



Produkte 2026

# because you can build on us

## So tickt sflex

Mehr als zwei Jahrzehnte Erfahrung in der Solarbranche und der Gestelltechnik fließen in jedes unserer Produkte ein – doch das allein macht uns nicht aus. Entscheidend ist, was dahintersteht: eine Marke, die für Verlässlichkeit, technische Sorgfalt und echte Partnerschaft steht.

Ob Flachdach, Schrägdach oder Freilandanlage – unser Portfolio bietet nicht nur hochwertige Montagesysteme, sondern Lösungen, die gemeinsam mit unseren Partnern entstehen. Lösungen, die sich an realen Anforderungen orientieren und im Projekt halten, was sie versprechen.

Unser Anspruch: Wir machen die Arbeit unserer Kunden einfacher. Durch durchdachte Systeme, präzise Planung, schnelle Lieferfähigkeit und Support, der nicht nur begleitet, sondern abnimmt. Wir bleiben dran – vom ersten Plan bis zur letzten Schraube – damit jedes Projekt sicher ins Ziel kommt.

Lernen Sie ein Team kennen, das nicht nur liefert, sondern mitdenkt. Ein Team, das zeigt, was unser Claim bedeutet und warum er unser Maßstab ist: Because you build on us.

## Inhalt

|                                                               |    |
|---------------------------------------------------------------|----|
| sflex Systeme im Überblick                                    |    |
| Systemträger                                                  |    |
| Schiene 37 uni                                                | 4  |
| Schiene 37 uni eco                                            | 4  |
| Schiene 45 uni                                                | 6  |
| Schiene Uni Zubehör                                           | 6  |
| ST-AK 7/47                                                    | 7  |
| ST-AK 13/60                                                   | 8  |
| ST-AK 26/70                                                   | 9  |
| Trapezblechschienen / Hochsickenschienen                      | 10 |
| HS Schienen XL / HS Klammer XL                                | 11 |
| Trapezblechschiene Lift                                       | 12 |
| Trapezblechschiene Lift / Winkel Blechmontage                 | 13 |
| Modulbefestigung                                              |    |
| Endhalter                                                     | 14 |
| Modulhalter                                                   | 15 |
| Dachbefestigung                                               |    |
| Dachhaken RS                                                  | 16 |
| Dachhaken EF                                                  | 17 |
| Dachhaken EF                                                  | 18 |
| Dachhaken Schwerlast                                          | 19 |
| Dachhaken Biber / Schiefer                                    | 21 |
| Dachhaken Zusatzmaterial                                      | 22 |
| Stehfalzklemmen                                               | 24 |
| Stehfalzklemmen Winkel                                        | 25 |
| Stehfalzklemmen Kurzschiene                                   | 26 |
| Winkel / Adapterschienen                                      | 27 |
| Schraubbefestigung                                            |    |
| Stockschrauben                                                | 29 |
| Solarbefestiger BZ / Solarbefestiger A                        | 29 |
| Holzbauschrauben                                              | 30 |
| Zubehör                                                       |    |
| Kreuzschienenverbinder / Sicherungsmaterial                   | 31 |
| Dünnblechschrauben / Nieten / Dichtband / Hammerkopfschrauben | 32 |
| Sperrzahnmuttern / Zylinderschraube                           | 33 |
| Kabelbinder / Erdungsmaterial                                 | 34 |
| Basisdreiecke                                                 |    |
| Vario / Delta AK II                                           | 36 |
| Delta Uni                                                     | 37 |



Systemträger  
uni schienen



Universalschienen

Schiene 37 uni eco

Material: Aluminium EN AW-6063/T66  
Abmessungen H × B: 37 × 35,6 mm  
Artikelzusatz:

| Länge   | Farbe      | Gewicht  | ME  | VPE | Art.-Nr.   |
|---------|------------|----------|-----|-----|------------|
| 2380 mm | silber     | 1,614 kg | Stk | 1   | 803107-238 |
| 2380 mm | schwarz    | 1,614 kg | Stk | 1   | 803197-238 |
| 3300 mm | pressblank | 2,237 kg | Stk | 1   | 803107-33  |
| 3300 mm | schwarz    | 2,237 kg | Stk | 1   | 803197-33  |
| 3600 mm | pressblank | 2,441 kg | Stk | 1   | 803107-36  |
| 3600 mm | schwarz    | 2,441 kg | Stk | 1   | 803197-36  |
| 4800 mm | pressblank | 3,254 kg | Stk | 1   | 803107-48  |
| 4800 mm | schwarz    | 3,254 kg | Stk | 1   | 803197-48  |
| 6000 mm | pressblank | 4,07 kg  | Stk | 1   | 803107-6   |
| 6000 mm | schwarz    | 4,07 kg  | Stk | 1   | 803197-6   |

Schiene 37 uni

Material: Aluminium EN AW-6063/T66  
Abmessungen H × B: 37 × 36 mm  
Artikelzusatz:

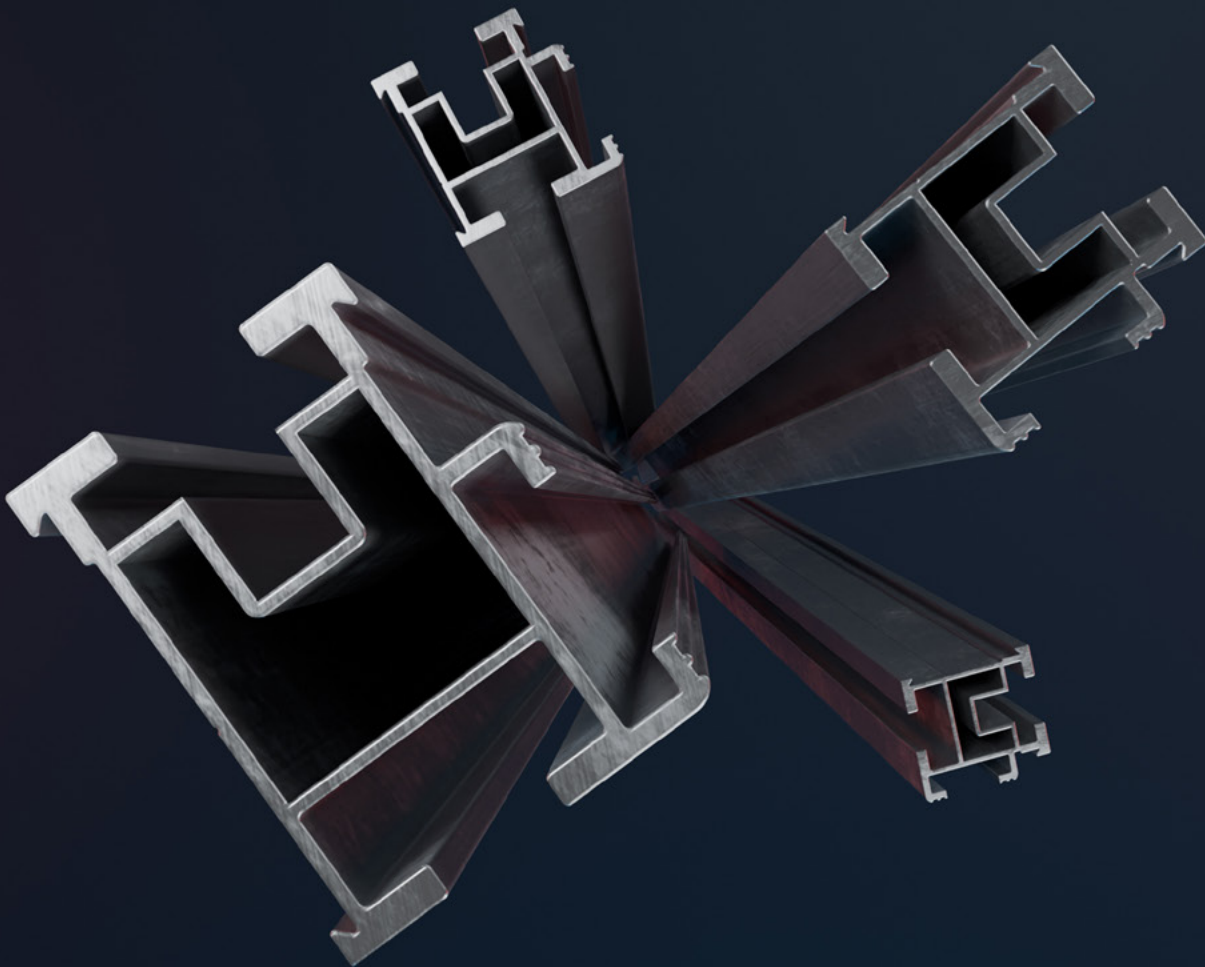
| Länge   | Farbe      | Gewicht   | ME  | VPE | Art.-Nr.   |
|---------|------------|-----------|-----|-----|------------|
| 2380 mm | silber     | 1,9516 kg | Stk | 1   | 803105-238 |
| 2380 mm | schwarz    | 1,9516 kg | Stk | 1   | 803195-238 |
| 3300 mm | pressblank | 2,232 kg  | Stk | 1   | 803105-33  |
| 3300 mm | schwarz    | 2,232 kg  | Stk | 1   | 803195-33  |
| 3600 mm | pressblank | 2,968 kg  | Stk | 1   | 803105-36  |
| 3600 mm | schwarz    | 2,968 kg  | Stk | 1   | 803195-36  |
| 4800 mm | pressblank | 3,958 kg  | Stk | 1   | 803105-48  |
| 4800 mm | schwarz    | 3,985 kg  | Stk | 1   | 803195-48  |
| 6000 mm | pressblank | 4,947 kg  | Stk | 1   | 803105-6   |
| 6000 mm | schwarz    | 4,947 kg  | Stk | 1   | 803195-6   |



Neu  
Universalschienen

Jetzt verfügbar!

the <sup>rail</sup> real deal



Eine Schiene.  
Innenklick. Außenklick. Hammerkopf.

