



## Die neue Wattstone 0° für geneigte Dächer - bestellbar ab 01.01.2025

Betonsockel 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.

**Besonders geeignet für:**

- Längere PV-Module +450W
- Hohe Windlasten
- Flachdach mit Neigung

### BETONSOCKEL

Material	Hochfester Beton der Güte C55/67, selbstverdichtend und glatt
Gewicht	43 kg pro Block
Farbe	Anthrazit
Armierung	2 St. Armierungsstahl D=8mm gebogen
Befestigung PV	2 St. Gewindegürtel V2A mit M8 Gewinde zur Befestigung von PV-Modulen mit Modulklemmen und Schrauben.
Windkanal geprüft	DIN-EN 1991-1-4: 2021, NEN 7250: 2021, CUR Recommendation 103: 2005, WTG-Merkblatt September 2023, NEN-EN 1991-1-4: 2019 - geprüft von Peutz Group, Zertifikat W 15611-6D-NO. Objektbezogene Anfragen für Windlastberechnungen bitte vor Projektstart an <a href="mailto:partner@wattstone.de">partner@wattstone.de</a>
Haftriebung Untergründe	Messmethode TNO 2002-BS-R0195 zur Ermittlung der Haftriebung für Beton, EPDM, bituminöser Dachhaut und PVC

### AUSRICHTUNG UND BEFESTIGUNG

Ausrichtung	Ost-West oder Süd mit Windleitblech	Befestigung PV-Module	Modulend- und Mittelklemmen mit Schrauben M8 x 35mm, ISK-6 V2A
Neigungswinkel PV-Modul	0 Grad	Zulässiges Anzugsdrehmoment	12 Nm, vermeiden Sie Schlagschrauber
Neigungswinkel Untergrund	max. 5 Grad	Zubehör	Süd-Verbindungssets, Ost-Westverbindungssets, Easy-Lift Paket
Montage PV-Module	Empfohlen hochkant für lange PV-Module	Auflage für Betonsockel	Bautenschutzmatten mit oder ohne Alukaschierung
Zulässige Modullänge	max. 1900 mm	Untergründe Gummimatten	Bituminöse Dachhaut, Beton, Schotter, Foliendächer wie Untergründe aluk. Gummimatten: EPDM, PVC (Foliendächer aller Art)
Zulässige Modulbreite	1039 - 1140 mm		
Modulrahmen für Wattstone Klemmen	30mm oder 35mm		

