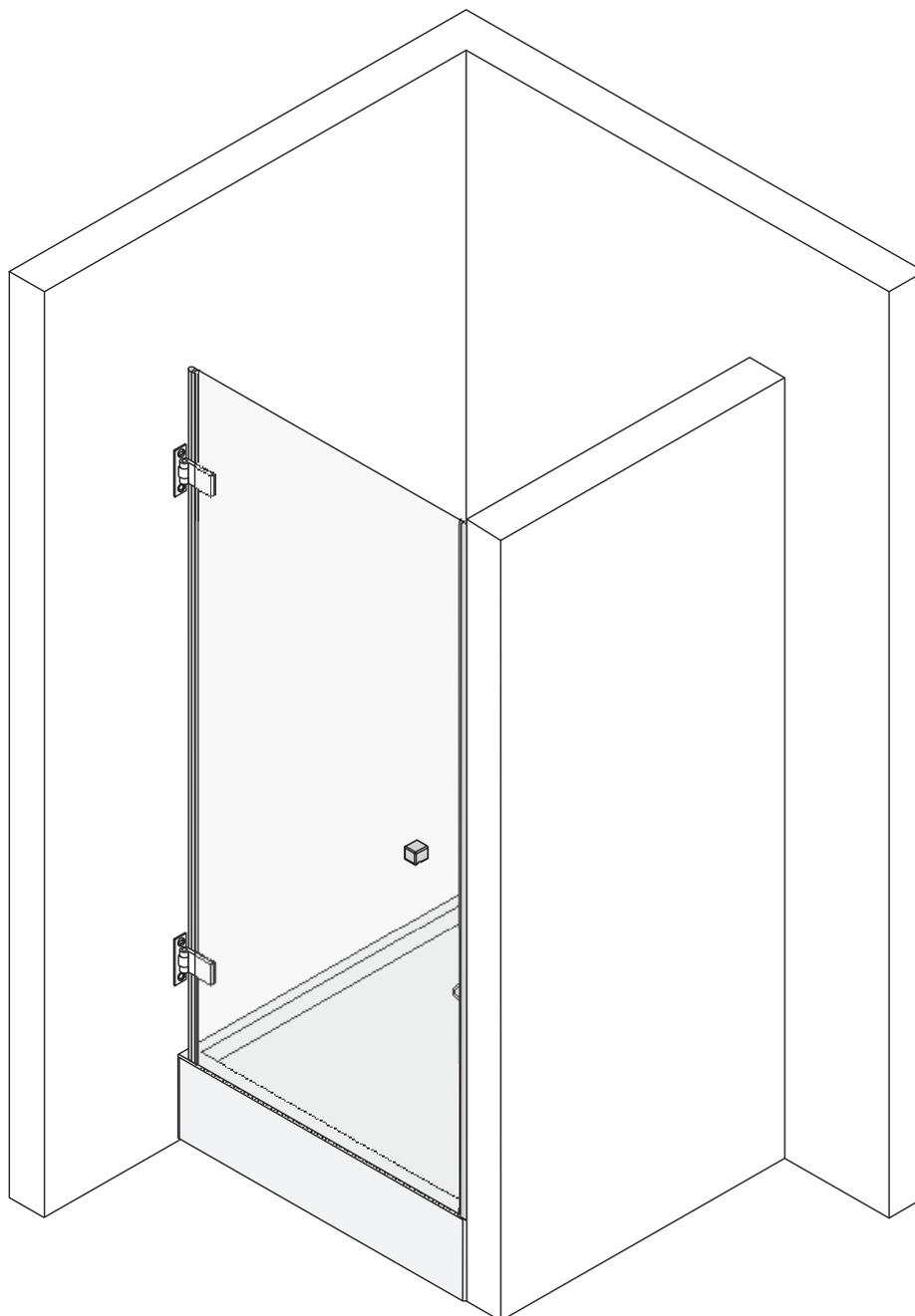


MONTAGEANLEITUNG.

# Spinell-Plus Glas Wand Hebe-Senk-Pendel-Scharnier

Typ 20, 22



**SPRINZ**  
LEBEN MIT GLAS

CE

# BENUTZERFÜHRUNG

## 1 Benutzerführung

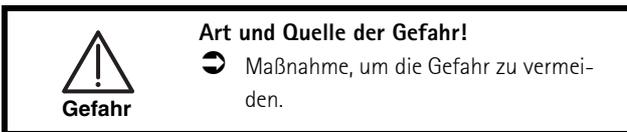
### 1.1 Warnhinweise

#### 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:

- Listenebene 1
- Listenebene 1
  - Listenebene 2
  - 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.  $\pm 3$  mm Abweichung der Duschanne von der Waagrechten montieren.