# Systemträger

## uni schienen Zubehör



Neu  
Universalschienen

### Schiene 45 uni

Material: Aluminium EN AW-6063/T66  
Abmessungen H × B: 45 × 36 mm  
Artikelzusatz:

| Länge   | Farbe      | Gewicht  | ME  | VPE | Art.-Nr.   |
|---------|------------|----------|-----|-----|------------|
| 2380 mm | silber     | 2,086 kg | Stk | 1   | 803100-238 |
| 2380 mm | schwarz    | 2,086 kg | Stk | 1   | 803195-238 |
| 3300 mm | pressblank | 2,892 kg | Stk | 1   | 803105-33  |
| 3300 mm | schwarz    | 2,892 kg | Stk | 1   | 803195-33  |
| 3600 mm | pressblank | 3,155 kg | Stk | 1   | 803105-36  |
| 3600 mm | schwarz    | 3,155 kg | Stk | 1   | 803195-36  |
| 4800 mm | pressblank | 4,207 kg | Stk | 1   | 803105-48  |
| 4800 mm | schwarz    | 4,176 kg | Stk | 1   | 803195-48  |
| 6000 mm | pressblank | 5,258 kg | Stk | 1   | 803105-6   |
| 6000 mm | schwarz    | 5,22 kg  | Stk | 1   | 803195-6   |

### Schienenverbinder

Material: Aluminium EN AW-6063-T66  
Abmessungen H × B × L: 205 × 135 × 40 mm  
286 × 121 × 58 mm  
286 × 121 × 58 mm

Mit Durchschubsicherung / Stanzmarke zur Positionssicherung

| Produkt              | Farbe  | Gewicht  | ME  | VPE | Art.-Nr. |
|----------------------|--------|----------|-----|-----|----------|
| Schienenverbinder 37 | silber | 0,051 kg | Stk | 20  | 802155   |
| Schienenverbinder 45 | silber | 0,075 kg | Stk | 10  | 802150   |

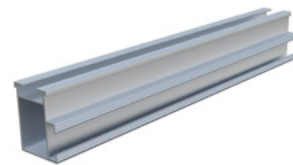
### Endkappe 37/45

Material: PA6 GF30 schwarz  
Abmessungen H × B × L: 45 × 32 × 21,5 mm

| Farbe   | Gewicht  | ME  | VPE  | Art.-Nr. |
|---------|----------|-----|------|----------|
| schwarz | 0,007 kg | Stk | 2500 | 802601   |

# Systemträger

## ST-AK 7/47



### ST-AK 7/47

Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Abmessungen H × B: 47 × 35,4 mm

| Länge   | Farbe      | Gewicht  | ME  | VPE | GVP | Art.-Nr.   |
|---------|------------|----------|-----|-----|-----|------------|
| 2380 mm | pressblank | 1,768 kg | Stk | 1   | 105 | 30-107-038 |
| 2380 mm | schwarz    | 1,768 kg | Stk | 1   | 105 | 30-107-037 |
| 3300 mm | pressblank | 2,452 kg | Stk | 1   | 105 | 30-107-330 |
| 3300 mm | schwarz    | 2,452 kg | Stk | 1   | 105 | 30-107-032 |
| 3600 mm | pressblank | 2,675 kg | Stk | 1   | 105 | 30-107-360 |
| 3600 mm | pressblank | 2,675 kg | Stk | 1   | 105 | 30-107-360 |
| 4405 mm | pressblank | 3,273 kg | Stk | 1   | 105 | 30-107-440 |
| 6200 mm | pressblank | 4,607 kg | Stk | 1   | 105 | 30-107-015 |

In weiteren Längen auf Anfrage erhältlich.

### Verbinder 7 / Verbinder 7 Erdung

Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Abmessungen H × B × L: 35,5 × 24,2 × 195 mm  
Artikelzusatz Verbinder 7: inkl. Durchschubsicherung  
Artikelzusatz Verbinder 7 Erdung: inkl. Erdungsblech und Durchschubsicherung

| Produkt            | Farbe      | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr.   |
|--------------------|------------|----------|-----|-----|-------|------------|
| Verbinder 7        | pressblank | 0,224 kg | Stk | 10  | 2.430 | 30-200-015 |
| Verbinder 7 Erdung | pressblank | 0,224 kg | Stk | 10  | 2.430 | 30-200-016 |

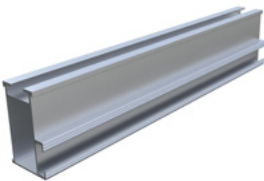
### Abdeckkappe 7

Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Abmessungen H × B × L: 31 × 25 × 35,2 mm

| Farbe      | Gewicht  | ME  | VPE | GVP    | Art.-Nr.   |
|------------|----------|-----|-----|--------|------------|
| pressblank | 0,013 kg | Stk | 20  | 11.520 | 30-500-024 |
| schwarz    | 0,013 kg | Stk | 20  | 11.520 | 30-500-036 |

# Systemträger

## ST-AK 13/60

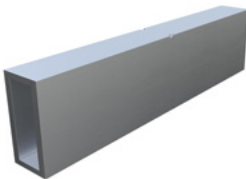


• **ST-AK 13/60**

Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Abmessungen H × B: 60 × 37,4 mm

| Länge   | Farbe      | Gewicht  | ME  | VPE | GVP | Art.-Nr.   |
|---------|------------|----------|-----|-----|-----|------------|
| 3150 mm | pressblank | 2,672 kg | Stk | 1   | 96  | 30-113-031 |
| 6200 mm | pressblank | 5,259 kg | Stk | 1   | 96  | 30-113-033 |

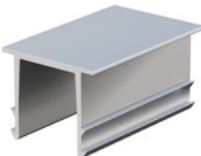
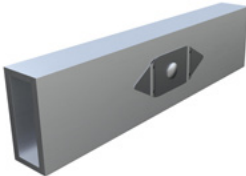
❗ In weiteren Längen auf Anfrage erhältlich.



• **Verbinder 13 / Verbinder 13 Erdung**

Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Abmessungen H × B × L: 48,5 × 23,8 × 195 mm  
Artikelzusatz Verbinder 13: inkl. Durchschubsicherung  
Artikelzusatz Verbinder 13 Erdung: inkl. Erdungsblech und Durchschubsicherung

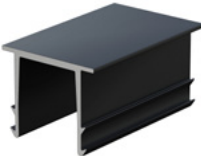
| Produkt             | Farbe      | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr.   |
|---------------------|------------|----------|-----|-----|-------|------------|
| Verbinder 13        | pressblank | 0,266 kg | Stk | 10  | 2.430 | 30-200-017 |
| Verbinder 13 Erdung | pressblank | 0,272 kg | Stk | 10  | 2.430 | 30-200-022 |



• **Abdeckkappe 13**

Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Abmessungen H × B × L: 31 × 25 × 48,2 mm

| Farbe      | Gewicht  | ME  | VPE | GVP    | Art.-Nr.   |
|------------|----------|-----|-----|--------|------------|
| pressblank | 0,017 kg | Stk | 20  | 11.520 | 30-500-026 |
| schwarz    | 0,017 kg | Stk | 20  | 11.520 | 30-500-035 |



# Systemträger

## ST-AK 1/12



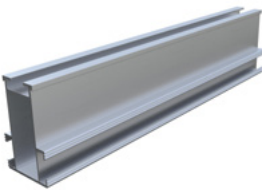
**ST-AK 1/12**

Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Abmessungen H × B ×: 14 × 31 mm

| Länge   | Gewicht  | ME  | VPE | Art.-Nr.   |
|---------|----------|-----|-----|------------|
| 180 mm  | 0,096 kg | Stk | 50  | 30-500-051 |
| 3150 mm | 0,448 kg | Stk | 240 | 30-101-001 |

# Systemträger

## ST-AK 26/70

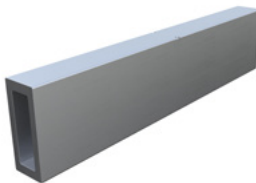


• **ST-AK 26/70**

Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Abmessungen H × B: 70 × 43,8 mm

| Länge   | Farbe      | Gewicht  | ME  | VPE | GVP | Art.-Nr.   |
|---------|------------|----------|-----|-----|-----|------------|
| 3150 mm | pressblank | 3,514 kg | Stk | 1   | 75  | 30-126-028 |
| 6200 mm | pressblank | 6,916 kg | Stk | 1   | 75  | 30-126-027 |

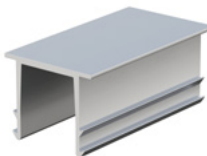
❗ In weiteren Längen auf Anfrage erhältlich.



