



WETTERSCHUTZGITTER MONTAGEANLEITUNG

alfitec GmbH
Mettlenmatte 6
CH-6102 Malters

Tel +41 (0)71 917 10 16
info@alfitec.ch

ALFITEC®

Erläuterungen

Die Gitterelemente sind selbsttragend und bestehen aus horizontalen Lamellen und vertikalen Lamellenhaltern. Jeder Schnittpunkt ist fix verpresst/verschweisst.

Befestigung nur oben und unten

Die Wetterschutzgitter können an den Lamellenhaltern jeweils unten und oben angeschraubt werden. Von der obersten Lamelle bis zum Anfang des Lamellenhalters bleibt genügend Platz für die Schraube. Das gleiche gilt für das untere Ende des Lamellenhalters. Einzelne Lamellen können nicht entfernt werden (fix verpresst/verschraubt).

Gilt für alle alfitec-Gitter

Alle nachfolgenden Schnitte zeigen die Lamelle W57. Alle andere Lamellentypen von alfitec können grundsätzlich auf die gleiche Weise montiert werden. Dies gilt für W38, W73, W84, S113, L38, BX.

S113 und BX haben keinen Standard-Rahmen wie hier gezeichnet, sondern kommen ggf. mit einem Spezialrahmen (Masse auf Kundenwunsch).

Viele Möglichkeiten

Die Montagemöglichkeiten sind vielfältig, eine Übersicht über die meisten Möglichkeiten finden Sie auf:

<https://www.alfitec.ch/home/wetterschutzgitter-montage-planungshilfe/>

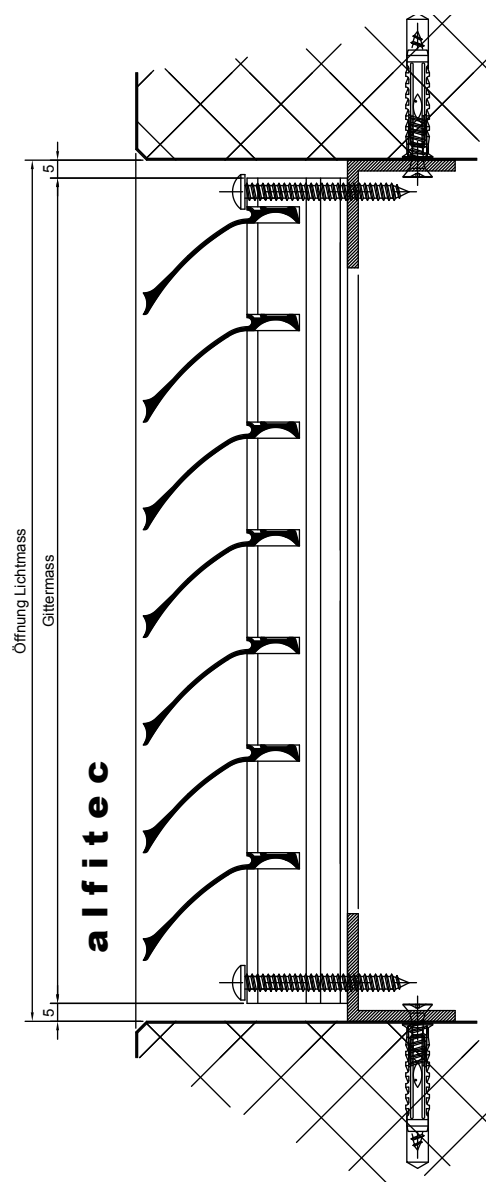
Bei Fragen, bitte einfach melden, wir beraten Sie gerne - [alfitec kontaktieren](#).

