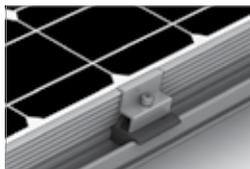


Mounting systems for solar technology



K2 SYSTEMS
FLACHDACH SYSTEME
S-LEVEL SYSTEM 2.11

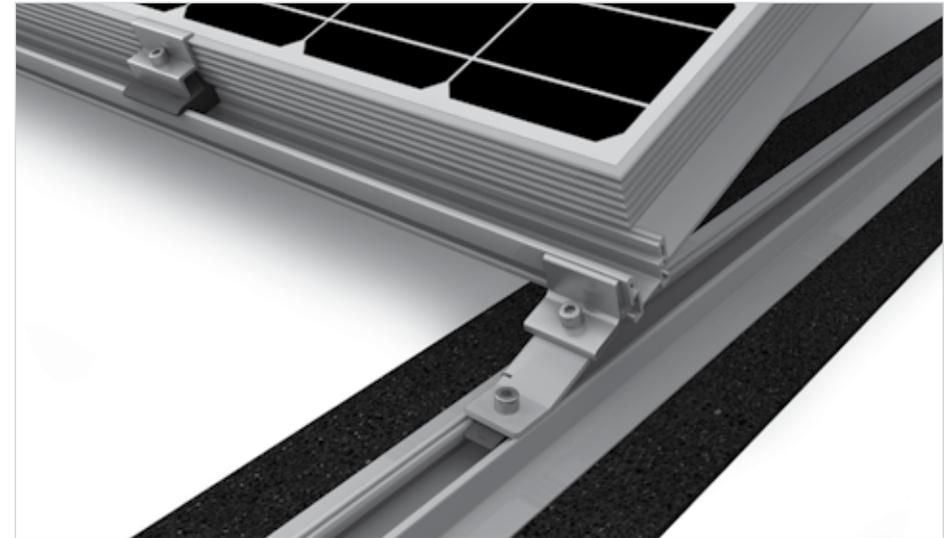
S-LEVEL 2.11

- ↪ ballastarmes Aufdachsystem mit Südausrichtung
- ↪ für Dächer mit geringer Ballastierungsmöglichkeit
- ↪ Verwendung auf Dächern mit oder ohne Attika
- ↪ erhältlich mit 20° Aufständerungswinkel
- ↪ montagefreundlich durch teilweise vormontierte Komponenten und Verschraubungen von oben
- ↪ Basis bilden wahlweise die K2 Planschiene oder K2 SpeedRail
- ↪ aerodynamisch optimiert mit Windbreaker auf der Rückseite; dadurch geringe Ballastierung möglich; von führenden Bauwerksaerodynamikern im Windkanal getestet
- ↪ systemergänzend erhältlich: K2 Bautenschutzmatte, spezialbeschichtet für die sichere und dauerhafte Dachauflage auf nahezu allen Foliendächern + K2 Scale für evtl. zusätzliche Ballastierung
- ↪ modulare Bauweise ermöglicht jede Anlagengröße

Technische Daten



Einsatzbereich	Flachdach
Dacheindeckung	Folien- und Bitumendach
PV-Module	für alle gängigen gerahmten Modultypen verwendbar
Modulausrichtung	horizontal
Material	Aluminium (EN AW-6063 T66)
Verbindungselemente	Edelstahl A2-70
Gewicht/m ² Modulfläche	ohne Modul, ohne Ballastierung ca. 7 kg
Dachanbindung	Auflage mit evtl. Ballastierung; keine Dachdurchdringung
Grundlagen Statik	Berechnungsgrundlagen gemäß Eurocode 9 - Bemessung und Konstruktion von Aluminiumtragwerken unter Verwendung von Windkanaltests, Lastannahme nach DIN 1055 / Eurocode 1
Systemkomponenten	S-Level 2.11 Aufständerungswinkel, K2 SpeedRail oder Planschiene, Windbreaker, K2 CrossRail, Mittel- und Endklemmen Sets, M K2



Detail Abbildung - S-Level System 2.11



Explosionszeichnung - S-Level System 2.11

SERVICE-HOTLINE
+49 (0)7152 3560-0
www.k2-systems.com

Produktblatt 5-Level 2.11 | D1 | 0312 | Änderungen vorbehalten
Produktabbildungen sind beispielhafte Abbildungen und können vom Original abweichen.

