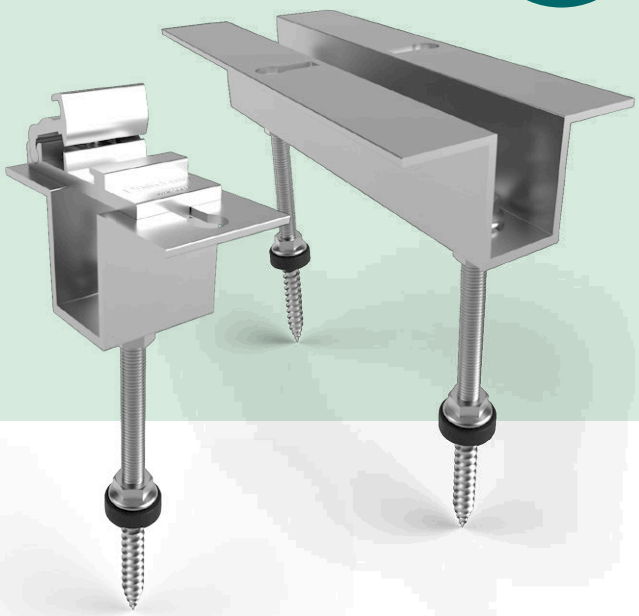
SCHLETTER

UNIVERSAL-ADAPTER UNO / DUO

PRODUKTBLATT

GARANTIE 25 JAHRE gemäß unserer Garantiebedingungen



+ **Vielfältige Möglichkeiten**
+ **Hohe Tragfähigkeit**
+ **Für Dach- und Fassadenmontage**

Der Universal-Adapter ist eine besonders vielseitige Möglichkeit, um die Modultragprofile am vorhandenen Dach zu montieren. An den beiden Flanken des Universal-Adapters werden die Profile befestigt, entweder über Vierkantschrauben mit Flanschmuttern oder auch mit dem Rapid-Kreuzverbinder.
Hierbei sind gleichermaßen die Profile der Classic-, als auch der ProLine-Serie einsetzbar.

EINFACHBEFESTIGUNG UNO

Bei der Befestigung auf Trapez-, Sandwich- bzw. Welldacheindeckungen wird unterschieden zwischen dem Universal-Adapter Uno M8 der auf Stahlpfetten montiert wird und dem Universal-Adapter Uno M10 / M12 der auf die Holz-Unterkonstruktion verschraubt wird.

DOPPELBEFESTIGUNG DUO

Der Universal-Adapter Duo M10 / M12 mit zwei Stockschrauben wurde für Faserzement-Wellplatten entwickelt und ist für den Einsatz bei erhöhten Wind- und Schneebelastungen geeignet. Für eine etwaige Doppelbefestigung auf Trapezbleche verwenden Sie zwei Universal-Adapter Uno M8 in Kombination mit dem Modultragprofil Pro35 450 mm.

FASSADENMONTAGE

Eine zusätzliche Montagevariante des Universal-Adapters bietet die wandparallele Fassadenmontage. In diesem Fall wird der Adapter mit Kreuzverbinder zur Profilanbindung eingesetzt. Die geeignete Abdichtung ist abhängig von der Fassadenverkleidung.

