



Specyfikacja techniczna systemów CS+

Dane ogólne

System	Wolnostojący, balastowy system do montażu paneli PV
Komponenty	Misa CS+ , szyna montażowa oraz elementy mocujące
Gwarancja	10 lat
Zastosowanie	Dach płaski, tereny gruntowe
Wymiary	Szerokość: 1,730mm, Długość: 1,100 mm, Wysokość: 390mm
Kąt nachylenia podłoża	max. 5°
Maksymalny zakres temperatur	-30°C do +50°C

Właściwości systemu

Orientacja	Południowa
Nachylenie	15°
Waga systemu	7.9 kg
Współczynnik tarcia	Współczynnik $\mu = 0.5$ wymagany do prawidłowej instalacji
Materiał	HDPE, aluminium i stal nierdzewna
Minimalna odległość od krawędzi	1.5 m

Moduły PV

Typ	Obramowane moduły PV z otworami montażowymi
Długość	1,550mm - 1,730mm
Rozstaw otworów montażowych	długa strona: 690 - 1,180 mm, krótsza strona: 895 - 1,014
Orientacja	Pozioma

Certyfikaty

Ognioodporność	MPA Drezno
Odporność UV	KIMW Kunststoff Institut Lüdenscheid
Obciążenie wiatrem	Przetestowane przez Ruscheweyh Consult GmbH
TÜV (DE)	ID000048970 nawiązując do 2PFG

Wsparcie techniczne

Masa balastowa	Wyliczana przez Renusol
Układ paneli PV	Wyliczana przez Renusol