Wir unterstützen PV-Systeme

D-Dome System
mit PE- oder Gehwegplatten

MONTAGETIPP

Inhalt

/ Werkzeugübersicht 3

/ Zusatzkomponenten 4
· Montage mit PE-Platten 4
· Montage mit Gehwegplatten 4

/ Basismontage 5

/ Platzierung und Montage mit PE-Platten 6

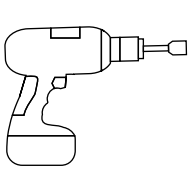
/ Platzierung und Montage mit Gehwegplatten 7

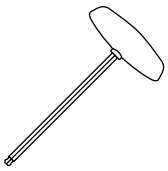
Geprüfte Qualität – mehrfach zertifiziert

K2 Systems steht für sichere Verbindung, höchste Qualität und Präzision. Unsere Kunden und Geschäftspartner wissen das schon lange. Unabhängige Stellen haben unsere Kompetenzen und Komponenten geprüft, bestätigt und zertifiziert.

Unter k2-systems.com/de/technische-informationen finden Sie unsere Qualitäts- und Produktzertifikate.

Werkzeugübersicht

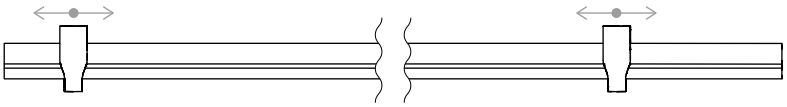




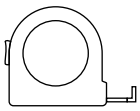
6 mm

8 / 13 mm

30



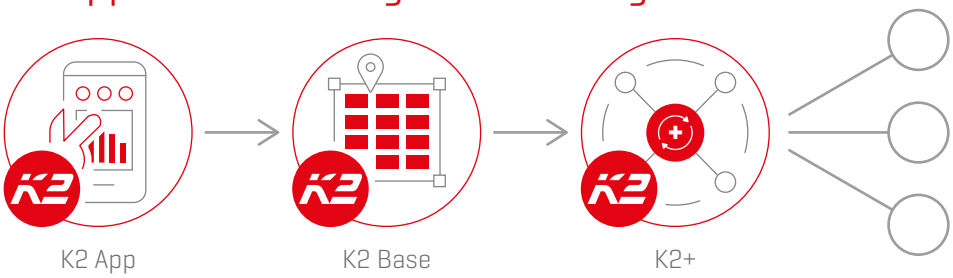
Dome Speed Spacer · 2003253
Abstandslehre für Modullängen



≥ 3,0 m

≥ 6,0 m

K2 App und Base – Digitaler Planungs-Workflow



K2 App | K2 Base | K2+

Kennen Sie schon unsere digitalen Services? Nutzen Sie jetzt unsere K2 Roof Check App und halten Sie direkt beim Kunden oder am Projektstandort erste wichtige Daten fest.
Übernehmen Sie die Daten ganz einfach in unserer Online-Planungs-Software K2 Base. Hier planen Sie ihr Projekt ganz einfach, sicher und schnell. Sie erhalten einen ausführlichen Projektreport mit Montageplan und statischem Bericht.
Die K2+ Schnittstelle ermöglicht im Anschluss nahtlosen Projektdatentransfer zu den Planungs-Tools bekannter Wechselrichterhersteller oder Ertragsplanungs-Tools.

Jetzt loslegen und registrieren:

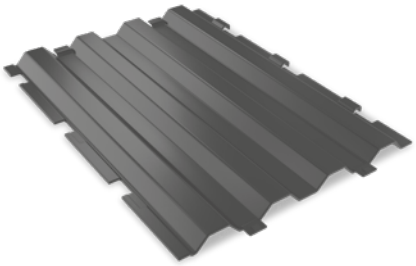
app.k2-systems.com

base.k2-systems.com

Zusatzkomponenten

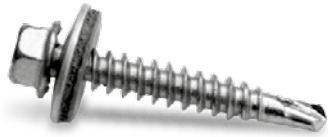
Montage mit PE-Platten

1001572



PE-Platte 600 × 800 mm

1000212



Selbstdichtende Sechskant-blechschraube mit Dichtscheibe

Montage mit Gehwegplatten

2002570

Schraubanker MultiMonti 7,5 × 40 TX40

Basismontage

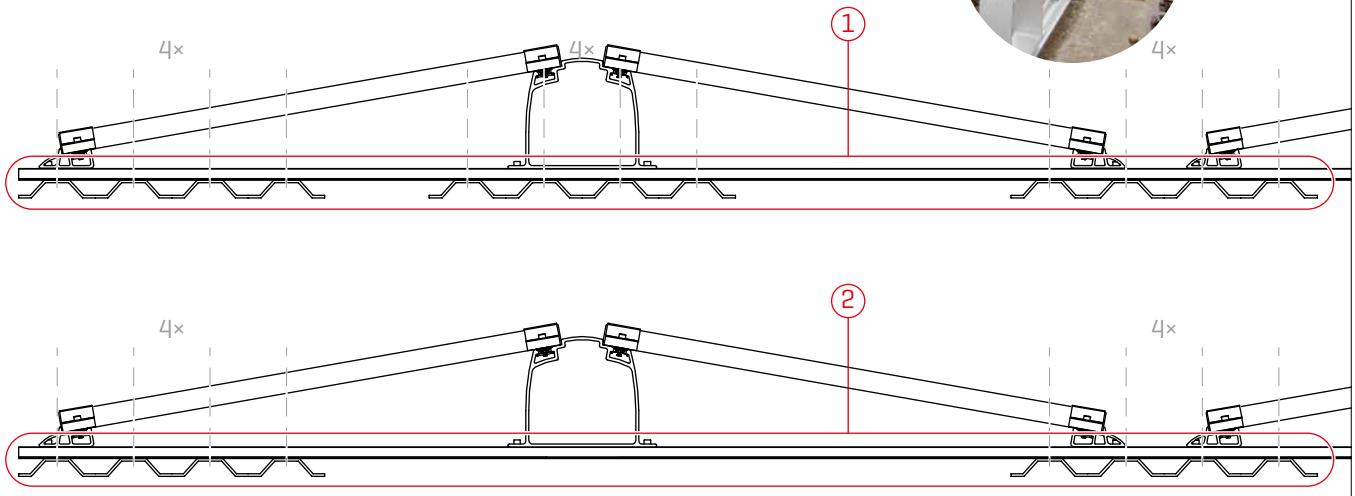
Die Montage der Basiskomponenten entnehmen Sie bitte der Montageanleitung für D-Dome Classic Schritt 1 bis 4.

Ggf. ist eine zusätzliche Ballastierung des Systems notwendig.
Hierzu beziehen Sie sich bitte auf Schritt 5 der Montageanleitung.

Platzierung und Montage mit PE-Platten

1

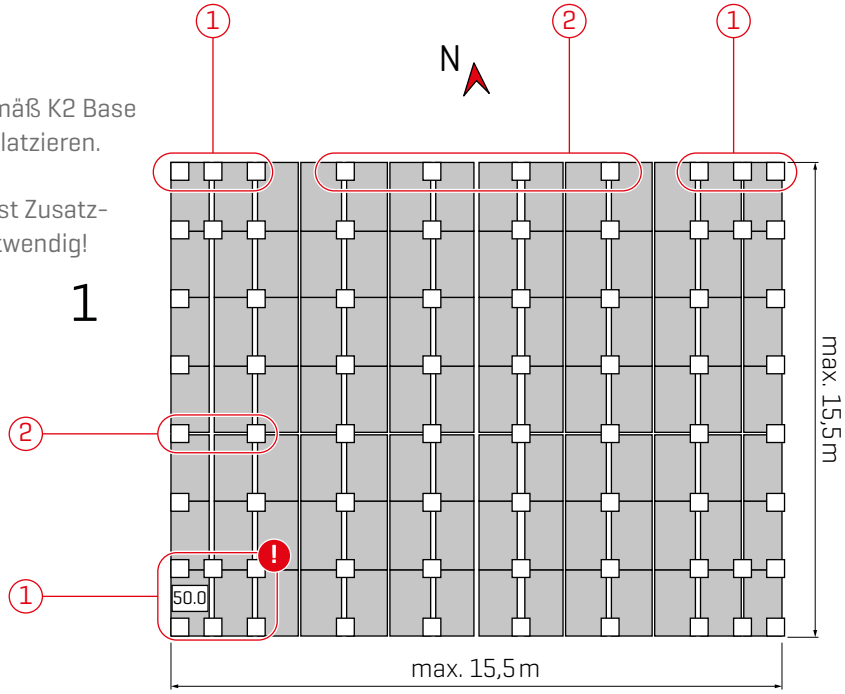
! Schüttung für komplette Schienenreihe entfernen



2

PE-Platten gemäß K2 Base Montageplan platzieren.