MONTAGEBEISPIELE

FASERZEMENT-WELLPLATTEN MIT STAHLPFETTEN

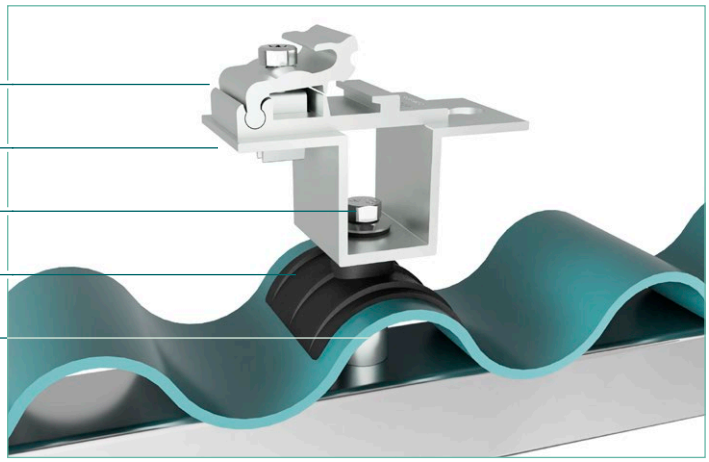
Optional: Kreuzverbinder

Universal-Adapter Uno M8

Selbstfurchende Gewindeschraube

Dichtkappe

Distanzhülse

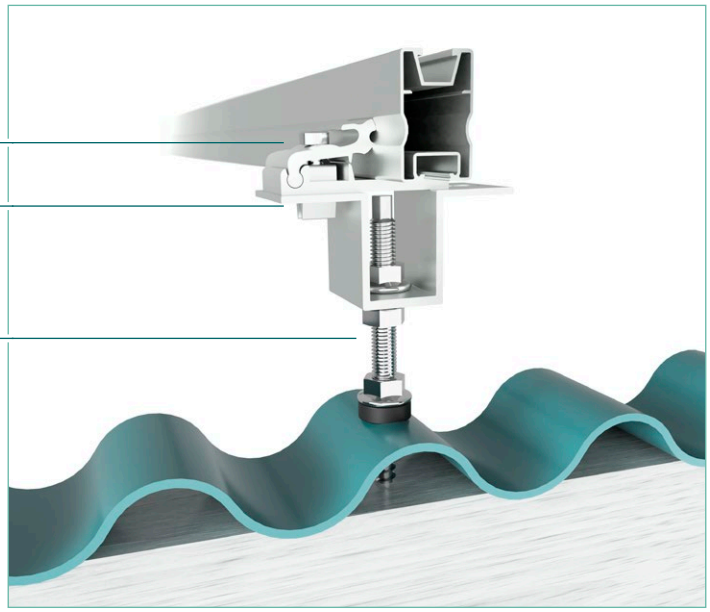


FASERZEMENT-WELLPLATTEN MIT HOLZPFETTEN

Optional: Kreuzverbinder

Universal-Adapter Uno M10 / M12

Stockschraubenset

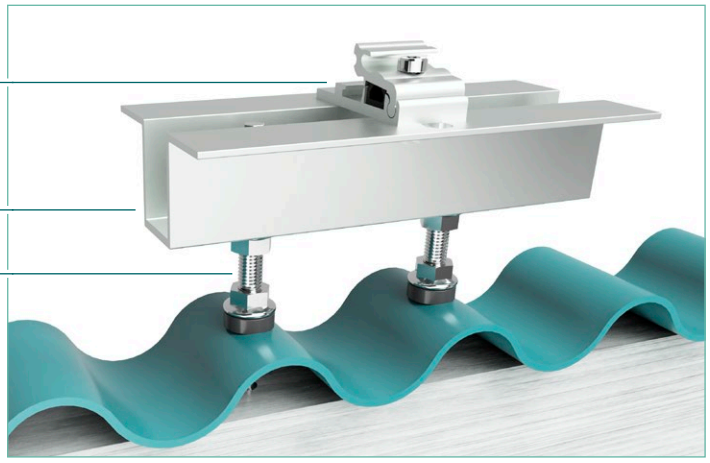


FASERZEMENT-WELLPLATTEN MIT HOLZPFETTEN DOPPELBEFESTIGUNG

Optional: Kreuzverbinder

Universal-Adapter Duo M10 / M12

Stockschraubenset



MONTAGEBEISPIELE

BITUMENDACH AUF HOLZSCHALUNG

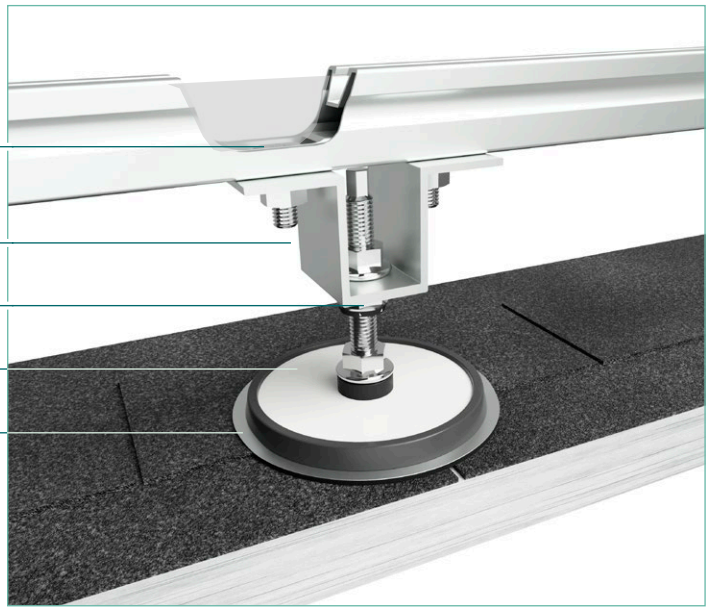
Optional: Profilanbindung mittels Vierkantschraube und Flanschmutter

Universal-Adapter Uno M10 / M12

Stockschraubenset

FixPlan

BituPlan



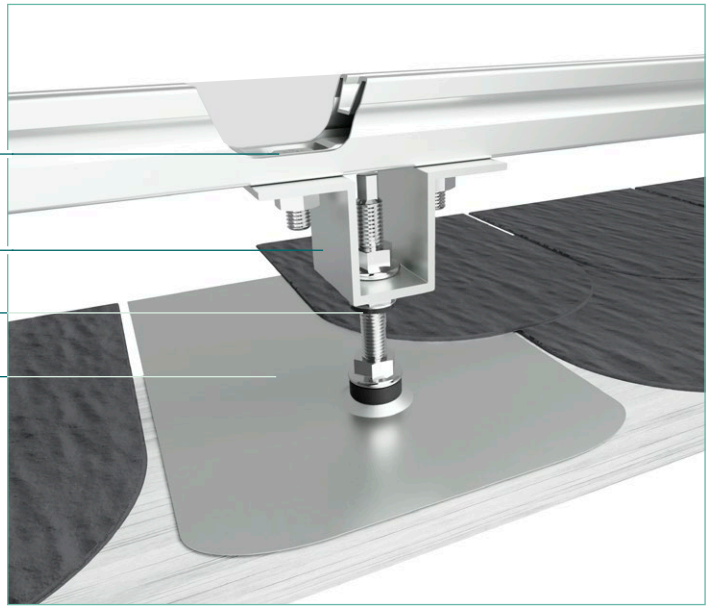
SCHINDELDACH MIT HOLZSCHALUNG

Optional: Profilanbindung mittels Vierkantschraube und Flanschmutter

Universal-Adapter Uno M10 / M12

Stockschraubenset

SlatePlan



MONTAGEBEISPIELE

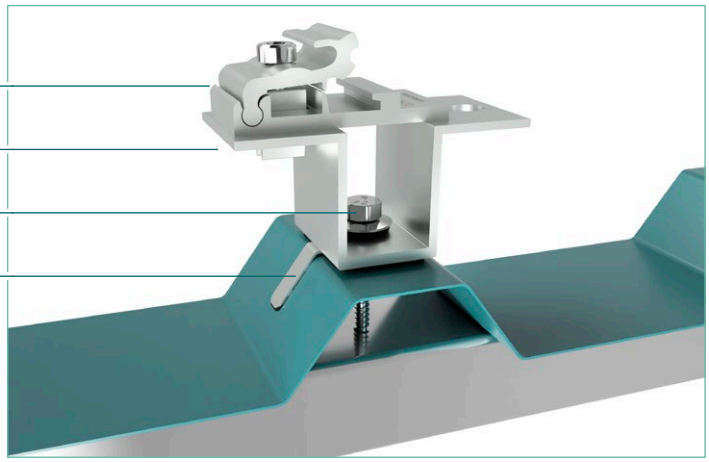
TRAPEZBLECH MIT STAHLPFETTEN

Optional: Kreuzverbinder

Universal-Adapter Uno M8

Selbstfurchende Gewindeschraube

Universal-Kalotte mit EPDM

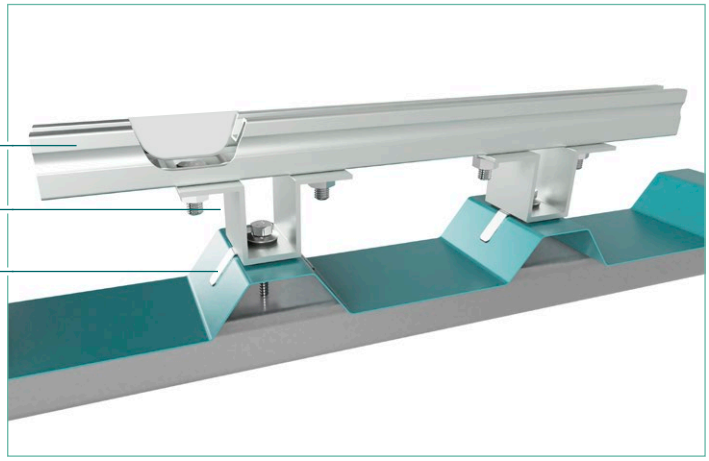


TRAPEZBLECH MIT STAHLPFETTEN DOPPELBEFESTIGUNG

Profil Pro35 450 mm

2x Universal-Adapter Uno M8

Universal-Kalotte mit EPDM



FASSADENBEFESTIGUNG

Universal-Adapter Uno M8

Gewindeschraube und Distanzhülle bei Stahlträgern

EPDM-Dichtung

Kreuzverbinder

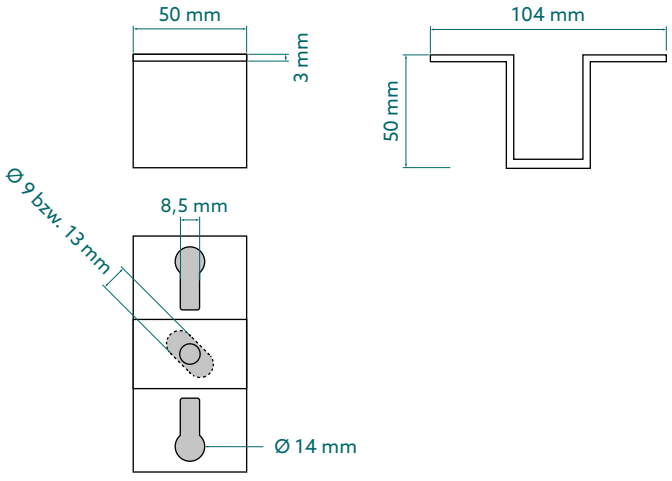


TECHNISCHE DETAILS

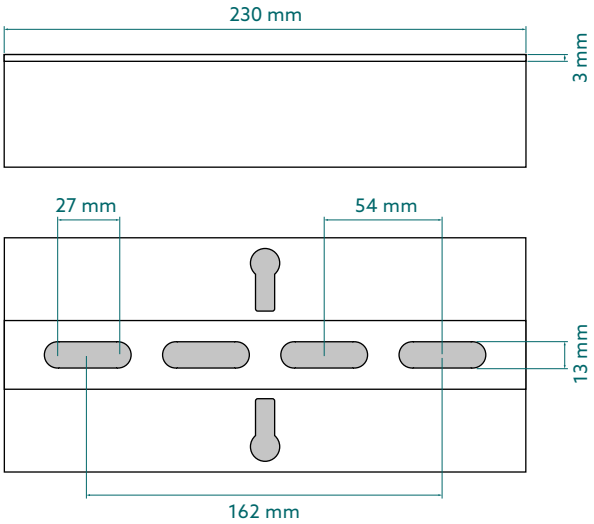
Anwendungsbereich	• Auf Trapez- und Welldächern mit Metallunterkonstruktion in Kombination mit selbstfurchenden Gewindeschrauben • Auf Trapez- und Welldächern mit Holzunterkonstruktion in Kombination mit Stockschraubensets • Auf Bitumen- und Schindeldächern mit Holzschalung und -unterkonstruktion in Kombination mit FixPlan, BituPlan und SlatePlan • Zur Fassadenbefestigung auf Untergründen aus Stahl, Holz, Beton, Ziegelwerk
Material	Systemkomponenten: Aluminium; Schrauben: Edelstahl; Dichtung: EPDM Abweichende Materialien sind bei den Artikeln im Produktkatalog beschrieben.
Planungshilfe	Konfiguration und statische Bemessung über den Schletter Configurator
Statik	Statische Berechnung auf Grundlage der anerkannten Regeln der Technik. Der Standsicherheitsnachweis für das Montagesystem wird auf Grundlage des Eurocodes in Verbindung mit allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen geführt. Die Last-annahmen entsprechen DIN EN 1991-1 und den Regelungen des nationalen Anhangs. Der Nachweis der Dacheindeckung und des Gebäudes ist nicht enthalten. Hinweise in der Nachweisführung sind zu beachten.
Benötigtes Werkzeug	Passende Steck- und Gabelschlüssel, Drehmomentschlüssel, Bohrer in entsprechendem Durchmesser
Garantie	25 Jahre gemäß unserer Garantiebedingungen
Ergänzende Dokumente	Montageanleitung Universal-Adapter Uno/Duo Produktkatalog – Welldach & Trapezblechdach

MASSZEICHNUNG

UNIVERSAL-ADAPTER UNO M8 BZW. M10/M12



UNIVERSAL-ADAPTER DUO M10/M12



ARTIKELÜBERSICHT

119033-002	Universal-Adapter Uno M8	VPE: 50
119033-001	Universal-Adapter Uno M10 / M12	VPE: 50
119033-004	Universal-Adapter Duo M10 / M12	VPE: 50



ERGÄNZENDE ARTIKEL (separat zu bestellen)

119005-000	Dichtkappe Wellplatte 5 / 6 / 8	VPE: 50
119004-003	Distanzhülse Alu 995 x 20*	VPE: 30
119005-001	Universal-Kalotte mit EPDM	VPE: 50
114003-000	FixPlan Dichtplatte	VPE: 50
114004-000	Bituplan Zusatzabdichtung für FixPlan	VPE: 100
109017-000	SlatePlan mit Dichtung 270 x 200 x 0.5 mm	VPE: 50
109017-001	SlatePlan mit Dichtung 370 x 200 x 0.5 mm	VPE: 50
129063-020	Rapid Kreuzverbinder 90 Pro	VPE: 150
129063-000	Rapid Kreuzverbinder	VPE: 200
120020-00450	Modultragprofil Pro35 450 mm	VPE: 50
1200xx-xxxxx	Montageprofile ProLine & Classic	



SCHRAUBEN UND KLEINTEILE

943410-025	Vierkantschraube M10 x 25	VPE: 100
943000-022	Flanschmutter mit Sperrverzahnung M10	VPE: 100
943001-238	Schraube Halbrundkopf mit Sperrverzahnung M8 x 16	VPE: 100
942000-902	Hammerkopfmutter Pro M8	VPE: 100
129010-008	KlickIn Einklickbaustein für Mutter M8	VPE: 100
943914-008	Vierkantmutter M8	VPE: 100
943000-025	Innensechskantschraube mit Sperrverzahnung M8 x 20	VPE: 100



ARTIKELÜBERSICHT

GEWINDESCHRAUBEN SELBSTFURCHEND zur Befestigung auf Stahlpfetten

943718-064	8 x 64	VPE: 100
943718-125	8 x 125	VPE: 50
943718-150	8 x 150	VPE: 50
943718-200	8 x 200	VPE: 50

▶ **HINWEIS**
Die Befestigungspunkte müssen vorgebohrt werden, siehe Montageanleitung Universaladapter Uno/Duo.



STOCKSCHRAUBENSETS zur Befestigung auf Holzpfetten

110210-200	Stockschraubenset 10 x 200 montiert	VPE: 50
110212-200	Stockschraubenset 12 x 200 montiert	VPE: 50
110212-300	Stockschraubenset 12 x 300 montiert	VPE: 50



925120-002	Distanzhülse Kunststoff 1 m	VPE: 1



Als Distanzstück bei Aufsparrendämmungen in Verbindung mit extra langen Befestigungsschrauben.
Auf gewünschte Länge entsprechend zuschneiden.