

Blechdachklemmen für (fast) jede Anwendung!

**Das umfangreichste Programm erhalten Sie
... natürlich bei Schletter!**

400 503 Blechfalzklemme 503
Für Stehfalzdächer
Besonders gute Haltekraft durch Krallenform!

Bitte beachten:
Bei Titanzinkblechen ist zu prüfen, ob die Falze belastet werden dürfen!



400 510 Falzklemme 510
Für KalZip-Dächer

Bitte beachten:
Das Anzugsmoment ist so zu begrenzen, dass die Blechfalze nicht verformt werden!



400 873 Trapezschelle Fix 2000
Für Trapezblechdächer

Die universelle Trapezblechbefestigung für Stahlbleche ab 0,63mm Dicke incl. Spezialschrauben (selbstbohrend) und 1x zusätzl. Schraubensatz M10.
Wird auf Maß gefertigt; Anwendungshinweise besonders beachten! Beachten Sie unsere Maß-Checkliste zum Download!



400 520 Falzklemme 520
Für Zambelli RibRoof, Baubreite 465
und ähnliche



400 522 Falzklemme 522
Für Zambelli RibRoof, Baubreite 500
und ähnliche



400 524 Falzklemme 524
Für Fischer KlipTec 52/400
und ähnliche



Anwendungsbereich:

Befestigung von Unterkonstruktionen für Solar- und Photovoltaikanlagen auf Blechdächern.

Wichtige Hinweise zur Statik:

- Generell ist eine **ausreichende Haltekraft der Blecheindeckung an der Unterkonstruktion** immer Voraussetzung für Konstruktionen, die an der Dachhaut befestigt sind. Beachten Sie, dass diese Nachweise bauseits zu erbringen sind!
- Besondere Beanspruchungen der Blecheindeckung treten bei aufgeständerten Anlagen auf. Beachten Sie in diesen Fällen eine ausreichende Anzahl der Klemmpunkte, sowie den Nachweis der Haltekraft der Dacheindeckung.
- Der Nachweis der Befestigungskräfte der Blechdachklemmen am Dach kann den jeweiligen Anlagen der Systemstatik entnommen werden.
- Bitte beachten Sie unbedingt die höheren Beanspruchungen im Dachrandbereich und im Eckbereich bzw. sparen Sie diese Bereiche bei der Anlagenplanung entsprechend aus
- Bezüglich der maximalen Schneelast ist zu berücksichtigen, dass sich das Flächengewicht der PV-Anlage zusätzlich von der Dachhaut aufgenommen werden muß.

Technische Daten

Material

Schrauben: Edelstahl 1.4301
Profile Aluminium MgSi05 /EN AW 6063, EN AW 6005)
Blech-Bauteile Edelstahl 1.4301

Statik

Statikrechnungen gemäß DIN 1055 neu und Eurocode 1
Statik-Anlagen zu Dimensionierung der Anzahl der erforderlichen Klemmpunkte, basierend auf statischer Berechnung und Nachweisen durch Zugversuche.

Beachten Sie in jedem Falle die Hinweise zur Statik! In den allgemeinen Statik-Anlagen ist jeweils der Nachweis der Haltekraft des Daches an der Unterkonstruktion nicht enthalten!

Alle Systempreise bequem und schnell mit unserem Autokalkulator!