



# pv-pure

DER LIEFERANT FÜR MONTAGE-  
SYSTEME VON PV-FASSADEN

# SCHNELLMONTAGE- SYSTEM FÜR UNGEDÄMMTES MAUERWERK



VIELSEITIG EINSETZBAR IN BESTAND UND NEUBAU

# Wir bringen Sonnenenergie auf Schiene!

**mo energy systems GmbH** verwandelt Gebäude in eigenständige kleine Sonnenstrom-Kraftwerke. Das schaffen wir mit einem einzigartigen Photovoltaik-System für Fassaden, das im Handumdrehen an allen geeigneten Oberflächen befestigt werden kann.

Nutzen Sie unverbaute Süd-, Südwest- oder Südost-Ausrichtungen, um auf Ihrer Fassade Ihren

eigenen erneuerbaren Sonnenstrom zu erzeugen. Die Energie können Sie speichern, verbrauchen oder ins öffentliche Netz einspeisen. Wir statten Sie mit vollständigen vertikalen PV-Anwendungen aus, von der Wandbefestigung bis zum Haltesystem des Solarpanels.

## Plug & Play für Bestand und Neubau



### mo energy systems GmbH: Produktpalette



#### pv-concrete

Gedämmte Gebäudewände



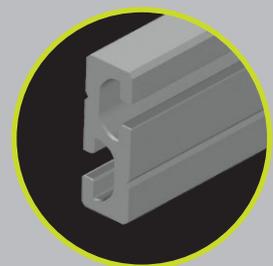
#### pv-wood

Holzständerwände und Vollholz



#### pv-pure

Schnellmontagesystem für PV an ungedämmte Beton- und Vollziegelwände



#### pv-rail

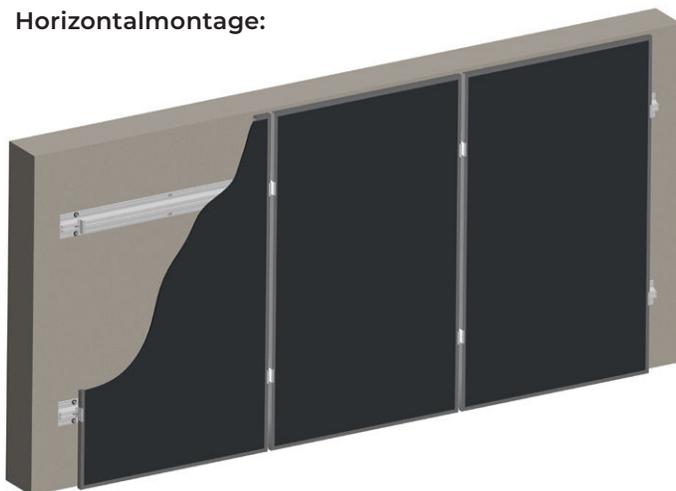
Geländer, Zäune und Holzverschalungen

# pv-pure Schnellmontagesystem

Wo ist das pv-pure Schnellmontagesystem einsetzbar?

- Ziegelmauerwerk ungedämmt
- Betonwand ungedämmt
- Vollholzwände Bauholz
- Neubau und Bestand

Horizontalmontage:



Vertikalmontage



## Vielseitig

Standardisiertes System für eine einfache Planung und Montage.

## Variabel

Ausführbar als BIPV oder BAPV.

## Rentabel

pv-pure vereinfacht die Montage. Es erhöht die Rentabilität und macht sich in kurzer Zeit bezahlt.

