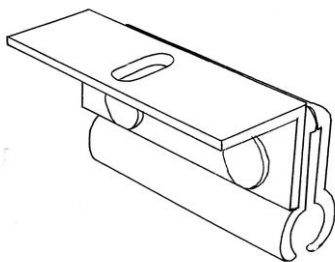


Halterungen für Solar- und Kollektoranlagen

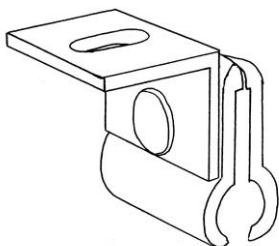
Ausführungen, zur Montage auf industriell gefertigte Dachsysteme:

Rundkopf, Alu (110 mm):	AlMgSi, Profil-Laschenstärke ca. 5 mm mit Winkelteil ca. 40 x 40 x 4 mm, verwendbar für Kalzip, Bemo und ähnliche Profile mit Bördeln	Artikel-Nr.: LA-1331
Rundkopf, Alu (110 mm):	AlMgSi, Profil-Laschenstärke ca. 5 mm mit Winkelteil ca. 40 x 60 x 4 mm, verwendbar für Kalzip, Bemo und ähnliche Profile mit Bördeln	Artikel-Nr.: LA-1332
Rundkopf, Alu (110 mm):	AlMgSi, Profil-Laschenstärke ca. 5 mm mit Winkelteil ca. 40 x 100 x 4 mm, verwendbar für Kalzip, Bemo und ähnliche Profile mit Bördeln	Artikel-Nr.: LA-1333
Rundkopf, Alu (55 mm):	AlMgSi, Profil-Laschenstärke ca. 5 mm mit Winkelteil ca. 40 x 40 x 4 mm, verwendbar für Kalzip, Bemo und ähnliche Profile mit Bördeln	Artikel-Nr.: LA-1335
Rundkopf, Alu (55 mm):	AlMgSi, Profil-Laschenstärke ca. 5 mm mit Winkelteil ca. 40 x 60 x 4 mm, verwendbar für Kalzip, Bemo und ähnliche Profile mit Bördeln	Artikel-Nr.: LA-1336

Abbildung:



Ausführung 110 mm



Ausführung 55 mm

Beschreibung:

Solarhalter zum Aufkleben an den Bördel (Kalzip/Bemo)
Halterlängen: 110 mm und 55 mm

Das Langloch 11x25 mm auf der Oberseite dient zur Befestigung von Montageschienen.

Das Winkelteil wird mit den mitgelieferten Schlossschrauben M8 x 35 mm und den Bördelmuttern M8 am Laschenpaar montiert.

Die Schrauben sind mit einem Anzug von mind. 25 Nm anzuziehen.

Verpackungseinheiten: Keine

Halterungen für Solar- und Kollektoranlagen

Bitte beachten Sie unsere „Anmerkungen zur Haltekraft und statische Überlegungen“

Die Halterungen für Solar- und Kollektoranlagen werden auf den Bördel der Metalldacheindeckung aufgeklemmt.

Montageanleitung:

- Vormontierte Laschenteile am Bördel so montieren, dass die Kröpfung oben nach innen zeigt. Es entsteht ein paralleler Zwischenraum, der an der ganzen Fläche am Bördel anliegt.
- Für die Befestigung der Montageschienen der Solar- bzw. Kollektoranlage wird mittels den Befestigungsschrauben der Klemmlaschen ein Winkelteil angebracht. Der Winkel muss so montiert werden, dass er an der Außenseite einer Lasche anliegt. (Winkel zeigt vom Laschenpaar weg.)
- Schraubenanzug bei Haltern für Profilbahnen und damit verbundene Haltekraft:
Schraubenanzug mit min. 25 Nm: Haltekraft 800 N (= 80 kg / Halter)

Für Rückfragen wenden Sie sich bitte uns.

Hinweis:

Maßgebend für die Stückzahl der notwendigen Halterungen und den Schraubenanzug ist der Befestigungswert der Dacheindeckung auf dem Unterbau, die Verlegerichtlinien und die Windanfälligkeit der Solar- bzw. Kollektoranlage. Wenn erforderlich, sind im Eck-, Rand- und Mittelbereich aufgrund von Windlasten, Sicherungen anzubringen. Eventuell ist hierzu beim zuständigen Statiker rückzufragen.

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