• **Verbinder 26**

Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Abmessungen H × B × L: 57 × 24 × 249 mm  
Artikelzusatz: inkl. Durchschubsicherung

| Produkt      | Farbe      | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr.   |
|--------------|------------|----------|-----|-----|-------|------------|
| Verbinder 26 | pressblank | 0,496 kg | Stk | 10  | 1.620 | 30-200-020 |



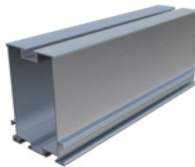
• **Abdeckkappe 26**

Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Abmessungen H × B × L: 31 × 25 × 56,8 mm

| Farbe      | Gewicht  | ME  | VPE | GVP    | Art.-Nr.   |
|------------|----------|-----|-----|--------|------------|
| pressblank | 0,020 kg | Stk | 20  | 11.520 | 30-500-028 |

# Systemträger

## ST-AK 182/120



**ST-AK 182/120**

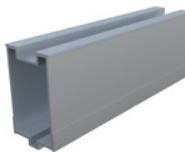
Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Abmessungen H × B: 87,8 × 120 mm

| Länge   | Farbe      | Gewicht   | ME  | VPE | GVP | Art.-Nr.   |
|---------|------------|-----------|-----|-----|-----|------------|
| 6200 mm | pressblank | 14,135 kg | Stk | 1   | 12  | 30-182-037 |

**Verbinder 182**

Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Abmessungen H × B × L: 114,5 × 67,2 × 295 mm  
Artikelzusatz: inkl. Durchschubsicherung

| Produkt       | Farbe      | Gewicht  | ME  | VPE | Art.-Nr.   |
|---------------|------------|----------|-----|-----|------------|
| Verbinder 182 | pressblank | 0,896 kg | Stk | 10  | 30-200-011 |



# Systemträger

## Trapezblechschienen / Hochsickenschienen



Neu

### Trapezbrücke 25 uni 374

Material: Aluminium EN AW-6063/T6, A2-70, EPDM  
Artikelzusatz: Montage über zwei Trapez-Hochsicken  
Sickenabstände von 100-333 mm  
inkl. EPDM-Gummi aufgeklebt  
4 Bohrschrauben

| Abmessungen H × B × L | Gewicht  | ME  | VPE | GVP  | Art.-Nr. |
|-----------------------|----------|-----|-----|------|----------|
| 27 × 72 × 374 mm      | 0,298 kg | Stk | 30  | 1200 | 803440   |

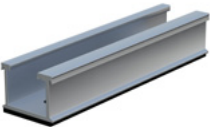


Neu

### Trapezbrücke 25 uni 2380

Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Artikelzusatz: ungebohrt zur projektspezifischen Anpassung

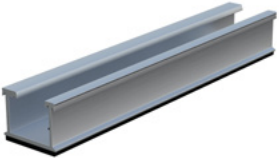
| Abmessungen H × B × L | Gewicht  | ME  | VPE | GVP | Art.-Nr. |
|-----------------------|----------|-----|-----|-----|----------|
| 25 × 72 × 2380 mm     | 1,731 kg | Stk | 1   | 160 | 803110   |



### • HS Schiene HK 125

Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Artikelzusatz: jeweils 2 Löcher 5 mm / 6 mm vorgebohrt,  
Unterseite flächig mit EPDM-Dichtband beklebt

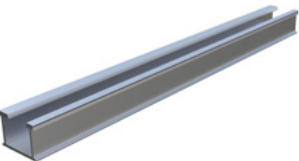
| Abmessungen H × B × L | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr.    |
|-----------------------|----------|-----|-----|-------|-------------|
| 24 × 31 × 125 mm      | 0,061 kg | Stk | 50  | 8.100 | 710-400-105 |



### • HS Schiene HK 172

Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Artikelzusatz: jeweils 4 Löcher 5 mm / 6 mm vorgebohrt,  
Unterseite flächig mit EPDM-Dichtband beklebt

| Abmessungen H × B × L | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr.    |
|-----------------------|----------|-----|-----|-------|-------------|
| 24 × 31 × 172 mm      | 0,084 kg | Stk | 50  | 4.800 | 710-400-112 |



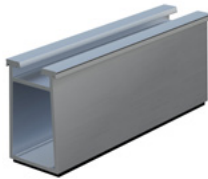
### • HS Schiene HK I=3300

Material: Aluminium EN AW-6063 T6

| Abmessungen H × B × L | Gewicht  | ME  | VPE | GVP | Art.-Nr.    |
|-----------------------|----------|-----|-----|-----|-------------|
| 24 × 31 × 3300 mm     | 1,440 kg | Stk | 1   | 270 | 710-400-113 |

# Systemträger

## HS Schienen XL / HS Klammer XL



### • HS Schiene HK 125 XL 50

Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Artikelzusatz: Montage mit HS Klammer XL 130 -6,5  
Unterseite mit Polyesterflies beklebt (t = 2,2 mm)

| Abmessungen H × B × L | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr.    |
|-----------------------|----------|-----|-----|-------|-------------|
| 52,2 × 31 × 125 mm    | 0,121 kg | Stk | 50  | 3.150 | 710-400-110 |



### • HS Schiene HK 125 XL 100

Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Artikelzusatz: Montage mit HS Klammer XL 130 -6,5  
Unterseite mit Polyesterflies beklebt (t = 2,2 mm)

| Abmessungen H × B × L | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr.    |
|-----------------------|----------|-----|-----|-------|-------------|
| 102,2 × 31 × 125 mm   | 0,191 kg | Stk | 25  | 1.575 | 710-400-108 |



Neu

### Trapezkurzschiene 100 uni xl

Material: Aluminium EN AW-6063 T66  
Artikelzusatz: zur Montage auf der Trapez-Hochsicke. Unterseite flächig  
mit EPDM-Dichtband beklebt.

| Abmessungen H × B × L | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr. |
|-----------------------|----------|-----|-----|-------|----------|
| 102,2 × 31 × 125 mm   | 0,191 kg | Stk | 50  | 3.500 | 803431   |



### HS Klammer XL 130 - 6,5

Material: Aluminium EN AW-6063 T66  
Artikelzusatz: zur Montage der HS Schiene HK 125 XL 50/100,  
vorgebohrt 2 × 6,5 mm;  
Bohrlöcher mit EPDM-Dichtung an der Unterseite

| Abmessungen H × B × L | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr.    |
|-----------------------|----------|-----|-----|-------|-------------|
| 10,8 × 25,8 × 178 mm  | 0,031 kg | Stk | 25  | 7.500 | 710-400-165 |

# Systemträger

## Trapezblechschiene Lift



Neu

### Hinterteil Plus Uni

Material: EN AW-6063/T66  
Artikelzusatz: zur zusätzlichen Modulneigung von 5-7° auf Trapezdächern

| Abmessungen H × B × L | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr. |
|-----------------------|----------|-----|-----|-------|----------|
| 119 × 31 × 100 mm     | 0,157 kg | Stk | 10  | 2.240 | 803447   |



Neu

### Vorderteil Plus Uni

Material: EN AW-6063/T66  
Artikelzusatz: zur zusätzlichen Modulneigung von 5-7° auf Trapezdächern

| Abmessungen H × B × L | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr. |
|-----------------------|----------|-----|-----|-------|----------|
| 46 × 31 × 100 mm      | 0,068 kg | Stk | 10  | 4.600 | 803446   |



Neu

### Trapezbrücke Plus 35 uni 374

Material: Aluminium EN AW-6063 T6; A2-70; EPDM  
Artikelzusatz: zur Montage über zwei Trapez-Hochsicken, für Sickenabstände für Sickenabstände von 100-333mm, inkl EPDM-Gummi & 4 Bohrschrauben

| Abmessungen H × B × L | Gewicht  | ME  | VPE | GVP | Art.-Nr. |
|-----------------------|----------|-----|-----|-----|----------|
| 37 × 72 × 374 mm      | 0,408 kg | Stk | 25  | 600 | 803445   |

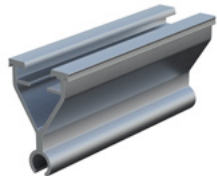
# Systemträger

## Trapezblechschiene Lift / Winkel Blechmontage



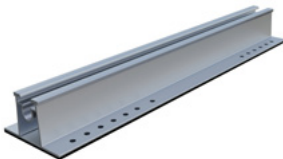
- Lift Adapter Multi hinten**  
Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Artikelzusatz: zur Montage auf Schienen mit LIFT-Aufnahme

| Abmessungen H × B × L | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr.    |
|-----------------------|----------|-----|-----|-------|-------------|
| 120,3 × 31 × 100 mm   | 0,137 kg | Stk | 40  | 2.520 | 720-200-611 |



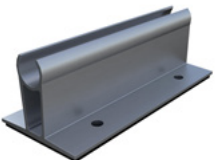
- Lift Adapter Multi vorne**  
Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Artikelzusatz: zur Montage auf Schienen mit LIFT-Aufnahme

| Abmessungen H × B × L | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr.    |
|-----------------------|----------|-----|-----|-------|-------------|
| 45,9 × 31 × 100 mm    | 0,068 kg | Stk | 40  | 7.440 | 720-200-610 |



- Lift Trapezblechschiene 375**  
Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Artikelzusatz: zur Aufnahme der Lift Adapter bzw. Direktmontage Module, Unterseite flächig mit EPDM-Dichtband beklebt

| Abmessungen H × B × L | Gewicht  | ME  | VPE | GVP | Art.-Nr.    |
|-----------------------|----------|-----|-----|-----|-------------|
| 42 × 72 × 375 mm      | 0,408 kg | Stk | 20  | 900 | 720-200-612 |



- Lift Hochsickenschiene 100**  
Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Artikelzusatz: zur Aufnahme der Lift Adapter bzw. Direktmontage Module, Unterseite flächig mit EPDM-Dichtband beklebt

| Abmessungen H × B × L | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr.    |
|-----------------------|----------|-----|-----|-------|-------------|
| 33,5 × 44 × 100 mm    | 0,061 kg | Stk | 40  | 7.440 | 720-200-614 |



- Winkel Blechmontage**  
Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Material Verschraubung: Edelstahl A2-70  
Material Dichtung: geschlossenzelliger Zellkautschuk, EPDM  
Dacheindeckungsform: Wellblech; Trapezblech  
max. Höhenausgleich: 21 mm  
Fussbohrung: 5 mm  
Artikelzusatz: vormontiert;  
inkl. Hammerkopfschraubenset M 8×25;  
Unterseite flächig mit Dichtband beklebt
- | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr.   |
|----------|-----|-----|-------|------------|
| 0,096 kg | Stk | 20  | 4.860 | 30-600-011 |

# Modulhalter

## Endhalter



- Endhalter AK II Klick 30-50**  
Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Material Verschraubung: Edelstahl A2-70  
Modulrahmenhöhe: 30-50 mm  
Abstand vom Modul: 25 mm  
Artikelzusatz: vormontiert

| Variante | Farbe      | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr.   |
|----------|------------|----------|-----|-----|-------|------------|
| l=35     | pressblank | 0,057 kg | Stk | 10  | 5.760 | 30-400-008 |
| l=35     | schwarz    | 0,057 kg | Stk | 10  | 5.760 | 30-400-070 |
| l=40     | pressblank | 0,060 kg | Stk | 10  | 5.760 | 30-400-061 |
| l=40     | schwarz    | 0,060 kg | Stk | 10  | 5.760 | 30-400-068 |
| l=80     | pressblank | 0,084 kg | Stk | 10  | 2.880 | 30-400-054 |

ⓘ Weitere Klemmlängen auf Anfrage erhältlich.