INHALTSVERZEICHNIS

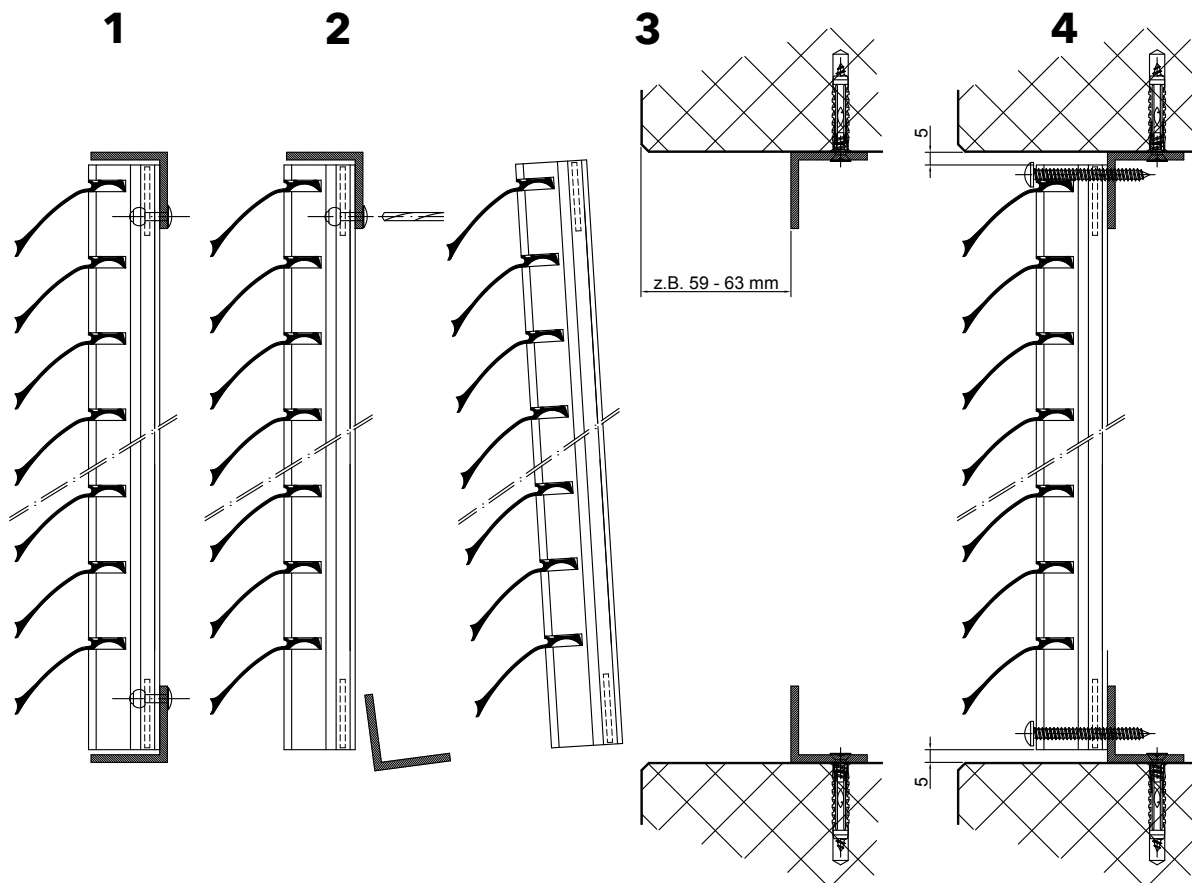
Klick auf Beschreibung im Inhaltsverzeichnis führt direkt zum Plan.

Montage rahmenlose Wetterschutzgitter	4
Montage rahmenlose Wetterschutzgitter, Montagewinkel	5
Montage Wetterschutzgitter mit L-Rahmen	6
Montage Wetterschutzgitter mit Z-Rahmen	7
Bauseitiges Anbringen des Verstärkungsprofils (nur wenn eloxiert)	8
Befestigung Vogelschutzgitter (Casanet)	9
Befestigung Insektenschutzgitter	10
Montagesets	11
Impressum	12

