



Montageanleitung für Bausatz Komplett „Gehür-Drehtor 1-flügelig“

Montage DIN Links und DIN Rechts möglich



Zwischen der Mauerlaibung



Hinter der Mauerlaibung

Sicherheitshinweise

- Diese Montageanleitung muss von der Person, die montiert, betreibt oder wartet, gelesen, verstanden und beachtet werden.
- Die Montagearbeiten dürfen nur von Personen mit guter handwerklicher Ausbildung durchgeführt werden.
- Der Hersteller haftet nicht für Schäden die auf eine Nichtbeachtung dieser Anleitung zurückzuführen sind.
- An mechanischen Stellen wie z.B. Torangeln oder Schließkanten können Quetsch- und Scherstellen vorhanden sein.
- Nur originale Ersatz- und Zubehörteile sowie Befestigungsmaterial des Herstellers verwenden.
- Störungen, welche die Sicherheit beeinträchtigen, umgehend beseitigen.
- Das Tor ist dazu vorgesehen im Außenbereich eingesetzt zu werden.
- Die Montage muss gemäß der Montageanleitung erfolgen.
- Auf eine stabile Befestigung an Pfosten/Pfeiler und Torflügel achten, da beim Öffnen und Schließen Kräfte auftreten.
- Nur zugelassenes Befestigungsmaterial verwenden

Hinweis Toranlage mit E-Antrieb

Die Montage eines Tores mit Elektro-Antrieb muß von einer Fachkraft (z.B. Elektriker mit Sachkundeprüfung) durchgeführt werden. Dieser muss vor Ort eine Risikoanalyse durchführen und festlegen welche zusätzlichen Sicherheitseinrichtungen montiert werden müssen. Er muss auch nach Durchführung der Montage- und Einstellarbeiten die Erstprüfung vornehmen. Ein ausgefülltes Prüfbuch mit Übergabeprotokoll muß von der Fachkraft dem Endkunden übergeben werden. Eine jährliche Sicherheitsprüfung durch die Fachkraft ist vorgeschrieben.

Der Lieferung beiliegende Dokumente:

- Montageanleitung Tor
- Fertigungszeichnung
- Fundamentplan

* (optionales Zubehör, wenn mitbestellt)

- Montageanleitung Schloß*
- Montageanleitung E-Antrieb*
- Prüfbuch*



Schutzbrille tragen:

Bei allen Arbeiten mit Spanflug muss eine Schutzbrille getragen werden.



Gehörschutz tragen:

Bei allen Arbeiten mit Lärmbelästigung muss ein Gehörschutz getragen werden.

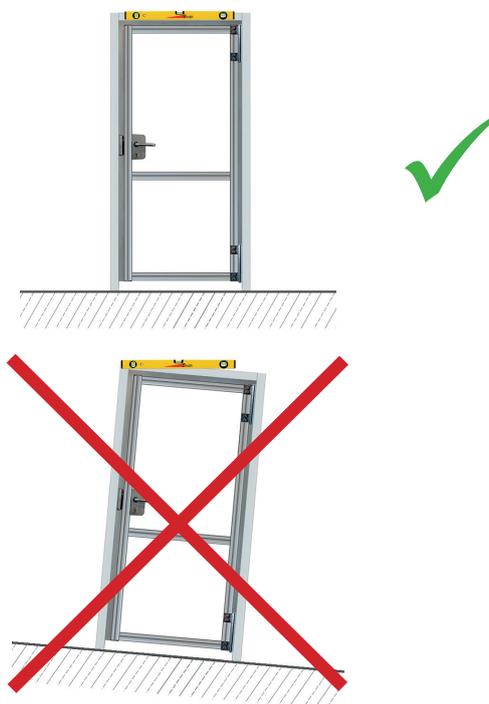


Montage Torantrieb:

Die Montage und Inbetriebnahme von einem Torantrieb muß von einer gelernten Elektrofachkraft ausgeführt werden.