- Endhalter AK 25-40**  
Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Material Verschraubung: Edelstahl A2-70  
Modulrahmenhöhe: 25-40 mm  
Abstand vom Modul: 25 mm  
Artikelzusatz: vormontiert

| Variante              | Farbe      | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr.   |
|-----------------------|------------|----------|-----|-----|-------|------------|
| l=50                  | pressblank | 0,061 kg | Stk | 10  | 5.760 | 30-400-023 |
| l=50                  | schwarz    | 0,061 kg | Stk | 10  | 5.760 | 30-400-086 |
| l=50 mit Erdungsblech | pressblank | 0,065 kg | Stk | 10  | 2.880 | 30-400-087 |
| l=50 mit Erdungsblech | schwarz    | 0,065 kg | Stk | 10  | 2.880 | 30-400-108 |

# Modulhalter

## Modulhalter



- Modulhalter AK II Klick 30-50**  
Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Material Verschraubung: Edelstahl A2-70  
Modulrahmenhöhe: 30-50 mm  
Abstand zw. Modulen: 19 mm  
Artikelzusatz: vormontiert

| Variante              | Farbe      | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr.   |
|-----------------------|------------|----------|-----|-----|-------|------------|
| l=40                  | pressblank | 0,049 kg | Stk | 40  | 6.480 | 30-400-049 |
| l=40                  | schwarz    | 0,049 kg | Stk | 40  | 6.480 | 30-400-066 |
| l=40 mit Erdungsblech | pressblank | 0,057 kg | Stk | 40  | 6.480 | 30-400-082 |
| l=80                  | pressblank | 0,070 kg | Stk | 40  | 3.840 | 30-400-056 |

ⓘ Weitere Klemmlängen auf Anfrage erhältlich.



- Modulhalter AK 25-40**  
Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Material Verschraubung: Edelstahl A2-70  
Modulrahmenhöhe: 25-40 mm  
Abstand zw. Modulen: 19 mm  
Artikelzusatz: vormontiert

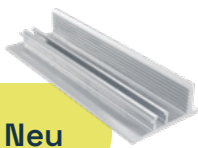
| Variante              | Farbe      | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr.   |
|-----------------------|------------|----------|-----|-----|-------|------------|
| l=50                  | pressblank | 0,048 kg | Stk | 40  | 6.480 | 30-400-088 |
| l=50                  | schwarz    | 0,048 kg | Stk | 40  | 6.480 | 30-400-089 |
| l=50 mit Erdungsblech | pressblank | 0,055 kg | Stk | 40  | 6.480 | 30-400-098 |
| l=50 mit Erdungsblech | schwarz    | 0,055 kg | Stk | 40  | 6.480 | 30-400-101 |

# Dachbefestigung

## Dachhaken

### rs dachhaken

|                                          |           |
|------------------------------------------|-----------|
| max. Höhenausgleich im Dachlattenbereich | 39 -51 mm |
| Ziegel-Überdeckungslänge bis             | 115 mm    |



Neu

### Adapterplatte rs uni

Material: EN AW 6063-T6

| Dachart | Für dachhaken | Länge   | Gewicht  | Prod. Nr. |
|---------|---------------|---------|----------|-----------|
| Ziegel  | rs uni        | 2380 mm | 4,468 kg | 803114    |

### dh rs23 uni

Material: EN 6063/T6 (Grundplatte) | EN AW 6082-T6 (Hänger) | EN AW 6005A-T6 (Klemmteil) | A2-70

|                  |                    |
|------------------|--------------------|
| Abmessung HxBxL: | 162 × 202 × 105 mm |
| Lochung:         | 8 × Ø9 mm          |
| Dachart:         | Ziegel             |

| Farbe  | Gewicht  | ME  | VPE | Art.-Nr. |
|--------|----------|-----|-----|----------|
| silber | 0,436 kg | Stk | 20  | 803403   |

### dh rs33 uni

Material: EN 6063/T6 (Grundplatte) | EN AW 6082-T6 (Hänger) | EN AW 6005A-T6 (Klemmteil) | A2-70

|                  |                    |
|------------------|--------------------|
| Abmessung HxBxL: | 162 × 202 × 105 mm |
| Lochung:         | 8 × Ø9 mm          |
| Dachart:         | Ziegel             |

| Farbe  | Gewicht  | ME  | VPE | Art.-Nr. |
|--------|----------|-----|-----|----------|
| silber | 0,523 kg | Stk | 20  | 803401   |

# Dachbefestigung

## Dachhaken



Neu

### dh rs40 uni

Material: EN 6063/T6 (Grundplatte) | EN AW 6082-T6 (Hänger) | EN AW 6005A-T6 (Klemmteil) | A2-70

|                  |                    |
|------------------|--------------------|
| Abmessung HxBxL: | 162 × 202 × 105 mm |
| Lochung:         | 8 × Ø9 mm          |
| Dachart:         | Ziegel             |

| Farbe  | Gewicht  | ME  | VPE | Art.-Nr. |
|--------|----------|-----|-----|----------|
| silber | 0,584 kg | Stk | 20  | 803402   |

### ef dachhaken

|                                          |           |
|------------------------------------------|-----------|
| max. Höhenausgleich im Dachlattenbereich | 39 -51 mm |
| Ziegel-Überdeckungslänge bis             | 95 mm     |



Neu

### ef35-7 uni

Material: EN 6063/T6 (Grundplatte) | EN AW 6082-T6 (Hänger) | EN AW 6005A-T6 (Klemmteil) | A2-70

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Abmessung HxBxL: | 178 × 212 × 93 mm |
| Lochung:         | 8 × Ø7 mm         |
| Schenkelstärke:  | 8 mm              |
| Dachart:         | Ziegel            |

| Farbe  | Gewicht  | ME  | VPE | Art.-Nr. |
|--------|----------|-----|-----|----------|
| silber | 0,539 kg | Stk | 20  | 803516   |



Neu

### ef35-7 uni eco

Material: EN 6063/T6 (Grundplatte) | EN AW 6082-T6 (Hänger) | EN AW 6005A-T6 (Klemmteil) | A2-70

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Abmessung HxBxL: | 178 × 212 × 93 mm |
| Lochung:         | 8 × Ø7 mm         |
| Schenkelstärke:  | 6 mm              |
| Dachart:         | Ziegel            |

| Farbe  | Gewicht  | ME  | VPE | Art.-Nr. |
|--------|----------|-----|-----|----------|
| silber | 0,522 kg | Stk | 20  | 803517   |

# Dachbefestigung

## Dachhaken

### ef dachhaken

|                                          |           |
|------------------------------------------|-----------|
| max. Höhenausgleich im Dachlattenbereich | 46 -56 mm |
| Ziegel-Überdeckungslänge bis             | 95 mm     |



Neu

#### ef35-9 uni

Material: EN 6063/T6 (Grundplatte) | EN AW 6082-T6 (Hänger) | EN AW 6005A-T6 (Klemmteil) | A2-70

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Abmessung HxBxL: | 178 × 212 × 93 mm |
| Lochung:         | 6 × Ø9 mm         |
| Schenkelstärke:  | 8,5 mm            |
| Dachart:         | Ziegel            |

| Farbe  | Gewicht  | ME  | VPE | Art.-Nr. |
|--------|----------|-----|-----|----------|
| silber | 0,538 kg | Stk | 20  | 803514   |



Neu

#### ef35-9 uni eco

Material: EN 6063/T6 (Grundplatte) | EN AW 6082-T6 (Hänger) | EN AW 6005A-T6 (Klemmteil) | A2-70

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Abmessung HxBxL: | 178 × 212 × 93 mm |
| Lochung:         | 6 × Ø7 mm         |
| Schenkelstärke:  | 6 mm              |
| Dachart:         | Ziegel            |

| Farbe  | Gewicht  | ME  | VPE | Art.-Nr. |
|--------|----------|-----|-----|----------|
| silber | 0,522 kg | Stk | 20  | 803515   |



Neu

#### Adapterplatte ef uni

Material: EN AW 6005/T6

| Dachart | Für dachhaken | Länge   | Gewicht  | Prod. Nr. |
|---------|---------------|---------|----------|-----------|
| Ziegel  | ef uni        | 2380 mm | 5,886 kg | 803116    |

# Dachbefestigung

## Dachhaken Schwerlast

### sflex Dachhaken Hybrid

|                         |                                                                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Material:               | Aluminium EN AW-6063 T6 (Grundplatte) /<br>Stahl S235 (Bügel)                             |
| Material Verschraubung: | Edelstahl A2-70                                                                           |
| Dacheindeckungsform:    | Ziegel und Pflanne                                                                        |
| Artikelzusatz:          | vormontiert;<br>inkl. Hammerkopfschraubenset M8×25;<br>geeignet zur Aufnahme hoher Lasten |



#### • DH Hybrid 112-7-46 8mm II

|                      |                                                                |
|----------------------|----------------------------------------------------------------|
| Grundplatte:         | 112,5 × 84 × 46 mm; Bohrung 12 × 7 mm                          |
| max. Höhenausgleich: | 46 bis 61 mm im Dachlattenbereich;<br>21 mm im Schienenbereich |
| Verschraubung:       | mit Holzschrauben d=6mm                                        |

| Gewicht  | ME  | VPE | GVP | Art.-Nr.       |
|----------|-----|-----|-----|----------------|
| 0,951 kg | Stk | 10  | 630 | 710-200-122-02 |



