



Modulare Energiefassade



Nützen Sie Ihre Fassade zur Gewinnung von Energie durch die Sonne.

Herkömmliche Fassadenelemente werden durch Kollektoren ersetzt. Die Module bilden nicht nur einen **langlebige Oberfläche**, sondern generieren mit der Kraft der Sonne auch Energie.

Die **kompakte Bauweise** der Kollektoren (PV, THERM und PV+THERM) sowie das **unsichtbare Montagesystem** erlauben eine **optisch anspruchsvolle Integration**.

3 Kollektor-Typen

[PV]



[Therm]



[PV + Therm]



Einfache und schnelle Montage



1



2



3



1. Nach nur wenigen **Schraubverbindungen** können die Kollektoren eingehängt werden.
2. Die **harmonische Verlegung** der Kollektoren bilden eine **optisch ansprechende Oberfläche**.
3. Einfache **standartisierte Lösungen** für die **umlaufenden Randabschlüsse** (auch in schwarzer Optik erhältlich).



Eine Fassade – drei Möglichkeiten

Durch die **Auswahlmöglichkeit** von **drei verschiedenen Kollektortypen** passen wir die Fassade Ihrem Energiebedarf an. Je nach Bedarf können die Kollektoren auf der Wandfläche kombiniert werden. Die **optisch aufeinander abgestimmten Module** ermöglichen dabei eine **anspruchsvolle Optik**.

Solator PV+THERM (elektrische Energie und thermische Energie)

Nützen Sie die Sonne doppelt. Der Solator PV+THERM generiert mit der Kraft der Sonne **Strom und Warmwasser** aus einem Modul. Das bedeutet eine **doppelte Nutzung** der verbauten Fläche.



Solator PV (elektrische Energie)



Solator THERM (thermische Energie)



Blind-Element in der Form individuell anpassbar
Erhältlich in verschiedenen Farben



Vorteile

- » Äußerst **schnelle und einfache Montage**
- » **Optisch anspruchsvolle Fassadengestaltung**
in Längs- oder Querrichtung
- » Hohe Erträge durch **Hinterlüftung der Module**
- » **Modular aufgebaut**