

# Montageanleitung Glas-Brüstungen mit Profilen





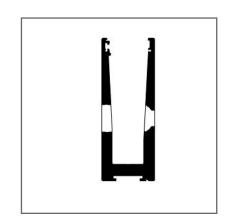
### Profile BVSE, BOFS, BFSE, BEVS und BEVA



1. BVSE

zur vorgesetzten Montage mit Abdeckblende

**Beschreibung ab Seite 3** 

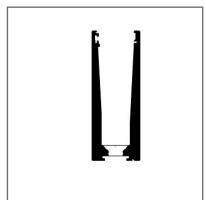




2. BOFS

zur aufgesetzten Montage

**Beschreibung ab Seite 6** 

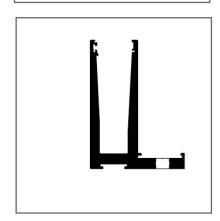




3. BFSE

zur aufgesetzten Montage mit seitlichem Flansch zur Befestigung

**Beschreibung ab Seite 9** 

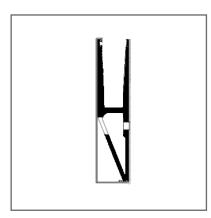




4. BEVS

zur vorgesetzten Montage mit Abdeckblende

**Beschreibung ab Seite 12** 





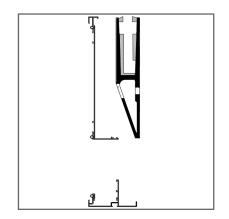
### Profile BVSE, BOFS, BFSE, BEVS und BEVA



#### 5. BEVA

zur vorgesetzten Montage mit Verblendung

**Beschreibung ab Seite 17** 





#### Zubehör inklusive



GLASAUFLAGEN

E18-5

4 Stück pro Ifm.



KLEMMBÖCKE

L10 0

4 Stück pro lfm.



chend der Profillänge passend geliefert.



DICHTUNG AUSSEN

E18-3

1 Meter pro lfm.



**DICHTUNG INNEN** 

E18-4

1 Meter pro lfm.

### benötigtes Werkzeug



**BOHRMASCHINE** 

diverse Bohrerstärken



**STAUBSAUGER** 

zum Absaugen des Bohrstaubes



#### **SCHRAUBEN**

muss auf jeweiligen Untergrund abgestimmt sein; z.B. Schwerlastdübel von Fischer



#### **AKKUSCHRAUBER**

mit diversen Bits alternativ: Drehmomentschlüssel



**KLOTZKELLE** 

aus Holz oder Kunststoff



#### **GUMMIHAMMER**

zum Einschlagen der Klemmböcke



**GLASSAUGER** 

mit Vakuumfunktion



#### **WASSERWAAGE**

für das Ausrichten der Gläser



**SILIKON** 

zum Abdichten



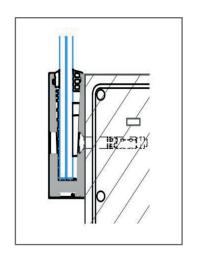


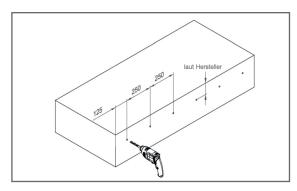
#### 1. BVSE



#### **PROFIL ANLEGEN**

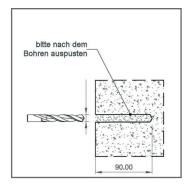
- Profil aufständern oder anhalten
- Löcher einzeichnen oder direkt bohren

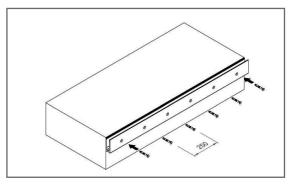




#### **BOHRLÖCHER**

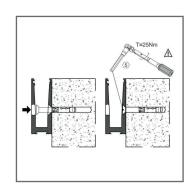
- Lochabstand 250 mm
- Mindest-Abstand zum Brüstungsabsatz gemäß Angaben des Herstellers für das Befestigungsmaterial beachten
- Bohrer gemäß des gewählten Befestigungsmaterials
- Bohrlöcher auspusten

