

## ÜBERSICHT

Das Ziegeldach-Solarmontagesystem bietet eine perfekte Lösung für die Montage auf Ziegeldächern. Die Dachbefestigung erfolgt mit hochbelastbaren Dachhaken, die für Pfannen-, Biberschwanzziegel und Schieferdachziegel geeignet sind. Die Systeme entsprechen den verschiedenen internationalen Normen und sind daher für eine Vielzahl von Klimazonen geeignet.



## MERKMALE

1. Hohe Anpassungsfähigkeit. Eine Vielzahl von Dachhaken eignen sich für Hohlpfannen, Biberschwanzziegel oder Schieferplatten.
2. Erfüllen unterschiedliche Lastanforderungen. Das umfangreiche Angebot an Aluminiumschienen sorgt für unterschiedliche Belastungsanforderungen.
3. Konform mit verschiedenen Normen. Entspricht den europäischen, amerikanischen, australischen und anderen internationalen Normen.

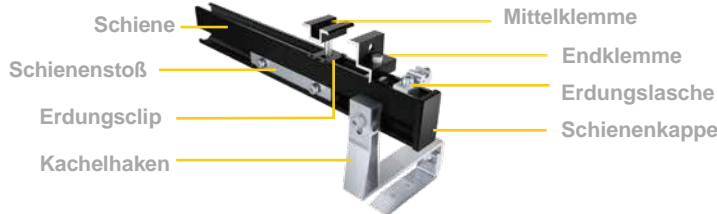
## SPEZIFIKATION

Name des Systems	TileRoof-Hook Solar Montagesystem
Windlast	40m/s
Schneelast	1.0Kpa
Max solar dimension	2.4x1.2m
Panel Layout	hochformat/querformat
Design Standard	BS EN1991, ASCE7-10, BS 6399, AS-NZS 1170, GB 50009-2012, MS 1553
Material	AL-6005-T6 & SUS304 & EPDM
Faber	Silber/Schwarz
Gewährleistung	10 Jahre

## INSTALLATION

für Solarmodulen im Hochformat

für Solarmodulen im Hochformat



## EMPFOHLENE FUSSABSTÄNDE (MM)

Windgeschwindigkeit (m/s)		0<v≤25	25<v≤30	30<v≤35	35<v≤40
Schneelast (kpa)					
0<s≤0.4	Rail TYN417 spacing	1400	1250	1050	900
	Rail TYN355B spacing	1700	1450	1250	1100
0.4<s≤0.6	Rail TYN417 spacing	1350	1200	1050	900
	Rail TYN355B spacing	1600	1450	1250	1100
0.6<s≤0.8	Rail TYN417 spacing	1300	1150	1050	900
	Rail TYN355B spacing	1550	1400	1300	1100
0.8<s≤1	Rail TYN417 spacing	1200	1100	1000	900
	Rail TYN355B spacing	1450	1350	1200	1100

1. Schwarze Schiene TYN355B-6400mm Gewicht 0.698kg/m
2. Schwarze Schiene TYN417-6400mm Gewicht 0.54kg/m
3. Plastik-Kabelklemme
4. Universal-Schienenverbinder
5. Schwarze Mittelklemme
6. Erdungsclip
7. Schwarze Endklemme
8. Erdungslasche
9. Kachelhaken
10. Schienenkappe