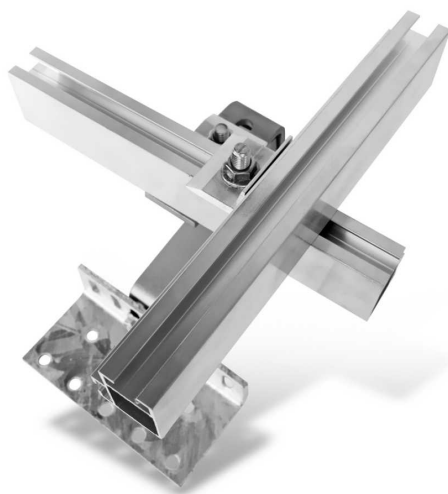


PHOTOVOLTAIK MONTAGESYSTEME FÜR SCHRÄGDÄCHER



VARIO CONNECT - KOMFORT



VARIO CONNECT - STANDARD

SYSTEMÜBERSICHT SCHRÄGDACH ZIEGELEINDECKUNG / HOLZSPARREN

Pv-Profilsschiene
VC 45 / 27 - KOMFORT
Art.-Nr.: 990675



Kreuzklemme
VCK 40 - KOMFORT
Art.-Nr.: KKV-452740



Mittelklemme
VCM 35/50 - KOMFORT
Art.-Nr.: VCM 35 ... 50



Endklemme
VCE 35 / 50 - KOMFORT
Art.-Nr.: VCE 35 ... 50



Schienenverbinder
VCS 200 / 30 - KOMFORT
Art.-Nr.: VCS-200-30



Sparrenanker
VC - KOMFORT
Art.-Nr.: H2-188



PV-PROFILSCHIENE VARIO CONNECT VC 45/27

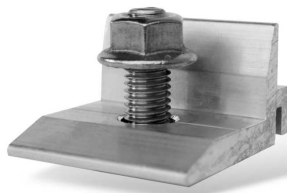


PV-Profilschiene

Typ: Vario Connect – Komfort VC 45/27

Höhe:	45 mm
Breite:	27 mm
Länge:	6,25 m Stange o. Maßzuschnitt
Anbindung:	2 Stück Nuten für Hammerkopfschrauben
Material:	Aluminium EN AW 6063 T66
Statische Werte:	$I_y = 7,00 \text{ cm}^4$, $I_z = 4,52 \text{ cm}^4$ $W_y = 3,00 \text{ cm}^3$, $W_z = 2,52 \text{ cm}^3$
Art.-Nr.:	990675

KREUZKLEMME VARIO CONNECT VCK 40



Kreuzklemme

Typ: Vario Connect - Komfort VCK 40

Breite:	40 mm
Bohrung:	10,5 mm
Anbindung:	Kreuzverbund / Sparrenanker
Material:	Aluminium EN AW 6063 T66
Art.-Nr.: KK-452740	Kreuzklemme einzeln
Art.-Nr.: KKV-452740	Kreuzklemme vormontiert mit Hammerkopfschraube M10 x 30 und Sperrzahnmutter M10

MITTELKLEMME VARIO CONNECT VCM 35/50



Mittelklemme

Typ: Vario Connect - Komfort VCM 35/50

Länge:	60 mm
Material Modulklemme:	Aluminium EN AW 6063 T66
Material Schraube:	Edelstahl: A2
Anbindung:	Hammerkopfschrauben / Hülsenmutter
Art.-Nr.: VCM-35	Rahmenhöhe: 35 ... 38 mm
Art.-Nr.: VCM-40	Rahmenhöhe: 40 ... 42 mm
Art.-Nr.: VCM-45	Rahmenhöhe: 45 ... 46 mm
Art.-Nr.: VCM-50	Rahmenhöhe: 50 mm

ENDKLEMME VARIO CONNECT VCE 35/50



Endklemme
Typ: Vario Connect - Komfort VCE 35/50

Länge:	50 mm
Material Endklemme:	Aluminium EN AW 6063 T66
Material Schraube:	Edelstahl: A2
Anbindung:	Hammerkopfschrauben / Hülsenmutter
Art.-Nr.: VCE-35	Rahmenhöhe: 35 mm
Art.-Nr.: VCE-38	Rahmenhöhe: 38 mm
Art.-Nr.: VCE-40	Rahmenhöhe: 40 mm
Art.-Nr.: VCE-42	Rahmenhöhe: 42 mm
Art.-Nr.: VCE-45	Rahmenhöhe: 45 mm
Art.-Nr.: VCE-46	Rahmenhöhe: 46 mm
Art.-Nr.: VCE-50	Rahmenhöhe: 50 mm

SCHIENENVERBINDER VARIO CONNECT VCS 200/30



Schienenverbinder
Typ: Vario Connect - Komfort VCS 200/30

Breite:	20 mm
Höhe:	30 mm
Länge:	200 mm
Material:	Aluminium EN AW 6060 T6
Anbindung:	durch Einschieben in Profilschiene Arretierung durch Blindniete
Art.-Nr.: VCS-200-30	Schienenverbinder VCS 200/30

