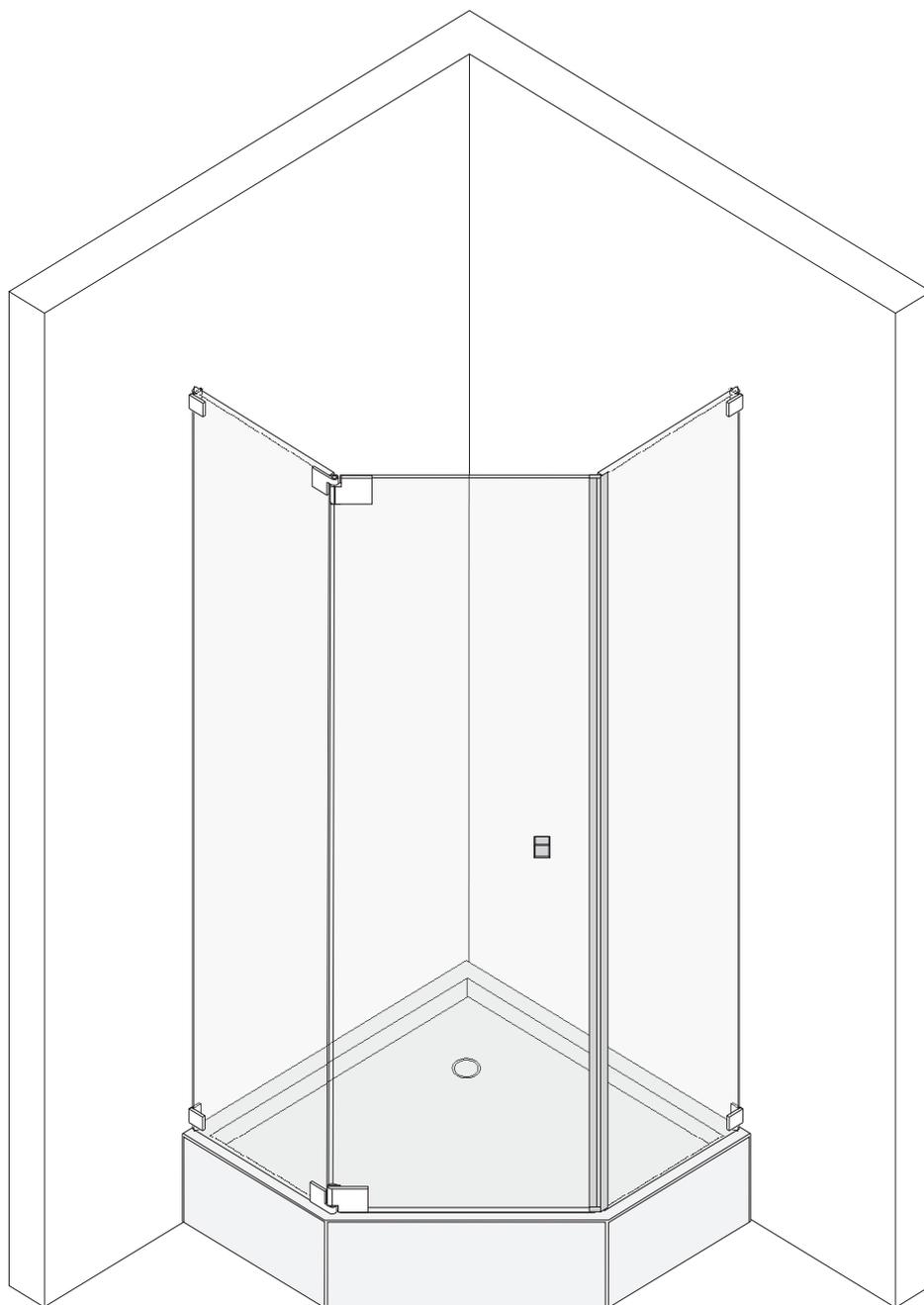


# OMEGA

Typ 051, 052



# BENUTZERFÜHRUNG

## 1 Benutzerführung

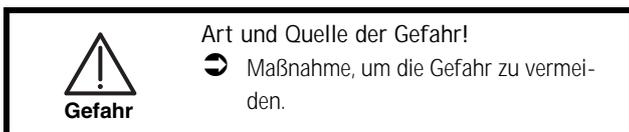
### 1.1 Warnhinweise

#### 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 OMEGA Echtglas-Dusche in folgenden Ausführungen:

- ➞ Typ 051 (Pendeltür)
- ➞ Typ 051
- ➞ Typ 052

Bodenebener Einbau ist nach Rücksprache mit SPRINZ möglich.

## 4 Lieferumfang

### 4.1 Stabilisierungen

Je nach Echtglas-Dusche liefert Sprinz eine Stabilisierung. Alle Stabilisierungen sind optional erhältlich.

