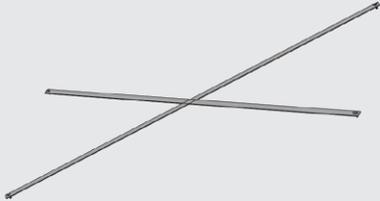




LORENZ delta

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

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