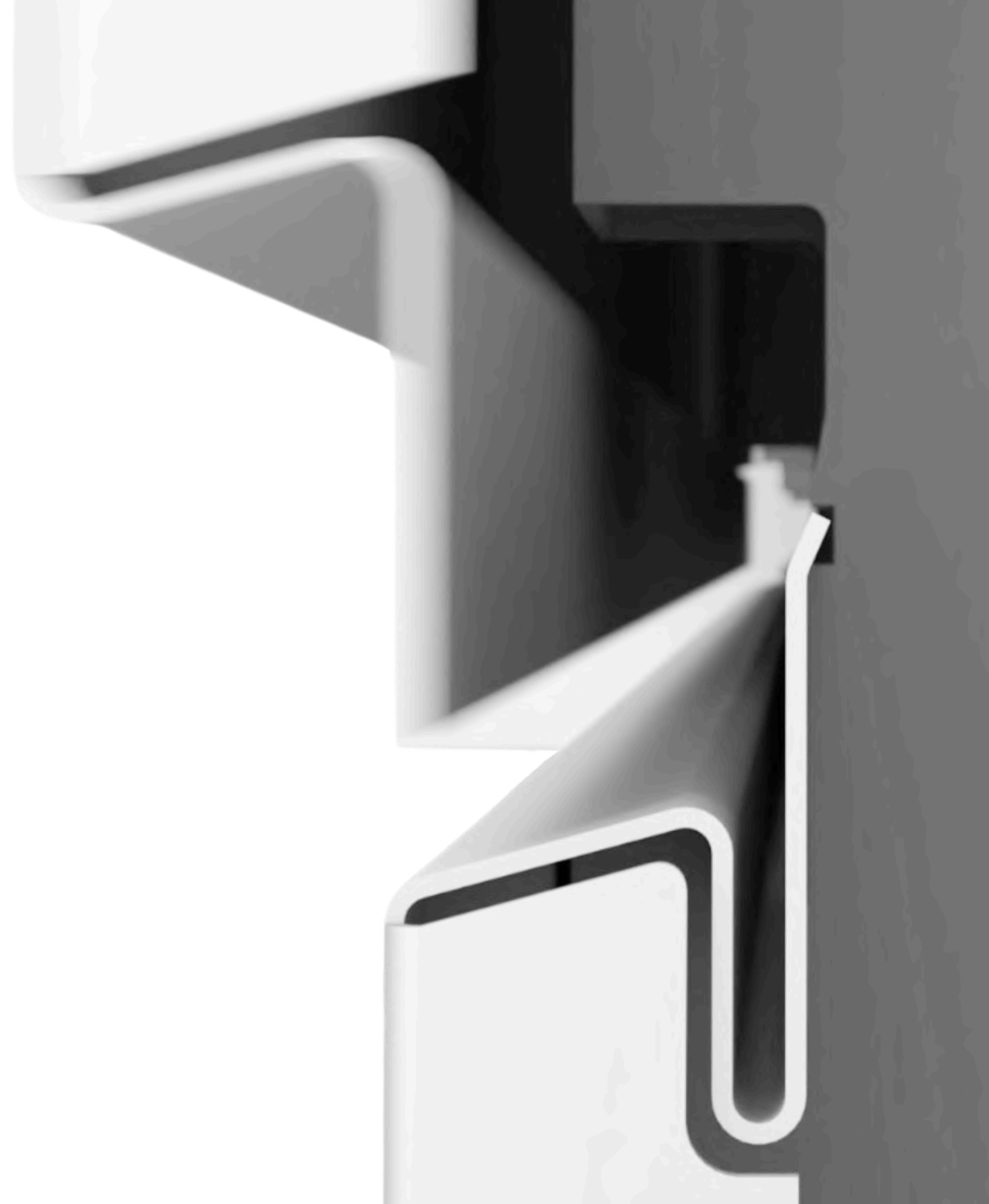


PRO+

FASSADENSYSYSTEM DER ZUKUNFT





PRO+ das Fassadensystem

Hauptsitz:
Friedrichshafen

Produktion + Vertrieb:
Europaweit

PRO+ SIDING

PRO+ PV

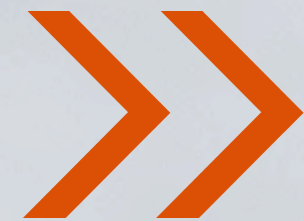
PRO+ GREEN

- + GESAMTSYSTEM SIDING | GREEN | PV
- + FLÄCHENBÜNDIG
- + FLEXIBEL KOMBINIERBAR
- + UNSICHTBAR BEFESTIGT
- + PATENTIERTES MODULROHR





Bauaufsichtlich zugelassen
Siding-, PV- und Begrünungsmodule in einem Gesamtsystem
Flächenbündig beliebig miteinander kombinierbar



Vorgehängt und hinterlüftet
Einheitliche Unterkonstruktion
2-teiliges Click-System



Paneele aus 100 % recycelbarem Material
Produktion mit eigener Fertigungsstraße in Friedrichshafen
Schutz vor Umwelteinflüssen und Substanzschäden



Minimaler Montageaufwand bei maximaler Wirtschaftlichkeit
Seriell Sanieren durch hohen Vorfertigungsgrad

PRO+ SIDING



PRO+ Siding Paneel

Standarddeckbreiten: 250 mm – 600 mm

maximale Länge: 7.000 mm

Aluminium: 1,5 mm | 1,8 mm | 2 mm

Stahl: 1 mm | 1,25 mm | 1,5 mm | 2 mm

Fugenstoß: 0 bis 20 mm

Oberflächenbeschichtung:

Polyester 25 my

Polyvinylidendifluorid 25 my

PRO+ PV

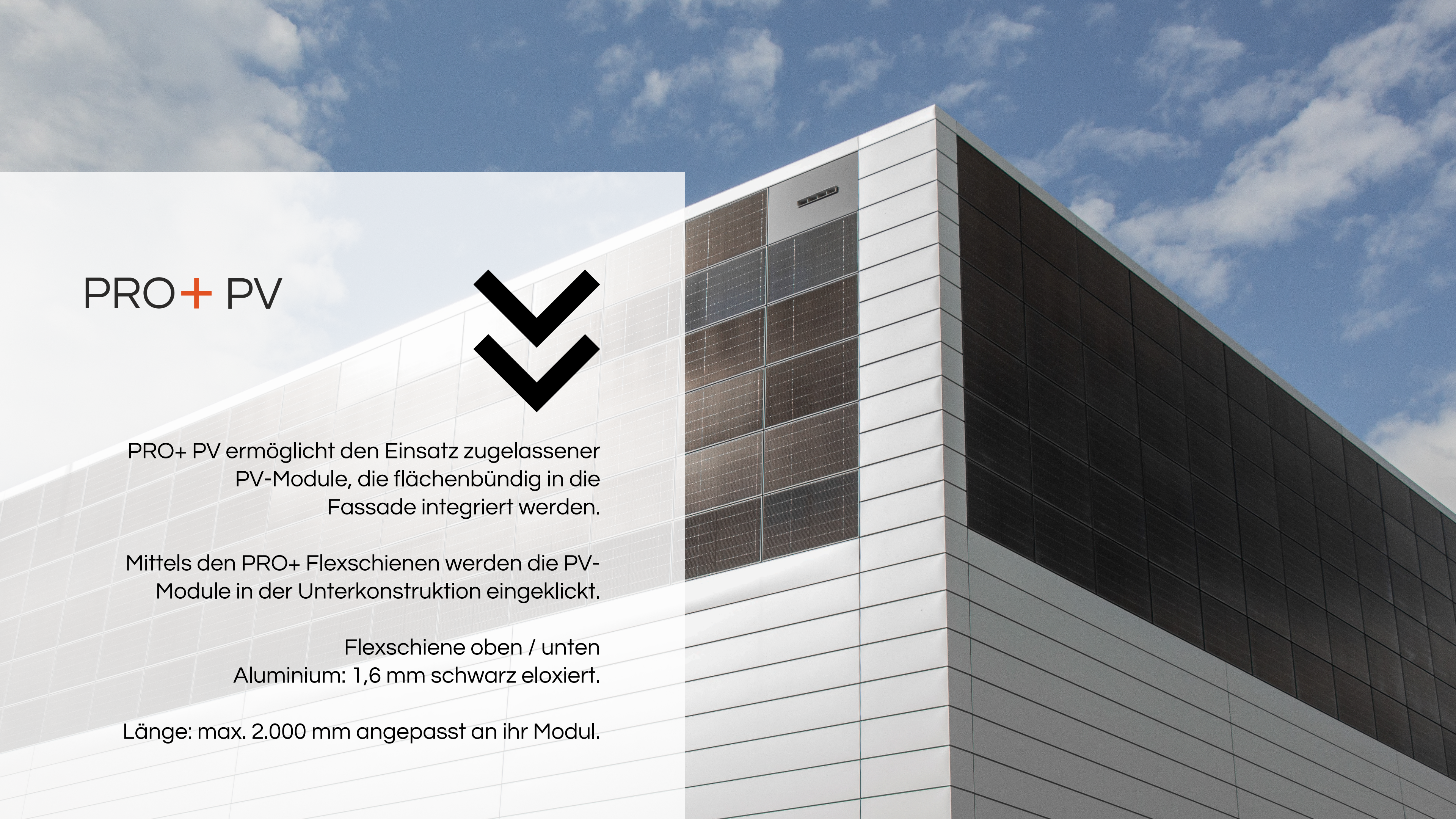


PRO+ PV ermöglicht den Einsatz zugelassener PV-Module, die flächenbündig in die Fassade integriert werden.

Mittels den PRO+ Flexschiene werden die PV-Module in der Unterkonstruktion eingeklickt.

Flexschiene oben / unten
Aluminium: 1,6 mm schwarz eloxiert.

Länge: max. 2.000 mm angepasst an ihr Modul.



PRO+ GREEN



RRO+ Green Paneel

Standarddeckbreiten: 500 mm

Aluminium: 1,5 mm

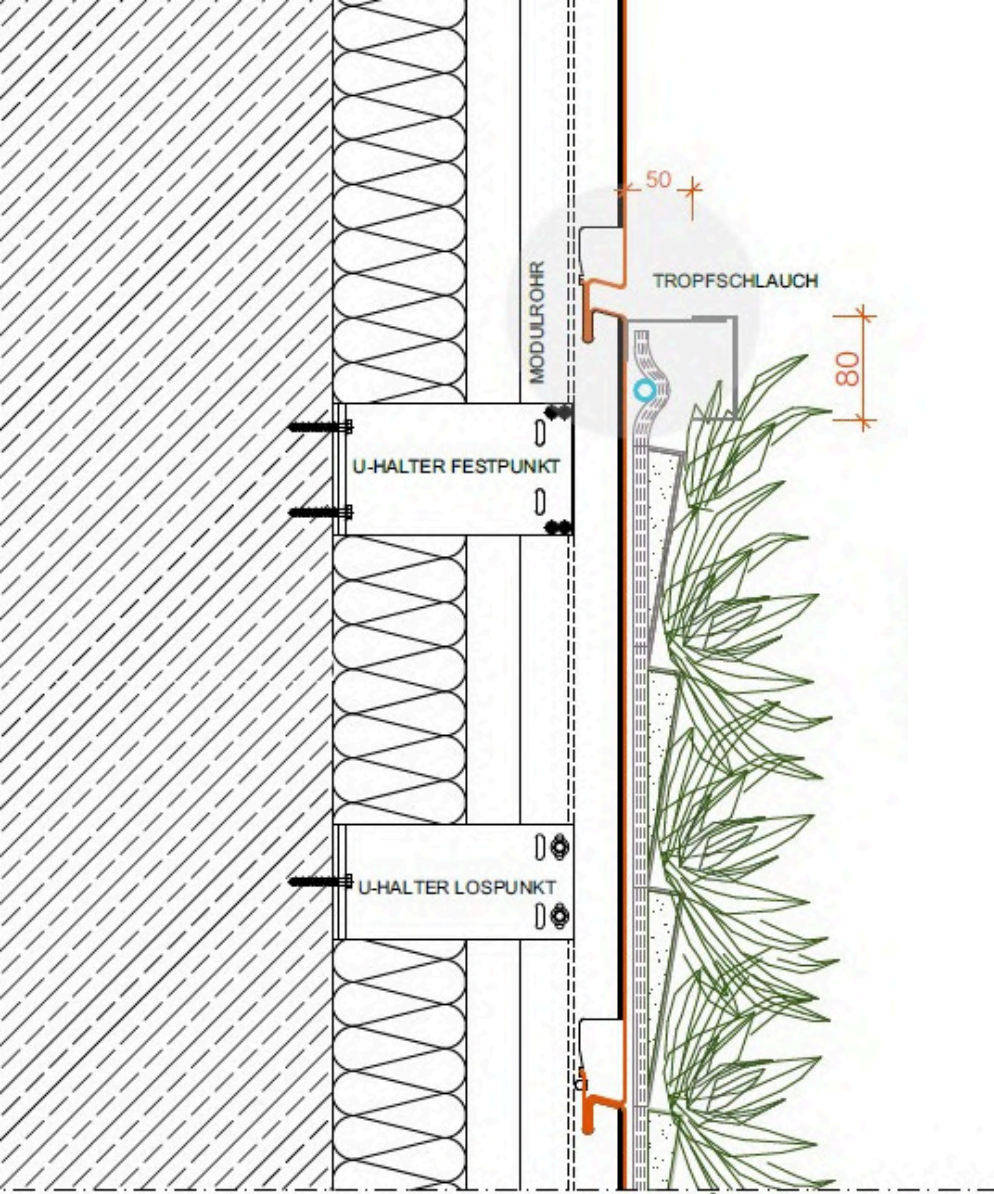
Oberflächenbeschichtung:

Polyester 25 my

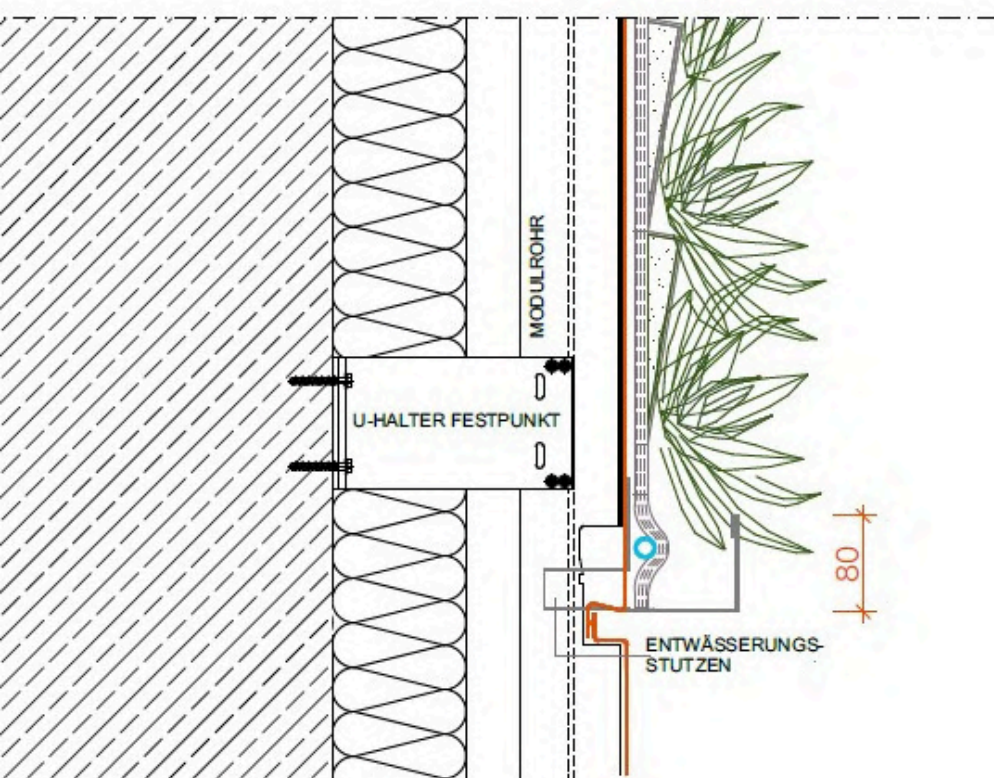
Vliessystem 3-lagig vernäht mit
Abdichtungsschicht und grünem Abdecktextil.

Über 250 verschiedene Pflanzen zur Auswahl.