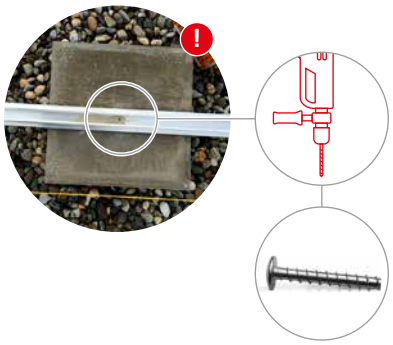
! Teilweise ist Zusatzballast notwendig!

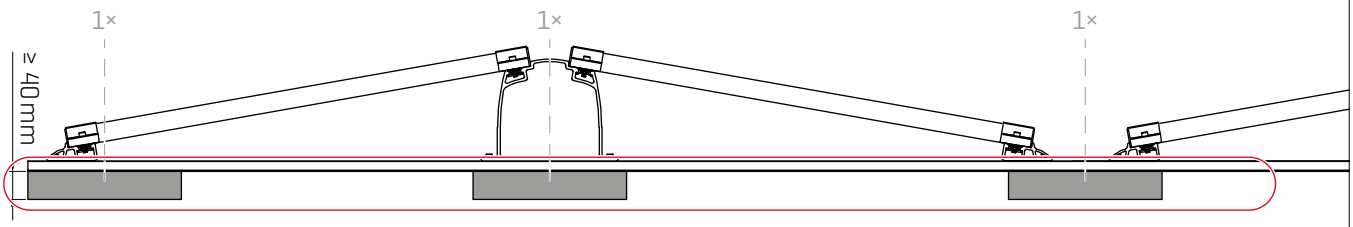


Platzierung und Montage mit Gehwegplatten

1

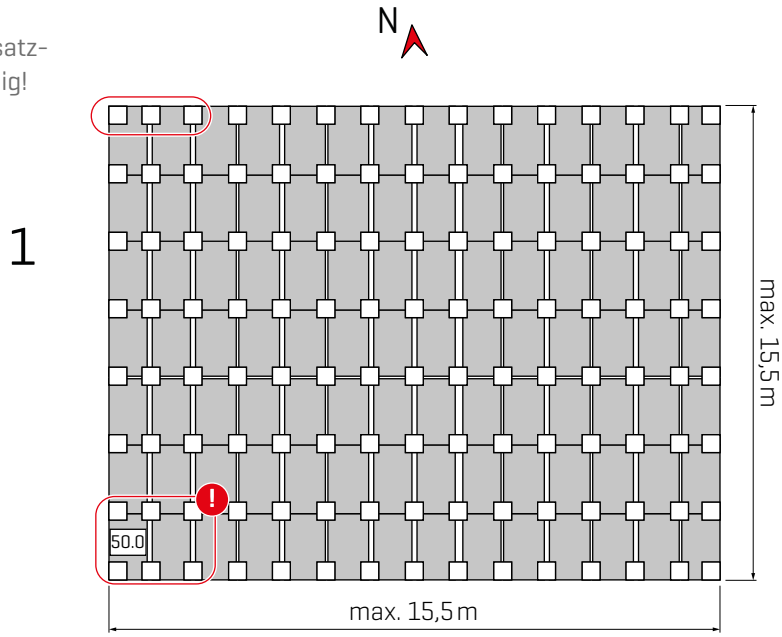
Unter jedem SD Dome und D-Dome wird eine Gehwegplatte platziert und mit Betonankern fixiert.
Vorbohren für den Betonanker ist notwendig.

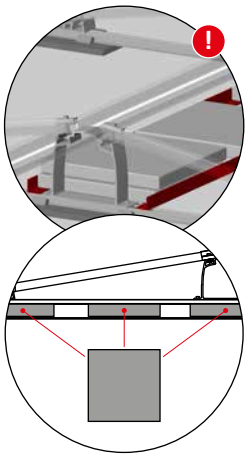




2

! Teilweise ist Zusatzballast notwendig!





Wir unterstützen PV-Systeme

Vielen Dank, dass Sie sich für ein K2 Montagesystem entschieden haben.

Systeme von K2 Systems sind schnell und einfach zu montieren.
Wir hoffen, diese Anleitung hat Ihnen dabei geholfen.
Für Anregungen, Fragen oder Verbesserungsvorschläge stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Alle Kontaktdaten finden Sie unter:

- **k2-systems.com/de/kontakt**

- **Service-Hotline: +49 (0) 7159 42059-0**

Es gelten unsere ALB; einzusehen unter:
www.k2-systems.com

K2 Systems GmbH

Industriestraße 18
71272 Renningen
Germany

+49 (0) 7159 - 42059 - 0
info@k2-systems.com
www.k2-systems.com