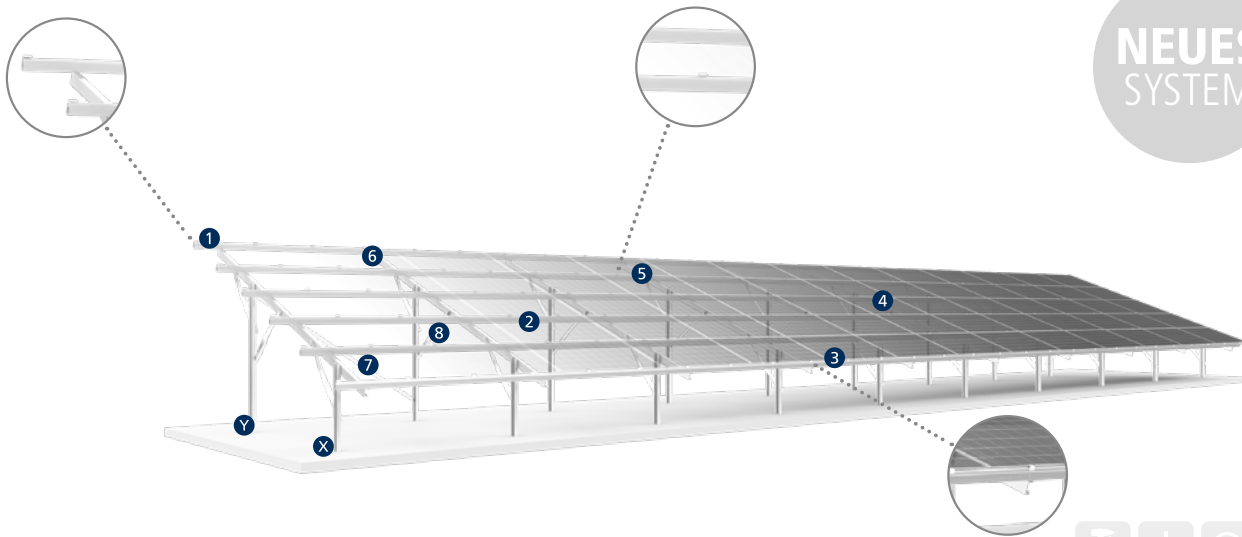


## TECHNISCHE DATEN - MONTAGESYSTEM

**TYP 10R** Stahl/Aluminium



**NEUES  
SYSTEM**



### SCHEMALEGENDE

1	Montageprofile
2	Rammpfosten
3	Modulendklemmen
4	PV-Module
5	Modulklemmplatte
6	Querträger
7	Windrispe
8	Zugverbinder
X	= 800 – 1.400 mm (Gängige Rammtiefen)
Y	= 1.200 – 1.600 mm (Gängige Rammtiefen)

### KONSTRUKTION

Materialien	Stahl, Aluminium, Edelstahl
Beschichtung	Feuerverzinkt nach EN ISO 1461 / Magnelis®
Verbindungstyp	Schraubverbindung
Windkanal optimiert	Ja
FE-Analyse	Ja
Statik	Systemstatik (Eurocode)
Neigungswinkel	10° - 20°
Gründung	Gerammt, gebolzt, fundamentierte
Zulassungen / Normen	CE, EN

### MODUL

Modulausrichtung	Horizontal (landscape)
Nennleistung (je nach Modultyp)	(Basis 330 Wp 60C) = 10.560 Wp
60 / 120 - Zell Module (max)	70
Modulreihen	5 horizontal   14 vertikal
Modulfläche	≈ 115 m <sup>2</sup>
Modulfläche (BxH)	≈ 23 m x 5 m
70 / 140 - Zell Module	optional

### KONTAKT

Bei Fragen zur Verarbeitung und den technischen Eigenschaften der Montagesysteme steht Ihnen unser Kundenservice gerne fachlich zur Seite.

SOLprime Power Systems GmbH  
Philipp-Reis-Weg 6  
D- 24148 Kiel

Tel.: +49 (0) 431 667 491 - 0  
Fax: +49 (0) 431 667 491 - 28  
E-Mail: info@solprime.de