

VORTEILE VON...

5

PRO+

PV

Fassade mit Mehrwert

Mit PRO+ PV ersetzen wir die notwendige Außenhaut durch Doppelglas-PV-Module und schaffen eine Glasfassade mit Ertrag. Das Photovoltaik-System bildet somit die Außenhülle und erfordert keine herkömmliche

Fassadenbekleidung. Die

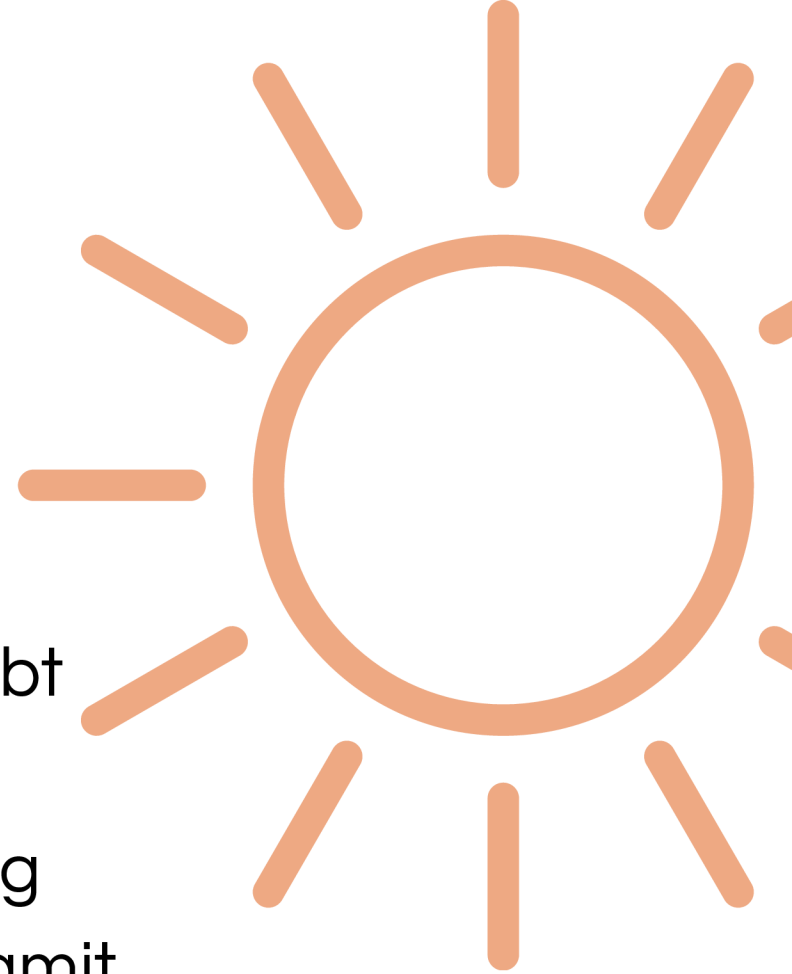
Montage der PV-Module

PRO+ ist auf die PRO+

Umgebung und somit auf die flexible Unterkonstruktion.

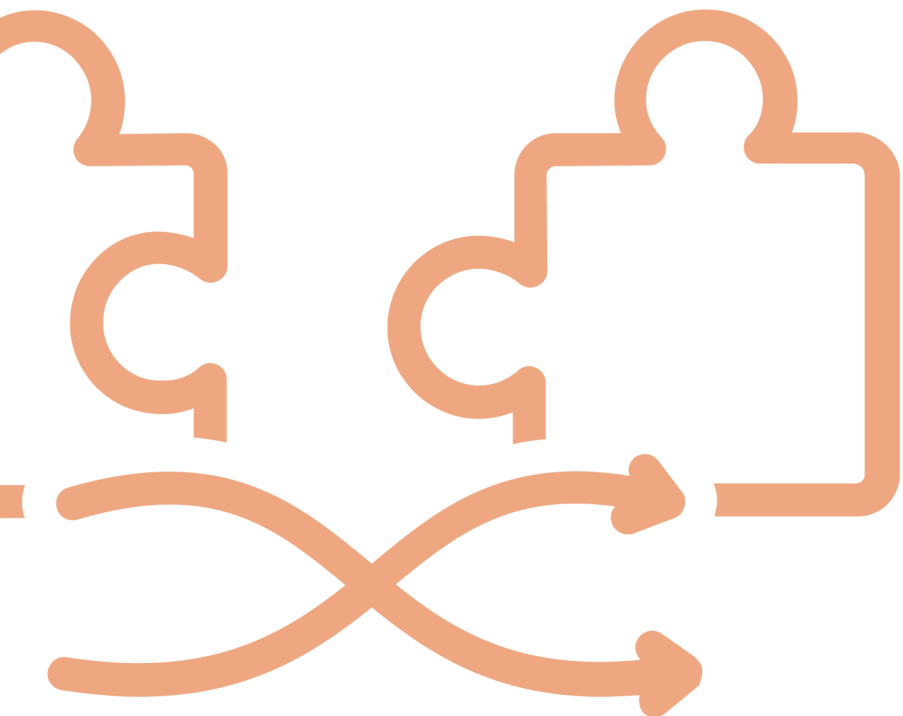
Hoher Autarkiegrad

Durch die senkrechte Montage ergibt sich in den Wintermonaten eine bedarfsgerechtere Stromversorgung im Vergleich zur PV-Dachanlage. Damit erhöht sich die Eigenstromerzeugung bzw. der Autarkiegrad. Dank einer kontinuierlichen Hinterlüftung der PV-Module wird mit PRO+ außerdem ein Hitzestau vermieden, was die Haltbarkeit der PV-Module verlängert. Die PV-Module werden durchgehend mit nachströmender Luft gekühlt.



Clever kombiniert

PV-Module lassen sich flexibel mit PRO+ Siding und PRO+ Green kombinieren und tragen so zu einem besonders modernen, ästhetischen Erscheinungsbild bei. Mit PRO+ bleiben Sie flexibel und können Ihre Fassade ganz nach Ihren Vorstellungen planen.



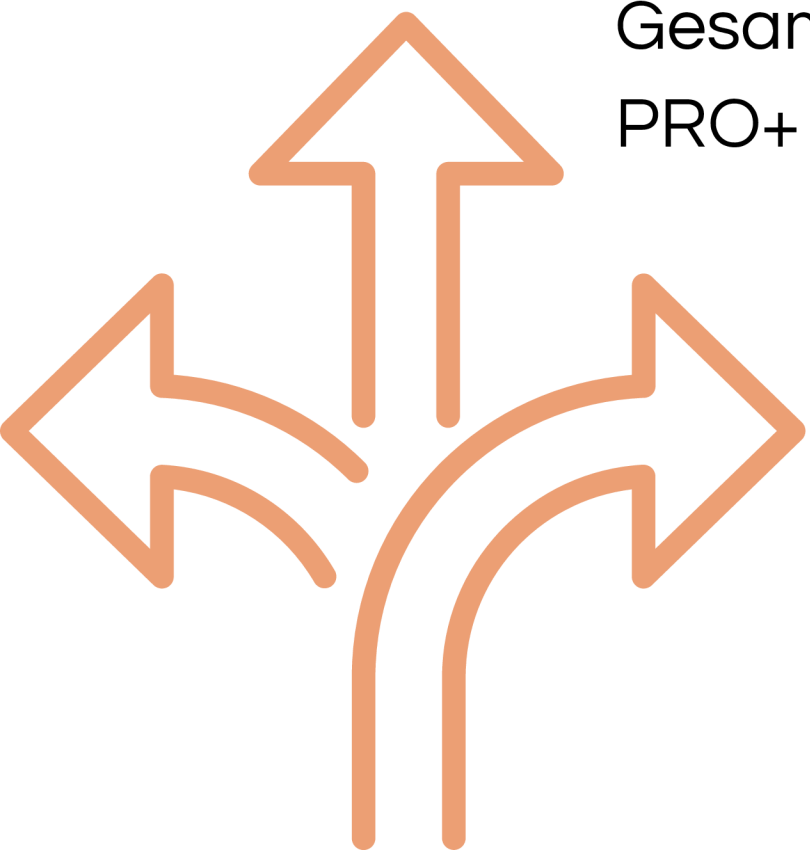
Flächeneffizienz

Eine PRO+ PV Fassade ist flächen-, material- und energieeffizient. Die PV-Module übernehmen bei PRO+ die Funktion der Fassade, was die Ressourcen für die Herstellung konventioneller Baumaterialien und die damit verbundenen Baukosten einspart.



Einfache Einbindung

Mit PRO+ Flex können PV-Elemente jeglicher Hersteller flächenbündig mit der Fassade verbunden werden. Die Montage des PRO+ Flex erfolgt an den vorgesehenen Stanzungen des PV-Moduls. Die Lochungen an den PRO+ Flex Schienen können individuell an das PV-Modul angepasst werden. Bitte beachten Sie, dass nur mit einem bauaufsichtlich zugelassenen PV-Modul ein zugelassenes Gesamtsystem entstehen kann. Unsere PRO+ Partner beraten Sie gerne.



PRO+

#FASSADENSYSTEM DER ZUKUNFT

