



mounting
systems



1-Post ProLine

Einsatzort	Freiland - Boden
PV-Module	Gerahmt
Modulanordnung	Bis ca. 20 m je Gestelleinheit
Modulausrichtung	Hochkant, 2 Module übereinander
Max. Modulgröße	1754 mm x unbegrenzt (von Wind und Schneelast abhängig)
Anstellwinkel	20° und 30°
Abstand der Modulunterkante zum Boden	70 - 80 cm
Abstand der Befestigung in Ost-West-Richtung	Abhängig vom Modultyp und den örtlichen Gegebenheiten
Normen	Eurocode 1 - Einwirkung auf Tragwerke Eurocode 9 - Bemessung und Konstruktion von Aluminiumtragwerken
Anbindungsoptionen	C-Pfosten 3,5 mm in 2,2 m oder 3,2 m
Gestellprofile	Stranggepresstes Aluminium (EN AW 6063 T66)
Kleinteile	Stahl, Zink-Lamellen beschichtet, Edelstahl V2A, Stranggepresstes Aluminium (EN AW 6063 T66)
Farbe	Aluminium: Pressblank
Garantie	10 Jahre



Freiland



Gerahmtes
Modul



Hochkant-
montage



Befestigung der Modulträger an den Sparren



Anbindung der Diagonale an den C-Pfosten

Konfiguration	Module	Gründung	Modulbefestigung
---------------	--------	----------	------------------

1-Post ProLine
2 Hochkant

Gerahmte Module

Rammpfosten,
Ortsbeton/In-Cast

Klemmen



Für weitere Informationen: www.mounting-systems.com
Technische Änderungen vorbehalten.
2022 © Mounting Systems GmbH