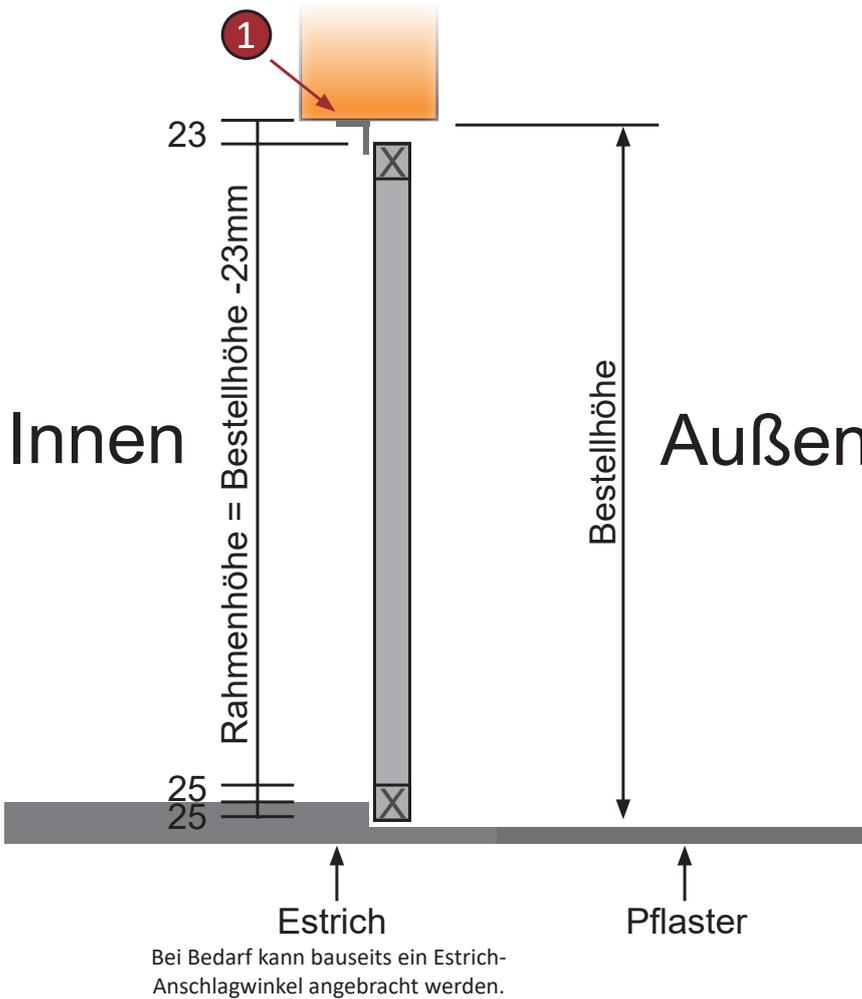
Normbreiten:	900, 1050, 1150, 1250mm
Normhöhen:	1975, 2100, 2225, 2475mm
Torbelag:	für bauseitigen Torbelag in Alu, Holz oder Kunststoff, max. 10kg/m ²
Windlast:	Zugelassen für Klasse 2

Die Toranlage darf nur in gerader Grundstückslinie (im Wasser) verbaut werden !



