

# SK PLUS S



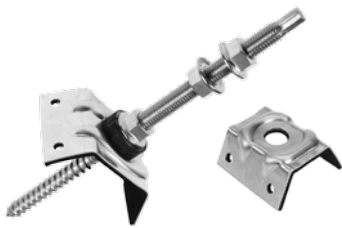
Firmly fixed.



## Anlagen schnell und sicher!

Die sichere und rationelle Befestigung für die Montage auf Metallverkleidungen mit Stahlblech und Sandwichelementen.

Photovoltaik • Kollektoren • Schneefang  
Klima • Lüftung • Werbetechnik • u.v.m.



Das neue Befestigungssystem SK PLUS S wurde speziell entwickelt für die Montage von Bauteilen auf Dach und Fassade mit Sandwichelementen, Stahltrapez und Wellblech.

Die spezielle Kalotte SK PLUS S gewährleistet Stabilität und Dichtigkeit, wenn die Stockschrauben die sichere Verbindung zwischen der Unterkonstruktion aus Holz oder Stahl und dem Bauteil garantieren.

Die mechanischen Werte gegen Windlast-, Schneelast- und Scherkräfte, je nach Stahlstärke (ab 0,5 mm zulässig), liegen um **2 bis 4-fach** höher als die der herkömmlichen Schrauben.

Das SK PLUS S ist innerhalb von 24 Stunden lieferbar für Trapezblech-Profile 35/207, 40/183, 45/333, 50/250 und Wellblech-Profile 76/18 und 177/51.

Sicher  
Schnell & rationell  
Wasserdicht  
Material  
Service

Gutachten liegt vor – Zulassung ist beantragt durch die Reduzierung der Befestigungspunkte durch vollflächige integrierte Dichtung konzipiert für Stockschrauben  
Kalotte aus hochwertigem Aluminium, Schrauben aus Edelstahl A2 (1.4301) innerhalb 24 Stunden lieferbar

## Montageanleitung

1



SK PLUS S auf Obergurt positionieren

2



4 Drillnox DBS seitlich befestigen ohne Metallspäne

3



Unterkonstruktion vorbohren und Stockschraube montieren

4



Bauteil mit Sperrzahnmutter befestigen

Mit System verbinden.

## ETANCO® SK PLUS S aus Aluminium (zur Befestigung von Bauteilen auf Stahltrapezblech)

ETANCO® SK Plus S	Trapezprofile	VPE Stück	Art. Nr.
ETANCO® SK Plus S 25-27	45/333 - 45/150	100	SKS2527-000
ETANCO® SK Plus S 40-17	40/183	100	SKS4017-000
ETANCO® SK Plus S 40-34	35/207	100	SKS4034-000
ETANCO® SK Plus S 26-40	70/18 Spundwand	100	SKS2640-000
ETANCO® SK Plus S 54-32	50/250	100	SKS5432-000
ETANCO® SK Plus S 18-76	18/76	100	SKS1876-000
ETANCO® SK Plus S 55-177	55/177	100	SKS55177-000



## DRILLNOX DBS 1,5 (Rostfreie Dünnschraube für Stahlprofilbleche)

ETANCO® DRILLNOX DBS 1,5	KB (mm) = Klemmbereich	VPE Stück	Art. Nr.
ETANCO® DRILLNOX DBS 1,5 4,5 x 25 E 14*	12 mm	500	377.485



