



### **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 weiterhin fester Bestandteil des IROC®-Systems. Durch diese wird ein Verbund der Reihen gewährleistet und es ist eine geringere Ballastierung als bei handelsüblichen Systemen ohne durchgehende Bodenschiene notwendig. Ebenso kann das Bodenprofil für einzelne Leitungswege genutzt werden. Unsere Unterkonstruktionen IROC® DP ist aerodynamisch, ballastarm sowie durch eine Überfirstverbindung ohne Dachdurchdringung. Alle unsere Bauteile 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-Flachdachsystem IROC® DP ist für alle Bitum und Foliendächer. Für jedes Dach wird eine individuelle Ballastberechnung erstellt.

### **Die Vorteile**

- Statisch nachgewiesene Bauteile
- I.F.I.-Gutachten
- Schnelle Montage
- Ohne Dachdurchdringung
- Ballastarm
- Beste aerodynamische Werte
- Optimale Modulbelüftung
- Durchgehendes Bodenprofil
- Breite Aufstandsfläche
- Die Montage ist bis zum Gebäuderand möglich
- Inkl. Bautenschutzmatte
- Der Auf- und Abbau ist problemlos möglich
- Die Ballastberechnung ist inklusive

<b>Aufstellwinkel</b>	<b>Dachparallel (ohne Dachdurchdringung)</b>
<b>Rastermaß</b>	<b>Modulbreite + 20mm, Modullänge + 170mm</b>
<b>Randabstand</b>	<b>230mm</b>
<b>Modulgröße</b>	<b>Für Alle Modularten geeignet, (auch für ungerahmte Module)</b>
<b>Gebäudehöhe</b>	<b>No Limit</b>
<b>Schneelast</b>	<b>Für jede Schneelasten geeignet, abhängig vom Modul</b>
<b>Dacheindeckung</b>	<b>Folie- und Bitumdächer</b>
<b>Material</b>	<b>Schraubverbindung V2A, alle tragenden Bauteile aus Aluminium und Stahl</b>
<b>Bautenschutzmatten</b>	<b>Mit Aluminiumkaschierung</b>
<b>Flächenlast</b>	<b>15-30 kg /m<sup>2</sup>-Dachfläche (Unterkonstruktion, Modul, zusätzlicher Ballast)</b>
<b>Produktgarantie</b>	<b>10 Jahre</b>
<b>Voraussetzung</b>	<b>Die Tragfähigkeit des Daches und der Dachisolierung ist bauseits zu gewährleisten</b>

### Entwicklung & Herstellung

B & K Solare Zukunft GmbH  
Teutoburger Weg 5  
33332 Gütersloh

Tel.: +49 (0) 5241 7082110

Fax.: +49 (0) 5241 7082119

Email: [info@bksolarezukunft.de](mailto:info@bksolarezukunft.de)

Homepage: [www.bksolarezukunft.de](http://www.bksolarezukunft.de)