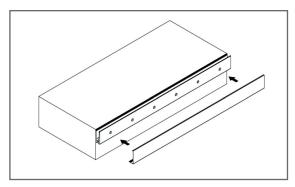




#### **ANSCHRAUBEN**

- Schrauben eindrehen
- T=25 Nm





#### **BLENDE AUFSTECKEN**

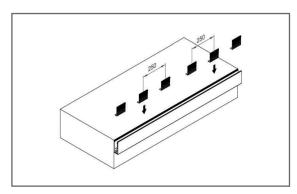
- die Blende zuerst oben einklinken, dann nach unten drücken, bis sie einrastet







#### 1. BVSE



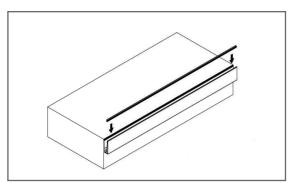
#### **GLASAUFLAGEN**

- mit Abstand von 250 mm einsetzen
- Bodenschenkel zeigen nach innen



E18-5





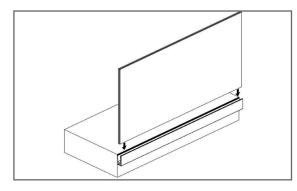
#### **AUSSENDICHTUNG**

- für die Baukörper abgewandte Seite
- kleine Gummi-Lippe entfernen
- Gummilippe auf Profil-Nut aufdrücken



E18-3

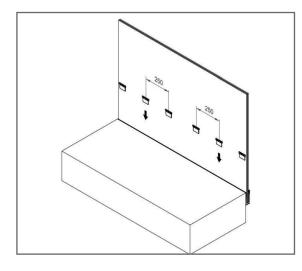




#### **GLAS EINSETZEN**

- bei größeren Glasscheiben mit Glassauger arbeiten
- Glas nicht kanten!



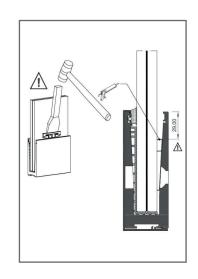


### **KLEMMBÖCKE EINSETZEN**

- im Abstand von 250 mm
- mit Klotzkelle einklopfen
- Abstand zur Profiloberkante: 29 mm
- Kontrolle Glassitz mit Wasserwaage
- ggfs. mit Silikon abdichten

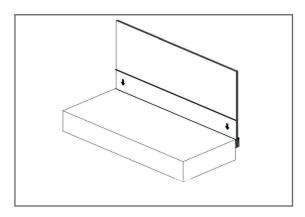


E18-6





#### 1. BVSE

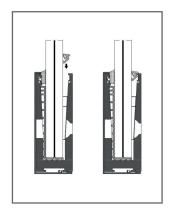


#### **INNENDICHTUNG**

- für die Baukörper-Seite
- fest in den Spalt zwischen Glas und Profil eindrücken



E18-4



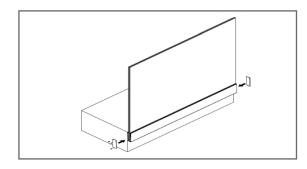
### optional: Endkappen



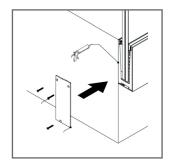
#### **ENDKAPPEN**

rechts und links

E18-10 (rechts) E18-11 (links)



- rechts und links unterschiedlich
- Schrauben in die vorgesehenen Löcher im Profil einschrauben
- ggfs. vor dem Anschrauben Auflagefläche silikonieren