#### • DH Hybrid 149-9-46 8mm

|                      |                                                                |
|----------------------|----------------------------------------------------------------|
| Grundplatte:         | 149 × 130 × 46 mm; Bohrung 10 × 9 mm                           |
| max. Höhenausgleich: | 46 bis 61 mm im Dachlattenbereich;<br>21 mm im Schienenbereich |
| Verschraubung:       | mit Holzschrauben d=8mm                                        |

| Gewicht  | ME  | VPE | GVP | Art.-Nr.    |
|----------|-----|-----|-----|-------------|
| 1,153 kg | Stk | 8   | 360 | 710-200-103 |



#### • DH Hybrid 112-7-56 XL 8mm

|                      |                                                                |
|----------------------|----------------------------------------------------------------|
| Grundplatte:         | 112,5 × 84 × 56 mm; Bohrung 12 × 7 mm                          |
| max. Höhenausgleich: | 56 bis 72 mm im Dachlattenbereich;<br>21 mm im Schienenbereich |
| Verschraubung:       | mit Holzschrauben d=6mm                                        |

| Gewicht  | ME  | VPE | GVP | Art.-Nr.       |
|----------|-----|-----|-----|----------------|
| 1,110 kg | Stk | 6   | 378 | 710-200-132-02 |

# Dachbefestigung

## Dachhaken Biber / Schiefer

### sflex Dachhaken Biber / Schiefer

Material: Edelstahl A2; 1.4301  
Material Verschraubung: Edelstahl A2-70  
Artikelzusatz: vormontiert;  
inkl. Hammerkopfschraubenset M8×25



#### DH Biber 30×6

Dacheindeckungsform: Biberschwanz  
Abmessungen B × H: Materialstärke 30×6 mm  
Bohrung: 2×9 mm für Tellerkopf-Holzbauschrauben

|  | Gewicht  | ME  | VPE | GVP | Art.-Nr.    |
|--|----------|-----|-----|-----|-------------|
|  | 0,606 kg | Stk | 20  | 960 | 720-200-071 |



#### • sflex DH Schiefer 30×5

Dacheindeckungsform: Schiefer  
Abmessungen B × H: Materialstärke 30×5 mm  
Bohrung: 3×7 mm für Senkkopf-Holzbauschrauben

|  | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr.    |
|--|----------|-----|-----|-------|-------------|
|  | 0,462 kg | Stk | 20  | 1.080 | 720-200-061 |



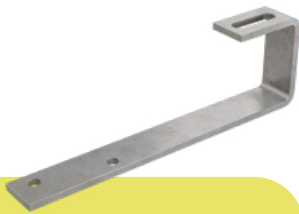
#### DH Schiefer 35×6

Dacheindeckungsform: Schiefer  
Abmessungen B × H: Materialstärke 35×6 mm  
Bohrung: 3×7 mm für Senkkopf-Holzbauschrauben

|  | Gewicht  | ME  | VPE | GVP | Art.-Nr.    |
|--|----------|-----|-----|-----|-------------|
|  | 0,657 kg | Stk | 10  | 720 | 720-200-068 |

# Dachbefestigung

## Dachhaken Zusatzmaterial



Neu

#### dh Schiefer

Dacheindeckungsform: Schiefer  
Abmessungen: 235×73×30 mm  
Bohrung: 2×9 mm für Tellerkopf-Holzbauschrauben

|  | Gewicht  | ME  | VPE | GVP  | Art.-Nr. |
|--|----------|-----|-----|------|----------|
|  | 0,391 kg | Stk | 40  | 2400 | 800423   |



Neu

#### dh biber

Dacheindeckungsform: Biber  
Abmessungen B × H: 134 × 305 × 30 mm  
Bohrung: 2×9 mm für Senkkopf-Holzbauschrauben  
Hinweis: M10 Hammerkopfschraubenset nötig, zur Anbindung der Schiene

|  | Gewicht  | ME  | VPE | GVP | Art.-Nr. |
|--|----------|-----|-----|-----|----------|
|  | 0,462 kg | Stk | 10  | 720 | 803425   |



Neu

#### dh mediterran uni

Dacheindeckungsform: Mönch-Nonne  
Abmessungen: 260 × 215 × 35 mm  
Bohrung: 2×11 mm + 3×7 mm  
für Tellerkopf-Holzbauschrauben  
Hinweis: M10 Hammerkopfschraubenset nötig, zur Anbindung der Schiene

|  | Gewicht | ME  | VPE | GVP | Art.-Nr. |
|--|---------|-----|-----|-----|----------|
|  | 0,4 kg  | Stk | 20  | 640 | 803411   |



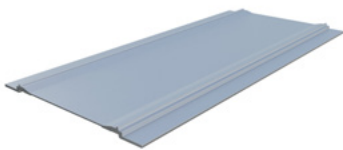
Neu

#### lehmann aufdachmodulhalter / hvs

ab sofort planbar im sflex Planungstool

# Dachbefestigung

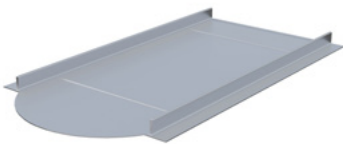
## Dachhaken Zusatzmaterial



• **Aluminium-Dachplatte Biber Vario**

Material: Aluminium EN AW-6063 T66  
Abmessung: 178 × 360 × 8,8 mm

|  | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr.    |
|--|----------|-----|-----|-------|-------------|
|  | 0,418 kg | Stk | 15  | 1.440 | 720-200-701 |



**Metalldachziegel Biber Vario**

Material: Stahlblech verzinkt  
Abmessung: 180 × 380 mm (Deckmaß), Stärke 0,7 mm  
Artikelzusatz: Lieferung mit Schaumstoffkeilen zum Einkleben

| Variante                        | Gewicht  | ME  | VPE | Art.-Nr.    |
|---------------------------------|----------|-----|-----|-------------|
| verzinkt                        | 0,500 kg | Stk | 30  | 720-200-102 |
| rot – pulverbeschichtet         | 0,500 kg | Stk | 30  | 720-200-100 |
| braun – pulverbeschichtet       | 0,500 kg | Stk | 30  | 720-200-101 |
| schwarzgrau – pulverbeschichtet | 0,500 kg | Stk | 30  | 720-200-103 |



**Metalldachziegel Beton**

Material: Stahlblech verzinkt  
Abmessung: 385 × 425 mm, Stärke 0,7 mm  
Artikelzusatz: Lieferung mit Schaumstoffkeilen zum Einkleben sowie Bleischürze

| Variante                        | Gewicht  | ME  | VPE | Art.-Nr.    |
|---------------------------------|----------|-----|-----|-------------|
| verzinkt                        | 1,400 kg | Stk | 20  | 720-200-105 |
| rot – pulverbeschichtet         | 1,400 kg | Stk | 20  | 720-200-106 |
| braun – pulverbeschichtet       | 1,400 kg | Stk | 20  | 720-200-107 |
| schwarzgrau – pulverbeschichtet | 1,400 kg | Stk | 20  | 720-200-108 |

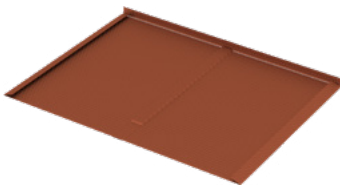
! Weitere Dachziegel für alle gängigen Ziegeltypen auf Anfrage.



• **Unterlegmaterial für Dachhaken**

Material: Polypropylen  
Abmessung: 100 × 52 × 6 mm  
Artikelzusatz: Tragfähigkeit 150 kg, temperaturbeständig von -20° bis +80°  
Montage mit der Fläche nach unten

|  | Gewicht  | ME  | VPE | GVP | Art.-Nr.    |
|--|----------|-----|-----|-----|-------------|
|  | 0,012 kg | Stk | 20  | 500 | 720-200-600 |



**Ziegelblech Universal Rot**

Beschreibung: Aluminium Naturrot RAL 8004  
Abmessung: 620 × 430 × 30 mm

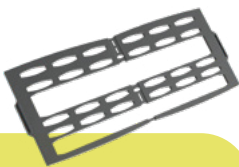
|  | Gewicht | ME  | VPE | GVP | Art.-Nr.    |
|--|---------|-----|-----|-----|-------------|
|  | 0,55 kg | Stk | 1   | 320 | 720-200-311 |



**Ziegelblech Universal Anthrazit**

Beschreibung: Aluminium Anthrazitgrau RAL 7016  
Abmessung: 620 × 430 × 30 mm

|  | Gewicht | ME  | VPE | GVP | Art.-Nr.    |
|--|---------|-----|-----|-----|-------------|
|  | 0,55 kg | Stk | 1   | 320 | 720-200-312 |



Neu

**dh unterlegplatte uni**

Material: Aluminium EN AW-6063 T66  
Abmessung: 178 × 360 × 8,8 mm

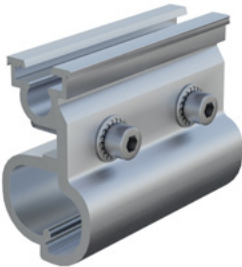
|  | Gewicht je 100 Stk. | ME  | VPE | Art.-Nr. |
|--|---------------------|-----|-----|----------|
|  | 0,583 kg            | Stk | 100 | 803606   |

# Dachbefestigung

## Stehfalzklemmen

### sflex Stehfalzklemme

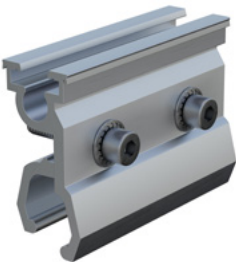
Material Verschraubung: Edelstahl A2-70  
Artikelzusatz: vormontiert; Direktmontage der Solarmodule ohne Schienen möglich



### sflex Stehfalzklemme 2.1

Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Abmessung L x B x H: 100 x 50 x 78,1 mm  
Dacheindeckungsform: Stehfalzblech, Rundfalzblech + Winkelfalz