Montage rahmenlose Wetterschutzgitter



Montage rahmenlose Wetterschutzgitter, Montagewinkel



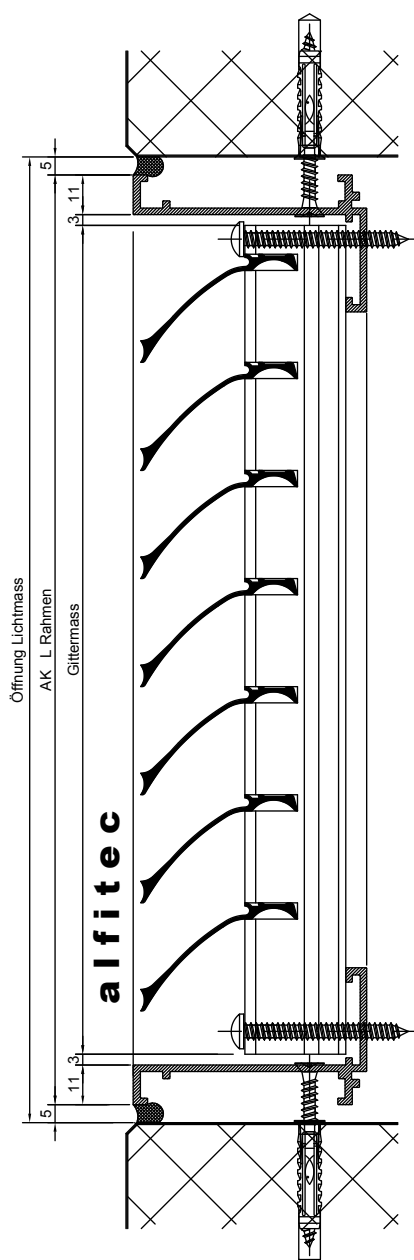
Falls Sie Montagewinkel zu den Wetterschutzgittern bei alfitec bestellt haben, werden diese üblicherweise an das Gitter genietet **1**. Die Teile kommen zusammengebaut, um dem Verlust der Winkel in der Oberflächenbehandlung vorzubeugen.

- Nieten aufbohren und Montagewinkel vom Gitter entfernen **2**
- Montagewinkel montieren **3**
- Wetterschutzgitter auf Montagewinkel anschlagen **4**
- Oben und unten die vertikalen Lamellenhalter auf die Montagewinkel schrauben

Das Wetterschutzgitter kann auch von innen befestigt werden. Eine Übersicht über die meisten Möglichkeiten finden Sie auf:

<https://www.alfitec.ch/home/wetterschutzgitter-montage-planungshilfe/>

Montage Wetterschutzgitter mit L-Rahmen



Falls das Wetterschutzgitter **gepulvert** wurde:

- Ist Gitter ist werkseitig in den L-Rahmen geschraubt
- Schrauben lösen
- Gitter aus dem Rahmen ziehen
- Rahmen montieren
- Gitter wieder in den Rahmen schrauben

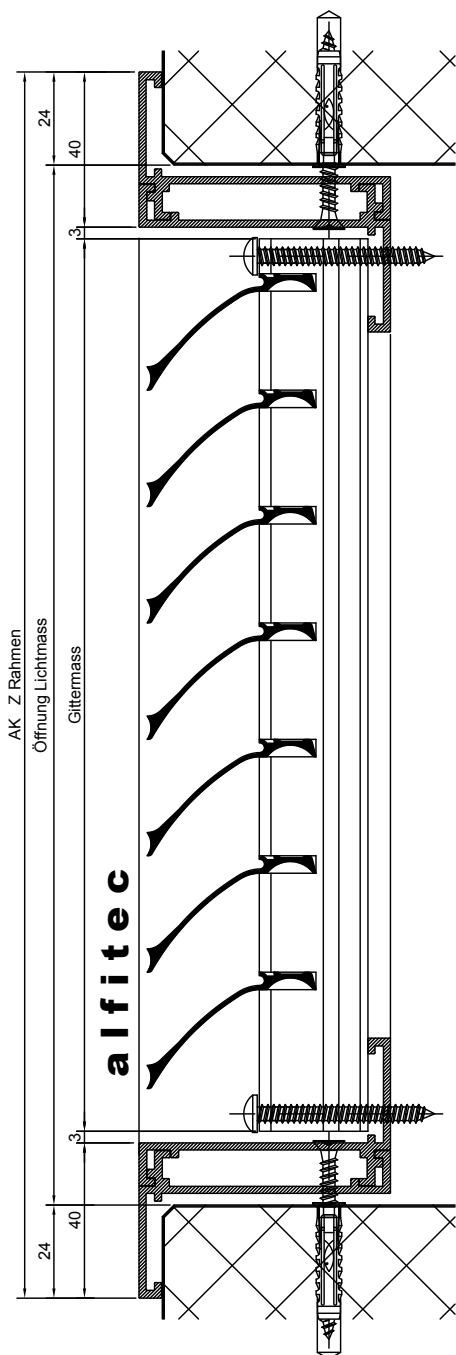
Falls das Wetterschutzgitter **eloxiert** wurde:

- Üblicherweise wird das Gitter in den L-Rahmen genietet angeliefert (Schrauben lösen sich beim Eloxalverfahren auf)
- Niete aufbohren und Gitter aus dem Rahmen entfernen
- Rahmen montieren
- Gitter in den Rahmen schrauben (Schrauben sind im Lieferumfang nicht enthalten)

Das Wetterschutzgitter kann auch von innen befestigt werden. Eine Übersicht über die meisten Möglichkeiten finden Sie auf:

<https://www.alfitec.ch/home/wetterschutzgitter-montage-planungshilfe/>

Montage Wetterschutzgitter mit Z-Rahmen



Falls das Wetterschutzgitter **lackiert** wurde:

- Das Gitter ist werkseitig in den Z-Rahmen geschraubt
- Schrauben lösen
- Gitter aus dem Rahmen ziehen
- Rahmen montieren
- Gitter wieder in den Rahmen schrauben

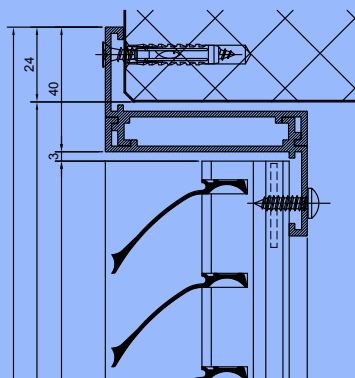
Falls das Wetterschutzgitter **eloxiert** wurde:

- Üblicherweise wird das Gitter in den Z-Rahmen genietet angeliefert (Schrauben lösen sich beim Eloxalverfahren auf)
- Nieten aufbohren und Gitter aus dem Rahmen entfernen
- Rahmen montieren
- Gitter in den Rahmen schrauben (Schrauben sind im Lieferumfang nicht enthalten)

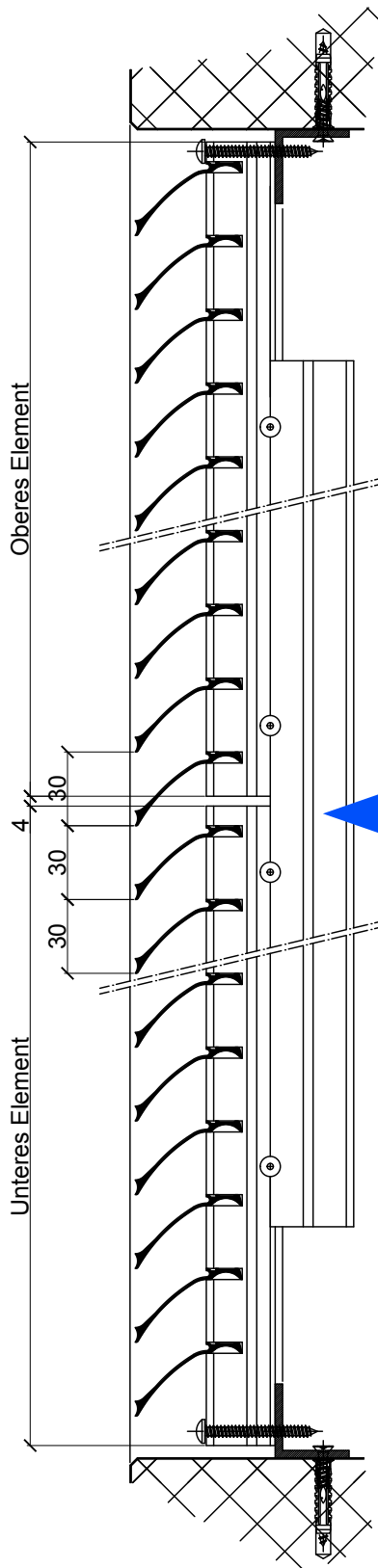
Das Wetterschutzgitter kann auch von innen befestigt werden. Eine Übersicht über die meisten Möglichkeiten finden Sie auf:

<https://www.alfitec.ch/home/wetterschutzgitter-montage-planungshilfe/>

Alternativ kann das Gitter am Lappen des Z-Rahmens angeschraubt werden. In diesem Fall braucht das Gitter nicht aus dem Rahmen entfernt