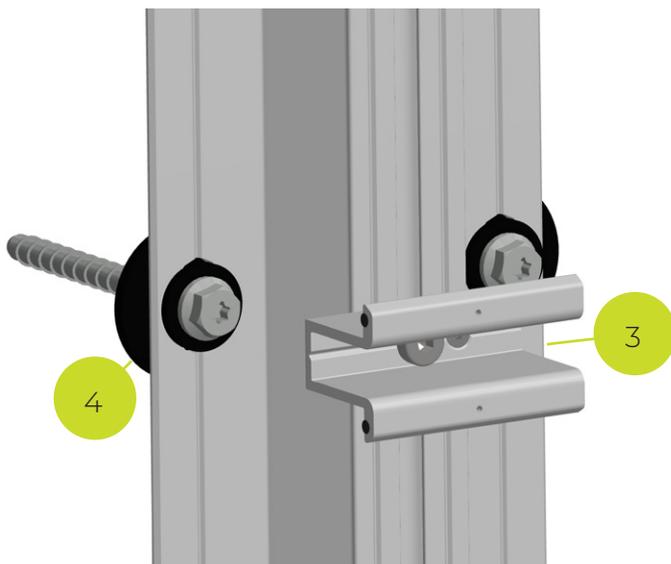
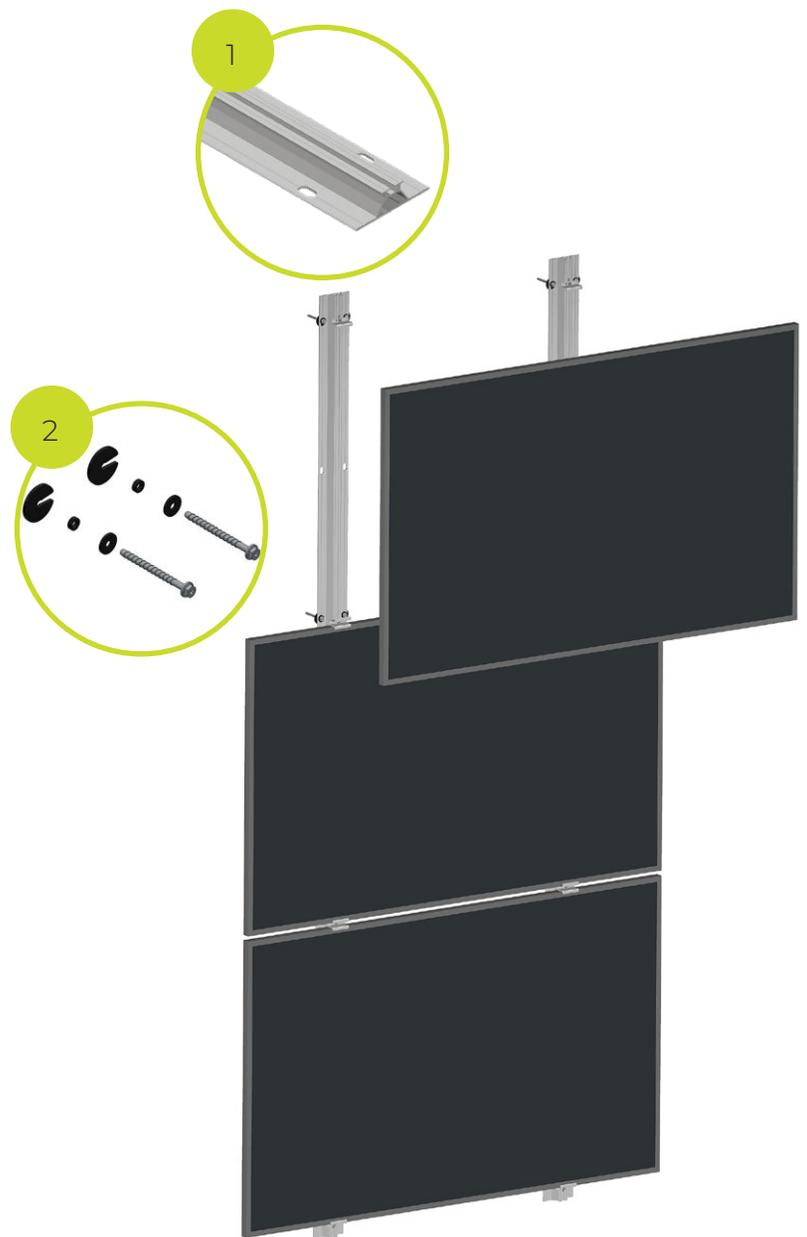
## Designelement

Anpassbar an Gebäudetyp und Design.

# pv-pure

Entdecken Sie die Revolution in der Schnellmontagetechnik für Photovoltaik-Systeme: das **pv-pure** Schnellmontagesystem.