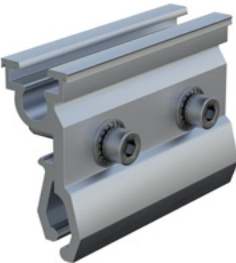
|  | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr.    |
|--|----------|-----|-----|-------|-------------|
|  | 0,323 kg | Stk | 27  | 1.944 | 720-200-502 |



### sflex Stehfalzklemme CL

Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Abmessung L x B x H: 100 x 48 x 70,9 mm  
Dacheindeckungsform: industrielle Metall-Systemdächer

|  | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr.    |
|--|----------|-----|-----|-------|-------------|
|  | 0,273 kg | Stk | 36  | 2.592 | 720-200-520 |



### sflex Stehfalzklemme DCO

Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Abmessung L x B x H: 100 x 48 x 70,9 mm  
Dacheindeckungsform: industrielle Metall-Systemdächer

|  | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr.    |
|--|----------|-----|-----|-------|-------------|
|  | 0,261 kg | Stk | 36  | 2.592 | 720-200-530 |

# Dachbefestigung

## Stehfalzklemmen Winkel



Neu

### Doppelstehfalzklemme bw uni

Material: EN AW-6063/T66 | A2-70  
Abmessung L x B x H: 66 x 60 x 38 mm  
Dacheindeckungsform: Doppelfalzdacheindeckung

|  | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr. |
|--|----------|-----|-----|-------|----------|
|  | 0,161 kg | Stk | 50  | 3.000 | 803466   |



Neu

### Falzklemme k15 bw uni

Material: EN AW-6063/T66 | A2-70  
Abmessung L x B x H: 86 x 60 x 50 mm  
Dacheindeckungsform: Domitec, Klip-Lok 406, Saflok 410

|  | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr. |
|--|----------|-----|-----|-------|----------|
|  | 0,247 kg | Stk | 50  | 2.400 | 803471   |



Neu

### Falzklemme rd-80 bw uni

Material: EN AW-6063/T66 | A2-70  
Abmessung L x B x H: 82 x 60 x 80 mm  
Dacheindeckungsform: Zambelli Rib-Roof 465, Domico GBS

|  | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr. |
|--|----------|-----|-----|-------|----------|
|  | 0,283 kg | Stk | 50  | 2.000 | 803469   |



Neu

### Rundfalzklemme bw uni

Material: EN AW-6063/T66 | A2-70  
Abmessung L x B x H: 85 x 60 x 80 mm  
Dacheindeckungsform: Rundfalz-Dacheindeckung

|  | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr. |
|--|----------|-----|-----|-------|----------|
|  | 0,239 kg | Stk | 10  | 2.000 | 803460   |



Neu

### Winkelstehfalzklemme bw uni

Material: EN AW-6063/T66 | A2-70  
Abmessung L x B x H: 74 x 60 x 38 mm  
Dacheindeckungsform: Winkelstehfalzeindeckung

|  | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr. |
|--|----------|-----|-----|-------|----------|
|  | 0,206 kg | Stk | 50  | 3.000 | 803462   |

# Dachbefestigung

## Stehfalzklemmen Kurzschiene



Neu

### Doppelstehfalzklemme bk uni

Material: Aluminium EN AW-6063/T66 | A2-70  
Abmessung L × B × H: 63 × 31 × 100 mm  
Dacheindeckungsform: Doppelfalz-Dacheindeckung

|  | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr. |
|--|----------|-----|-----|-------|----------|
|  | 0,122 kg | Stk | 50  | 3.000 | 803467   |



Neu

### Falzklemme k15 bk uni

Material: Aluminium EN AW-6063/T66 | A2-70  
Abmessung L × B × H: 84 × 31 × 100 mm  
Dacheindeckungsform: Domitec, Klip-Lok 406, Saflok 410

|  | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr. |
|--|----------|-----|-----|-------|----------|
|  | 0,208 kg | Stk | 50  | 1.500 | 803472   |



Neu

### Falzklemme rd-80 bk uni

Material: Aluminium EN AW-6063/T66 | A2-70  
Abmessung L × B × H: 79 × 31 × 100 mm  
Dacheindeckungsform: Zambelli Rib-Roof 465, Domico GBS

|  | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr. |
|--|----------|-----|-----|-------|----------|
|  | 0,245 kg | Stk | 50  | 2.000 | 803470   |



Neu

### Rundfalzklemme bk uni

Material: Aluminium EN AW-6063/T66 | A2-70  
Abmessung L × B × H: 82 × 46 × 100 mm  
Dacheindeckungsform: Rundfalzdacheindeckung

|  | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr. |
|--|----------|-----|-----|-------|----------|
|  | 0,203 kg | Stk | 90  | 1.800 | 803461   |



Neu

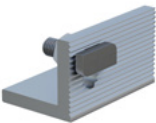
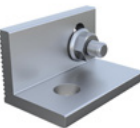
### Winkelstehfalzklemme bk uni

Material: Aluminium EN AW-6063/T66 | A2-70  
Abmessung L × B × H: 71 × 38 × 100 mm  
Dacheindeckungsform: Winkelstehfalzeindeckung

|  | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr. |
|--|----------|-----|-----|-------|----------|
|  | 0,169 kg | Stk | 50  | 2.250 | 803463   |

# Dachbefestigung

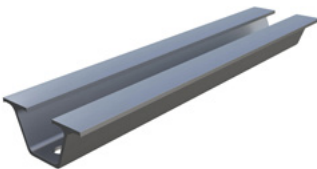
## Winkel / Adapterschienen



### Winkel

Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Material Verschraubung: Edelstahl A2-70  
Artikelzusatz: vormontiert;  
inkl. Hammerkopfschraubenset M 8×25

| Variante  | Fuss-bohrung        | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr.   |
|-----------|---------------------|----------|-----|-----|-------|------------|
| 40mm, M8  | für 8 mm Schrauben  | 0,102 kg | Stk | 20  | 4.860 | 30-700-004 |
| 60mm, M10 | für 10 mm Schrauben | 0,087 kg | Stk | 20  | 5.760 | 30-700-020 |
| 60mm, M12 | für 12 mm Schrauben | 0,086 kg | Stk | 20  | 5.760 | 30-700-018 |



### Adapterschiene

Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Abmessungen B × H: 92 × 40 mm  
Artikelzusatz: zur Aufnahme hoher Lasten mit  
2 Stockschraben oder Bolzen

| Variante | Länge  | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr.   |
|----------|--------|----------|-----|-----|-------|------------|
| l=366    | 366 mm | 0,552 kg | Stk | 20  | 640   | 30-500-019 |
| l=235    | 235 mm | 0,351 kg | Stk | 50  | 1.600 | 30-500-021 |

# Dachbefestigung

## Winkel / Adapterschienen



### Adapterschiene uni

Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Abmessungen B × H: 92 × 40 mm

| Variante | Länge  | Gewicht  | ME  | VPE | GVP | Art.-Nr. |
|----------|--------|----------|-----|-----|-----|----------|
| l=366    | 366 mm | 0,652 kg | Stk | 20  | 640 | 803428   |
| l=235    | 235 mm | 0,415 kg | Stk | 20  | 640 | 803429   |

coming soon

# Schraubfestigung

## Stockschrauben



### Stockschraube A2

Material: Edelstahl A2  
Dacheindeckungsform: Welleternit, Trapezblech, Wellblech

| Variante                                                   | Antrieb | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr.    |
|------------------------------------------------------------|---------|----------|-----|-----|-------|-------------|
| M8×200 pur                                                 | SW 7    | 0,090 kg | Stk | 50  | 3.600 | 700-200-005 |
| vormontiert mit 3 Sperrzahnmuttern M8 und 1 EPDM-Dichtung  |         |          |     |     |       |             |
| M10×200 pur                                                | SW 7    | 0,138 kg | Stk | 50  | 3.600 | 700-200-001 |
| vormontiert mit 3 Sperrzahnmuttern M10 und 1 EPDM-Dichtung |         |          |     |     |       |             |
| M10×250 pur                                                | SW 7    | 0,144 kg | Stk | 50  | 2.400 | 700-200-002 |
| vormontiert mit 3 Sperrzahnmuttern M10 und 1 EPDM-Dichtung |         |          |     |     |       |             |
| M12×250 pur                                                | SW 9    | 0,220 kg | Stk | 50  | 2.400 | 700-200-003 |
| vormontiert mit 3 Sperrzahnmuttern M12 und 1 EPDM-Dichtung |         |          |     |     |       |             |
| M12×300 pur                                                | SW 9    | 0,253 kg | Stk | 50  | 2.400 | 700-200-004 |
| vormontiert mit 3 Sperrzahnmuttern M12 und 1 EPDM-Dichtung |         |          |     |     |       |             |

In weiteren Abmessungen auf Anfrage.

# Schraubbefestigung

## Solarbefestiger BZ / Solarbefestiger A



### Solarbefestiger RSB-BZ für Stahlkonstruktion

Material: Edelstahl A2  
Dacheindeckungsform: Trapezblech, Sandwich, Wellblech, Wellfaserzement  
Artikelzusatz: vormontiert mit 2 Muttern M10 und Dichtscheibe A2/EPDM; Antrieb Innensechskant 5 mm

| Variante                                                | Länge                             | Gewicht  | ME  | VPE | Art.-Nr.    |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------|-----|-----|-------------|
| 8,0/M10 × 100/50                                        | 156 mm<br>Klemmbereich 35–80 mm   | 0,110 kg | Stk | 20  | 700-700-001 |
| Gewinde: metrisches Gewinde M10×50, Bohrgewinde 8,0×100 |                                   |          |     |     |             |
| 8,0/M10 × 150/50                                        | 206 mm<br>Klemmbereich 85–130 mm  | 0,112 kg | Stk | 20  | 700-700-003 |
| Gewinde: metrisches Gewinde M10×50, Bohrgewinde 8,0×150 |                                   |          |     |     |             |
| 8,0/M10 × 200/50                                        | 256 mm<br>Klemmbereich 135–180 mm | 0,127 kg | Stk | 20  | 700-700-005 |
| Gewinde: metrisches Gewinde M10×50, Bohrgewinde 8,0×200 |                                   |          |     |     |             |

In weiteren Längen auf Anfrage.  
Alle Solarbefestiger wahlweise mit passender Kalotte o. Glockendichtung.

