PVX Mounting Systems®
THE STANDARD IN CABLE MANAGEMENT

BROSCHÜRE 2026

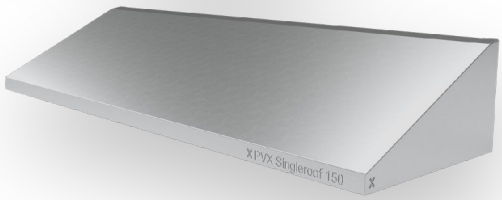
CABLE MANAGEMENT & PROTECTION

Montagesysteme für Drahtgitterrinnen, Rohre und M8-Anwendungen sowie Schutz für Wechselrichter und Batteriespeicher. Auf dem Flachdach, dem Schrägdach und an der Wand.









DRAHTGITTERRINNE, ROHR & M8

CABLE MANAGEMENT

WECHSELRICHTER & BATTERIESPEICHER

PROTECTION

ÜBER PVX MOUNTING SYSTEMS

ZWEI PRODUKTLINIEN. EIN STANDARD.

PVX Cable Management: Montagesysteme für Drahtgitterrinnen, Rohre und M8-Anwendungen (z. B. Kabelrinne und Kabelleiter) auf Flachdächern, Schrägdächern und Wänden. Für Drahtgitterrinnen und Rohre aller Marken geeignet.

PVX Protection: Schutz für Wechselrichter und Batteriespeicher. Das Singleroof® an der Wand und der Shelter freistehend auf dem Flachdach, beide aus Stahl mit Magnelis®-Beschichtung.

WAS WILLST DU MONTIEREN?



FLACHDACH

Multimount® Drahtgitterrinne + Rohr
Singlemount® eine Drahtgitterrinne
Multistrap+® Rohr oder M8

Frei aufliegend mit Ballast

→ Seite 3

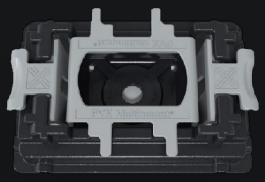


FLACHDACH · WECHSELRICHTER & SPEICHER

Shelter
Einzeldach Dach über einer Seite
Doppeldach Dach über beiden Seiten

Freistehender Montagerahmen mit Ballastträgern

→ Seite 9

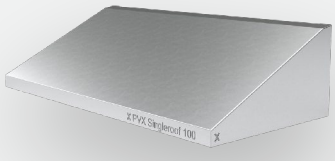


SCHRÄGDACH & WAND

Minimount® Drahtgitterrinne
Ministrap® Rohr
Minifix® M8

Verschraubt und wasserdicht

→ Seite 5



WAND · WECHSELRICHTER & SPEICHER

Singleroof®
75 · 100 · 150 feste Größe
Flex 75–125 ausziehbar

Kompaktes Schutzdach für die Wand

→ Seite 7

Windzertifiziert
Geprüft und berechnet nach den geltenden Normen.

FEM-analysiert
Maximale Last pro Auflagepunkt berechnet, inklusive Schneelast.

Niederländische Qualität
Entwickelt und produziert von PVX Mounting Systems.

PVX Calculator 2.0
Mit neuen Funktionen. Coming soon.

FLACHDACH

FREI AUFLIEGEND. TROTZT SCHWEREM STURM.

Montagesysteme, die bereits mit Ballast versehen sind und direkt aufs Dach gestellt werden, ohne Dachdurchdringungen.



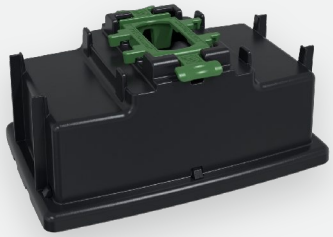


Multimount®

Drahtgitterrinne + Rohr

Das Allround-Montagesystem: Drahtgitterrinne und Rohr in einem System, unbegrenzt koppelbar.

Drahtgitterrinne	60 – 300 mm
Rohr	Ø 16 – 32 mm
Max. pro Auflagepunkt	125 kg
Abmessungen	150 × 115 × 100 mm
Gewicht	1,12 kg
Art.-Nr.	PVX23011945
Garantie	15 Jahre



Singlemount®

Drahtgitterrinne

Einzelmontagesystem für Drahtgitterrinnen, mit Drahtgitterrinnen-Clip. Simply… Click & Go.

