Befestigungssystem für Photovoltaik

Montageschiene für Trapezblechdächer

Kurzschiene Trapez hoch mit EPDM

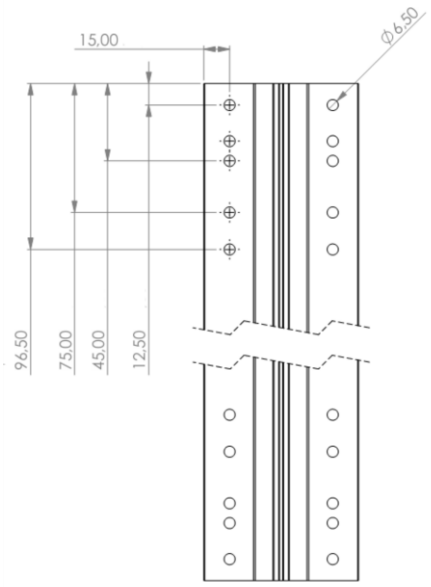
400 mm Länge | 90 × 60 mm | Art.-Nr. 95899240

Die hohe Kurzschiene dient zur dachparallelen Unterkonstruktion von Photovoltaik-Anlagen auf geeigneten Trapezblechdächern. Das 400 mm lange Aluminiumprofil ist vorgebohrt und mit einer vormontierten EPDM-Dichtung ausgestattet.

Eigenschaften

- ✓ **60 mm Profilhöhe** für eine erhöhte Modulauflage und mehr Abstand zum Dachblech als bei der flachen Ausführung.
- ✓ **Durchgehender Nutenkanal** zur Aufnahme profilkompatibler Nutensteine und Modulklemmen.
- ✓ **Vorgebohrte Auflageflächen** mit 6,5-mm-Bohrungen für geeignete Dünnblechschrauben.
- ✓ **Vormontierte EPDM-Dichtung** aus UV-beständigem Material zur Abdichtung der Auflagebereiche zum Dachblech.

Bohrbild

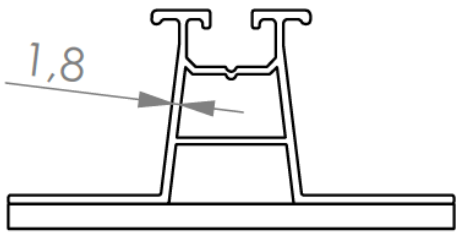


Maße in mm · Nicht maßstäblich

Technische Daten

Hersteller	doitBau
Artikelnummer	95899240
Material / Güte	Aluminium / AlMgSi0,5 F25
Oberfläche / Farbe	Blank / silber
Länge je Schiene	400 mm (0,4 m)
Profilbreite × Profilhöhe	90 × 60 mm
Bohrungsdurchmesser	6,5 mm
Befestigungsbohrungen	20 je Schiene, auf beiden Auflageflächen
EPDM-Dichtung	Vormontiert, UV-beständig
Lieferumfang	1 Kurzschiene mit EPDM-Dichtung

Profilquerschnitt



Maße in mm · Profilansicht schematisch

Montagehinweise

Kurzschiene quer zu den Hochsicken montieren; die EPDM-Dichtung liegt zwischen Schiene und Dachblech. Geeignete Dünnblechschrauben mit Dichtscheibe verwenden. Anzahl und Lage der Befestigungen sowie Klemmbereiche nach Anlagenstatik und Modulvorgaben festlegen.

Für Blitzstromtragfähigkeit und Potenzialausgleich liegen keine spezifischen Prüfberichte vor. Die Eignung ist durch die Fachplanung projektbezogen zu prüfen.

©2026 doitBau, Alle Rechte vorbehalten
Technische Änderungen vorbehalten. Stand September 2026.