
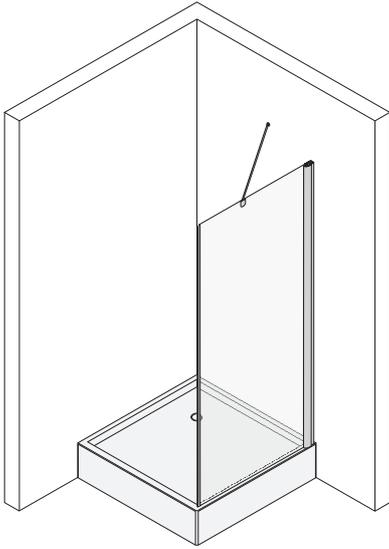


Bild: Variante SP31 links



MONTAGE DER DUSCHE

Bild: Variante SP31 rechts



Joh. Sprinz GmbH & Co. KG
Postfach 2148
D-88192 Ravensburg

TELEFON

+49 751 5 60 80-0

FAX

+49 751 5 44 09

INTERNET

www.sprinz-showers.com

E-MAIL

info@sprinz-showers.com

SPRINZ
LEBEN MIT GLAS



Technische Änderungen vorbehalten. 150.11DE.05/2007XX