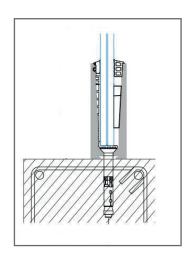


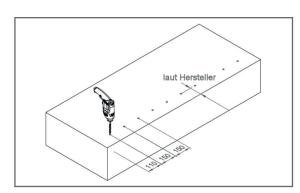
#### 2. BOFS



#### **PROFIL AUFSETZEN**

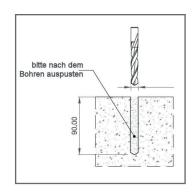
- Löcher einzeichnen oder direkt bohren

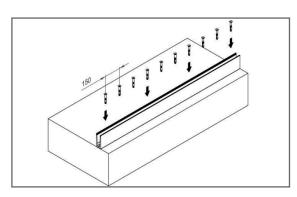




#### **BOHRLÖCHER**

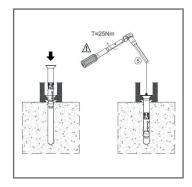
- Lochabstand 150 mm
- Mindest-Abstand zum Brüstungsabsatz gemäß Angaben des Herstellers für das Befestigungsmaterial beachten
- Bohrer gemäß des gewählten Befestigungsmaterials
- Bohrlöcher auspusten

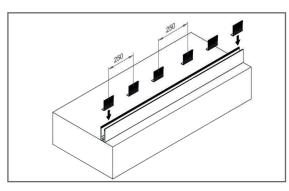




#### **ANSCHRAUBEN**

- Schrauben eindrehen
- -T=25 Nm



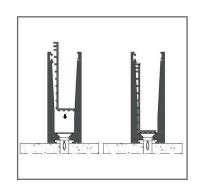


#### **GLASAUFLAGEN**

- mit Abstand von 250 mm einsetzen
- Bodenschenkel zeigen nach innen

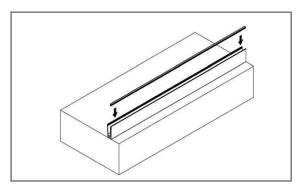


E18-5





#### 2. BOFS



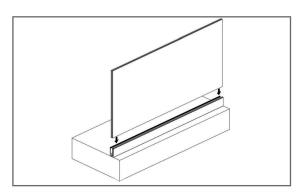
#### **AUSSENDICHTUNG**

- für die Baukörper abgewandte Seite
- Gummilippe auf Profil-Nut aufdrücken



E18-3

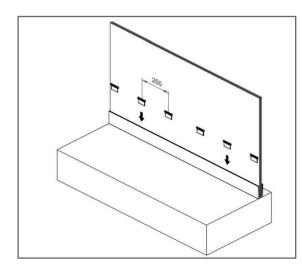




#### **GLAS EINSETZEN**

- bei größeren Glasscheiben mit Glassauger arbeiten
- Glas nicht kanten!



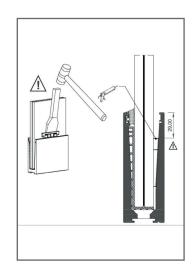


### **KLEMMBÖCKE EINSETZEN**

- im Abstand von 250 mm
- mit Klotzkelle einklopfen
- Abstand zur Profiloberkante: 29 mm
- Kontrolle Glassitz mit Wasserwaage
- ggfs. mit Silikon abdichten

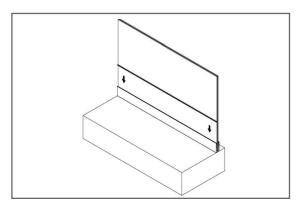


E18-6





#### 2. BOFS



#### **INNENDICHTUNG**

- für die Baukörper-Seite
- fest in den Spalt zwischen Glas und Profil eindrücken



E18-4



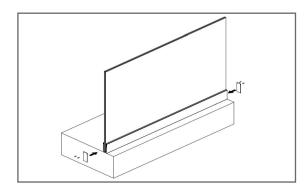
### optional: Endkappen



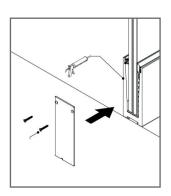
#### **ENDKAPPEN**

- rechts und links gleich

E18-2

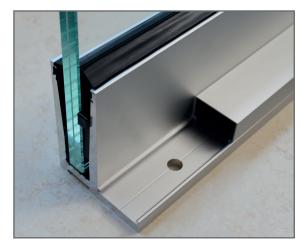


- rechts und links gleich
- Schrauben in die vorgesehenen Löcher im Profil einschrauben
- ggfs. vor dem Anschrauben Auflagefläche silikonieren



