



## WATTSTONE<sup>®</sup> 6°

**B**etonsockel aus feinem Sichtbeton zur einfachen und schnellen Montage von PV-Modulen ohne Aufbohren der Dachstruktur. Module intuitiv auf die geneigten Betonflächen auflegen und mit Modulklemmen an den integrierten Gewinden festziehen.

BETONSOCKEL	
Material	Hochfester Beton der Güte C55/67, selbstverdichtend und glatt
Gewicht	48 kg pro Block
Farbe	Anthrazit
Armierung	2 x Armierungsstahl D=8mm
Gewindehülsen	M8 Gewindehülsen, 2 St. zur Befestigung von PV-Modulen und 1 St. zur opt. Montage von Kabelkanälen oder Windschilden auf der Rückseite
Windkanal geprüft	DIN EN 1991-1-4/NA:2010-12

AUSRICHTUNG UND BEFESTIGUNG	
Neigungswinkel PV-Modul	6 Grad
Neigungswinkel Untergrund	Max. 5 Grad
Montage PV-Module	Horizontal / hochkant
Auflage für Betonsockel	Bautenschutzmatte unterlegen
Abstand zwischen den Modulreihen	60 cm
Befestigung PV-Module	Horizontal mit Modulend- oder Mittelklemmen, Edelstahlschrauben mit Federring empfohlen



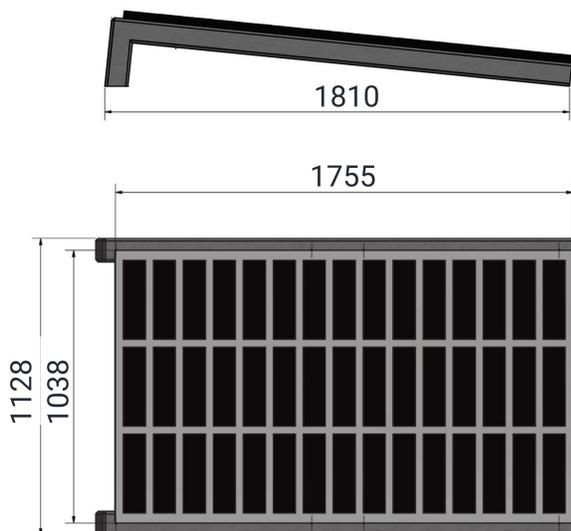


## Hinweise:

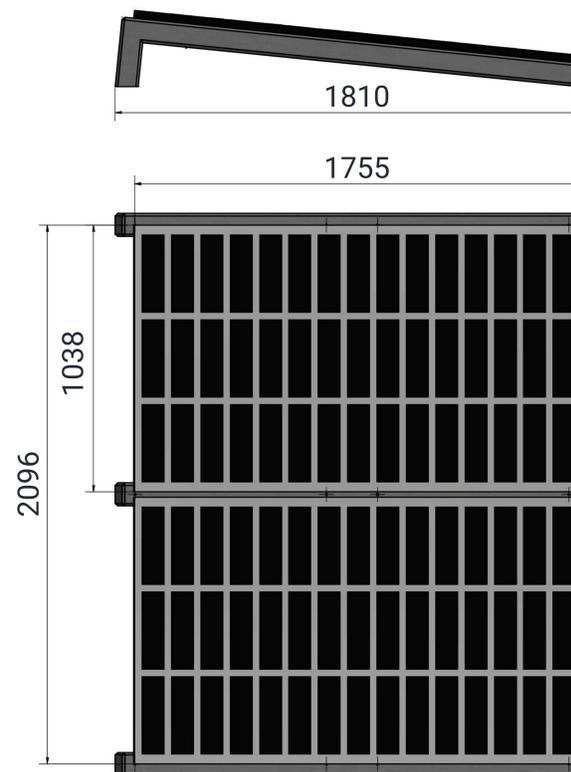
- Hochfester und Selbstverdichtender Beton, Betongüte C55/67, nahezu porenfrei mit angenehmer Haptik
- Die in der Zeichnung dargestellten PV-Module sind handelsübliche 390Wp Module mit den Maßen 1755×1038×30 mm und dienen als Beispiel
- Die im Beton eingelassenen M8 Gewindehülsen sind eingegossen und nicht zerstörungsfrei zu lösen

## Diverse Montagemöglichkeiten

*Einzel Aufbau mit  
2 x Betonsockeln*



*Reihenaufbau mit  
3 x Betonsockeln*



*Ost-West Aufbau mit  
4 x Betonsockeln*

