

Aluminiumschindeln Quadra

Bei der PRECIT Aluminiumschindel verbindet sich die bewährte Schindel-Form mit dem rostfreien Hightech-Werkstoff Aluminium. Sie erzeugt dabei ein hochmodernes Erscheinungsbild und ein individuelles Design für hochwertige Architektur. Eine Aluminiumschindel bietet alle positiven Eigenschaften einer Dachschindel, hat aber ein wesentlich geringeres Gewicht und ist wirtschaftlicher.

Sie bietet eine Großzahl an Einsatzmöglichkeiten. Neben Dach- und Fassadenverkleidungen an Neubauten, eignen sich die Aluminiumschindeln insbesondere auch für Sanierungsobjekte. Durch das „Falz-in-Falz-System“ werden die Aluminiumschindeln fest miteinander verbunden und gewährleisten einen wartungsfreien und sturmsicheren Schutz für alle Arten von Dächern und Fassaden.

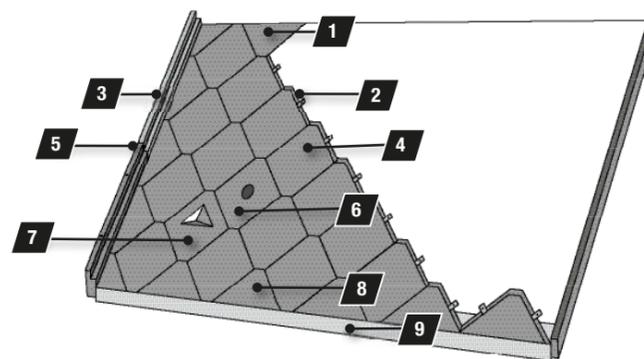


Montage planen

Das benötigte Material:

- 1 End-Schindel
- 2 Klemme für Schindel
- 3 Giebel-Latte
- 4 Quadra-Schindel
- 5 Schrauben, z.B. Senkkopf 4,0 x 35 mm Edelstahl
Hinweis: Prüfen ob für den jeweiligen Untergrund geeignet
- 6 Schindel für Dachdurchführung
z.B. bei der Installation des Abgasrohres bei einer Gasheizung
- 7 Lüftungsschindel
(empfohlen wird 1 Stück pro Dachhälfte)
- 8 Start-Schindel
- 9 Startschiene

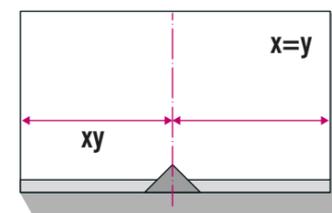
Zusätzlich: Aluminiumrolle (Coil) zur Fertigung universellen Zubehörs wie Schornsteinbleche, Kantenwinkel etc.



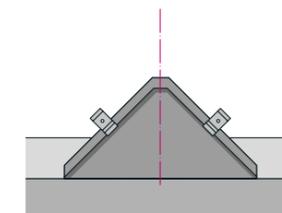
Wissenswertes

Technische Angaben	
Material	Aluminium
Gewicht	0,220 kg/Stück
Größe	316 x 316 mm
Stärke	0,7 mm
Mindestgefälle	30°
Deckfläche	0,089 m ²

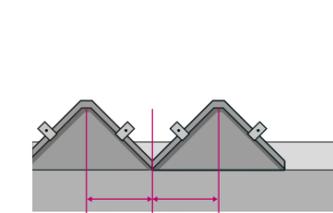
Die wichtigsten Schritte bei der Montage



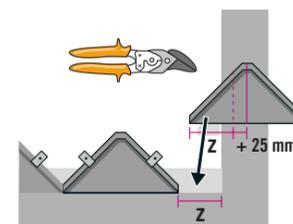
1. Unterste Reihe montieren
Verschrauben Sie zuerst die Startschiene am unteren Ende der Dachfläche. Beginnen Sie dann die erste Reihe mit Start-Schindeln. Ermitteln Sie die Dachmitte für



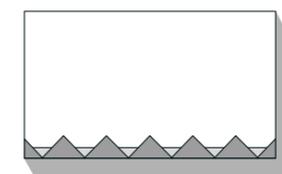
die Montage der ersten Schindel. Befestigen Sie die erste Start-Schindel mit zwei Klemmen. Diese dazu in den vorstehenden Falz einsetzen und auf der Dachschalung verschrauben.



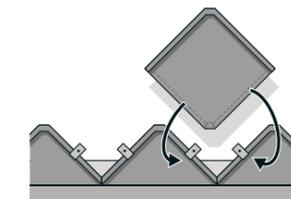
2. Weitere Schindeln nach rechts und links anfügen und befestigen. Der Abstand von Schindelmitte zu Schindelmitte beträgt 440 mm.



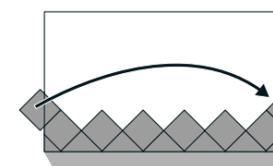
3. Ermitteln Sie das Zuschnittmaß. Schneiden Sie die Schindel mit 25 mm Zugabe mit einer Bleischere zu. Die Zugabe im 90°-Winkel nach oben abkanteln.



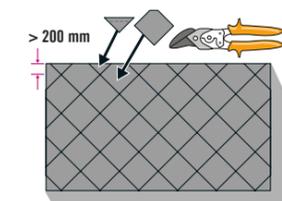
4. Auf der gegenüberliegenden Seite ebenfalls den Zuschnitt herstellen und die unterste Reihe fertigstellen.



5. Weitere Reihen montieren
Ab der zweiten Reihe werden Quadra-Schindeln montiert. Die Schindel mit dem rückseitigen Falz in die Lücke einhängen und mit zwei Klemmen verschrauben.



6. Reststücke vom Reihenende können auf der gegenüberliegenden Seite verwendet werden. An passender Stelle eine Lüftungsschindel pro Dachhälfte einbauen.



7. Oberer Abschluss
Für die Abschlussreihe werden Quadra-Schindeln und End-Schindeln eingesetzt. Diese werden auf die benötigte Höhe zugeschnitten.

Untergrundbeschaffenheit

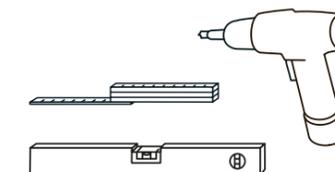
Alu-Schindeln werden auf einer Vollschalung montiert. Empfehlenswert ist, darauf eine Bitumentrennlage zu verlegen.

Farbvarianten



anthracite grey
RAL 7016

Das wichtigste Werkzeug



Bleischere



Falzzange 45°