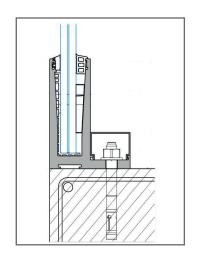


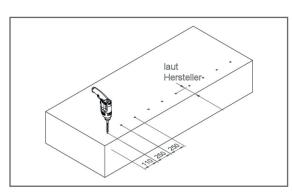
#### 3. BFSE



#### **PROFIL AUFSETZEN**

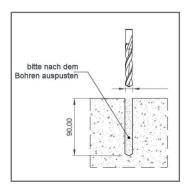
- Löcher einzeichnen oder direkt bohren

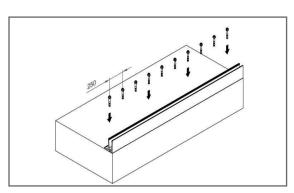




#### **BOHRLÖCHER**

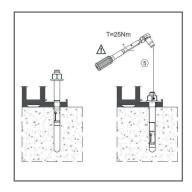
- Lochabstand 250 mm
- Mindest-Abstand zum Brüstungsabsatz gemäß Angaben des Herstellers für das Befestigungsmaterial
- Bohrer gemäß des gewählten Befestigungsmaterials
- Bohrlöcher auspusten

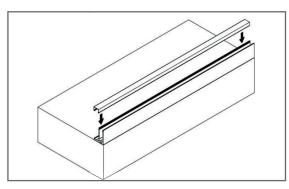




#### **ANSCHRAUBEN**

- Schrauben eindrehen
- -T=25 Nm



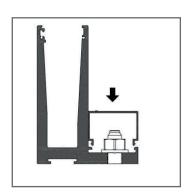


#### **FLANSCHBLENDE - OPTIONAL**

- wird nur benötigt, wenn kein Boden verlegt wird
- Montage: aufstecken und einrasten

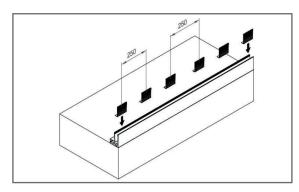


E18-13





#### 3. BFSE

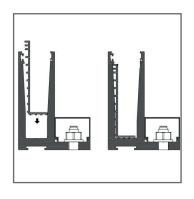


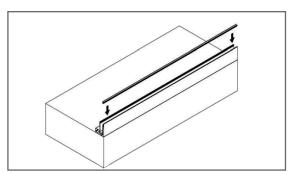
#### **GLASAUFLAGEN**

- mit Abstand von 250 mm einsetzen
- Bodenschenkel zeigen nach innen



E18-5





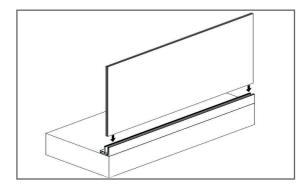
#### **AUSSENDICHTUNG**

- für die Baukörper abgewandte Seite
- Gummilippe auf Profil-Nut aufdrücken



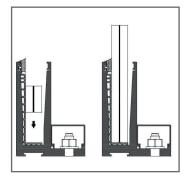
E18-3

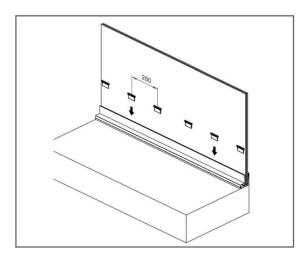




#### **GLAS EINSETZEN**

- bei größeren Glasscheiben mit Glassauger arbeiten
- Glas nicht kanten!