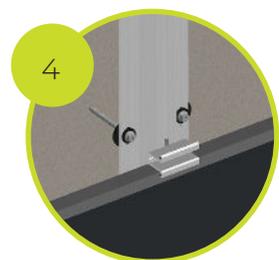
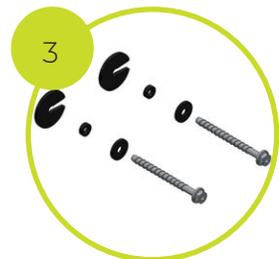
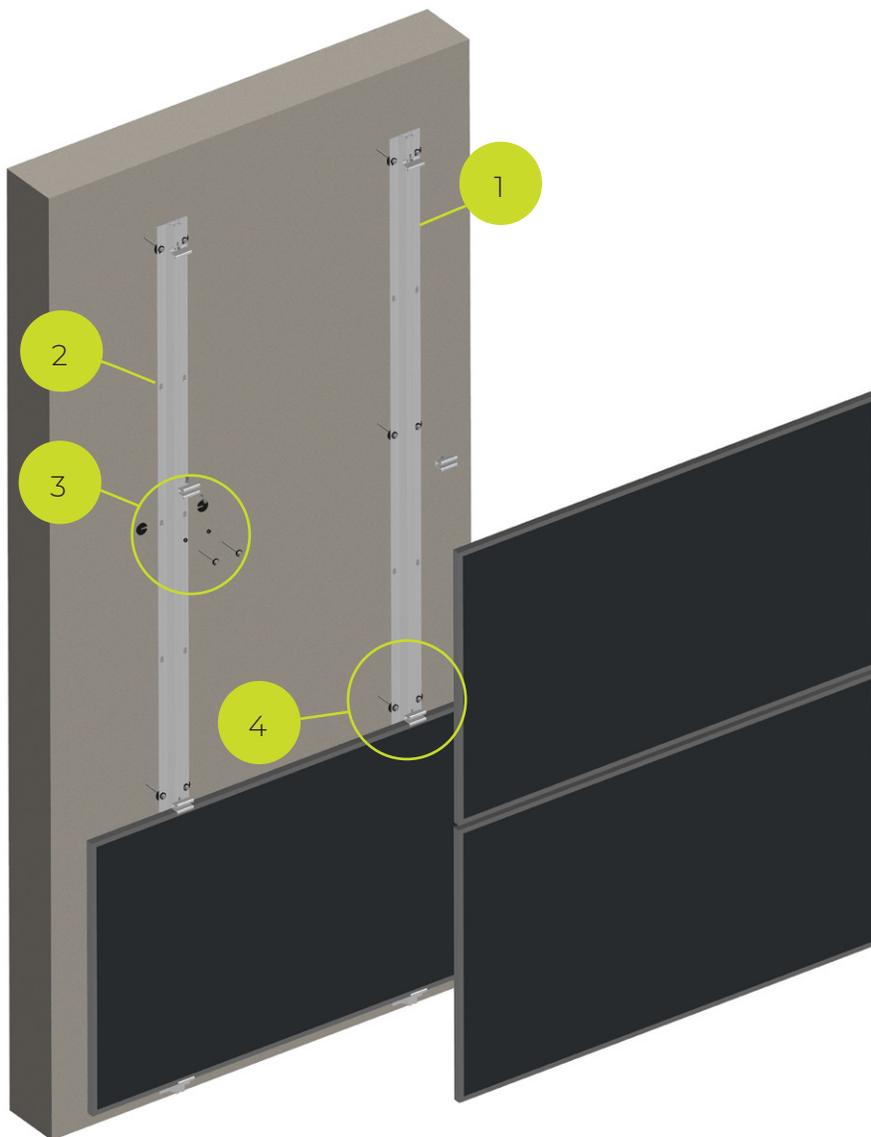
- Die **pv-pure** ist ein getestetes Fassadenmontagesystem für die Vertikalmontage sowie für die Horizontalmontage.
- Für die Schnellmontage Ihrer Solarpaneele.
- Es dient als Tragsystem für gerahmte und ungerahmte Module.
- Die Konstruktion selbst ist Bohrlehre und Tragkonstruktion in einem.
- Die Bewegungen der Konstruktion werden durch das patentrechtlich geschützte Clicksystem definiert aufgenommen.
- Das garantiert einen dauerhaften Halt an jeder Wand.
- Mit dem patentierten Montagesystem kann aus jeder Wand im Handumdrehen ein Fassaden-Kraftwerk werden.



- 1 Tragprofil:** vorgegebene Langlöcher für Definierte Bewegungspunkte
- 2 clickman Set:** dauerhafte Befestigung für Fix- und Gleitlager
- 3 Modulklemme:** abrutschgesicherte Modulhalter
- 4 Befestigung:** Maueranker-schraube mit clickman-Set

# In 4 einfachen Schnellmontageschritten hängt Ihr System!

- 1 Hängen des Profils
- 2 Bohren der Löcher bei hängendem Profil
- 3 Montage der Mauerankerschrauben; clickman ein-klicken
- 4 Montage der Module



Unsere Vision:

„Wir möchten alle möglichen Fassaden-, Bestands- und Neubauten in ein Kraftwerk verwandeln für eine nachhaltige und energieeffiziente Zukunft.“



 [office@mo-energy-systems.at](mailto:office@mo-energy-systems.at)

 +43 5574 22567

 [mo-energy-systems.at](http://mo-energy-systems.at)

Zu unserer Website:

