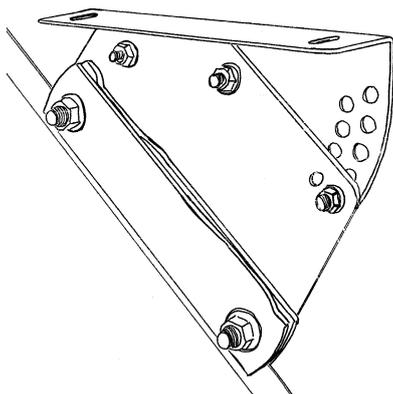


Klemmhalter für Trittstufen und Laufroste zur Montage auf Stehfalzdächer – Dachneigung von 0 – 40 Grad

Ausführungen:

Aluminium	Material/Werkstoff: Aluminium / AlMgSi 0,5 Laschenteile 230 mm (50/6 mm) Halter- und Winkelteil (Stärke 3 mm)	Artikel-Nr.: LA-1650
Kupfer	Material/Werkstoff: Vollkupfer Laschenteile 230 mm (50/5 mm) Halter- und Winkelteil (Stärke 3 mm)	Artikel-Nr.: LA-1651
Edelstahl	Material/Werkstoff: Edelstahl (A2) / 1.4301–AISI 304 Laschenteile 230 mm (50/4) Halter- und Winkelteil (Stärke 2 mm)	Artikel-Nr.: LA-1652

Abbildung:



Beschreibung:

Klemmhalter zur Montage von Trittstufen und Laufroste auf Stehfalzdächer. Ausführung entsprechend der Fachregeln des deutschen Klempnerhandwerks vom Zentralverband SHK, St. Augustin.

Bestandteile je Halter:

- 2 Stück Laschenteile (230 mm lang)
- 1 Stück Halterteil
- 1 Stück Oberteil (abgewinkelt) mit 2 Langlöchern und Lochskala
- 2 Stück Schrauben M12 x 35 und 2 Stück Bördelmutter M12
- 3 Stück Schrauben M8 x 20 und 3 Bördelmutter M8

Verpackungseinheit: 10 Stück

REES-Halterungen für Trittstufen und Laufroste werden auf den Doppelstehfalzen der Metaldach-Eindeckung aufgeklemt. Die Halterungen können bei Dachneigungen von 0 - 40 Grad verwendet werden.

Für Sonderanfertigungen mit größeren Rostbreiten unterbreiten wir Ihnen gerne einen Lösungsvorschlag.

Um den Anforderungen nach EN 516 zu entsprechen ist ein maximaler Abstand der einzelnen Halterungen von 80 cm nicht zu überschreiten! Der Haften-Abstand ist entsprechend der Richtlinien aus den Fachregeln des Klempnerhandwerks vom Zentralverband Sanitär Heizung Klima (ZVSHK), St. Augustin einzuhalten. Die Halterungen sind am mindestens 25 mm hohen Doppelstehfalz im Bereich der Haften zu montieren.

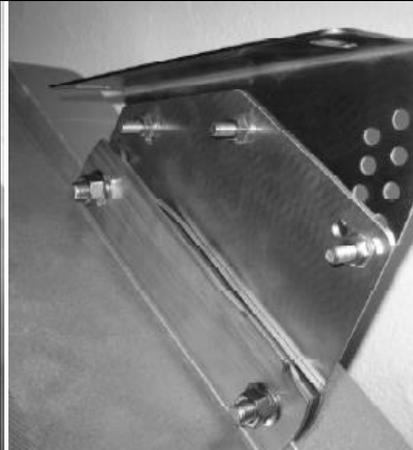
Bei alten Dächern ist zu prüfen, ob die Doppelstehfalze einwandfrei sind und der Unterbau unbeschädigt ist.

Anwendungsbeispiel:



Klemmhalter für Trittstufen und Laufroste zur Montage auf Stehfalzdächer – Dachneigung von 0 – 40 Grad

Montage:

<p>Trittstufenhalter sind so anzuordnen, dass sie im Bereich von Haften montiert werden.</p> <p>Laschen- und Halterteil vormontieren. Laschenteile so, dass die Kröpfung oben versetzt nach innen zeigt.</p> <p>Dadurch entsteht ein paralleler Zwischenraum der an der ganzen Fläche des Stehfalzes anliegt.</p> <p>Es ist darauf zu achten, dass anschließend die Trittflächen in Richtung der Breite nicht mehr als 3 Grad von der Waagerechten abweichen.</p>	<p>Das Halterteil ist rechts des Laschenpaares anzubringen. Die schräge Seite des Halters zeigt dabei nach oben.</p> <p>Danach Oberteil zuerst mit der mittleren Schraube befestigen.</p> <p>Der abgekantete Auflegewinkel für den Rost zeigt immer nach links und ist über den Laschen angebracht.</p> <p>Die Dachneigung kann mittels der Lochskala rechts, in Abständen von 5 Grad fixiert werden.</p>	<p>Anschließend am Langloch links eine zusätzliche Befestigungs-schraube montieren.</p> <p>Alle Schrauben sind auf festen Sitz zu prüfen. Zur Montage der Laschenteile sind Schrauben M12 fest zu halten und die Muttern mit einem Drehmoment von mind. 50 Nm anzuziehen. Nach 2 Wochen ist der Schraubenanzug nochmals nachzuprüfen!</p> <p>Es sind nur 25 cm bzw. 30 cm breite Dachstandroste mit Zulassung nach EN 516-1 zu verwenden!</p>
		

Hinweis: Halterungen nach EN 516-1 haben keine Zulassung zur Verwendung bei Fluchtwegen. Sicherheitsleinen und Geschirre dürfen nicht angeschlagen werden. Eine CE-Leistungserklärung für diesen Artikel steht auf unserer Homepage zum Download bereit.

Für Rückfragen und Informationen zur Ausführung wenden Sie sich bitte uns.

Beachten Sie bitte unsere umfangreiche Produktpalette rund um's Metaldach: Schneefangsysteme, Trittstufen- und Solarhalter und unser Haftenprogramm. Weitere Informationen finden Sie hierzu im Internet.