### Solarbefestiger RSB-A für Holzkonstruktion

Material: Edelstahl A2  
Dacheindeckungsform: Trapezblech, Sandwich, Wellblech, Wellfaserzement  
Artikelzusatz: vormontiert mit 2 Muttern M10 und Dichtscheibe A2/EPDM; Antrieb Innensechskant 5 mm

| Variante                                                | Länge                             | Gewicht  | ME  | VPE | Art.-Nr.    |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------|-----|-----|-------------|
| 8,0/M10 × 100/50                                        | 156 mm<br>Klemmbereich 20–60 mm   | 0,110 kg | Stk | 20  | 700-700-021 |
| Gewinde: metrisches Gewinde M10×50, Bohrgewinde 8,4×100 |                                   |          |     |     |             |
| 8,0/M10 × 150/50                                        | 206 mm<br>Klemmbereich 75–110 mm  | 0,112 kg | Stk | 20  | 700-700-029 |
| Gewinde: metrisches Gewinde M10×50, Bohrgewinde 8,4×150 |                                   |          |     |     |             |
| 8,0/M10 × 200/50                                        | 256 mm<br>Klemmbereich 125–160 mm | 0,127 kg | Stk | 20  | 700-700-030 |
| Gewinde: metrisches Gewinde M10×50, Bohrgewinde 8,4×200 |                                   |          |     |     |             |

In weiteren Längen auf Anfrage.  
Alle Solarbefestiger wahlweise mit passender Kalotte o. Glockendichtung.

# Schraubfestigung

## Holzbauschrauben



### sflex Holzbauschraube

Material:           Edelstahl A2  
Artikelzusatz:   für Dachhaken Alu, mit Bohrspitze und Gleitbeschichtung

| Variante       | Länge  | Gewicht  | ME  | VPE | GVP    | Art.-Nr.    |
|----------------|--------|----------|-----|-----|--------|-------------|
| 6×60 A2 TX 30  | 60 mm  | 0,011 kg | Stk | 100 | 39.000 | 700-102-681 |
| 6×80 A2 TX 30  | 80 mm  | 0,015 kg | Stk | 100 | 39.000 | 700-102-680 |
| 6×100 A2 TX 30 | 100 mm | 0,016 kg | Stk | 100 | 39.000 | 700-102-682 |
| 6×120 A2 TX 30 | 120 mm | 0,017 kg | Stk | 100 | 26.000 | 700-102-683 |



### Holzbauschraube Senkkopf

Material:           Edelstahl A2  
Artikelzusatz:   für Dachhaken Schiefer, mit Bohrspitze und Gleitbeschichtung

| Variante      | Länge | Gewicht  | ME  | VPE | GVP    | Art.-Nr.    |
|---------------|-------|----------|-----|-----|--------|-------------|
| 6×80 A2 TX 30 | 80 mm | 0,010 kg | Stk | 200 | 57.600 | 700-100-202 |



### Holzbauschraube Tellerkopf

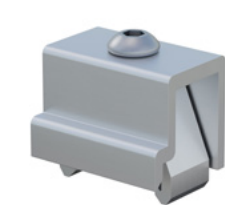
Material:           Edelstahl A2  
Artikelzusatz:   mit Schneidkerbe; für Dachhaken Alu

| Variante      | Länge  | Gewicht  | ME  | VPE | GVP    | Art.-Nr.    |
|---------------|--------|----------|-----|-----|--------|-------------|
| 8,0×80 TX 40  | 80 mm  | 0,020 kg | Stk | 100 | 28.800 | 700-100-003 |
| 8,0×100 TX 40 | 100 mm | 0,025 kg | Stk | 100 | 14.400 | 700-100-004 |
| 8,0×140 TX 40 | 140 mm | 0,030 kg | Stk | 50  | 14.400 | 700-100-140 |
| 8,0×200 TX 40 | 200 mm | 0,060 kg | Stk | 50  | 9.600  | 700-100-006 |

📄 Holzbauschrauben in weiteren Abmessungen auf Anfrage.

# Zubehör

## Kreuzschienenverbinder / Sicherungsmaterial



### Kreuzschienenverbinder AK II A

Material:           Aluminium EN AW-6063 T6  
Material Verschraubung:   Edelstahl A2-70  
Artikelzusatz:       vormontiert

|  | Gewicht  | ME  | VPE | GVP   | Art.-Nr.   |
|--|----------|-----|-----|-------|------------|
|  | 0,054 kg | Stk | 20  | 5.760 | 30-500-047 |



### Kreuzschienenverbinder HK

Material:           Aluminium EN AW-6063 T6  
Material Verschraubung:   Edelstahl A2-70  
Artikelzusatz:       vormontiert

|  | Gewicht  | ME  | VPE | GVP  | Art.-Nr.    |
|--|----------|-----|-----|------|-------------|
|  | 0,060 kg | Stk | 30  | 9000 | 710-100-220 |



### Abrutschsicherungsset

Material:           Edelstahl A2-70  
Artikelzusatz:   inkl. Sechskantmutter M6

| Gewinde | Länge | Gewicht  | ME  | VPE | Art.-Nr.   |
|---------|-------|----------|-----|-----|------------|
| M6      | 20 mm | 0,010 kg | Stk | 25  | 30-700-002 |



### Arretierungsclip AK

Material:           Aluminium EN AW-6063 T6  
Material Verschraubung:   Edelstahl A2-70  
Artikelzusatz:       vormontiert

| Farbe      | Gewicht  | ME  | VPE | GVP    | Art.-Nr.   |
|------------|----------|-----|-----|--------|------------|
| pressblank | 0,024 kg | Stk | 20  | 11.520 | 30-500-003 |
| schwarz    | 0,024 kg | Stk | 20  | 11.520 | 30-500-007 |



### Arretierungsclip XL AK

Material:           Aluminium EN AW-6063 T6  
Material Verschraubung:   Edelstahl A2-70  
Artikelzusatz:       vormontiert

| Farbe      | Gewicht  | ME  | VPE | GVP    | Art.-Nr.   |
|------------|----------|-----|-----|--------|------------|
| pressblank | 0,027 kg | Stk | 20  | 11.520 | 30-500-002 |

Zubehör

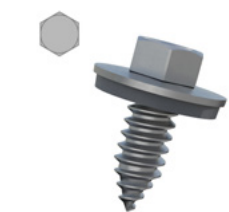
Dünnschraube / Niete / Dichtband /  
Hammerkopfschrauben



Dünnschraube A2

Material:       Edelstahl A2 / Bi-Metall mit EPDM-Dichtscheibe  
Artikelzusatz:  Spanfrei selbstschneidend für Blechmontage, Antrieb SW8

| Variante | Länge | Gewicht  | ME  | VPE | GVP    | Art.-Nr.    |
|----------|-------|----------|-----|-----|--------|-------------|
| 4,5×25   | 25 mm | 0,005 kg | Stk | 100 | 48.000 | 700-900-001 |
| 6,0×25   | 25 mm | 0,008 kg | Stk | 100 | 52.000 | 700-900-002 |



Reparaturschraube FABA Typ A 7,2×19 E19

Material:       Edelstahl A2 mit EPDM-Dichtscheibe  
Artikelzusatz:  Zur Reparatur von Niet-und Schraublöchern  
im Blech Ø ≤ 6,3 mm

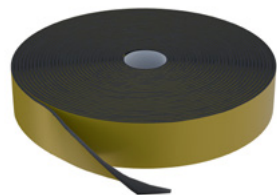
| Länge | Gewicht  | ME  | VPE | GVP    | Art.-Nr.    |
|-------|----------|-----|-----|--------|-------------|
| 19 mm | 0,009 kg | Stk | 100 | 52.000 | 700-900-006 |



Blindniet Mehrbereich sflex/GESIPA

Material:       Aluminium / Edelstahl A2  
Artikelzusatz:  Blindniet für Blechmontage

| Maße               | Gewicht  | ME  | VPE | Art.-Nr.   |
|--------------------|----------|-----|-----|------------|
| 4,8 × 12 mm (Dorn) | 0,003 kg | Stk | 100 | 30-700-725 |



Dichtband EPDM, 25 m Rolle

Material:       Geschlossenzelliger Zellkautschuk EPDM

| Maße                    | Gewicht                 | ME  | VPE | GVP | Art.-Nr.    |
|-------------------------|-------------------------|-----|-----|-----|-------------|
| 30 × 2 mm,<br>Rolle 25m | 0,335 kg /<br>Rolle 25m | Stk | 16  | 448 | 700-300-200 |



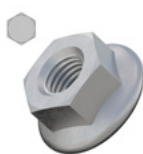
Hammerkopfschraube Typ 28/15

Material:       Edelstahl A2-70  
Gewinde:       M8

| Variante | Länge | Gewicht  | ME  | VPE | GVP    | Art.-Nr.    |
|----------|-------|----------|-----|-----|--------|-------------|
| M8×25    | 25 mm | 0,015 kg | Stk | 100 | 50.400 | 700-300-002 |
| M8×45    | 45 mm | 0,019 kg | Stk | 100 | 21.600 | 700-300-003 |

Zubehör

Sperrmutter / Zylinderkopfschraube



Sperrmutter

Material: Edelstahl A2

| Variante        | Gewinde | Gewicht  | ME  | VPE | Art.-Nr.    |
|-----------------|---------|----------|-----|-----|-------------|
| M8 A2 DIN 6923  | M8      | 0,006 kg | Stk | 100 | 700-500-001 |
| M10 A2 DIN 6923 | M10     | 0,011 kg | Stk | 100 | 700-500-002 |
| M12 A2 DIN 6923 | M12     | 0,016 kg | Stk | 100 | 700-500-006 |



