
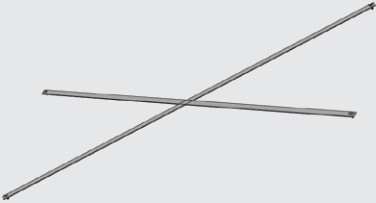


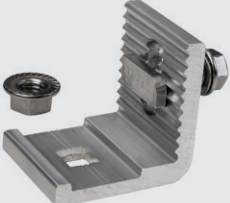




## LORENZ delta

### Die Vorteile des Montagesets auf einen Blick:

- Einsetzbar auf leicht geneigten Dächern mit Welleternit oder Trapezblech
- Gesamtsystem gewährleistet Rechtssicherheit durch statisch berechnete Bauteile
- Position der Modultragprofile ist optimal auf die jeweilige Modulbreite anpassbar
- Hochwertige, korrosionsfeste Aluminiumprofile und -bauteile
- Dreieckständer ist zum Transport platzsparend eingeklappt und mit wenigen Handgriffen montierbar, alle Baugruppen sind vormontiert
- Aufstellwinkel kann in 4 Stufen in 20°, 25°, 30° oder 35° eingestellt werden
- Geringes Gewicht der Komponenten

LORENZ delta			
Set	LORENZ Art. Nr	Beschreibung	Übersicht
<b>Dreieckständer 1450/20-35°.Set</b>	139105000	Vormontierter Dreieckständer für schnelle Montage und optimierten Transport. Neigungswinkel in 4 Stufen verstellbar: 20°, 25°, 30°, 35°	
<b>Diagonalkreuz, 2,0m.Set</b>	139120100	Verstrebung zur Stabilisierung.	
<b>Dachanbindung</b>			
<b>Stockschraube 140</b>	463561600	Patentierte LORENZ Stockschraube. Einsatz auf Well- eternit oder Trapezblech. Innovatives Dichtungskonzept verhindert Eindringen von Wasser.	
<b>Stockschraube 180</b>	463561800		
<b>Stockschraube 200</b>	463561900		
<b>Multikopf</b>			
<b>Multikopf Stockschraube Fix.Set</b>	138711320	Profilanbindung zur Montage auf Stockschrauben oder Schieferdachanbindung, mit Mutter M10 zur unteren Befestigung.	
<b>Adapterwinkel</b>			
<b>Adapterwinkel Mutter M10</b>	138714300	Zur Fixierung der solo-basic Profile auf den Dreieckständern. Höhenausgleich bis 2 cm.	

LORENZ delta			
Profile	LORENZ Art. Nr	Beschreibung	Übersicht
<b>Profil solo-basic light</b> 4,45m. blank	138238810	Montageprofil mit seitlicher Profilanbindung. Geeignet für leichte und mittlere Lasten.	
<b>Profil solo-basic strong</b> 4,45m. blank 5,55m. blank	138239710 138239720	Montageprofil mit seitlicher Profilanbindung. Geeignet für hohe Lasten.	
<b>Unterprofil 50x35, 6 m</b>	138212300	Untere Profillage. Befestigung mit Multikopf auf Stockschrauben. Dreieckständer können mit Kreuzplatten auf dem Unterprofil befestigt werden.	
<b>Profilverbinder</b>			
<b>Mehrfachverbinder 2.0.Set</b>	138412000	Zur Verbindung der Unterprofile sowie der solo-basic Profile.	
<b>Kreuzplatte.Set</b>	139010000	Zur Befestigung der Dreieckständer auf den Unterprofilen. 2 Stück pro Auflager nötig.	
<b>Endkappen</b>			
<b>Endkappe solo-basic light dunkel</b>	139454900	Profilabschluss.	
<b>Endkappe solo-basic strong / solo, silber</b> <b>Endkappe solo-basic strong / solo, dunkel</b>	139457000 139457500	Profilabschluss.	

LORENZ delta			
Modulklemmen	LORENZ Art. Nr	Beschreibung	Übersicht
Mittelklemme 3.0 RH24-32s.TX40.Set	139219200	Modulmittelklemme für Rahmenhöhen von 24 bis 32 mm s = silber d = dunkel	
Mittelklemme 3.0 RH24-32d.TX40.Set	139219300		
Mittelklemme 3.0 RH32-50s.TX40.Set	139218000	Modulmittelklemme für Rahmenhöhen von 32 bis 50 mm s = silber d = dunkel	
Mittelklemme 3.0 RH32-50d.TX40.Set	139218100		
Endklemme RH24-32s.TX40.Set	139238200	Modulendklemme für Rahmenhöhen von 24 bis 32 mm s = silber d = dunkel	
Endklemme RH24-32d.TX40.Set	139238300		
Endklemme RH32-50s.TX40.Set	139239000	Modulendklemme für Rahmenhöhen von 32 bis 50 mm s = silber d = dunkel	
Endklemme RH32-50d.TX40.Set	139239100		

Technische Daten	
Werkstoffe	Aluminium, Edelstahl A2 und A4, EPDM DIN 7715 P3
Eignung Module	Gerahmte Module mit Rahmenhöhe 24 - 50 mm
Eignung Lasten	Windlast bis Zone 1-4 (DIN EN 1991-1-4), Schneelast bis Zone 1-3 (DIN EN 1991-1-3)
Planung	Planungsprogramm Solar Pro.Tool.
Besonderheiten	Thermische Trennung nach 18 Metern erforderlich.

## LORENZ-Montagesysteme GmbH

Alfred-Nobel-Straße 7-9  
DE - 50226 Frechen

Fon +49 2234 93309-0  
Fax +49 2234 93309-19

info@lorenz-ms.de  
www.lorenz-montagesysteme.de

Änderungen vorbehalten. Stand 07.2021  
Keine Haftung bei Irrtümern und Druckfehlern.