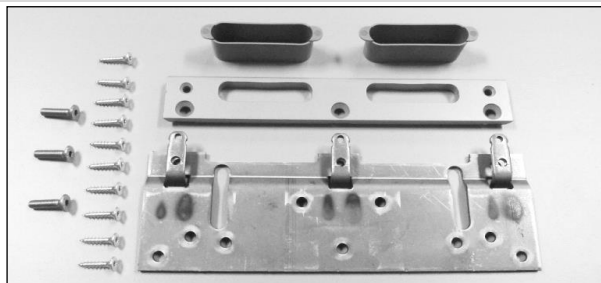


ASTRA- und HGM-Zargen für Wohnraumtüren können mit einem Austauschset als Zarge für schwere Türen oder Wohnungseingangstüren umgerüstet werden. Das Schließblech kann problemlos vor dem Zusammenbau der Zarge ausgetauscht werden. Das Massiv-Schließblech bzw. die dazugehörige rückwärtige Stahlplatte ermöglicht zudem eine Dübelverankerung des Schließblechs in der Wand, siehe Blattrückseite. Die nachfolgend beschriebene Montage des Austauschsets „Schließblech 190 massiv“ bezieht sich auf Zargen, deren Eckverbindung als durchgehender Gehrungsschnitt ausgebildet und deren Schließblech 190 mm lang ist.

Inhalt



Das Austauschset Schließblech 190 massiv besteht aus dem 8 mm Massiv-Schließblech, der Halteplatte, 2 Kunststoffunterfüllungen, 10 SPAX-Schrauben 4 x 20 und 3 Schrauben M 5 x 20.

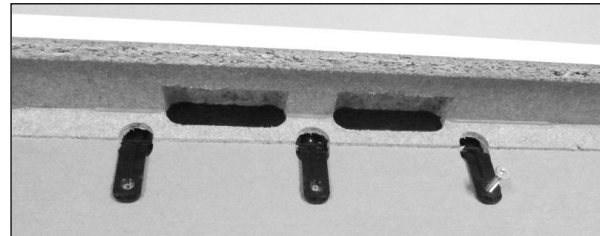
Einbau

1.



Dichtung herausziehen und die drei vorderen Schließblechschrauben 3,5 x 25 losschrauben.

2.



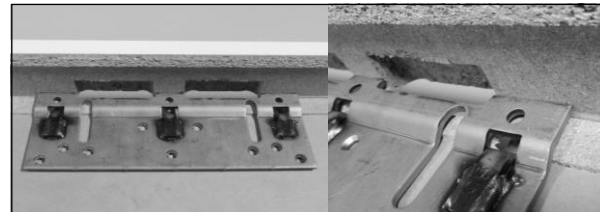
Die rückseitigen Schrauben ebenfalls lösen.

3.



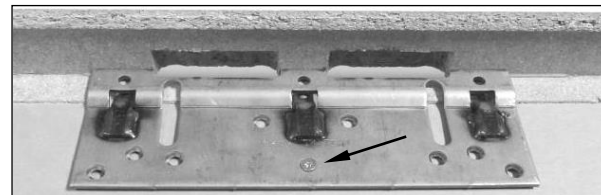
Schließblech mit Kunststoffflaschen herausziehen.
Wenn das Schließblech zusätzlich in der Wand verankert werden soll, jetzt den Hinweisen zur Montage auf der Blattrückseite folgen.

4.



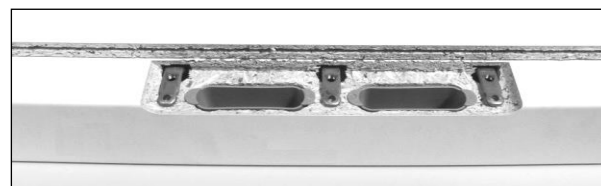
Die Schließblechhalteplatte von der Zargenrückseite einsetzen und bis an die Bekleidung schieben.

5.



Schließblechhalteplatte zunächst nur mit einer der Spax-Schrauben 4 x 20 fixieren.

6.



Nun von der Vorseite die Kunststoffunterfüllungen einlegen.

7.



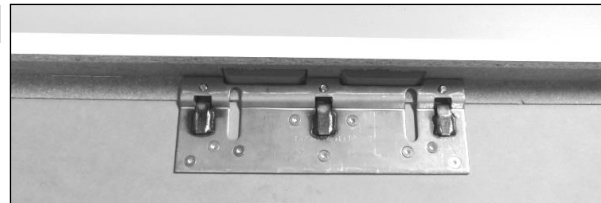
Das Schließblech auflegen, ausrichten, dicht an die Fräskanten drücken und mit Hilfe der Schraublöcher den richtigen Sitz der Schließblechhalteplatte überprüfen. Ggf. den Sitz der Schließblechhalteplatte korrigieren. Dann das Schließblech zunächst mit den Schrauben 3,5 x 25 in der Bekleidung festschrauben.

8.



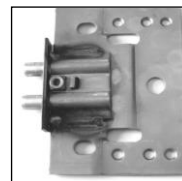
Danach das Schließblech mit den Schrauben M 5 x 20 mit der rückseitigen Halteplatte verschrauben und die Dichtung wieder einziehen.

9.



Abschließend die Halteplatte an allen vorgesehenen Punkten mit den SPAX-Schrauben 4 x 20 verschrauben.

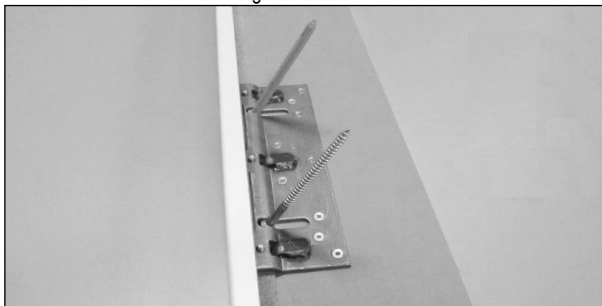
10. **Hinweis:** Sie haben gerade die Wohnraumtürzarge mit einem Schließblech für schwere Türen nachgerüstet. Sinnvollerweise sollten dann auch die für Wohnraumtüren konzipierten Bandtaschen durch die Nachrüstbandtaschen ST84-AS-neu ersetzt werden, die ebenfalls aus Austauschset erhältlich sind.



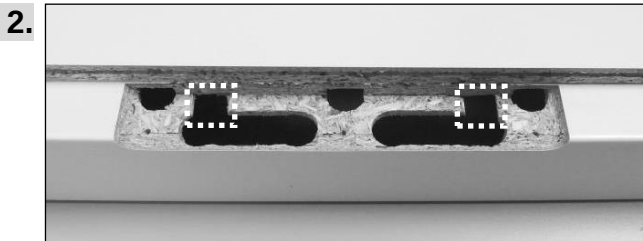
Wandverankerung

Die hier dargestellte Wandverankerung des Schließblechs 190 massiv in der Wand ersetzt nicht das notwendige komplette Einschäumen der Zarge, sondern dient zur Unterstützung und erhöht die Festigkeit der Zarge im Schließblechbereich gegen unbefugtes Eindringen.

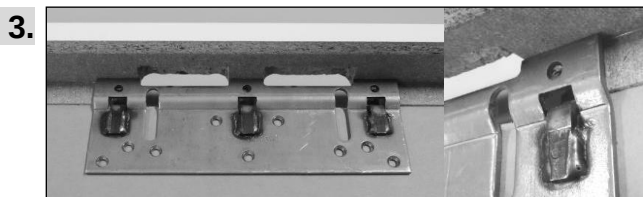
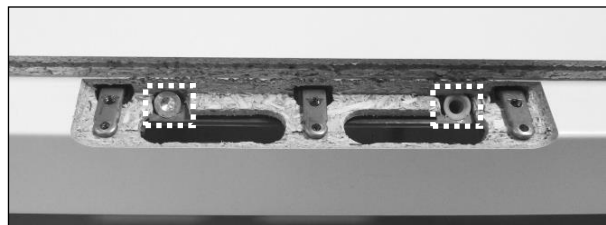
- 1.** Ebenso wie die Montage des Schließblechs 190 massiv erfolgt auch die Vorbereitung der Zarge für die Verankerung des Schließblechs in der Wand vor dem Zusammenbau der Zarge.



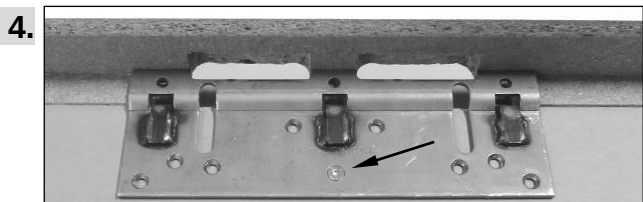
Die Verankerung des Schließblechs in der Wand kann mit ein oder zwei Befestigungselementen erfolgen, mit Schraube und Dübel oder mit einer speziellen Schraube, die ohne Dübel in der Wand verschraubt werden kann. Die Verankerungsmittel sind bauseits zu beschaffen.



Spanplattensteg im markierten Bereich für die spätere Verschraubung ausnehmen.



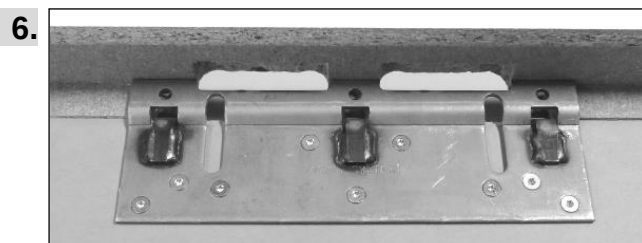
Die Schließblechhalteplatte von der Zargenrückseite einsetzen und bis an die Bekleidung schieben.



Schließblechhalteplatte zunächst nur mit einer der Spax-Schrauben 4 x 20 fixieren.

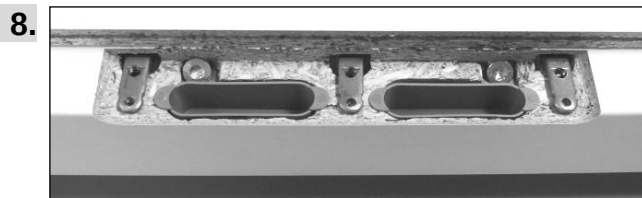


Zargenteil drehen, das Schließblech auflegen, ausrichten, dicht an die Fräskanten drücken und mit Hilfe der Schraublöcher den richtigen Sitz der Schließblechhalteplatte überprüfen. Ggf. den Sitz der Schließblechhalteplatte korrigieren.



Die Halteplatte an allen vorgesehenen Punkten mit den SPAX-Schrauben 4 x 20 verschrauben.

- 7.** Nun die Zarge gemäß Montageanleitung zusammenbauen, in die Wandöffnung stellen und festsetzen, lot- und fluchtgerecht ausrichten und dann mit einem Bohrer (Ø 8 mm) schräg in die Wandleibung bohren und die Zarge durch die Halteplatte in der Wand verschrauben. Im Bereich der Verschraubung die Zarge zwingend druckfest hinterfüllen sowie die weiteren Hinweise der Zargenmontageanleitung beachten.



Nach der Verschraubung in der Wand die Kunststoffunterfütterungen einlegen.



Das Schließblech auflegen, ausrichten, dicht an die Fräskanten drücken und zunächst mit den Schrauben 3,5 x 25 in der Bekleidung festschrauben. Danach das Schließblech mit den Schrauben M 5 x 20 mit der rückseitigen Halteplatte verschrauben und die Dichtung wieder einziehen



Die Verschraubung wird durch das Schließblech und die Dichtung komplett verdeckt.