Sperrkantscheibe

Material: Edelstahl A4

| Durchmesser      | Gewicht  | ME  | VPE | Art.-Nr.    |
|------------------|----------|-----|-----|-------------|
| Für Schrauben M8 | 0,002 kg | Stk | 100 | 700-600-005 |



Zylinderschraube Innensechskant M8×120 DIN 912 A2

Material: Edelstahl A2

| Durchmesser | Länge | Gewicht  | ME  | VPE | Art.-Nr.    |
|-------------|-------|----------|-----|-----|-------------|
| 13 mm       | 10 mm | 0,034 kg | Stk | 50  | 700-411-003 |

Neu



Winkelbefestigungs-Set m8

Material: A2-70

Beschreibung: Schraube M8×25mm + Unterlegscheibe + Mutter

| Gewicht  | ME  | VPE | Art.-Nr. |
|----------|-----|-----|----------|
| 0,034 kg | Stk | 50  | 803611   |

Zubehör

Kabelbinder / Erdungsmaterial



Kabelbinder Standard schwarz

Material: Polyamid UV-beständig

Zugkraft: 222 N

| Abmessungen  | ME  | VPE | GVP    | Art.-Nr.    |
|--------------|-----|-----|--------|-------------|
| 300 × 4,8 mm | Stk | 100 | 11.000 | 720-800-010 |



Kabelbinder Kantencclip KC 15 (inkl. Kabelbinder)

Material: Polyamid UV-beständig

Zugkraft: 180 N

Klemmbereich: 0,7 – 3,0 mm; Kabelführung variabel parallel / 90° zur Klemmkante

| Abmessungen  | ME  | VPE | GVP    | Art.-Nr.    |
|--------------|-----|-----|--------|-------------|
| 200 × 3,6 mm | Stk | 100 | 48.000 | 720-800-004 |

➔ Weitere Kabelbinder Kantenclips auf Anfrage erhältlich.

Kabelclip mit Hammer

Material: POM Lastik RC 90 SR-UV

Maße: 30,5 × 46 × 25 mm

| Abmessungen  | ME  | VPE | Art.-Nr. |
|--------------|-----|-----|----------|
| 200 × 3,6 mm | Stk | 100 | 802640   |

Metallklammer für Kabelclip

Material: Edelstahl

Verwendung: Zur Fixierung des Kabelclips an Falzen

Klemmbereich: 0,7 – 3,0 mm; Kabelführung variabel parallel / 90° zur Klemmkante

| Abmessungen  | ME  | VPE | Art.-Nr. |
|--------------|-----|-----|----------|
| 200 × 3,6 mm | Stk | 100 | 802641   |

Aluleiste 3-27-1160

Material: EN AW-6060 T66

| Abmessungen      | Gewicht  | ME  | VPE | Art.-Nr.    |
|------------------|----------|-----|-----|-------------|
| 3 × 27 × 1160 mm | 0,148 kg | Stk | 1   | 720-800-032 |

Knotenblech Stahl S235

Material: Stahl S235 verzinkt

Bohrung: Bohrung für variable Schienenverbindungen

| Abmessungen            | Gewicht  | ME  | VPE | Art.-Nr.    |
|------------------------|----------|-----|-----|-------------|
| 142 × 106 × 4 mm       | 0,391 kg | Stk | 50  | 720-100-006 |
| Lochdurchmesser 9,0 mm |          |     |     |             |

Potentialausgleichsklemme

Material: EN-AC-42100T6

Material Verschraubung: Edelstahl A2-70

Artikelzusatz: vormontiert; inkl. Hammerkopfschraubenset M8 × 25

| Abmessungen mit Verschraubung | Gewicht  | ME  | VPE | Art.-Nr.    |
|-------------------------------|----------|-----|-----|-------------|
| 40 × 40 × 28,3                | 0,059 kg | Stk | 50  | 720-800-023 |

Erdungsklemme DEHN Uni

Material: Edelstahl 1.4301

Material Verschraubung: Edelstahl A2-70

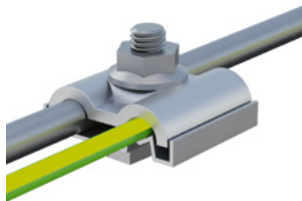
Artikelzusatz: vormontiert; inkl. Hammerkopfschraubenset M8 × 25

| Abmessungen mit Verschraubung | Gewicht  | ME  | VPE | Art.-Nr.    |
|-------------------------------|----------|-----|-----|-------------|
| 40 × 40 × 28,3 mm             | 0,065 kg | Stk | 50  | 720-800-031 |

Runddraht 8mm

Material: EN AW-6101 halbhart

| Gewicht  | ME  | VPE  | Art.-Nr. |
|----------|-----|------|----------|
| 0,136 kg | Stk | 148m | 806202   |



Neu

Neu

Neu

Basisdreiecke  
Vario / Delta AK II



• Basisdreieck pur Vario

Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Material Verschraubung: Edelstahl A2-70  
Artikelzusatz: vormontiert; manuell einstellbar  
in 5° Schritten  
(Lieferung ohne Kreuzschienenverbinder)

| Aufstän-<br>derung | Abmessungen<br>H × L × B       | Gewicht  | ME  | VPE | GVP | Art.-Nr.   |
|--------------------|--------------------------------|----------|-----|-----|-----|------------|
| 35° -45°           | 833-998 ×<br>1015-1157 × 40 mm | 3,012 kg | Stk | 1   | 40  | 30-800-020 |
| 20° -30°           | 543-741 ×<br>1216-1308 × 40 mm | 2,794 kg | Stk | 1   | 40  | 30-800-021 |
| 10° -15°           | 329-438 ×<br>1340-1363 × 40 mm | 2,545 kg | Stk | 1   | 40  | 30-800-022 |



• sflex Delta AK II 1230

Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Material Verschraubung: Edelstahl A2-70  
Abmessungen Transport: 93 × 44,4 × 1230 mm

| Auf-<br>stän-<br>dung | Abmessungen<br>aufgebaut<br>H × L | Gewicht  | ME  | VPE | GVP | Art.-Nr.    |
|-----------------------|-----------------------------------|----------|-----|-----|-----|-------------|
| 10°                   | 265,2 × 1230 mm                   | 2,034 kg | Stk | 1   | 126 | 720-300-121 |
| 15°                   | 368,6 × 1230 mm                   | 2,105 kg | Stk | 1   | 126 | 720-300-122 |
| 20°                   | 469,6 × 1230 mm                   | 2,176 kg | Stk | 1   | 126 | 720-300-123 |
| 25°                   | 566,6 × 1230 mm                   | 2,245 kg | Stk | 1   | 126 | 720-300-124 |
| 30°                   | 659,5 × 1230 mm                   | 2,314 kg | Stk | 1   | 126 | 720-300-125 |
| 35°                   | 747,6 × 1230 mm                   | 2,382 kg | Stk | 1   | 126 | 720-300-126 |
| 40°                   | 830,7 × 1230 mm                   | 2,450 kg | Stk | 1   | 126 | 720-300-127 |
| 45°                   | 970,4 × 1230 mm                   | 2,516 kg | Stk | 1   | 126 | 720-300-128 |
| 60°                   | 1095,2 × 1230 mm                  | 2,701 kg | Stk | 1   | 126 | 720-300-131 |



Aussteifung Delta AS 1180 mm

Material: Aluminium EN AW-6063 T6  
Materialstärke: 2 mm  
Artikelzusatz: 1 × 9 mm, ohne Befestigungsmittel

| Abmessungen B × H × L | Gewicht  | ME  | VPE | GVP | Art.-Nr.    |
|-----------------------|----------|-----|-----|-----|-------------|
| 40 × 20 × 1180 mm     | 0,371 kg | Stk | 1   | 600 | 720-300-141 |

Basisdreiecke  
delta uni



delta uni basis 1230

Material: Aluminium EN AW-6063 T6; A2-70  
Material Verschraubung: Edelstahl A2-70

| Abmessungen<br>H × L × B | Gewicht  | ME  | VPE | GVP | Art.-Nr. |
|--------------------------|----------|-----|-----|-----|----------|
| 82 ×<br>1230 × 44,4 mm   | 2,034 kg | Stk | 1   | 170 | 803415   |

Neu



delta uni stütze 10°

Material: Aluminium EN AW-6063

| Abmessungen<br>H × L × B | Gewicht  | ME  | VPE | GVP | Art.-Nr. |
|--------------------------|----------|-----|-----|-----|----------|
| 43,5 ×<br>233 × 27 mm    | 0,158 kg | Stk | 68  | 680 | 803416   |

Neu



delta uni stütze 20°

Material: Aluminium EN AW-6063

| Abmessungen<br>H × L × B | Gewicht  | ME  | VPE | GVP | Art.-Nr. |
|--------------------------|----------|-----|-----|-----|----------|
| 43,5 ×<br>233 × 27 mm    | 0,301 kg | Stk | 68  | 680 | 803417   |

Neu



delta uni stütze 30°

Material: Aluminium EN AW-6063

| Abmessungen<br>H × L × B | Gewicht  | ME  | VPE | GVP | Art.-Nr. |
|--------------------------|----------|-----|-----|-----|----------|
| 43,5 ×<br>648 × 27 mm    | 0,440 kg | Stk | 10  | 510 | 803418   |

Neu

**sflex produktkatalog**

because you can build on us

Sie haben Interesse oder mehr Fragen zu unseren Produkten?

Bauen Sie auf unseren Support!

S:FLEX GmbH  
Elsäßer Straße 12  
79189 Bad Krozingen

T +49 761 888 56 08 0

[info@sflex.de](mailto:info@sflex.de)  
[www.sflex.de](http://www.sflex.de)