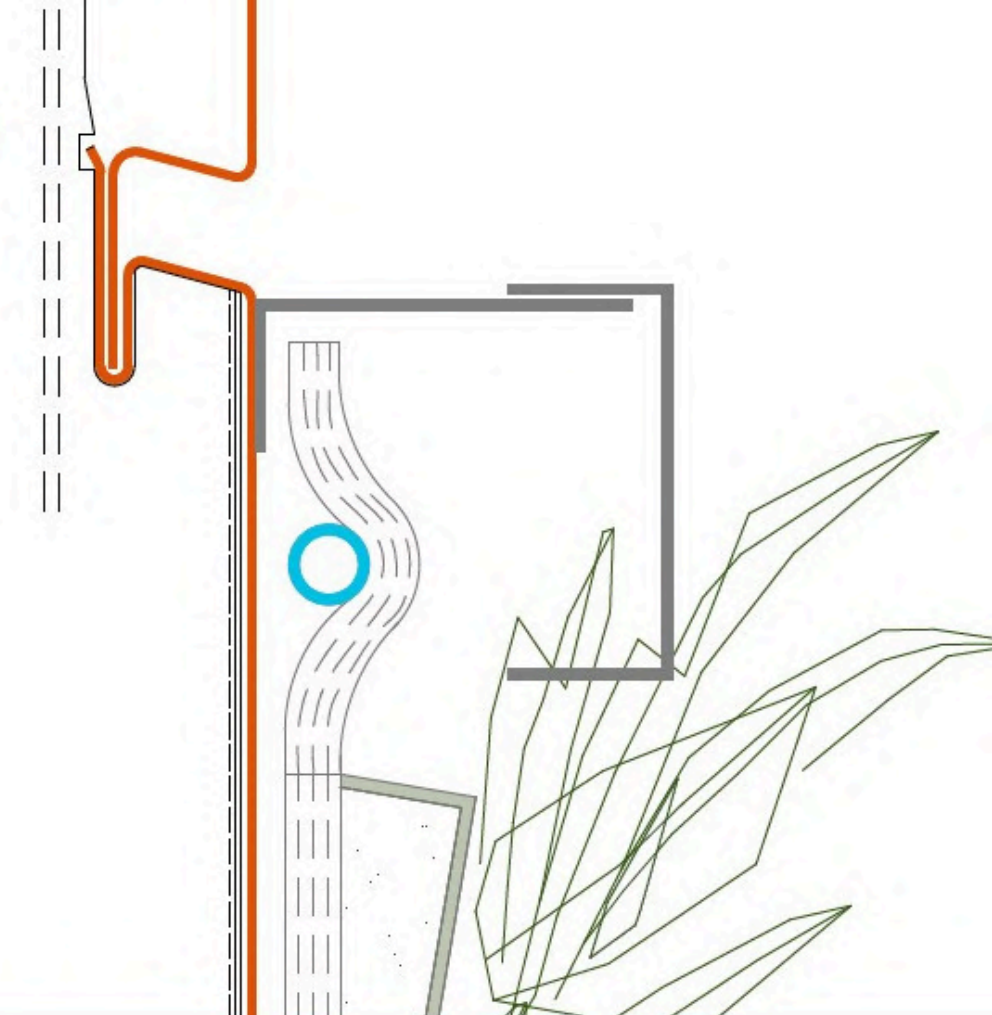


- PVC ABDICHTUNG
- SPEICHERVLIES 3-LAGIG
- WASSERDICHTES GRÜNES DECKVLIES
- GRANULAT



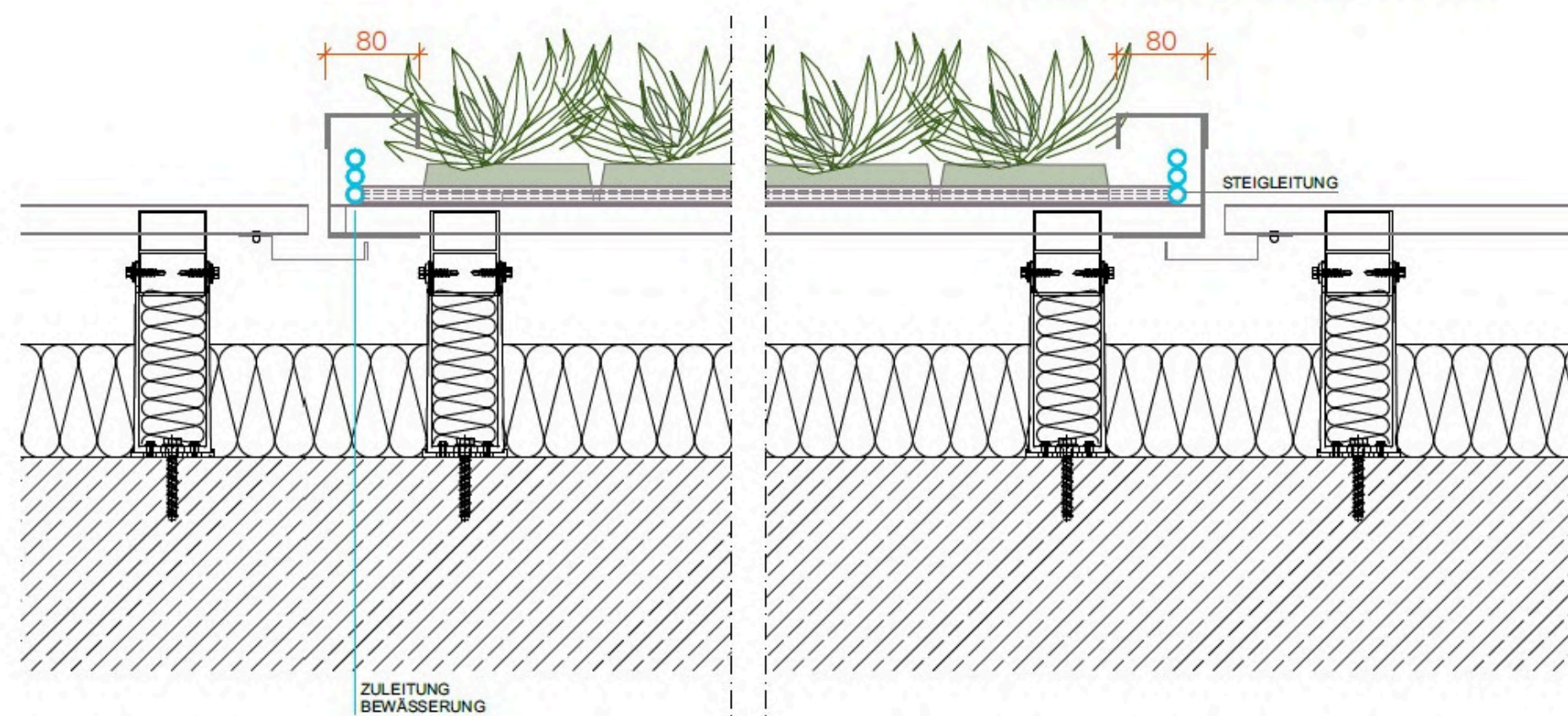
VERTIKALSCHNITT M 1:7,5

DETAIL M 1:2



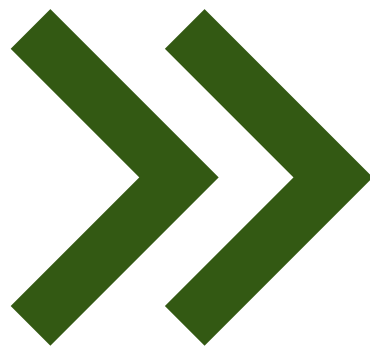
G01 | PRO+ GREEN MODUL

HORIZONTALSCHNITT M 1:7,5











PRO+ GREEN



- + Bedarfsgerechte Bewässerung durch Sensorsteuerung
- + Minimaler Wasserverbrauch durch optimale Wasserverteilung und Wasserspeicherung
- + Vormontierter, kompakter Schaltschrank zur Steuerung von Bewässerung, Düngung und Sensorik
- + Fernwartung zur Verbrauchsbilanzierung und Fehlererkennung
- + Inklusive Winterautomatik



Wartung der Bewässerungsanlage zweimal jährlich zur Gewährleistung optimaler Funktion



Mindestens zwei Pflegegänge pro Jahr (Frühling und Herbst) zur Sicherstellung der Vitalität der Pflanzen



Pflanzplan berücksichtigt:
Ausrichtung und Exposition der Fassade
Sonneneinstrahlung und Mikroklima
Wuchsformen und Blattstrukturen der Pflanzen





- + NATÜRLICHE UND EMISSIONSFREIE KLIMAANLAGE
- + ÜBER 250 PFLANZEN ZUR AUSWAHL
- + REDUKTION DES CO₂-AUSSTOSSES
- + FÖRDERUNG DER BIODIVERSITÄT
- + SOMMERLICHER HITZESCHUTZ
- + LÄRMSCHUTZ



PRO+ SIDING
PRO+ PV
PRO+ GREEN



www.proplus-fassade.com



PRO+ das Fassadensystem



[proplus.fassade](https://www.instagram.com/proplus.fassade)



Gramm Profiltechnik GmbH
Spatenstraße 10
88046 Friedrichshafen

