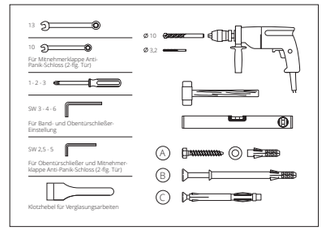
Montageanleitung Für Aluminium Haupteingangstür

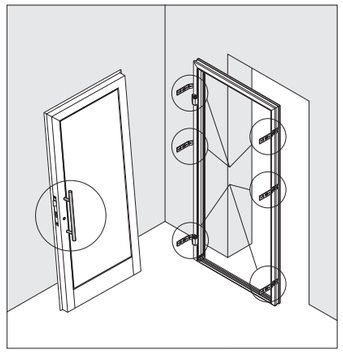


1

Anker montieren

Türdrücker montieren

Die Drücker- Abdeckrosette abnehmen. Den Türdrücker mit dem Vierkantstift in die Schloßnuß einführen.

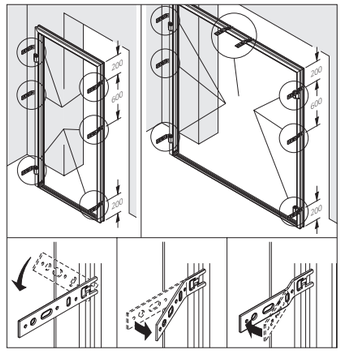


2

Ankermontage

Türblatt aushängen

Anker von oben nach unten eindrehen und abkröpfen



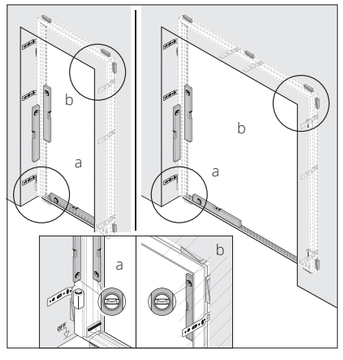
3

Türrahmen ausrichten

Türrahmen in die Öffnung stellen, Band- und Schlossseite lotrecht, Ober- und Unterstab waagerecht ausrichten und mit Tragklötzen verkeilen (bei zweiflügeligen Türen beide Bandseiten). Tragklötze gegen Herunterfallen absichern.

a
Zuerst an der Bandseite unten
OFF bedeutet:
Oberkante fertiger Fußboden = Unterkante Türrahmen

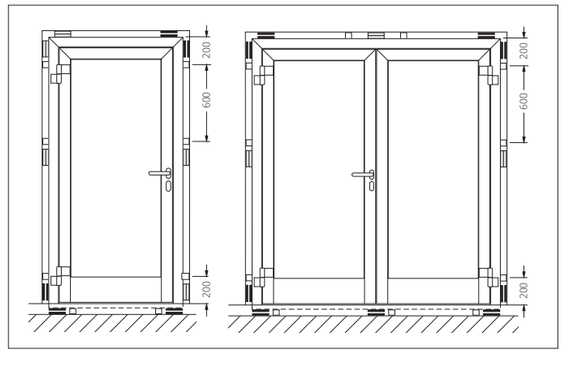
b
Danach an der Schlossseite oben
(bei 2-flügeligen Türen an der gegenüberliegenden Bandseite oben).



4

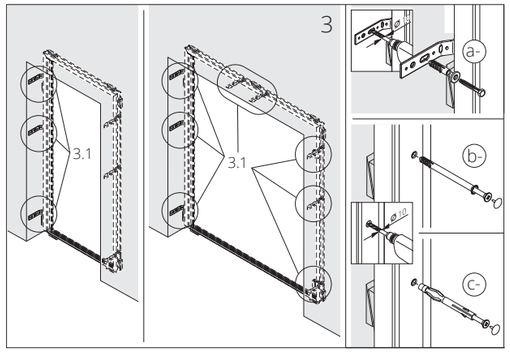
Restliche Trag- und Distanzklötze einbringen und gegen Herunterfallen absichern. Erst dann Rahmen zum Baukörper befestigen!

Tragklötze
Distanzklötze
Befestigungspunkte
Maße in mm



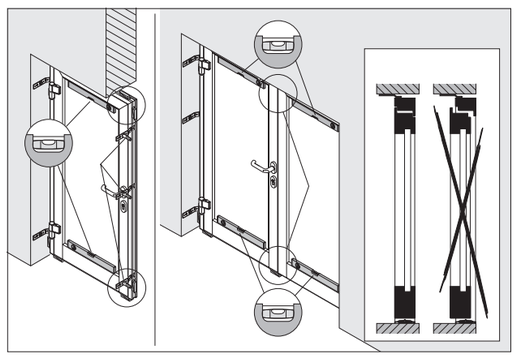
5

Türrahmen befestigen
Rahmen an der Bandseite festschrauben.
Bei zweiflügeligen Türen beide Bandseiten und Kopfstücke befestigen.
Bild
a- bei Ankermontage: Anker anschrauben
Länge der Bohrlöcher: Schraubenlänge + Nenndurchmesser der Schraube.
b- oder
c- bei Dübelmontage: Türrahmen mit Dübeln und Schrauben



6

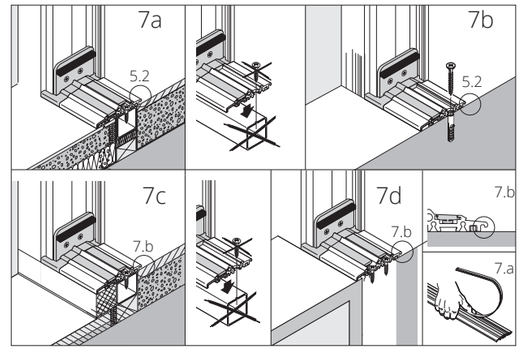
Türflügel einhängen und ausrichten
(bei zweiflügeligen Türen zuerst den Standflügel, dann den Gehflügel).



7

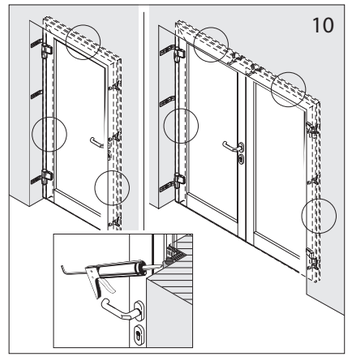
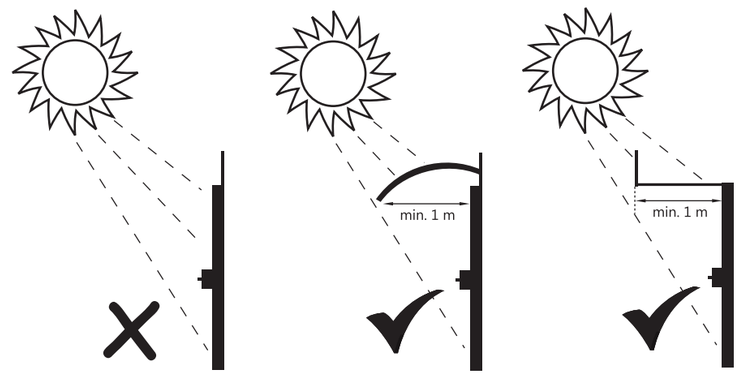
Schwellenprofil montieren:
Bild 7a – mit Bodeneinstandsprofil (Lieferzustand)
Verzinktes Stahlrohr 35 x 35 mm mit geeignetem Montagematerial (bauseits) am Boden befestigen.
Bild 7b – ohne Bodeneinstandsprofil
Dichtungsprofil herausnehmen und verzinktes
Stahlrohr 35 x 35 mm abschrauben.
Bodenschwelle mit Dübel und Schrauben
auf dem fertigen Fußboden befestigen.
Schwelle zum Boden abdichten.
Bild 7c – mit Versatz des OFF von Innenseite zur Außenseite
Verzinktes Stahlrohr 35 x 35 mm mit geeignetem Montagematerial (bauseits) am Boden befestigen.

Bild 7d – mit Sonder-Bodeneinstandsprofil wärmegedämmt, max. Höhe 155 mm
Dichtungsprofil herausnehmen und verzinktes Stahlrohr 35 x 35 mm abschrauben.
Bodenschwelle auf dem Bodeneinstandsprofil befestigen. Schwelle zum Boden
abdichten.
Bild 7.a
Die Kammer hinter der Wasserabweisnase muß frei bleiben.
Bild 7.b
Dichtung, wie aus Bild 5.2 ersichtlich,
wieder eindrücken.



8

Mauerwerkanschluss
Nach den Richtlinien der RAL-gütegesicherten Montage und dem Stand der Technik, sollen die Elemente außen schlagregendicht und innen dampfdiffusionsdicht montiert werden.
Hier ein relativ einfaches Beispiel das diese Bedingungen erfüllt. Es gibt weitere Möglichkeiten, z.B. mit Folien oder Vliesen den Maueranschluss herzustellen, wenn oben genannte Voraussetzungen erfüllt werden.
Bild 8
Raum zwischen Türrahmen und Mauerwerk mit Isoliermaterial auffüllen (z. B. Glas- oder Steinwolle), Rundschnur eindrücken und Fuge innen diffusionsdicht (z.B. Silikon) versiegeln. Fuge außen mit vorkomprimierten Bändern (erhältlich im Baufachmarkt) schlagregendicht schließen.
Achtung! Bei den verschiedenen Montagesystemen immer die Verarbeitungsrichtlinien der Hersteller beachten!
Beim Einputzen des Türrahmens eventuelle Mörtelspritzer an der Haustür sofort mit Wasser abwaschen.



⚠ Die türen mit dekor oberfläche sind nicht geeignet fgr dauerhafte direkte sonneneneinstrahlung.