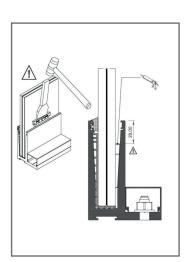


### **KLEMMBÖCKE EINSETZEN**

- im Abstand von 250 mm
- mit Klotzkelle einklopfen
- Abstand zur Profiloberkante: 29 mm
- Kontrolle Glassitz mit Wasserwaage
- ggfs. mit Silikon abdichten

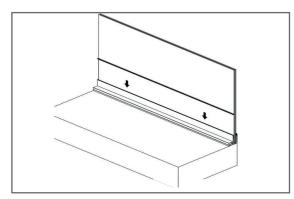


E18-6





#### 3. BFSE

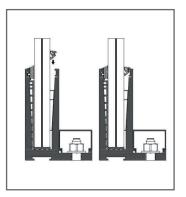


#### **INNENDICHTUNG**

- für die Baukörper-Seite
- fest in den Spalt zwischen Glas und Profil eindrücken



E18-4

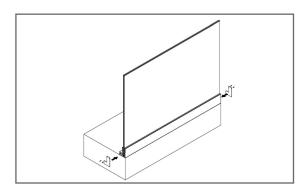


### optional: Endkappen

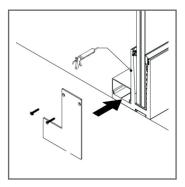


#### **ENDKAPPEN**

- rechts und links E18-14 (rechts) E18-15 (links)



- rechts und links unterschiedlich
- Schrauben in die vorgesehenen Löcher im Profil einschrauben
- ggfs. vor dem Anschrauben Auflagefläche silikonieren





#### 4. BEVS

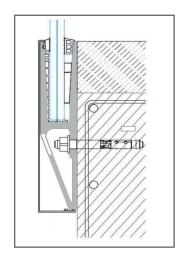


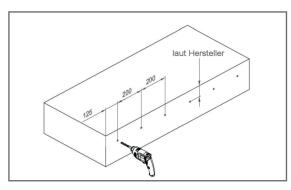
#### **PROFIL ANLEGEN**

- Profil aufständern oder anhalten
- Löcher einzeichnen oder direkt bohren

**Achtung:** Profiloberkante max. 85 mm über dem Baukörper.

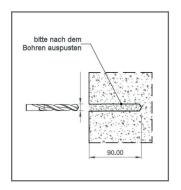
Bitte beachten Sie die Befestigungsmaterial-Herstellerangaben zum Randabstand!

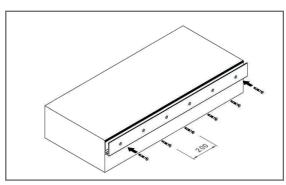




#### **BOHRLÖCHER**

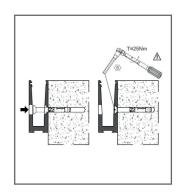
- Lochabstand 200 mm
- Mindest-Abstand zum Brüstungsabsatz gemäß Angaben des Herstellers für das Befestigungsmaterial
- Bohrer gemäß des gewählten Befestigungsmaterials
- nach Bohren das Bohrloch auspusten

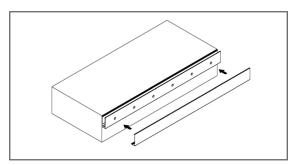




#### **ANSCHRAUBEN**

- Schrauben eindrehen
- -T=25 Nm





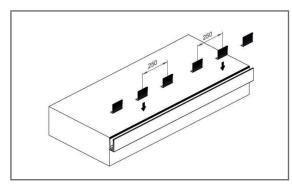
#### **BLENDE AUFSTECKEN**

- die Blende zuerst oben einklinken, dann nach unten drücken, bis sie einrastet





#### 4. BEVS



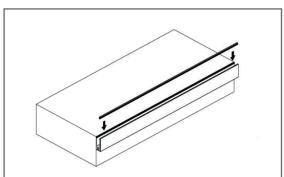
#### **GLASAUFLAGEN**

- mit Abstand von 250 mm einsetzen
- Bodenschenkel zeigen nach innen



E18-5





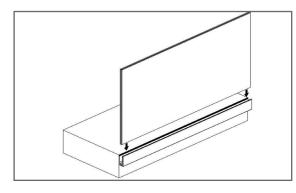
#### **AUSSENDICHTUNG**

- für die Baukörper abgewandte Seite
- kleine Gummi-Lippe entfernen
- Gummilippe auf Profil-Nut aufdrücken



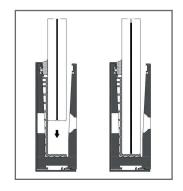
E18-3

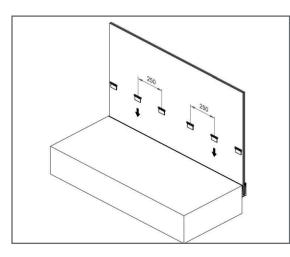




#### **GLAS EINSETZEN**

- bei größeren Glasscheiben mit Glassauger arbeiten
- Glas nicht kanten!



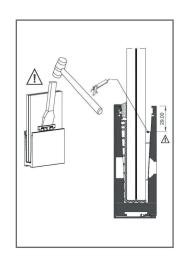


#### KLEMMBÖCKE EINSETZEN

- im Abstand von 250 mm
- mit Klotzkelle einklopfen
- Abstand zur Profiloberkante: 29 mm
- Kontrolle Glassitz mit Wasserwaage
- ggfs. mit Silikon abdichten

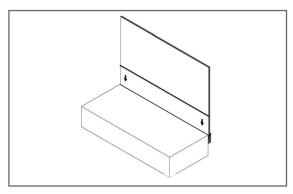


E18-6





#### 4. BEVS



#### **INNENDICHTUNG**

- für die Baukörper-Seite
- fest in den Spalt zwischen Glas und Profil eindrücken



E18-4

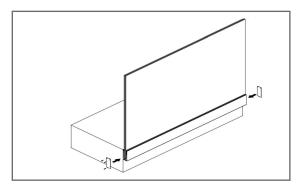


### optional: Endkappen

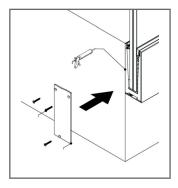


#### **ENDKAPPEN**

rechts und links E18-26 (rechts) E18-27 (links)



- rechts und links unterschiedlich
- Schrauben in die vorgesehenen Löcher im Profil einschrauben
- ggfs. vor dem Anschrauben Auflagefläche silikonieren





#### 5. BEVA

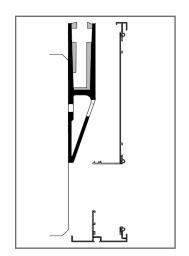


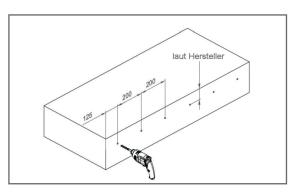
#### **PROFIL ANLEGEN**

- Profil aufständern oder anhalten
- Löcher einzeichnen oder direkt bohren

**Achtung:** Profiloberkante max. 85 mm über dem Baukörper.

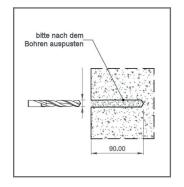
Bitte beachten Sie die Befestigungsmaterial-Herstellerangaben zum Randabstand!

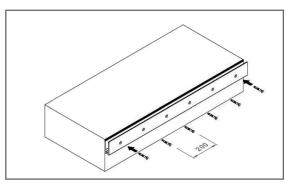




#### **BOHRLÖCHER PROFIL**

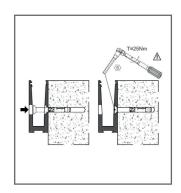
- Lochabstand 200 mm
- Bohrer gemäß des gewählten Befestigungsmaterials
- nach Bohren das Bohrloch auspusten

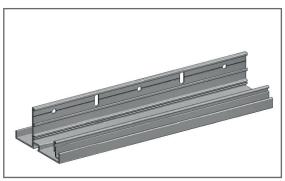




#### **ANSCHRAUBEN PROFIL**

- Schrauben eindrehen
- -T=25 Nm

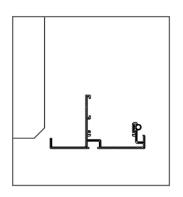




#### ANSCHRAUBEN PROFILHALTER

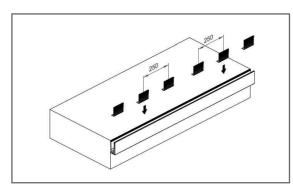
- Abstand Rundloch zu Langloch 200 mm
- 6er Bohrer

**Hinweis:** In der Regel reicht es aus, das Profil über die Langlöcher zu befestigen. Bei weniger tragfähigem Untergrund empfehlen wir eine zusätzliche Befestigung über die Rundlöcher.