\* Zulassung liegt vor ab 0,5 mm Stahl und Aluminium

## ETANCO® Befestiger für Stahl oder Holz

ETANCO® Befestiger Typ B und A SW 13/5	KB (mm) = Klemmbereich	VPE Stück	Art. Nr.
ETANCO® B 8,0 x 80 E19 + Gewinde M10 x 50	15 - 65	10	100.080
ETANCO® B 8,0 x 100 + Gewinde M10 x 50	35 - 85	10	100.100
ETANCO® B 8,0 x 125 + Gewinde M10 x 50	60 - 110	10	100.125
ETANCO® B 8,0 x 150 + Gewinde M10 x 50	85 - 135	10	100.150
ETANCO® B 8,0 x 160 + Gewinde M10 x 50	95 - 145	10	100.160
ETANCO® B 8,0 x 200 + Gewinde M10 x 50	135 - 185	10	100.200
ETANCO® A 8,4 x 80 + Gewinde M10 x 50	10 - 50	10	103.080
ETANCO® A 8,4 x 100 + Gewinde M10 x 50	30 - 70	10	103.100
ETANCO® A 8,4 x 130 + Gewinde M10 x 50	60 - 90	10	103.130
ETANCO® A 8,4 x 150 + Gewinde M10 x 50	75 - 100	10	103.150
ETANCO® A 8,4 x 180 + Gewinde M10 x 50	100 - 130	10	103.180
ETANCO® A 8,4 x 200 + Gewinde M10 x 50	130 - 150	10	103.200

Inkl. Dichtscheibe E19 und:  
 • 1x Mutter DIN 934  
 • 1x Sicherungsmutter DIN 985  
 • 2x U-Scheibe DIN 125



**Technische Hinweise Typ B:**  
**Stahldicke**    **Vorborenen ø**  
 1,5 - 5,0 mm    6,8 mm  
 6,0 mm        7,0 mm  
 8,0 mm        7,2 mm  
 ab 10 mm      7,4 mm

**Technische Hinweise Typ A:**  
 Vorborenen ø 6,0 mm  
 Verankerungstiefe:  
 4 bis 12x Schraubendurchmesser

Andere Längen / Gewindestifte mit 70 mm auf Anfrage

## ETANCO® STSM M10 oder M12 X L (zur Befestigung von Bauteilen auf Holz)

ETANCO® Stockschrauben A2 mit SW 7 oder SW 9	Metr.-Gewinde	Holz-Gewinde	VPE Stück	Art. Nr.
ETANCO® STSM M10 x 200	110	70	25	105.200
ETANCO® STSM M10 x 250	130	80	25	105.250
ETANCO® STSM M10 x 300	140	100	25	105.300
ETANCO® STSM M12 x 250	130	100	25	125.250
ETANCO® STSM M12 x 300	140	100	25	125.300
ETANCO® STSM M12 x 350	180	130	25	125.350
ETANCO® STSM M12 x 400	230	130	25	125.400



ETANCO STSM inkl. Montage:  
 • 3x Sperrzahnmutter DIN 6923  
 • 1x EPDM Dichtring

**Technische Hinweise:**  
 Vorborenen mit ø 6 mm  
 Verankerungstiefe:  
 4 bis 12x Schraubendurchmesser

## ETANCO® STB M10 (SW7) oder M12 (SW9) (zur Befestigung von Bauteilen auf Beton)

ETANCO® Betonschrauben A2 mit SW 7 und SW 9	KB (mm) = Klemmbereich	VPE Stück	Art. Nr.
ETANCO® STB M10 x 140 mit SW 7	10 - 35	50	106.140
ETANCO® STB M10 x 160 mit SW 7	30 - 55	50	106.160
ETANCO® STB M10 x 180 mit SW 7	50 - 75	50	106.180
ETANCO® STB M10 x 200 mit SW 7	70 - 95	50	106.200
ETANCO® STB M10 x 250 mit SW 7	120 - 145	50	106.250
ETANCO® STB M10 x 300 mit SW 7	170 - 195	50	106.300



ETANCO® STB nicht montiert:  
 • separat 3x Sperrzahnmutter DIN 6923  
 • 1x EPDM Dichtung

**Technische Hinweise:**  
 Vorborenen: M10 ø 8 mm  
 Verankerungstiefe: ab 60 mm

Gilt für Betongüte B20 / B25 - Vorversuche vor Ort werden empfohlen

➔ Adapterbleche auf Anfrage

  
**ETANCO**<sup>®</sup>  
 Firmly fixed.

ETANCO GmbH  
 Auf der Landeskronen  
 57234 Wilnsdorf - Wilden

T: 027 39 / 47 99 64  
 F: 027 39 / 47 99 66

Mail: [info@etanco.de](mailto:info@etanco.de)  
 Web: [www.etanco.de](http://www.etanco.de)  
 Web: [www.etasol-solar-zubehoer.de](http://www.etasol-solar-zubehoer.de)

Mit System verbinden.