

Modulstütze

für Bramac Dachsteine & Dachziegel



Modulstütze

für Bramac Dachsteine & Dachziegel

Die Modulstütze ist die fachgerechte und technisch sichere Lösung von Aufdach-Photovoltaikmodulen und Solarthermiekollektoren (nur Parallelmontage). Sie besteht aus einer modellabhängigen Grundpfanne aus Aluminium und einem anschraubbaren Modulstützenbügel der sich drehen lässt, sodass Montageschienen sowohl von der Seite als auch von unten angeschraubt werden können. Die Modulstütze ist für fast alle Bramac Dachsteine und Dachziegel einsetzbar, fügt sich harmonisch in die Dachdeckung ein und ist für viele Montagesysteme einsetzbar. Bramac empfiehlt ausschließlich die Verwendung der Bramac Modulstütze!

VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Grundpfanne aus hochwertigem, witterungsbeständigem Aluminium
- Passgenau für alle BRAMAC Dachsteine und Dachziegel (außer Reviva, Adria und Dolomit)
- Geeignet für Photovoltaik- oder Solarthermie-Aufdachanlagen (nur Parallelmontage)
- Kein Bearbeiten der Dachsteine bzw. Dachziegel nötig
- Sparrenunabhängige Befestigung
- Hohe Regensicherheit, im Windkanal getestet
- Europäische Technische Zulassung vorhanden (ETA-16/0087)
- Vollständiger Querschnittsnachweis der Unterkonstruktion und Nachweis der Schraubenverbindungen gem. Eurocode 5 (bei Inanspruchnahme des Auslegungsservices)
- Bramac Garantie auf Dacheindeckung bleibt erhalten

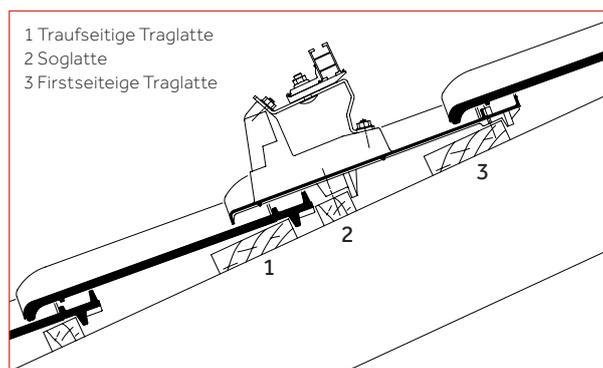
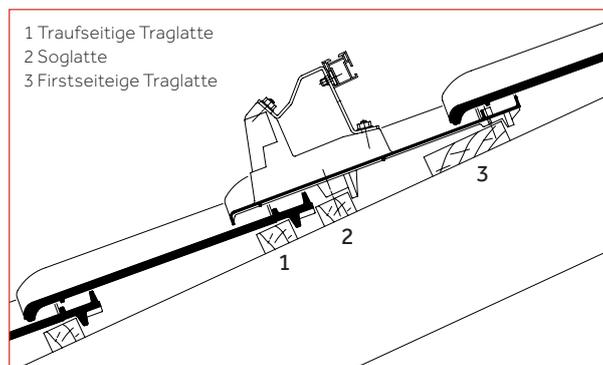
TECHNISCHE DATEN

Material Grundpfanne:	Aluminium pulverbeschichtet oder Alu blank
Material Modulstützenbügel:	Edelstahl
Bedarf*:	laut Berechnung

Stand: 06/2024. Erstellung nach letztem technischen Stand und Wissen. Satz- und Druckfehler vorbehalten

VERSCHIEDENE AUFBAUMÖGLICHKEITEN

- Sparrenunabhängige Befestigung
- Zwei Montagemöglichkeiten des Modulstützenbügels (siehe u.a. Abbildungen)
- Holzunterkonstruktion je nach Lastanforderung des Standorts und der objektspezifischen Gegebenheiten



Die Dimensionierung aller Traglatten, sowie der dazugehörigen Befestigung erfolgt objektspezifisch.

* Die Tragfähigkeit des Modulstützensystems und damit auch der Bedarf richtet sich nach dem gewählten Dachstein bzw. Dachziegel, den objektbezogenen Gegebenheiten sowie den möglichen Einbaubedingungen.