#### 5. BEVA



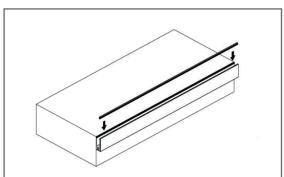
#### **GLASAUFLAGEN**

- mit Abstand von 250 mm einsetzen
- Bodenschenkel zeigen nach innen



E18-5





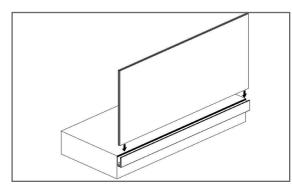
#### **AUSSENDICHTUNG**

- für die Baukörper abgewandte Seite
- kleine Gummi-Lippe entfernen
- Gummilippe auf Profil-Nut aufdrücken



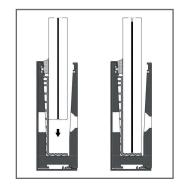
E18-3

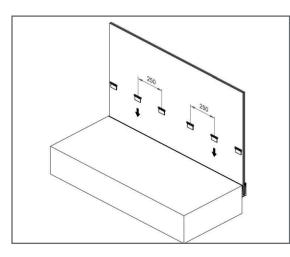




#### **GLAS EINSETZEN**

- bei größeren Glasscheiben mit Glassauger arbeiten
- Glas nicht kanten!





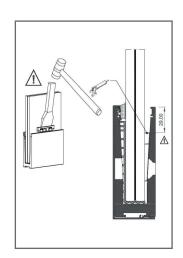
#### KLEMMBÖCKE EINSETZEN

- im Abstand von 250 mm
- mit Klotzkelle einklopfen
- Abstand zur Profiloberkante: 29 mm
- Kontrolle Glassitz mit Wasserwaage
- ggfs. mit Silikon abdichten

- 18 -

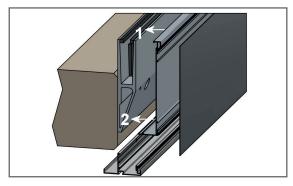


E18-6



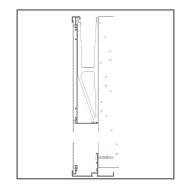


#### 5. BEVA

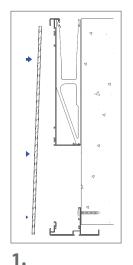


#### **PROFILHALTER OBEN**

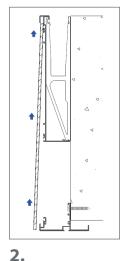
- 1. oben am Brüstungsprofil einhängen
- 2. unten am Brüstungsprofil-Flansch einklipsen



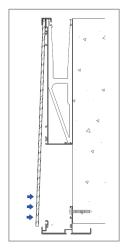
### Blende einklipsen



Blende schräg von unten nach oben einsetzen

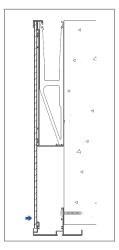


Blende oben in die Nut einschieben



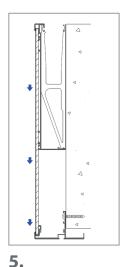
3.

Blende fest andrücken



4.

Blende unten am Profilhalter gerade ausrichten



Blende nach unten absenken und in die Nut einsetzen



### 6. Handlauf







Form rund oder eckig, wie bestellt inklusive Gummieinsatz für festen Glassitz







#### **MONTAGE**

Gummi auf Glasoberkante ziehen mit Glasreiniger oder Seifenlauge abreiben

Handlauf aufsetzen und festdrücken mit Gummihammer nacharbeiten evtl. Gummiüberstände mit Cutter abschneiden

### 7. Kantenschutz



#### **KANTENSCHUTZ**

Form eckig Fixierung mit Silikonkleber