## 3 Ausführungen

SPRINZ produziert die Echtglas-Dusche in folgenden Ausführungen:

- ➞ Typ 20
- ➞ Typ 22

Bodenebener Einbau ist nach Rücksprache mit SPRINZ möglich.

## 4 Lieferumfang

### 4.1 Typ 20

Es sind enthalten:

- ➞ 1 Tür
- ➞ 2 Scharniere 90°
- ➞ 1 Griff
- ➞ 2 Streifdichtungen
- ➞ 1 Wasserablaufprofil
- ➞ 1 Alu flach 8x10
- ➞ Montagematerial
  - ➞ Befestigungsschrauben
  - ➞ Dübel 6 mm
  - ➞ PVC-Unterlagen
  - ➞ Holzunterlagen 1 mm, 2 mm und 3 mm
- ➞ Montage- und Bedienungsanleitung

### 4.2 Typ 22

Es sind enthalten:

- ➞ 2 Türen
- ➞ 4 Scharniere 90°
- ➞ 2 Griffe
- ➞ 2 Streifdichtungen
- ➞ 2 Magnetleisten 180°
- ➞ 2 Wasserablaufprofile
- ➞ 1 Alu flach 8x10
- ➞ Montagematerial
  - ➞ Befestigungsschrauben
  - ➞ Dübel 6 mm
  - ➞ PVC-Unterlagen
  - ➞ Holzunterlagen 1 mm, 2 mm und 3 mm
- ➞ Montage- und Bedienungsanleitung

# MONTAGE DER DUSCHE

## 4.3 Zusätzliches Werkzeug

Folgendes Werkzeug für die Montage bereithalten:

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

## 5 Montage der Dusche

### Voraussetzung

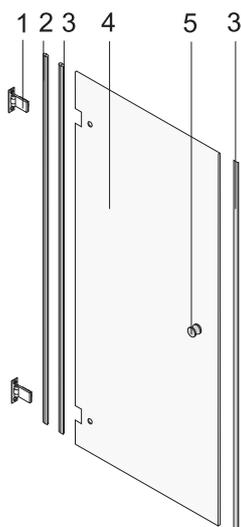
Voraussetzung für eine schnelle und saubere Montage:

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

### Hinweis

**Glasplan zeigt die Innenansicht. Anschlagseite des Glasplans beachten.**

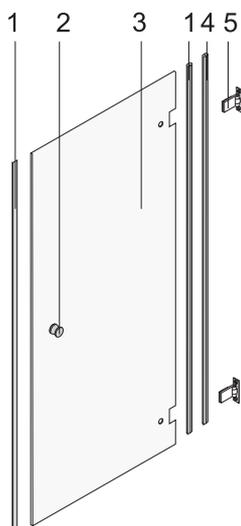
# MONTAGE DER DUSCHE



## Übersicht

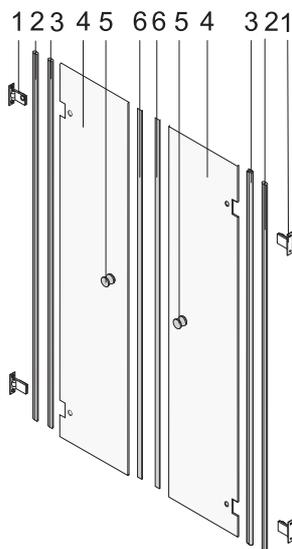
Legende Typ 20 links:

1. Scharnier
2. Alu flach 8x10
3. Streifdichtung
4. Tür
5. Griff



Legende Typ 20 rechts:

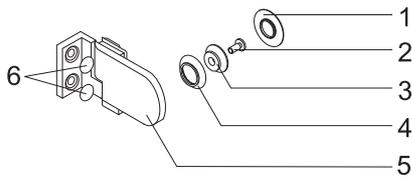
1. Streifdichtung
2. Griff
3. Tür
4. Alu flach 8x10
5. Scharnier



Legende Typ 22:

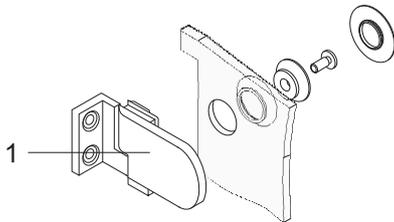
1. Scharnier
2. Alu flach 8x10
3. Streifdichtung
4. Tür
5. Griff
6. Magnetleiste

# MONTAGE DER DUSCHE



Legende Scharniere:

1. Clipskappe
2. Klemmschraube
3. Konus
4. Ring
5. Scharnier
6. Kappen

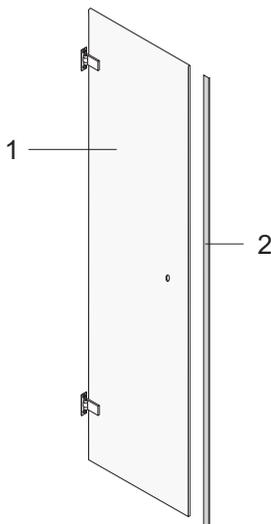


## Scharniere an Tür montieren

- ➔ Scharnier **1** mit Führungen in Aussparung der Tür schieben.
- ➔ Scharnier **1** an Tür montieren.
- ➔ Sicherstellen, dass Scharnier in Aussparung zum montieren komplett nach oben geschoben ist.

*Hinweis*

*Bei Typ 22 die Arbeiten jeweils an beiden Türen durchführen.*



## Magnetleiste auf Tür stecken

*Hinweis*

*Dieser Arbeitsschritt gilt ausschließlich für Typ 22.*

- ➔ Magnetleiste **2** von vorn auf Tür **1** stecken.
- ➔ Sicherstellen, dass die Magnetleiste über die gesamte Länge auf der Glaskante anliegt.
- ➔ Bei Bedarf Magnetleiste oben kürzen.

*Hinweis*

*Bei Typ 22 die Arbeiten jeweils an beiden Türen ausführen.*

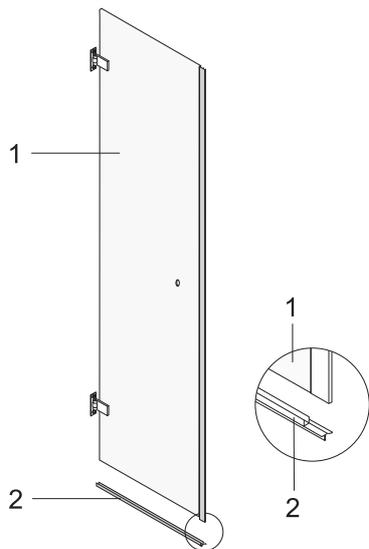
## Streifdichtung auf Tür stecken

*Hinweis*

*Dieser Arbeitsschritt gilt ausschließlich für den Typ 20.*

- ➔ Streifdichtung **2** von vorn auf Tür **1** stecken.
- ➔ Sicherstellen, dass die Streifdichtung über die gesamte Länge auf der Glaskante anliegt.
- ➔ Bei Bedarf Streifdichtung oben kürzen.

# MONTAGE DER DUSCHE

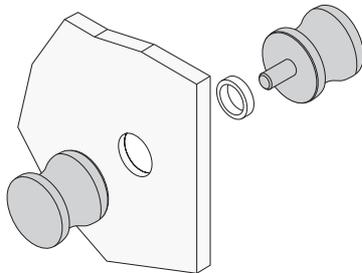


## Wasserablaufprofil auf Tür stecken

- ➔ Wasserablaufprofil **2** von unten auf Tür **1** stecken.
- ➔ Sicherstellen, dass die Ablaufkante nach innen zeigt.
- ➔ Sicherstellen, dass das Wasserablaufprofil **2** mit der Ausklinkung an der Magnetleiste bündig anliegt.
- ➔ Bei Bedarf Wasserablaufprofil kürzen.

*Hinweis*

*Bei Typ 22 die Arbeiten jeweils an beiden Türen ausführen.*



## Griffe montieren



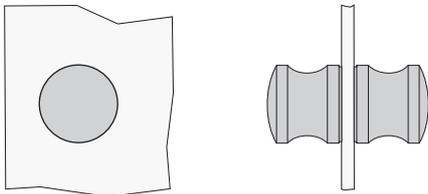
### Glas platzt ab!

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

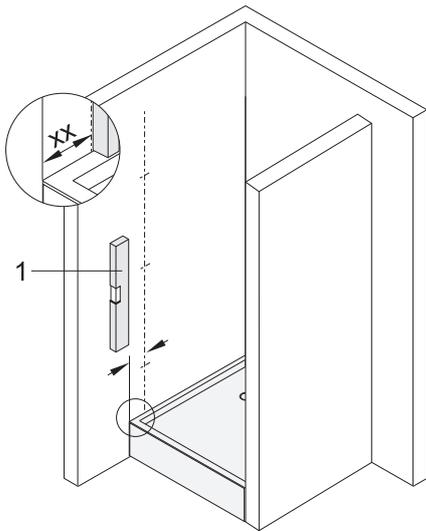
- ➔ Dichtring auf Gewinde des Griffinnenteils schieben.
- ➔ Griffinnenteil von innen in die Bohrung der Tür stecken.
- ➔ Griffaußenteil an Griffinnenteil schrauben.

*Hinweis*

*Bei Typ 22 die Arbeiten jeweils an beiden Türen ausführen.*



# MONTAGE DER DUSCHE



## Befestigungslöcher Alu flach 8x10 anzeichnen

*Hinweis*

Befestigungslöcher ausschließlich an der Anschlagseite anzeichnen. Anschlagseite auf Glasplan beachten.

	<b>Verletzungsgefahr und Beschädigungen!</b> ☞ Sicherstellen, dass keine elektrischen Leitungen und/oder Wasserleitungen im Bereich der Befestigungslöcher liegen.
--	---

Bild: Typen 20, 22 links

Befestigungslöcher wie folgt anzeichnen:

- ☞ Ausrichtlinie mit längerer Wasserwaage **1** anzeichnen.

Bild: Typen 20, 22 links

*Hinweis*

**Einrückmaß = Maß Außenkante Duschwanne bis Außenkante Glas auf Glasskizze**

**Bei Angabe Einrückmaß auf Glasskizze:**

- ☞ Ausrichtlinie mit folgendem Abstand vom Wannenrand anzeichnen:  
→ xx = Einrückmaß auf Glasskizze = Außenkante Alu flach 8 x 10
- ☞ Bohrungen anzeichnen.
- ☞ Bohrungen körnen.

*Hinweis*

Bei Typ 22 die Arbeiten jeweils an beiden Türen ausführen.

## Alu flach 8x10 bohren und dübeln

*Hinweis*

Befestigungslöcher ausschließlich auf der Anschlagseite bohren.

Bei Typ 22 die Arbeiten jeweils an beiden Türen ausführen.

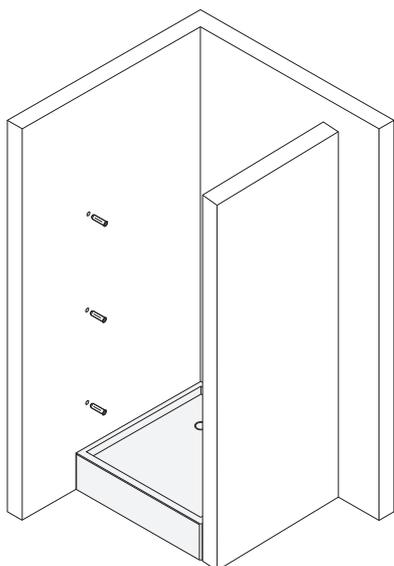
Bild: Typen 20, 22 links

Befestigungslöcher wie folgt bohren:

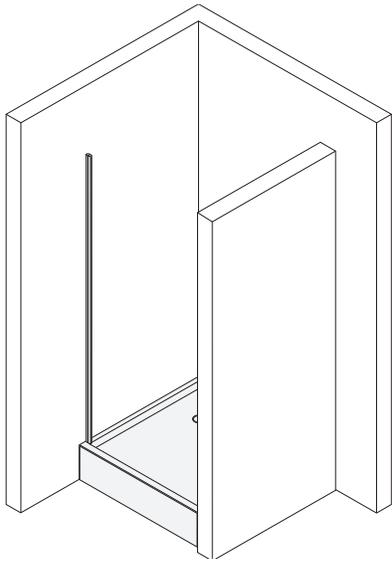
	<b>Bruch der Fliesen durch Schlagbohrmaschine!</b> ☞ Beim Bohren der Fliesen die Schlagbohrfunktion der Bohrmaschine abstellen.
--	--

	<b>Verletzungsgefahr und Beschädigungen!</b> ☞ Bei Leichtbauwänden Spezialdübel verwenden (Dübel bauseits).
--	--

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



# MONTAGE DER DUSCHE



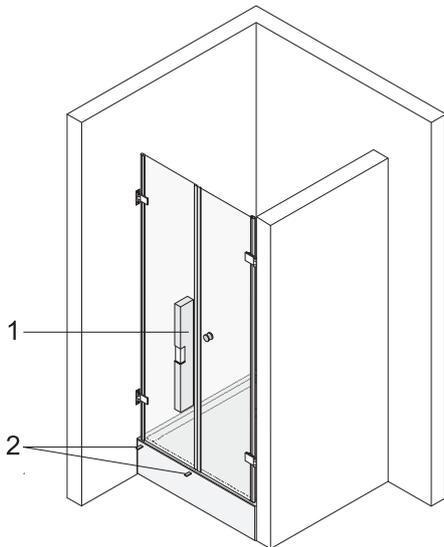
## Alu flach 8x10 verschrauben und versiegeln

*Hinweis*

*Bei Typ 22 die Arbeiten jeweils an beiden Türen ausführen.*

- ➡ Alu flach 8x10 anschrauben.
- ➡ **Alu flach 8x10 auf Innenseite ohne Fase mit transparentem Sanitärsilikon versiegeln.**

Bild: Typen 20, 22 links



## Türen anzeichnen

*Hinweis*

*Bei Typ 22 die Arbeiten jeweils an beiden Türen ausführen.*



**Warnung**

### Verletzungsgefahr und Beschädigungen!

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



**Vorsicht**

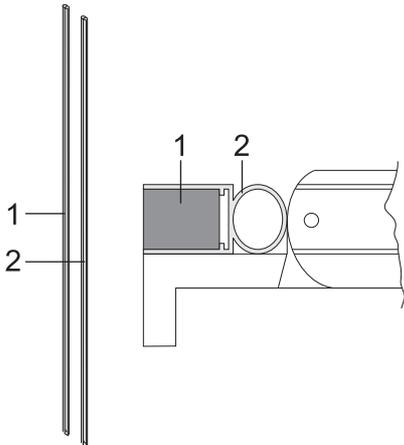
### Glas platzt ab!

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

Bild: Typ 22

- ➡ Ca. 8 mm Holzunterlagen **2** auf Wannenrand legen.
- ➡ Tür auf Holzunterlagen stellen.
- ➡ Sicherstellen, dass Tür und Alu flach 8x10 oben bündig sind.
- ➡ Bei Ausrichten der Türe sicherstellen, dass Alu flach 8x10 und Türe in einer Linie und parallel zum Wannenrand stehen.
- ➡ Tür mit längerer Wasserwaage **1** ausrichten.
- ➡ **Sicherstellen, dass Wandlasche zum Anzeichnen komplett nach oben geschoben ist.**
- ➡ Bohrlöcher anzeichnen.
- ➡ Bohrlöcher ankörnen.

# MONTAGE DER DUSCHE



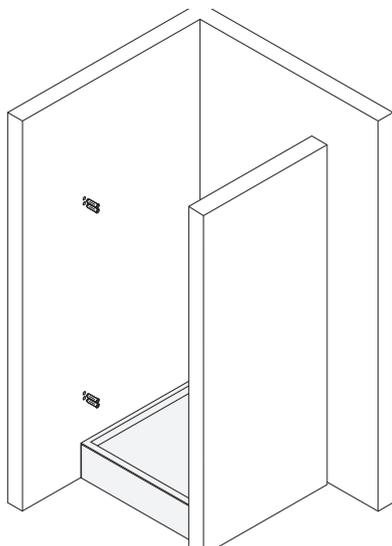
## Streifdichtung auf Alu flach 8x10 stecken

*Hinweis*

*Dieser Arbeitsschritt gilt für alle Typen.*

- ➔ Streifdichtung 2 auf Alu flach 8x10 1 stecken.
- ➔ Sicherstellen, dass die Streifdichtung über die gesamte Länge auf dem Alu flach 8x10 anliegt.
- ➔ Bei Bedarf Streifdichtung oben kürzen.

