

Technische Daten - *Kem*TRACK 60

Eigenschaft	Wert
Gesamtmodulfläche	Bis ca. 63 m ²
Modulflächenbreite	Bis ca. 10.400 mm
Modulflächenhöhe	Bis ca. 6.200 mm
PV-Leistung	8 - 11,34 kWp
Traglast	Bis ca. 950 kg
Eigengewicht	Ab 2.000 kg (je nach Modell)
Stahlkonstruktion	Verwindungsarm, feuerverzinkt nach DIN EN 1461
Azimutwinkel	280°
Elevationswinkel	20° bis 90°
Betriebsspannung	230 V / 50 Hz
Leistungsaufnahme Antriebe	Elevation ca. 130 W Azimut ca. 120 W
Lager	Wartungsfreie Gleitlager
Mastdurchmesser	355,6 mm
Bodenfreiheit	Von ca. 500 mm bis 3000 mm
Steuerung	Astronomisch / autark
Fernüberwachung und Remote	Ja
Backtracking	Ja
Wind- Schneelast	Für alle Lasten nach DIN EN 1055 auslegbar
Windschutzstellung	15 m/s
Fundamentierung	Schraub- oder Betonfundamente
Verankerung Mast	Mit Flansch/Ankerkranz oder einbetoniert

*Technische Änderungen vorbehalten

Zusatzoptionen

Modulare Erweiterungsmöglichkeiten des Trackers sowie des Steuerschaltschranks:

- Blitzschutzstangen am Tracker
- Mechanische Endschalter Azimut
- Batterie-USV mit Ladezustandsüberwachung
- AC-Überspannungsschutz
- Windgeber mit Heizung und Windgeberredundanz
- Boost-Modus zum schnelleren Erreichen der Schutzposition bei Windalarm

[Zurück](#)