SPARRENANKER VARIO CONNECT VC H2-188



Sparrenanker
Typ: Vario Connect - Komfort H2-188

Ausführung:	schwere Ausführung
Verstellbarkeit:	3-fach
Material Bügel:	Edelstahl 40 x 6 mm
Material Grundplatte:	Stahl feuerverzinkt 150 x 6 mm
Material Schrauben:	Edelstahl
Anbindung:	durch Kreuzklemme VCK 40 und Schloßschraube M10 x 30 mit Sperrzahnmutter M10
Art.-Nr.: H2-188	Sparrenanker Typ H2-188

SYSTEMÜBERSICHT SCHRÄGDACH ZIEGELEINDECKUNG / HOLZSPARREN

Pv-Profilsschiene
VC 39 / 37 - Standard
Art.-Nr.: 561710



Kreuzverbinder
VCS 39/30 - STANDARD
Art.-Nr.: KV-VCS3930



Mittelklemme
VCMS 35/50 - STANDARD
Art.-Nr.: VCMS 35 ... 50



Endklemme
VCES 35 / 50 - STANDARD
Art.-Nr.: VCES-35 ... 50



Schienenverbinder
VCS 200 / 39 - STANDARD
Set: 2 Stück + 4 Blindnieten
Art.-Nr.: VCS-200-39



Sparrenanker
VC - STANDARD
Art.-Nr.: H2-127



PV-PROFILSCHIENE VARIO CONNECT VC 39/37



PV-Profilschiene
Typ: Vario Connect – Standard VC 39/37

Höhe:	39 mm
Breite:	37 mm
Länge:	6,25 m Stange o. Maßzuschnitt
Anbindung:	1 Stück Nut für Vierkantschraube M8 1 Stück Nut für Sechskantschraube M10
Material:	Aluminium EN AW 6063 T66
Statische Werte:	I _y = 5,7 cm ⁴ , I _z = 5,0 cm ⁴ W _y = 3,0 cm ³ , W _z = 2,2 cm ³
Art.-Nr.:	561710

KREUZVERBINDER VARIO CONNECT VCS 39/30



Kreuzverbinder
Typ: Vario Connect - Standard VCS 39/30

Breite:	30 mm
Bohrung:	10,5 mm
Anbindung:	Kreuzverbund
Material:	Edelstahl
Art.-Nr.: KV-VCS3930	Kreuzklemme einzeln
Art.-Nr.: KVV-VCS3930	Kreuzverbinder vormontiert mit Sechskantschraube M10 x 20 und Sperrzahnmutter M10

MITTELKLEMME VARIO CONNECT VCMS 35/50



Mittelklemme
Typ: Vario Connect - Standard VCMS 35/50

Länge:	60 mm
Material Modulklemme:	Aluminium EN AW 6063 T66
Material Schraube:	Edelstahl: A2
Anbindung:	Inbusschraube M8, Sicherungsscheibe und Vierkantschraube M8
Art.-Nr.: VCMS-35	Rahmenhöhe: 35 ... 39 mm
Art.-Nr.: VCMS-40	Rahmenhöhe: 40 ... 45 mm
Art.-Nr.: VCMS-45	Rahmenhöhe: 46 ... 50 mm

ENDKLEMME

VARIO CONNECT VCES 35/50



Endklemme

Typ: Vario Connect - Standard VCES 35/50

Länge:	50 mm
Material Endklemme:	Aluminium EN AW 6063 T66
Material Schraube:	Edelstahl: A2
Anbindung:	Hammerkopfschrauben / Hülsenmutter
Art.-Nr.: VCE-35	Rahmenhöhe: 35 mm
Art.-Nr.: VCE-38	Rahmenhöhe: 38 mm
Art.-Nr.: VCE-40	Rahmenhöhe: 40 mm
Art.-Nr.: VCE-42	Rahmenhöhe: 42 mm
Art.-Nr.: VCE-45	Rahmenhöhe: 45 mm
Art.-Nr.: VCE-46	Rahmenhöhe: 46 mm
Art.-Nr.: VCE-50	Rahmenhöhe: 50 mm

SCHIENENVERBINDER

VARIO CONNECT VCS 200/39



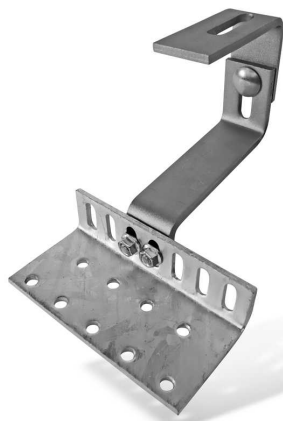
Schienenverbinder

Typ: Vario Connect - Standard VCS 200/39

Breite:	6 mm
Höhe:	35 mm
Länge:	200 mm
Material:	Aluminium EN AW 6060 T6
Anbindung:	durch Einschieben in Profilschiene
Art.-Nr.: VCS-200-39	Schienenverbinder VCS 200/30
	Lieferumfang: 2 Stück Schienenverbinder, 4 Stück Blindniete

SPARRENANKER

VARIO CONNECT VC H2-127



Sparrenanker

Typ: Vario Connect - Standard H2-127

Ausführung:	schwere Ausführung
Verstellbarkeit:	3-fach
Material Bügel:	Edelstahl 40 x 6 mm
Material Grundplatte:	Stahl feuerverzinkt 150 x 6 mm
Material Schrauben:	Edelstahl
Anbindung:	durch Sechskantschraube M10 x 20 mit Sperrzahnmutter M10
Art.-Nr.: H2-127	Sparrenanker Typ H2-127