

System für Dächer mit Doppelstehfalz

Objekt: _____

Ort _____

Kunde: _____

K2 Systems - Aufdachsystem für Dächer mit Doppelstehfalz**K2 SolidRail System**

Blechfalzklemme für Doppelstehfalz von S-5!® kombiniert mit der K2 SolidRail.

Die S-5!® E-Klemmen wurden auf dem Rheinzink Doppelstehfalzsystem geprüft und dafür zugelassen.
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung: Z-14.4-719

Es muss sichergestellt werden, dass Eindeckung und Tragkonstruktion die von der Klemme auf den Falz übertragenen Kräfte aufnehmen können.

Für alle gerahmten Modulen mit Rahmenhöhen von 30 mm - 50 mm.

Empfehlenswert ist eine thermische Trennung nach 4,40 m, zwingend nach 6,60 m.

Statisch nachgewiesene Lösung unter Verwendung der K2 Base Planungssoftware gemäß EUROCODE 9. Lastannahmen gemäß EUROCODE 1.

Bezugsquelle:

K2 Systems GmbH, Industriestraße 18, 71272 Renningen

PHONE +49 7159-42059 - 0

E-MAIL info@k2-systems.de - WEB www.k2-systems.com

System für Dächer mit Doppelstehfalz

Objekt: _____

Ort: _____

Kunde: _____

Das SolidRail System beinhaltet folgende Materialien:

Nr.	Artikelbeschreibung	Artikelnummer	Menge	Preis/Einheit in €	Gesamtpreis in €
1	K2 SolidRail Light Montageschiene Höhe: 37 mm Breite: 39,5 mm <i>Alternativ:</i> K2 SolidRail UltraLight Höhe: 32 mm Breite: 39 mm Material: EN AW-6063 T66	<i>Je nach Schienenlänge hinzufügen</i>			
2	S-5! E-Mini FL Standing SeamClamp (Z-14.4-719) Blechfalzklemme für Doppelstehfalz mit SolidRail Anbindung. Material: EN AW-6061 T6	1001052			
3	Hammerkopfschraube M10x20 Material: Edelstahl A2	1000637			
4	Sperrzahnmutter M10 DIN 6923 Material: Edelstahl A2	1000042			
5	SolidRail UL+L RailConnector Set Schienenverbinder Set für SolidRail UltraLight und Light. Besteht aus: ▶ 1 Schienenverbinder. Material: Aluminium EN-AW 6063 T66 ▶ 2 Hammerkopfschrauben M10x30. Material: Edelstahl A2 ▶ 2 Sperrzahnmutter M10. Material: Edelstahl A2	1004107			
Modulbefestigung Portraitmontage					
6	K2 Universal-Modulmittelklemme OneMid zur Befestigung der Module an den Montageschienen. Klemmbereich: 30-42 mm Besteht aus: ▶ 1 Modulmittelklemme, Material: Aluminium	2003071 (pressblank) 2003072 (schwarz eloxiert)			

Bezugsquelle:

K2 Systems GmbH, Industriestraße 18, 71272 Renningen

PHONE +49 7159-42059 - 0

E-MAIL info@k2-systems.de - WEB www.k2-systems.com

System für Dächer mit Doppelstehfalz

Objekt: _____

Ort _____

Kunde: _____

	<p>pressblank/ schwarz eloxiert</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ 1 AluStance 15, Material: Aluminium EN AW-6063 T66 ▶ 1 K2 Zylinderkopfschraube mit Unterkopfverzahnung M8x45, Material: Edelstahl A2 (1.4301) ▶ 1 Vierkantmutter M8x15 Material: Edelstahl A2 (1.4301) ▶ 1 Kunststoffkäfig, Material: POM / schwarz 				
7	<p>Alternative von Universal-Modulmittelklemme OneMid: K2 Modulmittelklemmen XS Set zur Befestigung der Module an den Montageschienen Bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ 1 Mittelklemme XS, Material: EN AW-6063 T66 (Aluminium pressblank/ schwarz eloxiert) ▶ 1 Zylinderschraube mit Unterkopfverzahnung M8, ähnlich DIN 912/EN ISO 4762, Material: Edelstahl A2 (1.4301) ▶ 1 MK2 Einlegemutter mit Montageclip, Material: Edelstahl A2 (1.4301) und PA ▶ 1 Edelstahlfeder 	<i>Je nach Modulrahmenhöhe hinzuzufügen</i>			
8	<p>K2 Universal-Modulendklemme OneEnd zur Befestigung der Module an den Montageschienen. Klemmbereich: 30-42 mm Besteht aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ 1 Modulendklemme, Material: Aluminium pressblank/ schwarz eloxiert ▶ 1 AluStance 15, Material: Aluminium EN AW-6063 T66 ▶ 1 K2 Zylinderkopfschraube mit Unterkopfverzahnung 	<p>2002514 (pressblank)</p> <p>2002589 (schwarz eloxiert)</p>			

Bezugsquelle:

K2 Systems GmbH, Industriestraße 18, 71272 Renningen

PHONE +49 7159-42059 - 0

E-MAIL info@k2-systems.de - WEB www.k2-systems.com

System für Dächer mit Doppelstehfalz

Objekt: _____

Ort _____

Kunde: _____

	<p>M8x45, Material: Edelstahl A2 (1.4301)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ 1 Vierkantmutter M8x15 Material: Edelstahl A2 (1.4301) ▶ 1 Kunststoffkäfig, Material: POM / schwarz 				
9	<p>Alternative von Universal-Modulendklemme OneEnd: K2 Modulendklemme Standard Set zur Befestigung der Module an den Montageschienen.</p> <p>Bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ 1 Modulendklemme Standard, Material: EN AW-6063 T66 (Aluminium pressblank/ schwarz eloxiert) ▶ 1 Zylinderschraube mit Unterkopfverzahnung M8, ähnlich DIN 912/EN ISO 4762, Material: Edelstahl A2 (1.4301) ▶ 1 MK2 Einlegemutter mit Montageclip, Material: Edelstahl A2 (1.4301) und PA ▶ 1 Edelstahlfeder 	<i>Je nach Modulrahmenhöhe hinzuzufügen</i>			
Zubehör					
10	<p>SolidRail Light End Cap K2 EndCap zum Abschluss der K2 SolidRail Light. Material: glasfaserverstärktes PA</p>	1004765			
11	<p>Omega Cable Clip Externer Kabel-Clip für Solar-kabel zur Kabelführung außerhalb der K2 Schienen. Fixierung in der C-Kammer des Profils. Material: Polypropylen mit UV-Stabilisator, schwarz</p>	1005394			
Summe					

Bezugsquelle:

K2 Systems GmbH, Industriestraße 18, 71272 Renningen

PHONE +49 7159-42059 - 0

E-MAIL info@k2-systems.de - WEB www.k2-systems.com