



## Datenblatt

### Einfach besser IROC® DP für Flachdächer / Satteldächer

Das Flachdachsystem IROC® DP ist leichter, preisgünstiger und schneller zu montieren als herkömmliche Systeme. Die durchgehende Bodenschiene ist fester Bestandteil des IROC®-Systems. Durch diese wird ein Verbund von Reihen gewährleistet. Es ist eine geringere Ballastierung, als bei handelsüblichen Systemen, ohne durchgehende Bodenschiene, notwendig. Ebenso kann das Bodenprofil für einzelne Leitungswege genutzt werden. Unsere Unterkonstruktion IROC® DP ist aerodynamisch, ballastarm und kommt dank einer Überfirstverbindung ohne Dachdurchdringung aus. Alle unsere Bestandteile sind statisch nachgewiesen. Durch vormontierte Bauteile wird die Montagezeit zusätzlich reduziert. Ebenso ist eine Demontage für evtl. Sanierungsarbeiten des Daches problemlos möglich. Das System wird platzsparend für den Transport verpackt. Dadurch ergeben sich geringere Transportkosten als bei herkömmlichen Flachdachsystemen.

Das PV-Fachdachsystem IROC® DP ist für alle Bitumen-, Folien-, Kies-, Grün- und Blechdächer geeignet.

### Vorteile:

- ✓ **Statisch nachgewiesene Bauteile**
- ✓ **I.F.I.-Gutachten**
- ✓ **Schnelle Montage**
- ✓ **Ohne Dachdurchdringung**
- ✓ **Ballastarm**
- ✓ **Optimale aerodynamische Werte**
- ✓ **Durchgehendes Bodenprofil**
- ✓ **Breite Aufstandsfläche**
- ✓ **Inklusive Bautenschutzmatte**
- ✓ **Auf- und Abbau problemlos möglich**
- ✓ **Optimale Modulbelüftung**

<b>Aufstellwinkel</b>	Dachparallel (ohne Dachdurchdringung)
<b>Rastermaß</b>	Abhängig von der Modulbreite
<b>Randabstand</b>	250 mm
<b>Modulgröße</b>	Für alle Modularten geeignet (auch für ungerahmte Module)
<b>Gebäudehöhe</b>	Max. 35 Meter
<b>Schneelast</b>	Für jede Schneelast geeignet (modulabhängig)
<b>Dacheindeckung</b>	Folien-, Bitumen-, Kies-, Grün- und Blechdächer
<b>Material</b>	Schraubverbindung V2A, alle tragenden Bauteile aus Aluminium
<b>Bautenschutzmatten</b>	Mit Aluminiumkaschierung
<b>Flächenlast</b>	Ca. 15 - 30 kg/m <sup>2</sup> -Dachfläche (Unterkonstruktion, Modul, zusätzlicher Ballast)
<b>Dachneigung</b>	Bis zu 30° Dachneigung einsetzbar
<b>Produktgarantie</b>	10 Jahre
<b>Voraussetzung</b>	Die Tragfähigkeit des Daches und der Dachisolierung ist bauseits zu prüfen und zu gewährleisten

