



## LEICHTmount SNAP

Aerodynamisches Ost/West-Flachdachsystem für Rand- und Viertelpunktklemmung



### Die S:FLEX Lösung für hohe Lasten und große Module auf Flachdächern

Auch ohne Dachdurchdringung montiert ist das LEICHTmount SNAP so windsicher wie alle S:FLEX Befestigungssysteme aus der LEICHTmount Reihe. Sein besonderes Merkmal ist seine überragende Stabilität, mit der es sich auch für die neuesten, leistungsstarken PV-Module mit großen Abmessungen eignet. Gerade Großprojekte können so noch schneller und effizienter umgesetzt werden.

Neben der hohen Belastbarkeit überzeugt das S:FLEX LEICHTmount SNAP vor allem durch seine besonders komfortable und sichere Montage mit nur einem Werkzeug, bei der die Träger in die Bodenschienen eingeschoben und -geklickt werden. Die Module lassen sich senkrecht einlegen und werden dann ganz einfach geschwenkt.

Bei Modulen, für die Randklemmung nicht zulässig ist, ist auch die Viertelpunktklemmung problemlos möglich.

### Die Vorteile im Überblick:

- Extrem stabiles und sicheres Flachdachsystem
- Module können sowohl mit Randklemmung als auch Viertelpunktklemmung fixiert werden
- Besonders einfache Modulmontage und -demontage
- Systemmontage ohne Dachdurchdringung möglich (Dachanbindung nach Flachdachrichtlinie)
- Weniger Ballastierung durch konsequente aerodynamische Optimierung der Konstruktion
- Fußplatten zum Schutz der Dachhaut vor Weichmachermigration zum einfachen Aufklicken an den Bodenschienen
- Optimierte Drucklastverteilung durch breite Auflagefläche
- Große Modulfelder bis 30 x 30 m möglich
- Optimale Nutzung der Dachfläche durch leicht planbare Umbauung von Störelementen
- Integriert im S:FLEX Planungstool

# LEICHTmount SNAP

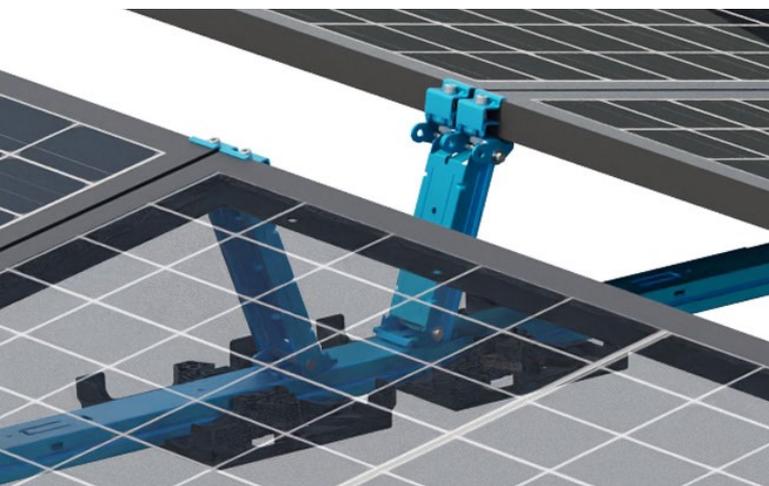
Aerodynamisches Ost/West-Flachdachsystem

## Technische Daten



<b>Anwendung</b>	Flachdach mit Folie, Bitumen, Kies, Begrünung, Beton, Freiflächen
<b>Ausrichtung</b>	Ost – West
<b>Neigung</b>	10°
<b>Modulgröße (LxB)</b>	1600 - 2500 mm x 990 - 1230 mm Höhe: 30 - 40 mm
<b>Anbindung</b>	durchdringungsfrei möglich (Dachanbindung nach Flachdachrichtlinie)
<b>Systemflächenlast</b>	inkl. Modul/ohne Ballast ab 12,5 kg/m <sup>2</sup>
<b>Max. Dachneigung</b>	bis 10°
<b>Randabstände</b>	Belegung der Dachrand- und Eckbereiche möglich
<b>Anlagengröße</b>	bis 30x30 m möglich
<b>Materialien</b>	Stahlblech S350GD / S550GD, Beschichtung ZM310 Kunststoffteller: PE-HD Rezyklat
<b>Herstellung</b>	Made in EU / Germany

Montage mit Randklemmung der Module



Montage mit Viertelpunktklemmung der Module

