



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**

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