Folgende Stabilisierungen sind möglich:

- ➞ Gelenkstange
- ➞ Glasschwert
- ➞ Haltestange Glas-Glas

#### Hinweis

*Die Montageschritte der Stabilisierungen ausschließlich ausführen, wenn eine Stabilisierung im Lieferumfang enthalten*

### 4.2 ist.

### 4.3 Typ 051 (Pendeltür)

Es sind enthalten:

- ➞ 2 Festteile
- ➞ 1 Tür
- ➞ 2 Scharniere 135°
- ➞ 4 Wandwinkel (4 direkte Wandbefestigungen eckig oder 2 Wandprofile)
- ➞ 1 Griff
- ➞ 1 Streifdichtung
- ➞ 1 Magnetleiste 90°
- ➞ 1 Magnetleiste 180°
- ➞ 1 Wasserablaufprofil
- ➞ 1 Haltestange (bei 051.9 optional, bei 051.0 serienmäßig)
- ➞ Montagematerial
  - ➞ Befestigungsschrauben
  - ➞ Dübel 6 mm
  - ➞ PVC-Unterlagen
  - ➞ Holzunterlagen 1 mm, 2 mm und 3 mm
- ➞ Montage- und Bedienungsanleitung

# MONTAGE DER DUSCHE

## 4.4 Typ 051

Es sind enthalten:

- 2 Festteile
- 1 Tür
- 2 Scharniere 135°
- 4 Wandwinkel (4 direkte Wandbefestigungen eckig oder 2 Wandprofile)
- 1 Griff
- 1 Streifdichtung
- 2 Magnetleisten 135°
- 1 Wasserablaufprofil
- 1 Haltestange (bei 051.9 optional, bei 051.0 serienmäßig)
- Montagematerial
  - Befestigungsschrauben
  - Dübel 6 mm
  - PVC-Unterlagen
  - Holzunterlagen 1 mm, 2 mm und 3 mm
- Montage- und Bedienungsanleitung

## 4.5 Typ 052

Es sind enthalten:

- 2 Festteile
- 2 Türen
- 4 Scharniere 135°
- 4 Wandwinkel (4 direkte Wandbefestigungen eckig oder 2 Wandprofile)
- 2 Griffe
- 2 Streifdichtungen
- 2 Magnetleisten 180°
- 2 Wasserablaufprofile
- Montagematerial
  - Befestigungsschrauben
  - Dübel 6 mm
  - PVC-Unterlagen
  - Holzunterlagen 1 mm, 2 mm und 3 mm
- Montage- und Bedienungsanleitung

## 4.6 Zusätzliches Werkzeug

Folgendes Werkzeug für die Montage bereithalten:

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

## 5 Montage der Dusche

Voraussetzung

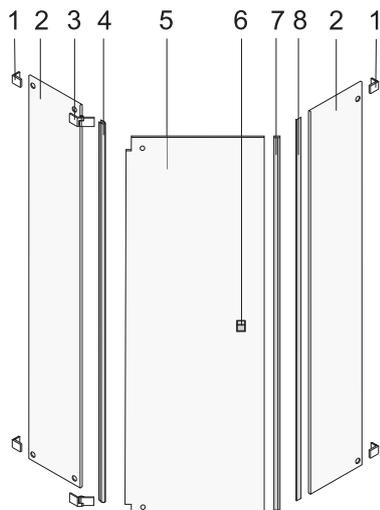
Voraussetzung für eine schnelle und saubere Montage:

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

**Hinweis**

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

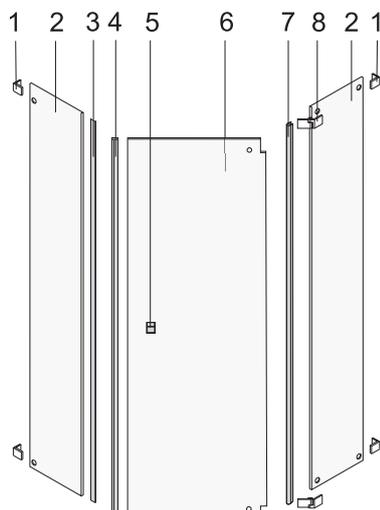
# MONTAGE DER DUSCHE



## Übersicht

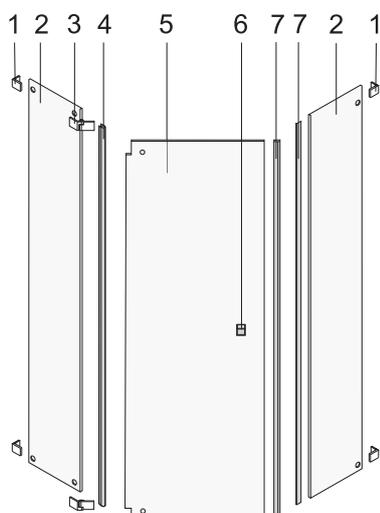
Legende Typ 051 (Pendeltür) links:

1. Wandwinkel
2. Festteil
3. Scharnier
4. Streifdichtung
5. Tür
6. Griff
7. Magnetleiste 180°
8. Magnetleiste 90°



Legende Typ 051 (Pendeltür) rechts:

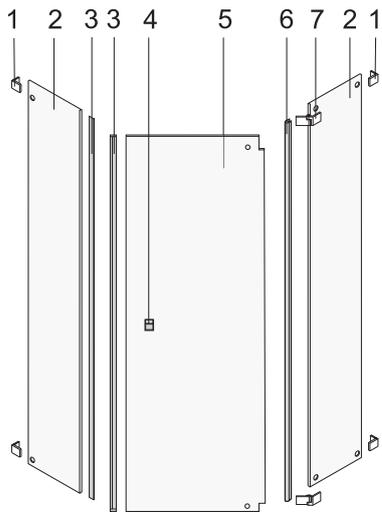
1. Wandwinkel
2. Festteil
3. Magnetleiste 90°
4. Magnetleiste 180°
5. Griff
6. Tür
7. Streifdichtung
8. Scharnier



Legende Typ 051 links:

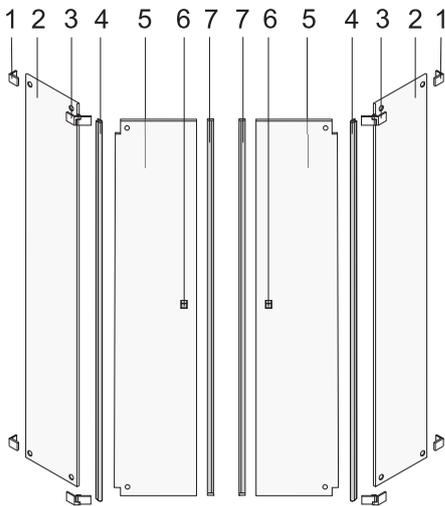
1. Wandwinkel
2. Festteil
3. Scharnier
4. Streifdichtung
5. Tür
6. Griff
7. Magnetleiste 135°

# MONTAGE DER DUSCHE



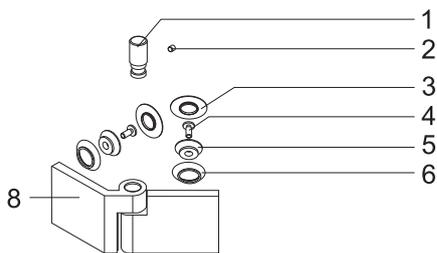
Legende Typ 051 rechts:

1. Wandwinkel
2. Festteil
3. Magnetleiste 135°
4. Griff
5. Tür
6. Streifdichtung
7. Scharnier



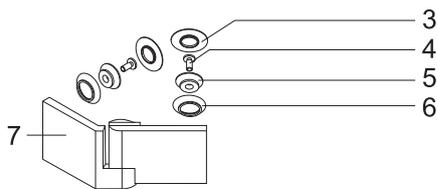
Legende Typ 052:

1. Wandwinkel
2. Festteil
3. Scharnier
4. Streifdichtung
5. Tür
6. Griff
7. Magnetleiste 180°

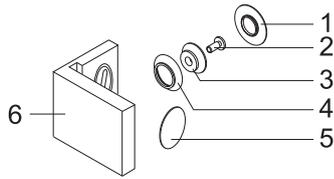


Legende Scharniere 135°:

1. Bolzen
2. Gewindestift
3. Schraubkappe
4. Klemmschraube
5. Konus
6. Ring
7. unteres Scharnier
8. oberes Scharnier

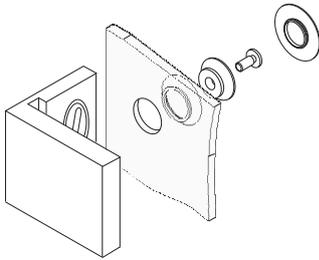


# MONTAGE DER DUSCHE



Legende Wandwinkel:

1. Schraubkappe
2. Klemmschraube
3. Konus
4. Ring
5. Clipskappe
6. Wandwinkel



Wandwinkel an Festteil schrauben

*Hinweis*

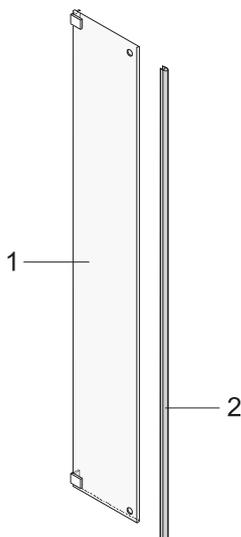
*Dieser Arbeitsschritt gilt ausschließlich für Typen mit Wandwinkel.*

*Bei Typen mit Wandprofil siehe Montageanleitung Wandprofil.*

*Bei Typen mit direkter Wandbefestigung eckig siehe Montageanleitung direkte Wandbefestigung eckig.*

Wandwinkel wie folgt verschrauben:

- ➡ Wandwinkel mit Aussparung vollständig auf Festteil schieben.
- ➡ Wandwinkel an Festteil schrauben.



Streifdichtung auf Festteil stecken

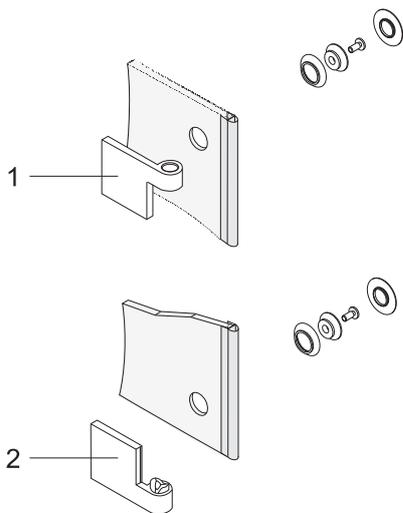
- ➡ Streifdichtung 2 von vorn auf Anschlagseite des Festteils 1 stecken.
- ➡ Sicherstellen, dass Streifdichtung über gesamte Länge auf Glaskante anliegt.
- ➡ Bei Bedarf Streifdichtung oben kürzen.

*Hinweis*

*Bei Typ 052 die Arbeiten jeweils an beiden Festteilen ausführen.*

Bild: Typen 051, 052

# MONTAGE DER DUSCHE

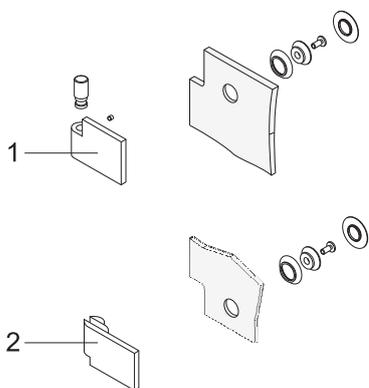


## Scharniere an Festteil montieren

- ➔ Aufnahmeseite des Scharniers oben **1** lochmitten an Festteil montieren.
- ➔ Aufnahmeseite des Scharniers unten **2** lochmitten an Festteil montieren.
- ➔ Sicherstellen, dass obere Kante des oberen Scharniers mit oberer Glaskante fluchtet.
- ➔ Sicherstellen, dass untere Kante des unteren Scharniers mit unterer Glaskante fluchtet.

### Hinweis

Bei Typ 052 die Arbeiten jeweils an beiden Festteilen ausführen.

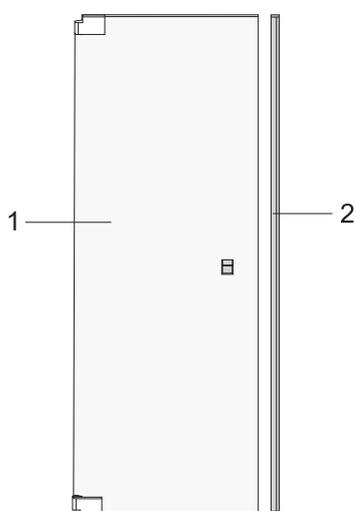


## Scharniere an Tür montieren

- ➔ Bolzenseite des Scharniers oben **1** in Aussparung der Tür montieren.
- ➔ Bolzenseite des Scharniers unten **2** in Aussparung der Tür montieren.
- ➔ Sicherstellen, dass obere Kante des oberen Scharniers mit oberer Glaskante fluchtet.
- ➔ Sicherstellen, dass untere Kante des unteren Scharniers mit unterer Glaskante fluchtet.

### Hinweis

Bei Typ 052 die Arbeiten jeweils an beiden Türen ausführen.



## Magnetleisten auf Tür stecken

### Hinweis

Bei Typ 051 (Pendeltür) Magnetleiste 180° auf Tür stecken.

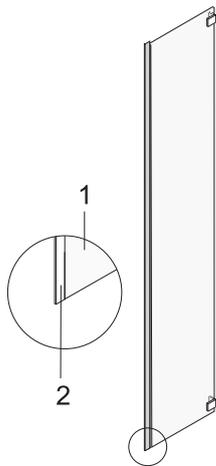
- ➔ Magnetleisten **2** von vorn auf Tür **1** stecken.
- ➔ Sicherstellen, dass die Magnetleiste über die gesamte Länge auf der Glaskante anliegt.
- ➔ Bei Bedarf Magnetleiste oben kürzen.

### Hinweis

Bei Typ 052 die Arbeiten jeweils an beiden Türen ausführen.

Bild: Typ 051

# MONTAGE DER DUSCHE



## Magnetleiste auf Festteil stecken

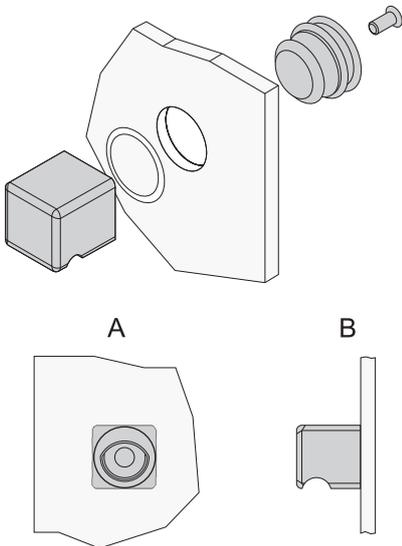
### Hinweis

Dieser Arbeitsschritt gilt ausschließlich für Typ 051.

Bei Typ 051 (Pendeltür) Magnetleiste 90° auf Festteil stecken.

- ➡ Magnetleiste 2 von vorn auf Festteil 1 stecken.
- ➡ Sicherstellen, dass Magnetleiste über gesamte Länge auf Glaskante anliegt.
- ➡ Bei Bedarf Magnetleiste oben kürzen.

Bild: Typ 051



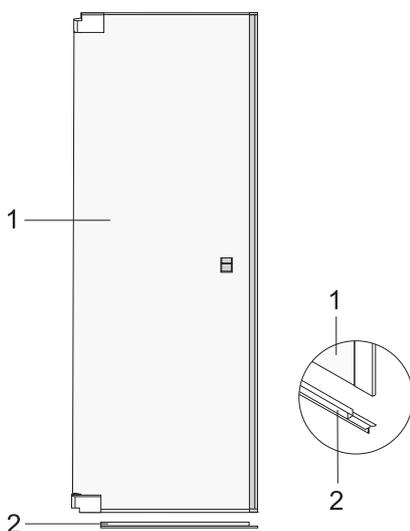
## Griffe montieren



Glas platzt ab!

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

- ➡ Dichtring von außen auf Griffinnenteil schieben.
- ➡ Griffinnenteil von innen in die Bohrung der Tür stecken.
- ➡ Griffoberteil auf Griffinnenteil schieben.
- ➡ Griff von innen mit mitgelieferter Schraube verschrauben.
- ➡ Griff wie folgt ausrichten:
  - A = Innen: Griffaschenkante oben
  - B = Außen: Mulde unten
- ➡ Schraube des Griffs festziehen.



## Wasserablaufprofil auf Tür stecken

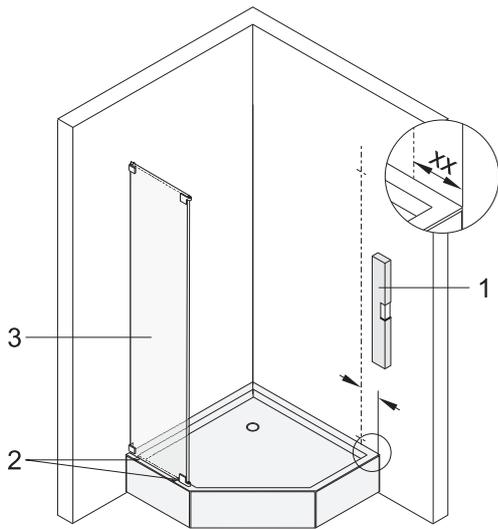
- ➡ Wasserablaufprofil 2 von unten auf Tür 1 stecken. Sicherstellen, dass die Ablaufkante nach innen zeigt.
- ➡ Sicherstellen, dass das Wasserablaufprofil 2 mit der Ausklinkung an der Magnetleiste bzw. Streifdichtung bündig anliegt.
- ➡ Bei Bedarf Wasserablaufprofil kürzen.

### Hinweis

Bei Typ 052 die Arbeiten jeweils an beiden Türen ausführen.

Bild: Typ 051

# MONTAGE DER DUSCHE



## Befestigungslöcher anzeichnen

### Hinweis

*Dieser Arbeitsschritt gilt ausschließlich für Typen mit Wandwinkel.*

*Bei Typen mit Wandprofil siehe Montageanleitung Wandprofil..*

*Bei Typen mit direkter Wandbefestigung eckig siehe Montageanleitung direkte Wandbefestigung eckig.*



### Verletzungsgefahr und Beschädigungen!

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

Bild: Typen 051, 052

## Befestigungslöcher wie folgt anzeichnen:

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

### 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 + 31 mm

Bei Angabe Außenkannte Glas auf Glasskizze:

☞ Ausrichtlinie von Außenkannte Glas 31 mm nach innen anzeichnen.

☞ 3 mm Holzunterlagen **2** auf Wannenrand legen.

☞ Festteil **3** auf Holzunterlagen **2** stellen.

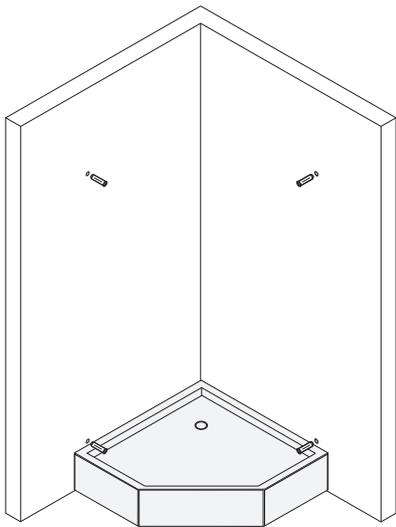
☞ Festteil an Ausrichtlinie ausrichten.

☞ Sicherstellen, dass Ausrichtlinie in der Mitte der Winkelbohrung ist.

☞ Befestigungslöcher markieren.

☞ Befestigungslöcher ankörnen.

# MONTAGE DER DUSCHE



Befestigungslöcher bohren und dübeln

*Hinweis*

*Dieser Arbeitsschritt gilt ausschließlich für Typen mit Wandwinkel.*

*Bei Typen mit Wandprofil siehe Montageanleitung Wandprofil.*

*Bei Typen mit direkter Wandbefestigung eckig siehe Montageanleitung direkte Wandbefestigung eckig.*



**Bruch der Fliesen durch Schlagbohrmaschine!**

☞ Beim Bohren der Fliesen die Schlagbohrfunktion der Bohrmaschine abstellen.



**Verletzungsgefahr und Beschädigungen!**

☞ Bei Leichtbauwänden Spezialdübel verwenden (Dübel bauseits).

Bild: Typen 051, 052

Befestigungslöcher wie folgt bohren:

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

Festteil verschrauben

*Hinweis*

*Dieser Arbeitsschritt gilt ausschließlich für Typen mit Wandwinkel.*

*Bei Typen mit Wandprofil siehe Montageanleitung Wandprofil.*

*Bei Typen mit direkter Wandbefestigung eckig siehe Montageanleitung direkte Wandbefestigung eckig.*

Festteil wie folgt verschrauben:

- ☞ 3 mm Holzunterlagen **2** auf Wannenrand legen.
- ☞ Festteil **1** auf Holzunterlagen **2** stellen.
- ☞ Festteil mit Wandwinkel an Wand schrauben.
- ☞ Holzunterlagen unter vormontierten Festteil gegen 3 mm PVC-Unterlagen tauschen.

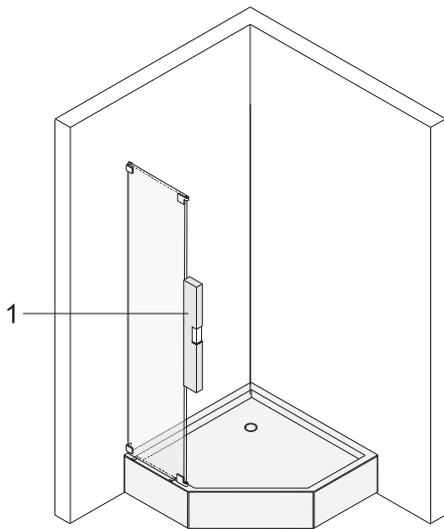
*Hinweis*

*Die Arbeiten jeweils an beiden Festteilen ausführen.*

1

2

# MONTAGE DER DUSCHHE



Festteile ausrichten und verschrauben

*Hinweis*

*Dieser Arbeitsschritt gilt ausschließlich für Typen mit Wandwinkel.*

*Bei Typen mit Wandprofil siehe Montageanleitung Wandprofil.*

*Bei Typen mit direkter Wandbefestigung eckig siehe Montageanleitung direkte Wandbefestigung eckig.*

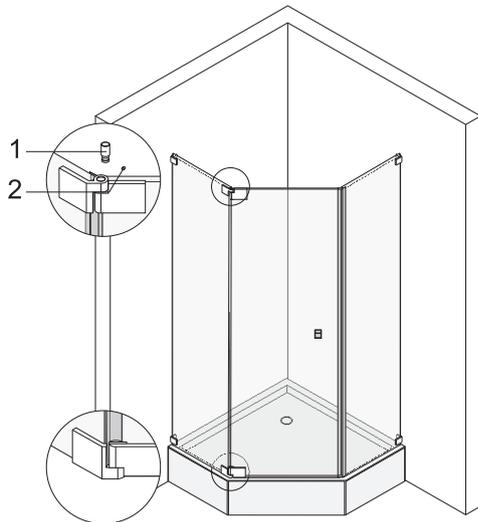
Festteile wie folgt verschrauben:

- ➔ Festteile mit längerer Wasserwaage 1 ausrichten.
- ➔ Wandwinkel an Wand mit Langloch im Wandwinkel ausrichten.
- ➔ Wandwinkel an Festteil mit Exzenter im Wandwinkel ausrichten.
- ➔ Sicherstellen, dass unteres Scharnier auf Wannensrand aufliegt.
- ➔ Alle Schrauben festziehen.

*Hinweis*

*Die Arbeiten jeweils an beiden Festteilen ausführen.*

Türen montieren und ausrichten



	Glas platzt ab!
	➔ Tür vorsichtig in Scharnier einsetzen.
	➔ Sicherstellen, dass die Tür nicht auf die Duschwanne fällt.

Bild: Typ 051

- ➔ Tür in unteres Scharnier an Festteil stellen.
- ➔ Obere Scharniere ausrichten.
- ➔ Bolzen 1 in oberes Scharnier stecken.
- ➔ Bolzen 1 mit Gewindestift 2 sichern.
- ➔ Tür mittels Exzenter im Scharnier ausrichten.
- ➔ Sicherstellen, dass Tür und Seitenteil bei geschlossener Tür oben bündig sind.
- ➔ Prüfen, ob Türen korrekt schließen und ggf. erneut ausrichten.

Bei Typen mit Streifdichtung:

- ➔ Sicherstellen, dass Streifdichtung vollständig an Wand bzw. Festteil anliegt und Tür leichtgängig schließt.

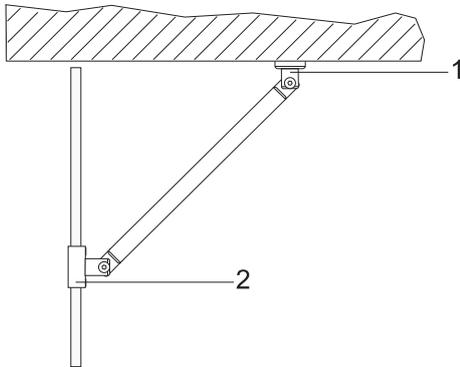
*Hinweis*

*Bei Typ 052 die Arbeiten jeweils an beiden Festteilen ausführen.*

*Korrekt anliegende Magnetleiste gewährleistet größtmögliche Dichtheit.*

# MONTAGE DER DUSCHE

## 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.

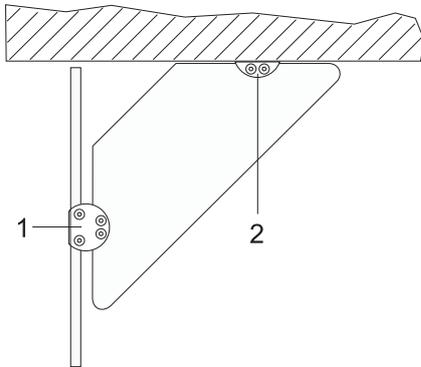
### Hinweis

*Dieser Arbeitsschritt gilt ausschließlich für Varianten mit Gelenkstange.*

- ☞ 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

## Glasschwert 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!

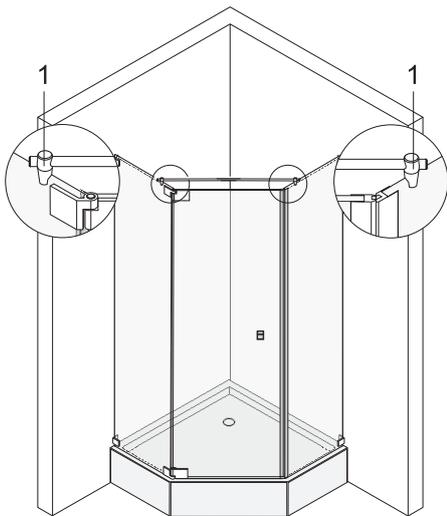
- ➔ Beim Bohren der Fliesen die Schlagbohrfunktion der Bohrmaschine abstellen.

### Hinweis

*Dieser Arbeitsschritt gilt ausschließlich für Typ 015.*

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

# MONTAGE DER DUSCHE



## Haltestange Glas-Glas montieren

### Hinweis

*Dieser Arbeitsschritt gilt ausschließlich für Varianten mit Haltestange.*

- ➔ Sicherstellen, dass die Tür geschlossen ist.
- ➔ Haltestange 10 cm von vorderer Glaskante auf Festteil stecken.
- ➔ Haltestange mit Glashalter **1** auf Festteil stecken.
- ➔ Sicherstellen, dass die Haltestange rechts und links gleichmäßig übersteht.
- ➔ Prüfen, ob Türen korrekt schließen und ggf. erneut ausrichten.
- ➔ Alle Schrauben festziehen.

Bild: Typ 051

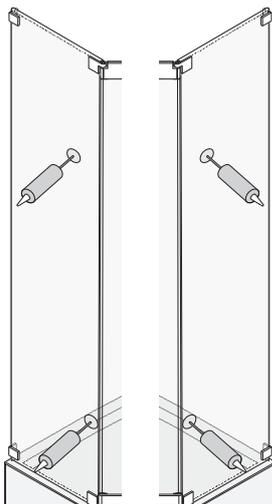
## Blenden montieren

- ➔ Schraub- bzw. Clipskappen auf Scharniere schrauben.
- ➔ Clipskappen auf Wandwinkel stecken.
- ➔ Schraubkappen auf Wandwinkel schrauben

## Festteile innen versiegeln

- ➔ Festteile mit transparentem Sanitärsilikon versiegeln zwischen
  - ➔ Festteil und Wand.
  - ➔ Duschwanne und Festteil.

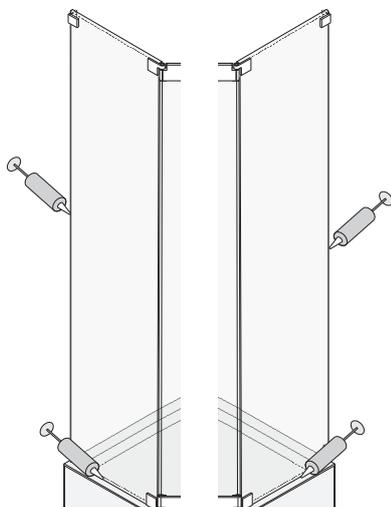
Bild: Typen 051, 052



## Festteile außen versiegeln

- ➔ Festteile mit transparentem Sanitärsilikon versiegeln zwischen
  - ➔ Festteil und Wand.
  - ➔ Duschwanne und Festteil.

Bild: Typen 051, 052



# MONTAGE DER DUSCHE

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: Typ 051 links

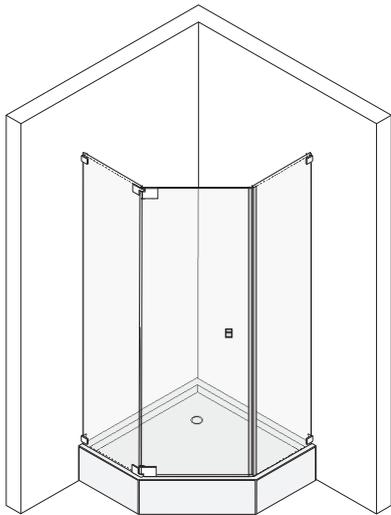


Bild: Typ 051 rechts

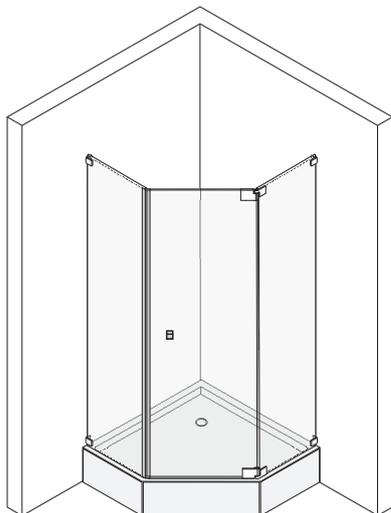
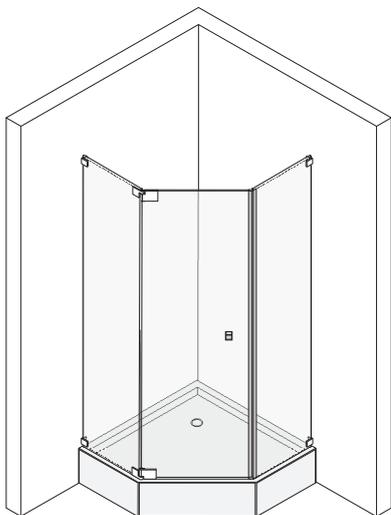


Bild: Typ 051 (Pendeltür) links



# MONTAGE DER DUSCHE

Bild: Typ 051 (Pendeltür) rechts

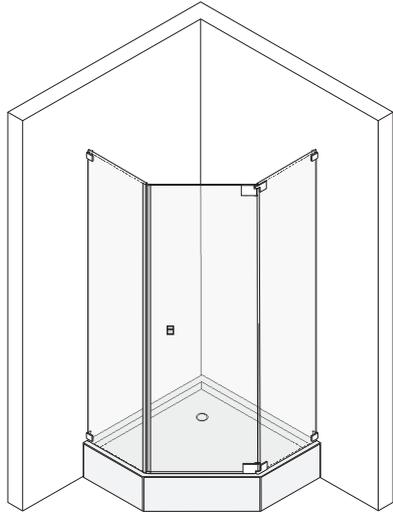
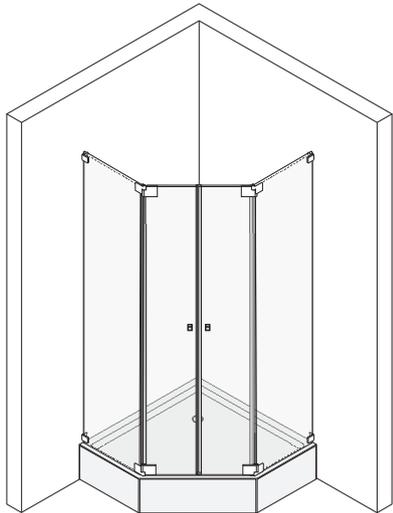


Bild: Typ 052





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](http://www.sprinz-showers.com)

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



Technische Änderungen vorbehalten. 15011DE.05/2006XX

**SPRINZ**  
LEBEN MIT GLAS