Drehtor 1-flügelig

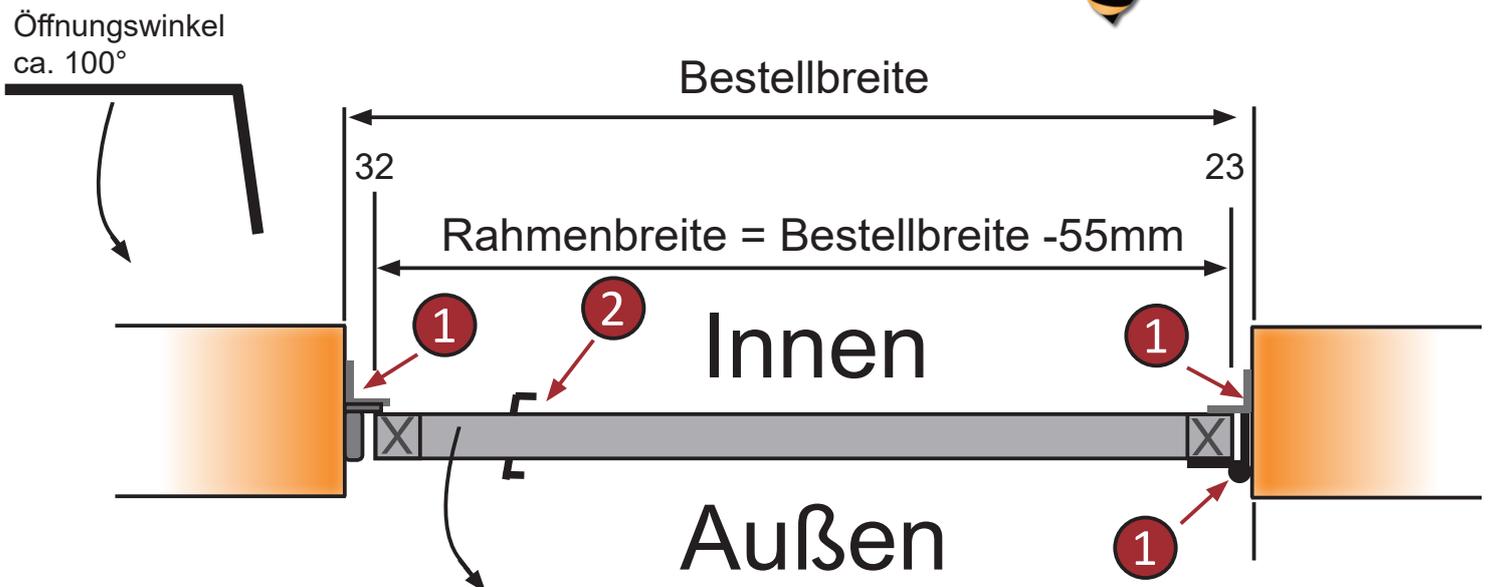
Montage zwischen der Mauerlaibung
Öffnung nach Außen



1 Toranschlagwinkel 40x40mm
(montiert an der Mauerlaibung
„oben“ „links“ „rechts“)
Befestigungsmaterial nicht im Lieferumfang
Bitte wählen sie für die Montage ein für Ihren
Untergrund geeignetes Befestigungsmaterial

2 Torrahmenschloss

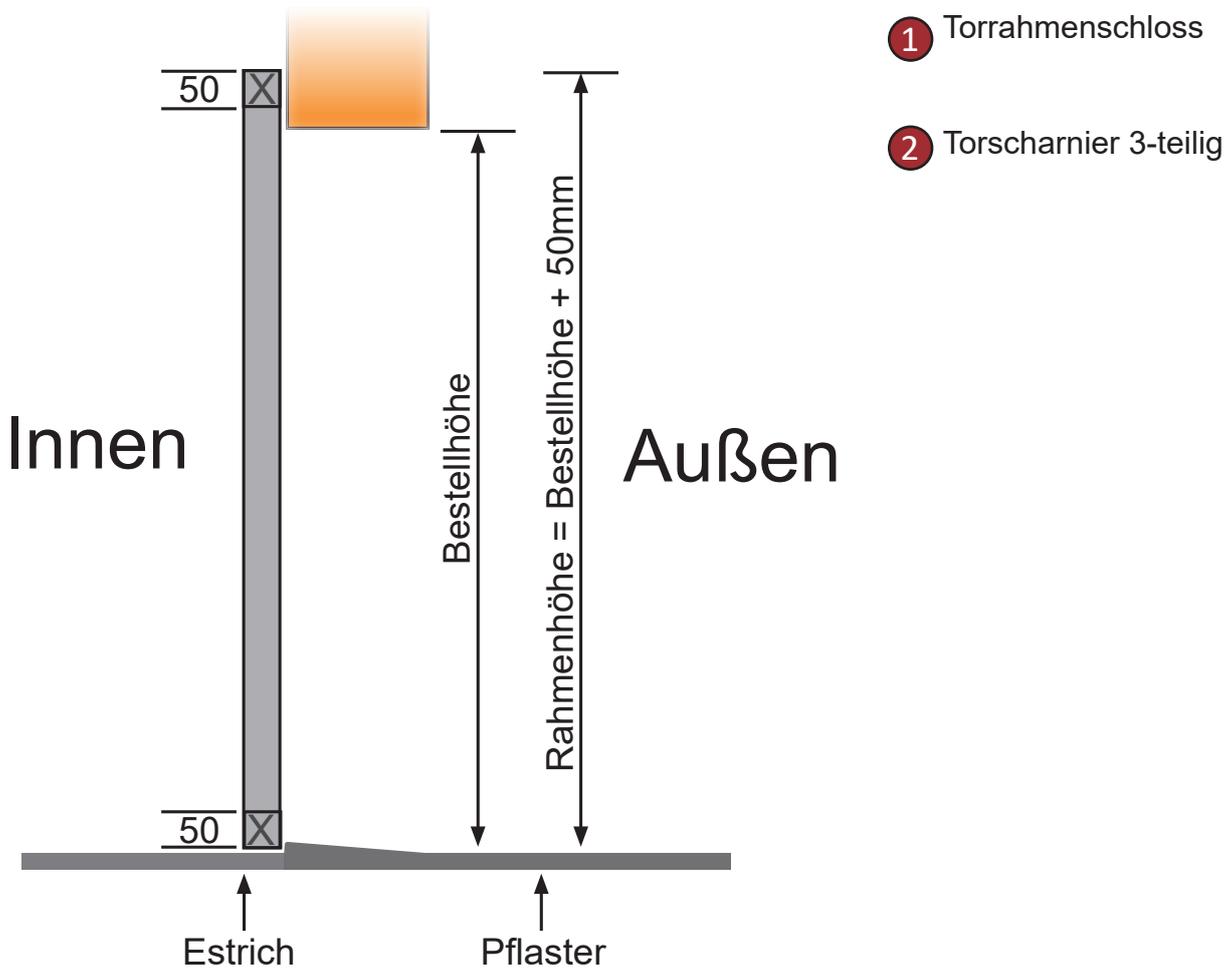
3 Torscharnier 3-teilig



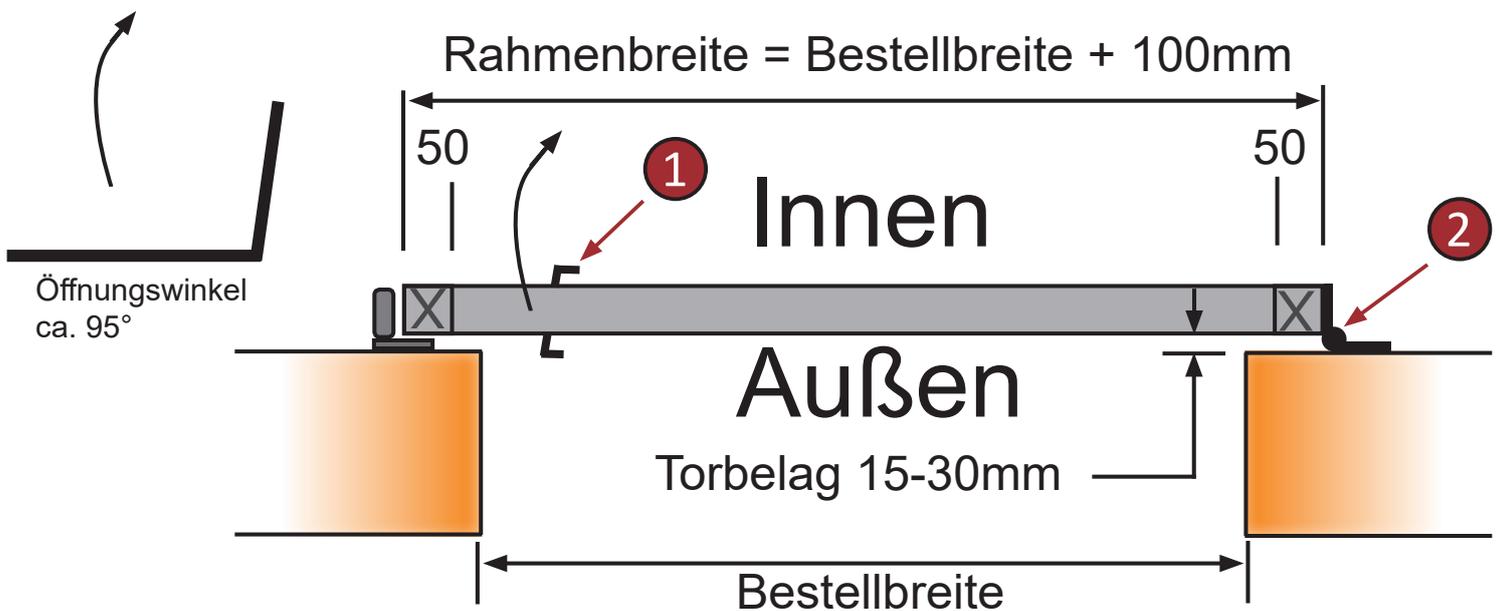
Montage DIN Links und DIN Rechts möglich

Drehtor 1-flügelig

Montage hinter der Mauerlaibung
Öffnung nach Innen

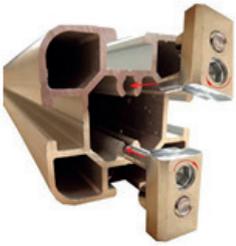


Bei Bedarf kann bauseits ein Estrich-Anschlagwinkel angebracht werden.



Montage DIN Links und DIN Rechts möglich

Montage des Rahmens



Schritt A:

Schrauben Sie jeweils 2 Schnellverbinder auf der Stirnseite der Profile an der mit **1** gekennzeichneten Seite ein.



