



S:FLEX DELTA CONCRETE

Für Freiflächen mit Betonfundament



Flexible Anwendung

Das S:FLEX Delta Concrete ist für den Einsatz auf Freiflächen mit Betonfundament konzipiert. Durch die Möglichkeit, Hindernisse zu überbauen, kann die Leistung pro Fläche gesteigert werden.

Schnelle Montage

Das leichte, materialsparende Design und die wenigen Komponenten des S:FLEX Delta Concrete machen das System modular und flexibel. Vor Ort ist kein Bohren von Aluminium oder Stahl notwendig. Leistungsoptimierer und (Mikro-)Wechselrichter lassen sich einfach anbringen.

Optimierter Ertrag

Die hervorragende Hinterlüftung des Gestellsystems sorgt für hohe Erträge, gerade auch in heißen Regionen.

Einfache, individuelle Planung

Dank des modularen Aufbaus lässt sich für jeden Anlagenstandort leicht eine exakte, spezifische Planung erstellen. Angepasst an das vorhandene Gelände werden immer auch die jeweiligen Wind- und Schneelasten berücksichtigt.

Umfangreiche Modulkompatibilität

Nahezu alle gerahmten Modultypen mit den gängigen Abmessungen (auch bi-faziale) können entweder hochkant oder quer verbaut werden. Die Modulklemmen sind mit integriertem Potenzialausgleich erhältlich.

Hohe Lebensdauer

Alle Bauteile sind grundsätzlich aus Aluminium und Edelstahl gefertigt. Ihre hohe Korrosionsbeständigkeit garantiert eine maximale Lebensdauer und bietet die Möglichkeit vollständiger Wiederverwertung.

DELTA CONCRETE

Für Freiflächen mit Betonfundament

Technische Daten



Verwendung	Freiflächen mit Betonfundament, bauseits
Anbindung	Beton, geschraubt
Modultyp	gerahmt ungerahmt (zusätzliche Querschiene) Bi-fazial
Modulausrichtung	quer / hochkant
Modulneigung	bis 20°
Gefälle	N-S: beliebig O-W: Modulfeld 1° / Gelände 10°
Maximale Modulfeldgröße	12x4 Module quer 12x3 Module hochkant
Material	Aluminium EN-AW-6063 T6
Kleinteile	Edelstahl A2-70
Blitzschutz	optional
Potenzialausgleich	optional
Farbe	Natur, pressblank
Garantie	10 Jahre auf die Haltbarkeit der Materialien