Drahtgitterrinne	60 – 300 mm
Max. pro Auflagepunkt	125 kg
Abmessungen	168 × 107 × 75 mm
Gewicht	1,12 kg
Art.-Nr.	PVX29082016
Garantie	15 Jahre



Multistrap+®

Rohr + M8

Für Rohre mit Kabelbindern oder für M8-Anwendungen bis 300 mm Breite.

Rohr	2 × Ø 16–32 mm oder 1 × Ø 16–100 mm
M8-Anwendung	max. 300 mm breit
Max. pro Auflagepunkt	125 kg
Abmessungen	168 × 107 × 75 mm
Gewicht	1,12 kg
Art.-Nr.	PVX18051993
Garantie	15 Jahre

Direkt auf jedem Untergrund aufstellbar.

Kein Bohren, keine Durchdringungen: Die Systeme liegen mit eigenem Ballast auf dem Dach.

- Bitumen
- PVC
- TPO
- EPDM
- Beton
- etc.

Installationsvideos ansehen

GEBAUT FÜR DRAUSSEN.

–40/+60 °C

Temperatur

Von strengem Frost bis zum heißen Sommerdach.

10 Bft

Schwerer Sturm

Bis Windstärke 10 (24,5–28,4 m/s), nach NEN-EN 1991-1-4.

WIND CERTIFIED BY PEUTZ

Windzertifiziert

Durch das Ingenieurbüro Peutz.

FEM

Durchgerechnet

Max. Last pro Auflagepunkt, inkl. Schneelast.

KOMO®

Frostbeständiger Beton

KOMO®-zertifizierter Ballastblock, frostbeständig.

UV

UV-stabil

Kunststoff aus ASA und HDPE, gemacht für die volle Sonne.

IM FOKUS

PVX Multimount®

- **Drahtgitterrinne von 60 bis 300 mm**, mit Platz für 3 Drahtgitterrinnen-Clips
- **2 Rohreinführungen** mit Verriegelung und Deckelfunktion
- Unbegrenzt in der Breite **koppelbar**
- **Simply… Click & Go**: schnelle Montage, für Drahtgitterrinnen und Rohre aller Marken



125 kg

maximale Last pro Auflagepunkt: Multimount®, Singlemount® und Multistrap+®

15 Jahre

Produkt- und Anwendungsgarantie

sofern gemäß Montageanleitung und PVX Calculator installiert. Bewahre das Projekt-PDF als Nachweis auf.

PVX SINGLEMOUNT®

Einzeln und kompakt



Der schnellste Weg, eine Drahtgitterrinne bis 300 mm Breite auf dem Dach zu installieren. Drahtgitterrinnen-Clip einklicken, fertig – ohne Werkzeug.

PVX MULTISTRAP+®

Rohr und M8, alles inklusive



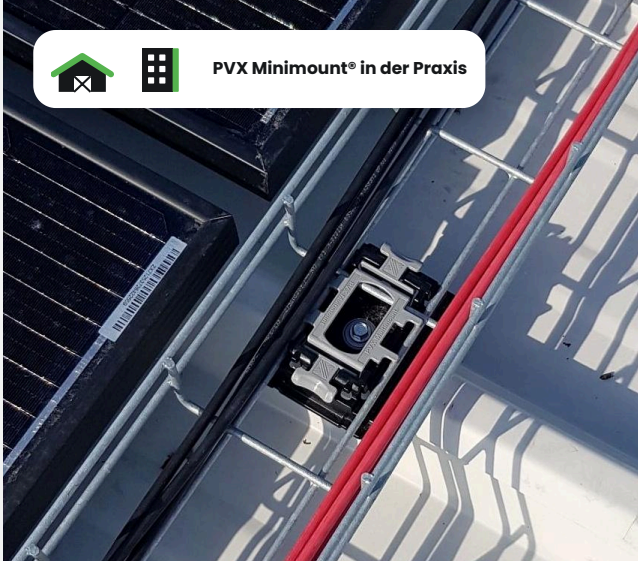
Im Lieferumfang: 2 × Kabelbinder 200 × 4,8 mm für Rohre bis Ø 50 mm und 1 × M8-Schraube + Mutter. Rohr bis Ø 100 mm? Ergänze selbst Kabelbinder mit 4,8 mm Breite in passender Länge.

Ob der Auflageabstand deiner Kabeltrasse zulässig ist, ermittelst du mit dem Ergebnis aus dem PVX Calculator.
Verpackt im Karton zu 20 Stück (23 kg). Kartonmaße: Multimount® 60 × 33 × 23 cm · Singlemount® 54,5 × 35,5 × 17 cm · Multistrap+® 55,5 × 35,5 × 18 cm

VERSCHRAUBT. WASSERDICHT.

Montagesysteme, die direkt auf das Schrägdach oder die Fassade geschraubt werden. Dank EPDM-Abdichtung (EPDM-Plättchen oder O-Ring) sind alle wasserdicht montierbar.

WIND CERTIFIED BY PEUTZ



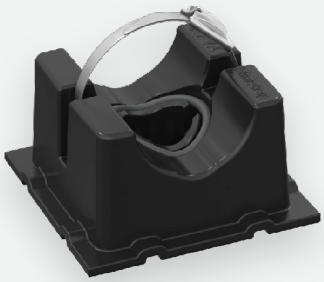


Minimount®

Drahtgitterrinne

Mit dem Multilock-System montierst du die Drahtgitterrinne freihändig. Geeignet für eine Schraube Ø 6,3 mm mit EPDM-Dichtring (nicht mitgeliefert).

Drahtgitterrinne	60 – 200 mm
Max. pro Auflagepunkt	250 kg
Abmessungen	96 × 65 × 27 mm
Gewicht	50 g
Material	PA6GF30, halogenfrei
Art.-Nr.	PVX16032021
Garantie	15 Jahre



Ministrap®

Rohr

Montagesystem für Rohre auf Schrägdach und Wand. Geeignet für eine Schraube Ø 6,3 mm mit EPDM-Dichtring (nicht mitgeliefert). Simply… Strap & Go.

Rohr	Ø 16 – 32 mm
Im Lieferumfang	Edelstahl-Kabelbinder
Max. pro Auflagepunkt	250 kg
Abmessungen	64,9 × 64,9 × 35 mm
Gewicht	25 g
Material	PA6GF30, halogenfrei
Art.-Nr.	PVX04072025
Garantie	15 Jahre



Minifix®

M8

Montagesystem für M8-Anwendungen auf Schrägdach und Wand. Geeignet für eine Schraube Ø 6,3 mm mit EPDM-Dichtring (nicht mitgeliefert).

M8-Anwendung	bis 200 mm breit
Max. pro Auflagepunkt	250 kg
Abmessungen	95 × 80 × 30 mm
Gewicht	78 g
Material	PA6GF30, halogenfrei
Art.-Nr.	PVX05102025
Garantie	15 Jahre

250 kg
max. pro Auflagepunkt
Gesamtlast, inkl. Schneelast

25–78 g
leicht
pro Stück

EPDM
wasserdicht
Gummidichtung

UV
UV-stabil
alle Ausführungen

+100 °C
hitzebeständig
-40 °C bis +100 °C, alle drei

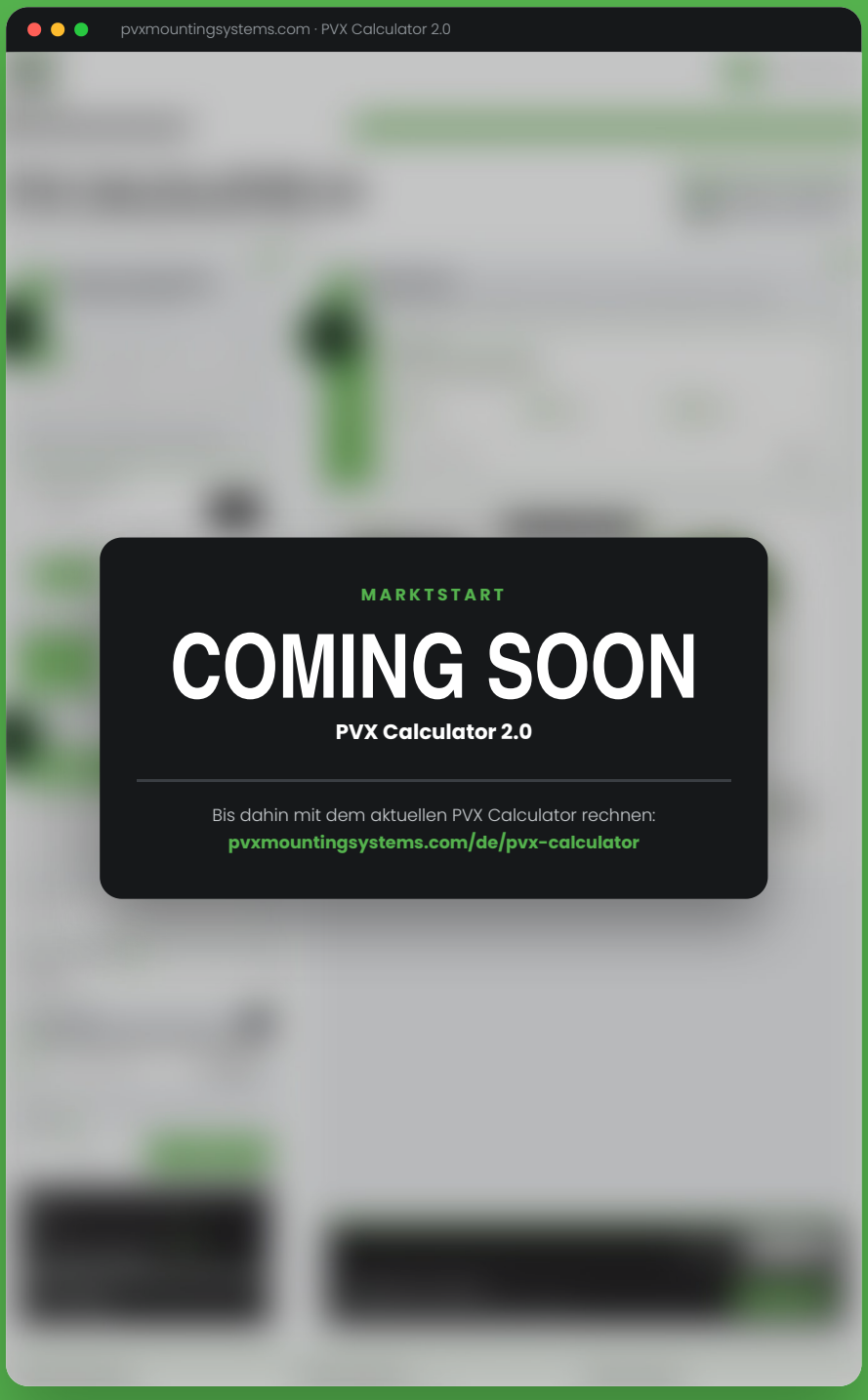
Installationsvideos ansehen

DEMNÄCHST PVX CALCULATOR 2.0

RECHNE ES AUS, BEVOR DU BESTELLST.

1 min
UND DU WEISST ES

Der weiterentwickelte PVX Calculator mit neuen Funktionen kommt bald. Bis dahin rechnest du mit dem aktuellen PVX Calculator auf pvxmountingsystems.com.



Funktioniert ausschließlich in Kombination mit PVX Mounting Systems®.

EIN DACH ÜBER DEINER ANLAGE.



PVX Singleroof® 100 in der Praxis

WIND CERTIFIED

Ein kompaktes Schutzdach, direkt über dem Wechselrichter, Batteriespeicher oder einer anderen technischen Anlage an der Wand montiert. Aus Stahl (1,5 mm; Flex 1 mm) mit **Magnelis® ZM310-Beschichtung**, selbstheilend an Schnittkanten.

Schützt vor direktem Regen, Schnee, UV-Strahlung und Verschmutzung.

- Windlast berechnet nach **NEN-EN 1991-1-4, bis 33,8 m/s**
- **Befestigungsmaterial inklusive**, für Beton, Vollziegel und Kalksandstein
- Montage in **5 Schritten**
- **Made in Holland**
- **15 Jahre Produkt- und Anwendungsgarantie**, sofern gemäß Montageanleitung installiert, mit allen Befestigungspunkten
- Maß vorab unbekannt? Wähle das **Flex 75–125**: ein Dach für jede Breite von 75 bis 125 cm → **S. 8**

FARBEN



Silber
ab Lager



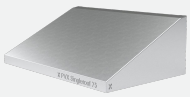
RAL 7016
Anthrazitgrau · ab Lager



RAL 9016
Verkehrsweiß · ab Lager

Farben ab Lager in den Größen 75, 100 und 150. Andere RAL-Farbe? Frag nach den Möglichkeiten.

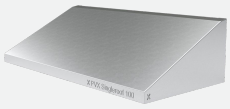
VIER AUSFÜHRUNGEN. EIN SYSTEM.



75

75 × 45 × 25 cm

Stärke	1,5 mm
Gewicht	6,7 kg
Befest.-Pkt.	7
Pro Palette	12
Art.-Nr.	PVX01052026



100

100 × 45 × 25 cm

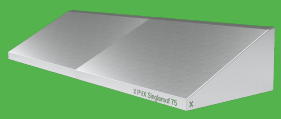
Stärke	1,5 mm
Gewicht	8,9 kg
Befest.-Pkt.	8
Pro Palette	8
Art.-Nr.	PVX10052026



150

150 × 45 × 25 cm

Stärke	1,5 mm
Gewicht	13,5 kg
Befest.-Pkt.	9
Pro Palette	6
Art.-Nr.	PVX15052026



Flex 75–125

75–125 × 45 × 25 cm, ausziehbar

Stärke	1 mm
Gewicht	8,2 kg
Befest.-Pkt.	7–9
Pro Palette	12
Art.-Nr.	PVX13042015

Wind: 75, 100 und 150 bis 33,8 m/s, Flex 75–125 bis 27 m/s. Material: Stahl mit Magnelis® ZM310-Beschichtung, 1,5 mm (75, 100, 150) und 1 mm (Flex). Befest.-Pkt. = Befestigungspunkte an der Wand; immer alle verwenden.



VERPACKUNG

Einzeln im Karton.

Seitenansicht 46,5 × 28 cm (Breite × Höhe); die Kartonlänge hängt vom Modell ab.



12×

Singleroof 75 oder
Flex 75–125 pro Palette

FREISTEHEND.
BALLASTIERT.



WIND CERTIFIED BY PEUTZ



Ein freistehender Montagerahmen für Wechselrichter und Batteriespeicher auf dem Flachdach. Ballastiert mit je einem Satz aus 2 Ballastträgern pro Seite, also ohne Durchdringungen. Trägt bis 115 kg pro Seite. Windzertifiziert durch Peutz. **15 Jahre Produkt- und Anwendungsgarantie**, sofern gemäß Montageanleitung installiert, inklusive der Ballasttabelle deines Landes.

1	±30 min	7	1500 mm	115 kg
Person nötig	Montage	Montageschritte	Dachbreite	max. pro Seite

EINZELDACH

Beide Seiten nutzbar, Dach über einer Seite.
49 kg · 10 Teile · PVX01142026

DOPPELDACH

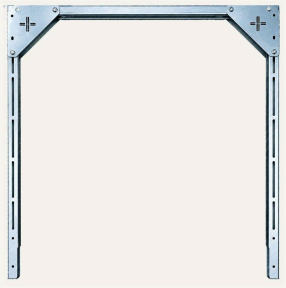
Beide Seiten nutzbar, Dach über beiden Seiten.
58 kg · 11 Teile · PVX02132026

BALLAST

nicht enthalten · gemäß Ballasttabelle je Land

EINE PERSON.
DREISSIG MINUTEN.

1 · 28 Nm



H-Rahmen ausklappen

Klapp die Stützen um 90° aus und zieh die M10-Schraube fest.

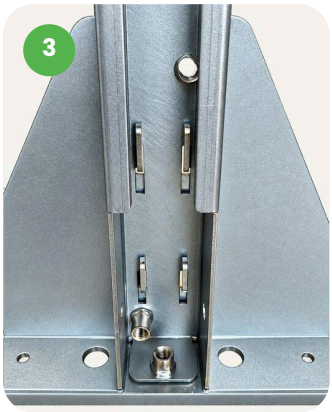
2 · 20 Nm



Montagebalken fixieren

Schieb die Balken auf Höhe in den Rahmen und zieh die Schrauben fest.

3



Rahmen auf Unterkonstruktion

Schieb den Rahmen über die Haken der Unterkonstruktion.

4 · 16 Nm



Rahmen verschrauben

Fixiere den Rahmen mit den M10-Schrauben.

5



Dach auflegen

Leg das Dach über die Nocken. Bei Doppeldach gleich das zweite.

6 · 16 Nm



Dach verschrauben

Schraub das Dach mit den M10-Schrauben fest.

7



Ballast platzieren

Schraub die Ballastträger fest und platziere den Ballast.

FERTIG.

Ballast gemäß der Ballasttabelle deines Landes platzieren.

Montage durch Fachpersonal. Lass vorab prüfen, ob die Dachkonstruktion die zusätzliche Last tragen kann, und halte mindestens 300 mm Abstand zum Dachrand. Diese Übersicht vermittelt einen Eindruck der Montage; maßgeblich ist stets die mitgelieferte Montageanleitung.



VERPACKUNG

Holzverschlag, 175 × 55 × 85 cm

Kompakter Transport: 4 Stück auf 2 Palettenplätzen · Einzeldach 49 kg, Doppeldach 58 kg

PRODUKTÜBERSICHT

ALLES AUF EINEN BLICK.

PRODUKT	LINIE	ORT	FÜR	BEREICH	ART.-NR.	SEITE
Multimount®	Cable Management	Flachdach	Drahtgitterrinne + Rohr	60–300 mm · Ø 16–32 mm	PVX23011945	3
Singlemount®	Cable Management	Flachdach	Drahtgitterrinne	60–300 mm	PVX29082016	3
Multistrap+®	Cable Management	Flachdach	Rohr + M8	Ø 16–100 mm · M8 ≤ 300 mm	PVX18051993	3
Minimount®	Cable Management	Schrägdach, Wand	Drahtgitterrinne	60–200 mm	PVX16032021	5
Ministrap®	Cable Management	Schrägdach, Wand	Rohr	Ø 16–32 mm	PVX04072025	5
Minifix®	Cable Management	Schrägdach, Wand	M8	M8 ≤ 200 mm	PVX05102025	5
Singleroof® 75/100/150	Protection	Wand	Wechselrichter & Speicher	75, 100 oder 150 cm breit	siehe S. 8	7–8
Singleroof® Flex 75–125	Protection	Wand	Wechselrichter & Speicher	75–125 cm, ausziehbar	PVX13042015	7–8
Shelter Einzeldach	Protection	Flachdach	Wechselrichter & Speicher	1500 mm · 49 kg	PVX01142026	9
Shelter Doppeldach	Protection	Flachdach	Wechselrichter & Speicher	1500 mm · 58 kg	PVX02132026	9

Alle Angaben ohne Gewähr. Datenblätter, Montageanleitungen und Installationsvideos: pvxmountingsystems.com.

Werde PVX Certified Installer

Zeig, dass du PVX-Systeme fachgerecht montierst. Werde Teil des Netzwerks anerkannter PVX-Installateure.

Interesse? Mail an info@pvxmountingsystems.com

Vertriebspartner

Erhältlich über Distributoren in ganz Europa.

Vertriebspartner finden →

Support

Datenblätter, Montageanleitungen und Installationsvideos pro Produkt.

Zum Support →

Alles auf **pvxmountingsystems.com**

PVX MOUNTING SYSTEMS®

QUALITÄT IST UND BLEIBT EINE WAHL.



PVX Mounting Systems® ist in den grün markierten Ländern aktiv. Wir liefern über unsere Distributoren.

BERATUNG NÖTIG?

Wir beraten dich gern zur passenden Montage und zum passenden Schutz für dein Projekt.

PVX Mounting Systems®
Handelskade 5.04
NL-4205 AC Gorinchem
+31 (0)6-40235633
info@pvxmountingsystems.com
www.pvxmountingsystems.com

Besuche die Website

PVX Mounting Systems®
THE STANDARD IN CABLE MANAGEMENT

Broschüre PVX Mounting Systems · DE · Version 2026.1 · Oktober 2026

Änderungen und Druckfehler vorbehalten.