Schritt B:

Schieben Sie die zu verbindenden Profile mit den Schnellverbindern in die T-Nut.



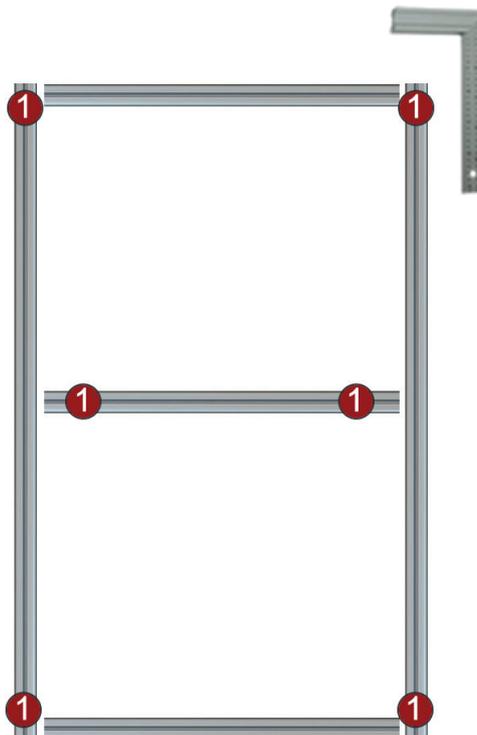
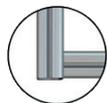
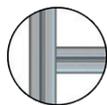
Schritt C:

Richten Sie die Profile zu den unten angegebenen Rahmen aus, am besten auf einer geraden Bodenplatte.



Schritt D:

Verschrauben Sie die Elemente mit einem Inbus-schlüssel. Bitte die Schrauben sehr fest anziehen!



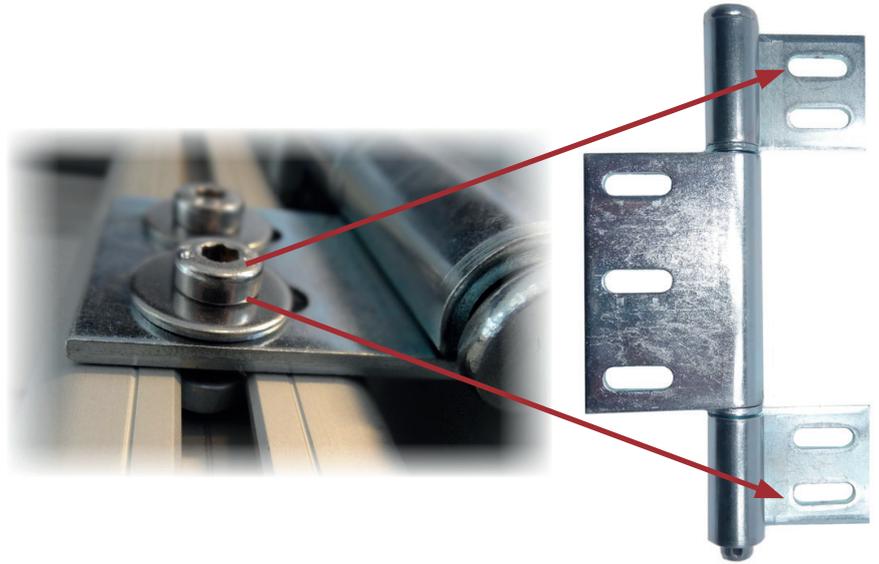
Montage der 3-fach verstellbaren Scharniere

Montieren Sie die 3-fach verstellbaren Scharniere, abhängig von Ihrer gewählten Variante:

- 1 Zwischen der Mauerlaibung
- 2 Hinter der Mauerlaibung

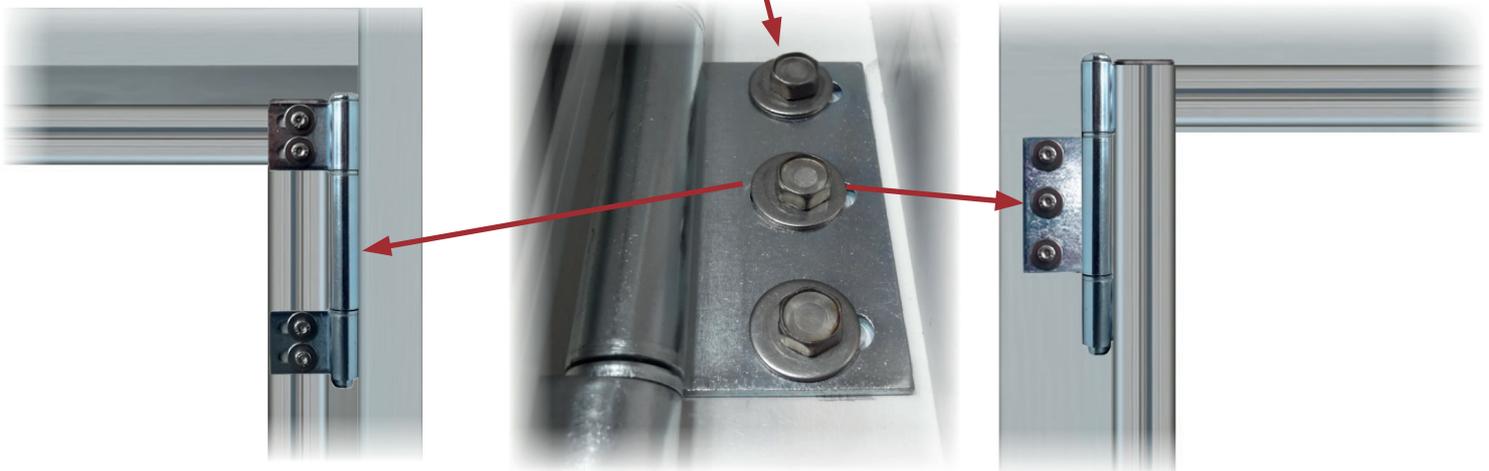
Montieren Sie die kompletten Scharniere mit den beiliegenden Gleitmuttern und Sechskantschrauben M6x16 an den Torrahmen:

- bei 2 Torangeln oben und unten
- bei 3 Torangeln oben, mitte, unten

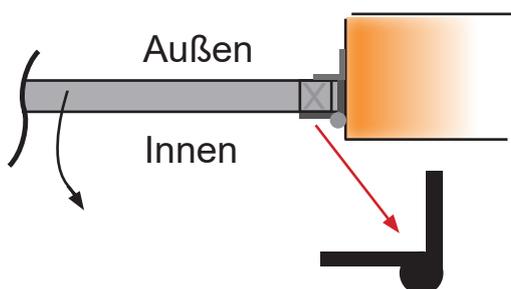


Richten Sie den Torrahmen an der gewünschten Position aus und zeichnen Sie die Position von dem Scharnierteil mit den 3 Langlöchern an der Mauer an.

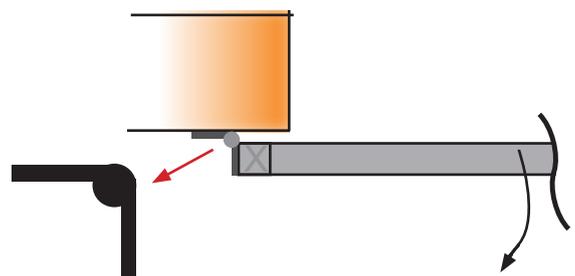
- Die Befestigung an der Mauer muss mit, für den Untergrund geeigneten, Dübeln und Schrauben durchgeführt werden (nicht im Lieferumfang).
- Die montierten Torflügel können nun in 3 Richtungen feinjustiert werden.



1 Zwischen der Mauerlaibung



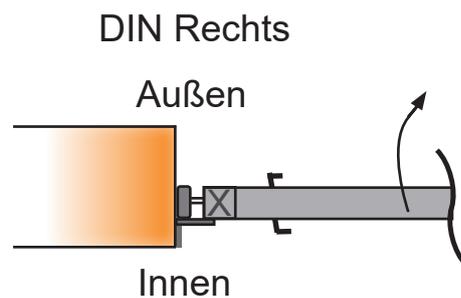
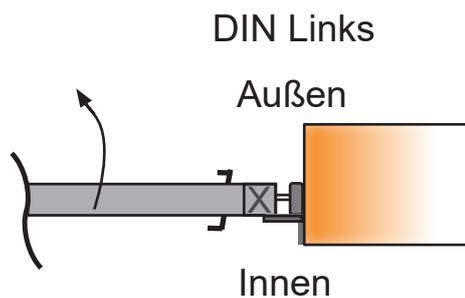
2 Hinter der Mauerlaibung



Montage Torrahmenschloss

Für die detaillierte Montage vom Torrahmenschloss gibt es eine eigene Anleitung.

Die Montage des Torrahmenanschlages erfolgt direkt am gegenüberliegenden Profil des Torrahmenschlosses.

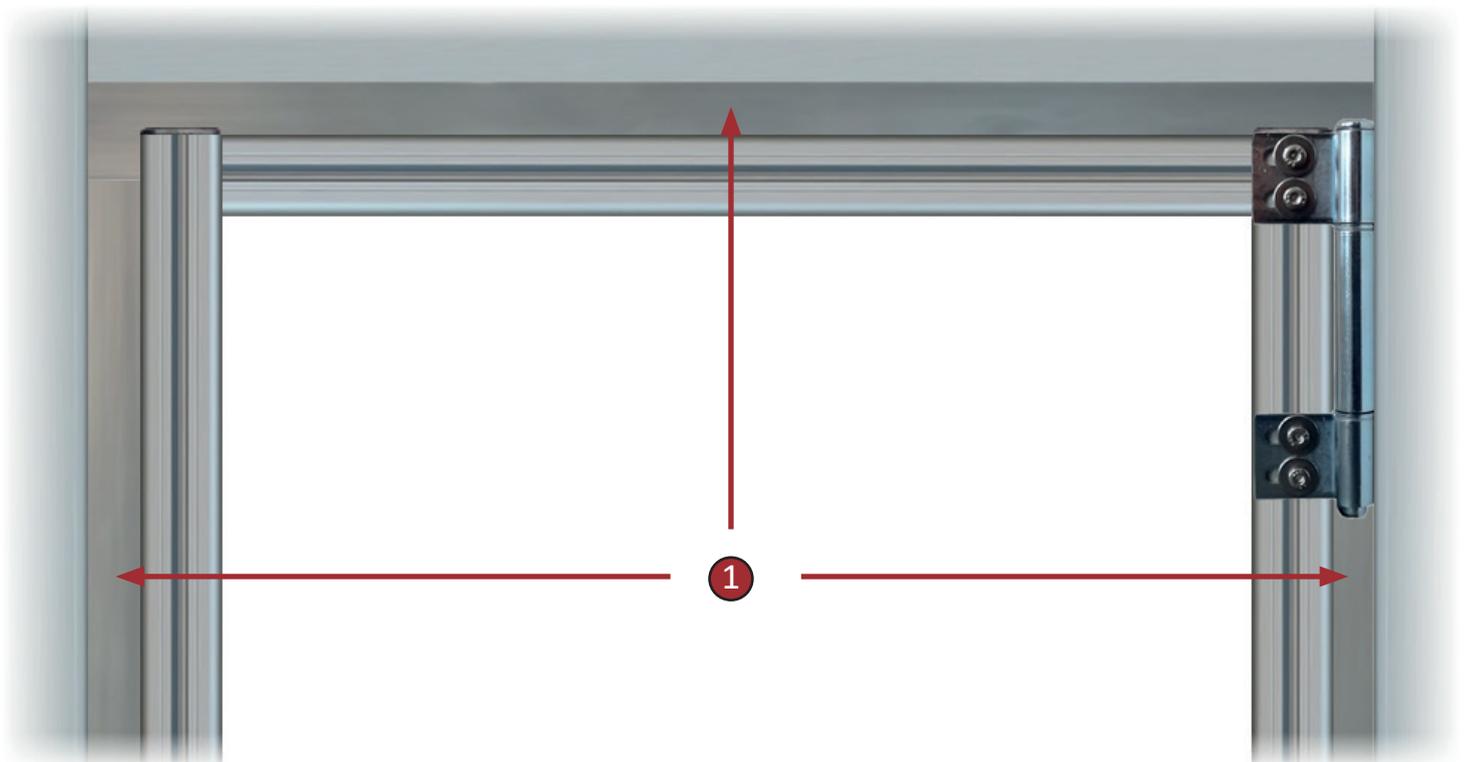


Montage des Alu-Anschlagwinkels

1 Zwischen der Mauerlaibung:

Zwischen der Mauerlaibung erfolgt die Montage links, rechts und oben. (Alu-Winkel 40x40mm)

Befestigungsmaterial nicht im Lieferumfang
Bitte wählen sie für die Montage ein für Ihren Untergrund geeignetes Befestigungsmaterial



Weitere Bausätze und Zubehör finden Sie
unter
www.torautomatik-shop.de



Kat. 32AA, 32AB

Technische Änderungen vorbehalten

Stand 11/2014

Bauer Systemtechnik GmbH – Gewerbering 17 – 84072 Au i. d. Hallertau
Tel: 08752 / 8658090 – Fax: 08752 / 9599 – E-Mail: info@bauer-tore.de