Bauseitiges Anbringen des Verstärkungsprofils (nur wenn eloxiert)

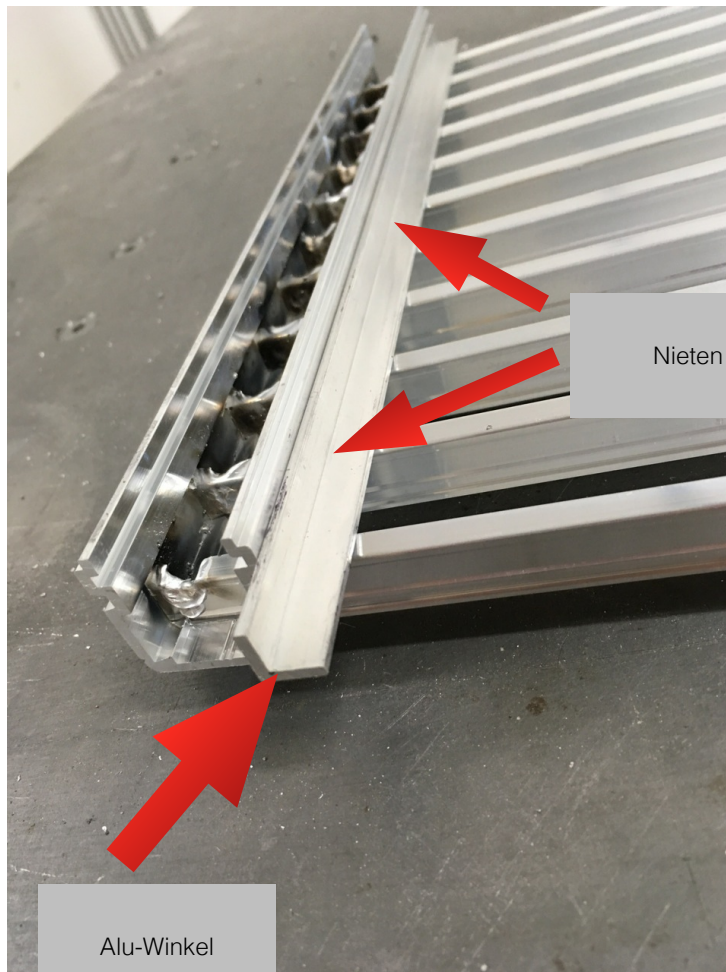


Wetterschutzgitter können max. bis 1.5 m Höhe am Stück eloxiert werden. Ist das Gitter höher, wird es ca. in der Hälfte halbiert. Das Verstärkungsprofil wird in das untere und das obere Gitter eingeschoben und mit 2 Nieten pro Element befestigt.

Wichtig zu beachten: Lamellenabstand beim Stoss kontrollieren!



Befestigung Vogelschutzgitter (Casanet)

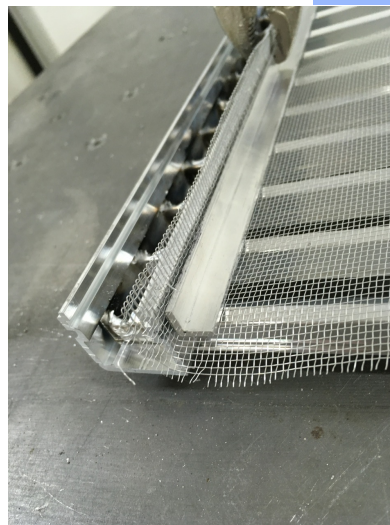


Nieten

Alu-Winkel

Anleitung:

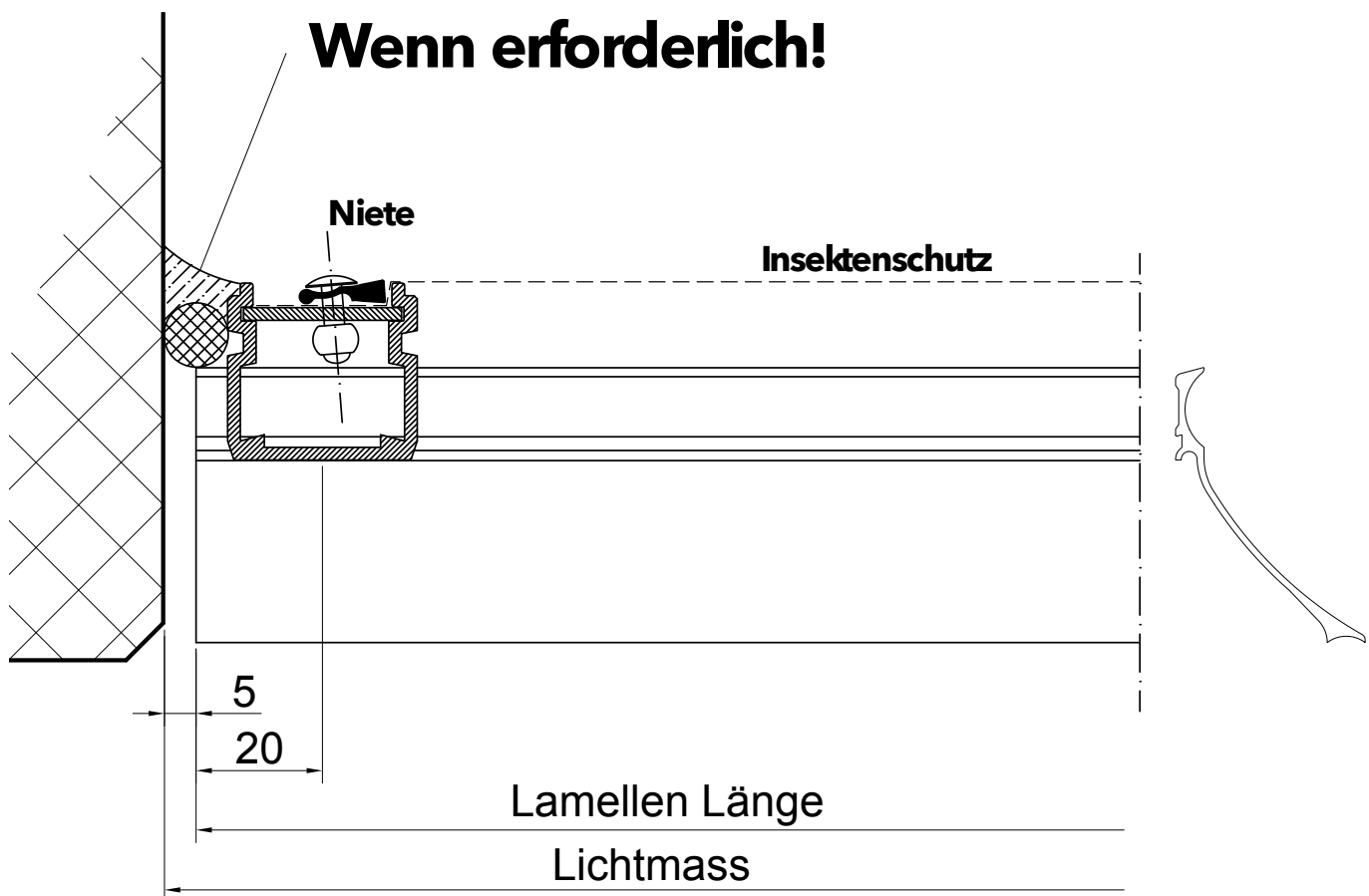
- Nieten ausbohren
- Alu-Winkel entfernen
- Insektenschutz einlegen
- Mit Alu-Winkel Insektenschutz einklemmen und spannen
- Mit den mitgelieferten Alunieten, Winkel annieten