Bild: Alle Typen



## Türen montieren und ausrichten



**Vorsicht**

### Bruch der Fliesen durch Schlagbohrmaschine!

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



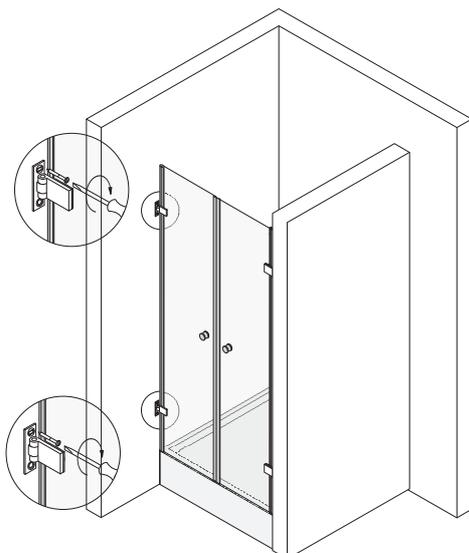
**Warnung**

### Verletzungsgefahr und Beschädigungen!

- ➔ Bei Leichtbauwänden Spezialdübel verwenden (Dübel bauseits).

Befestigungslöcher wie folgt bohren:

- ➔ Mit geeignetem Werkzeug Befestigungslöcher bohren.
- ➔ Dübel in Befestigungslöcher stecken.
- ➔ Sicherstellen, dass die Dübel bündig mit der Wand abschließen.
- ➔ Sicherstellen, dass Streifdichtung auf Alu flach 8x10 montiert ist.
- ➔ Tür mit Scharnieren an Wand schrauben.
- ➔ Alle Schrauben festziehen.



- ➔ Tür mittels Exzenter im Scharnier ausrichten.
- ➔ Sicherstellen, dass die Rückseite der Tür korrekt an der hinteren Streifdichtung anliegt.
- ➔ Prüfen, ob Türen korrekt schließen und ggf. erneut ausrichten.
- ➔ Clipskappe auf Scharnier stecken.
- ➔ Kappen auf Schrauben kleben.

*Hinweis*

*Bei Typ 22 die Arbeiten jeweils an beiden Türen ausführen.*

*Korrekt anliegende Magnetleiste gewährleistet größtmögliche Dichtheit.*

# MONTAGE DER DUSCHE

Bild: Typ 20 links

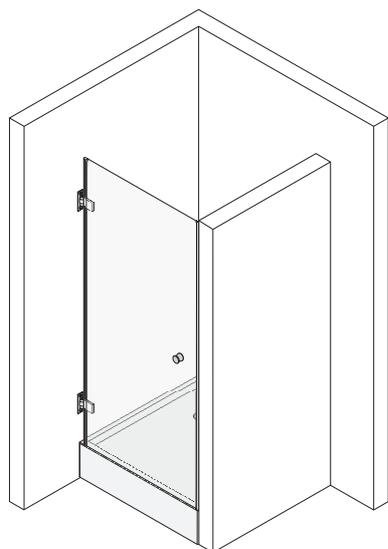


Bild: Typ 20 rechts

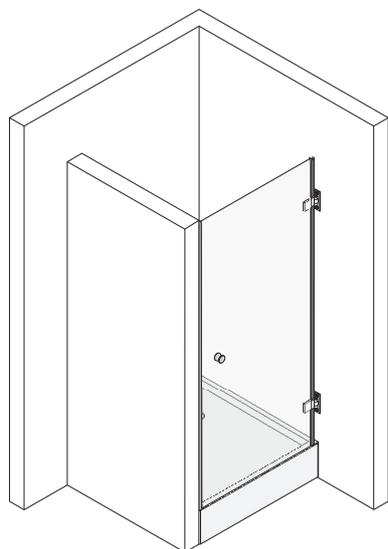
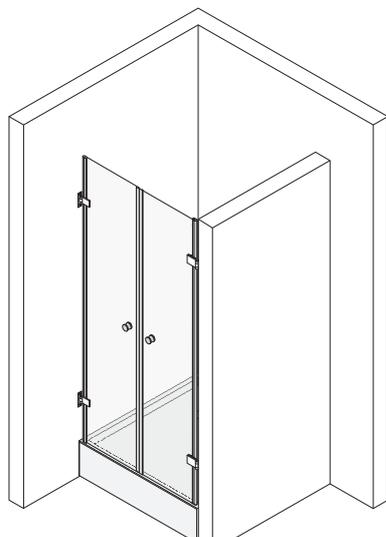


Bild: Typ 22





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.eu](http://www.sprinz.eu)

**E-MAIL**  
[info@sprinz.eu](mailto:info@sprinz.eu)

**SPRINZ**  
LEBEN MIT GLAS



Technische Änderungen vorbehalten. 150.11DE.05/2006XX