

Solarmodulhalter

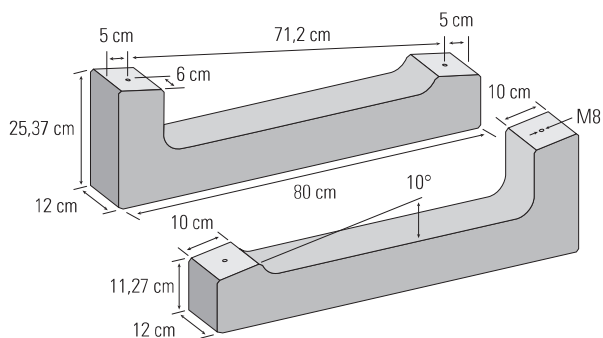
Eigenschaften

- Solarmodulhalter zur einfachen Aufstellung von Solarmodulen
- Montagebauteil und Ballast in einem
- 10°-Aufständerung
- Hochfester Beton
- Witterungsbeständig und langlebig, nicht brennbar
- Universell passend für alle handelsüblichen Solarmodule
- Glatte Unterseite, eine Seitenfläche schalrau
- Zwei integrierte M8-Gewindehülsen (Gewindetiefe 50 mm) zur Befestigung von PV-Modulen mit Modul-End- oder -Mittelklemmen
- Inklusive Montageset für Module mit 30 mm Rahmenhöhe

Einsatzbereiche

- Solarmodulhalter zur einfachen Aufstellung von Solarmodulen
- Verwendung auf Flachdächern, im Garten, auf dem Boden, etc.

Abmessungen



Standardfarben betonglatt



grau



Bezeichnung	Maße (L × B × H1 × H2) cm	ca. kg/St.
Solarmodulhalter	80 × 12 × 11,3 × 25,4	26,5

Montageset

Jedem Solarmodulhalter beigelegt ist ein Montageset für Solarmodule mit 30 mm Rahmenhöhe, bestehend aus:

- 1 × Modulmittelklemme
- 2 × Modulendklemme
- 2 × M8-Zylinderschrauben
- 2 × Federring



Solarmodulhalter, grau, Abwasserzweckverband Obere Lauer, Maßbach-Poppenlauer

Besondere Hinweise

- Der Solarmodulhalter ist auf die Abmessungen handelsüblicher Solarmodule ausgerichtet.
- Mit dem Montageset sind alle dargestellten Aufbauvarianten realisierbar. Für größere Aufbauten wird unter Umständen weiteres Montagezubehör benötigt. Teilen Sie uns in dem Fall bitte die Anzahl der Solarmodule und die Anzahl der Reihen mit.
- M8-Zylinderkopfschrauben zur Befestigung der Modulklemmen bitte vorsichtig einschrauben, um ein Ausbrechen der Gewindehülsen aus dem Bauteil zu vermeiden.
- Die Gewindehülsen sind nicht zur Befestigung von Lastaufnahme-mitteln wie z. B. Drahtschlaufen geeignet.
- Der Untergrund sollte einen Neigungswinkel von etwa 5° nicht übersteigen.
- Bitte beachten Sie die maximale Belastbarkeit des Daches bzw. der tragenden Konstruktion.
- Anbringen von Modulwechselrichtern je nach örtlichen Gegebenheiten (entsprechende Anleitungen beachten).
- Kabelführung je nach Bedarf vorsehen.



Aufbauvarianten



Ost-West-Aufbau
für zwei Module mit
vier Solarmodulhaltern



Einzelaufbau
für ein Modul mit
zwei Solarmodulhaltern



Reihenaufbau
für zwei Module mit
drei Solarmodulhaltern