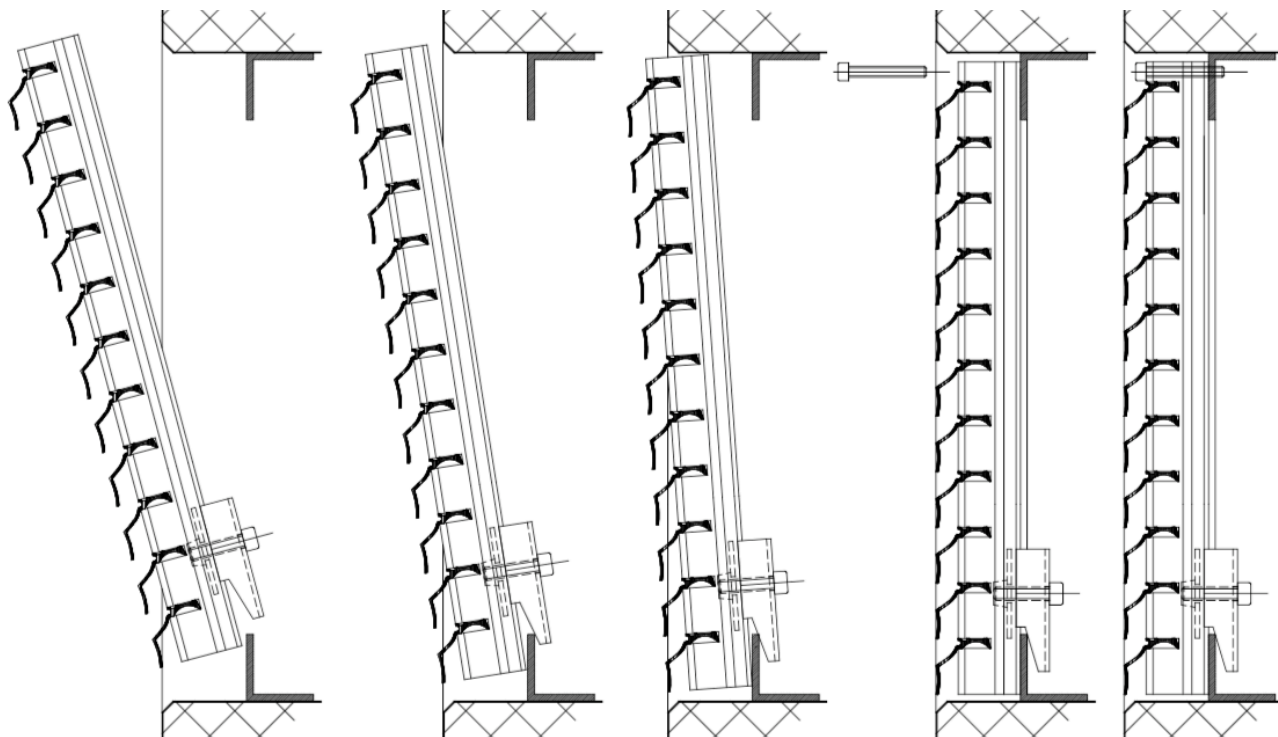
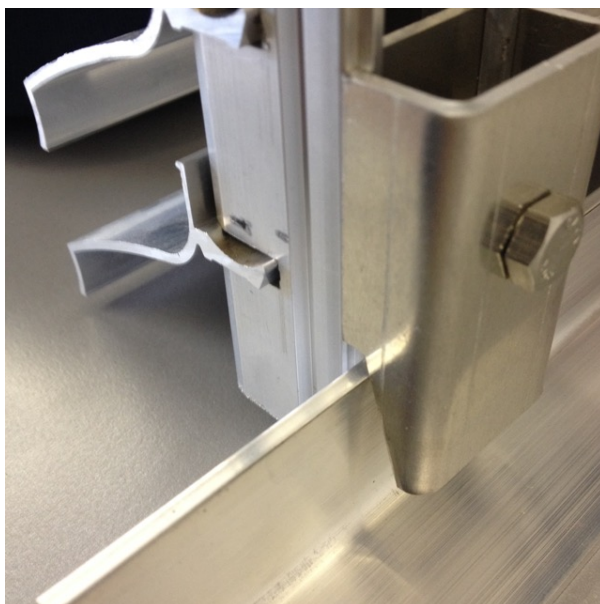
Das **Insektenschutzgitter** wird auf die gleiche Weise montiert, wenn das Gitter mit einem Verstärkungsprofil ausgerüstet wurde.

Befestigung Insektenschutzgitter

Montageart des Insektenschutzgitters, wenn das Wetterschutzgitter KEINE Verstärkung hat. Wenn es eine Verstärkung hat, erfolgt die Montage des Insektenschutzgitters auf die gleiche Weise wie beim Vogelschutzgitter (siehe oben)



Montagesets



Impressum

© 2025 alfitec GmbH
Alle Rechte vorbehalten

Adresse:
alfitec GmbH
Mettlenmatte 6
CH-6102 Malters

Tel +41 (0)71 917 10 16
info@alfitec.ch