

## Fassadensystem



Fassadenflächen optimal nutzen

### Ein klarer Mehrwert für Ihre Fassade

Mit dem novotegra Fassadensystem nutzen Sie die Außenwand eines Gebäudes, um Strom zu produzieren: Die Photovoltaikanlage wird dabei vertikal – vom Gebäude getrennt und gut hinterlüftet – vor die Fassade gehängt. Montiert wird unser Fassadensystem ausschließlich an massiven Gebäudeaußenwänden beispielsweise aus Ziegel, Stein oder Beton ohne außenliegenden Wärmeschutz. Die Montage erfolgt mit einem Befestigungsset aus bauaufsichtlich zugelassenem Dübel und Edelstahlschraube.

Egal, ob an der Außenwand eines Industriegebäudes oder der eines Einfamilienhauses: Mit unserem Einlegesystem entstehen moderne, sehr ästhetische Fassaden, die die Gebäude optisch aufwerten. Alle sichtbaren Montagesystemteile sind in Alublank und schwarz eloxiert erhältlich und können mit blauen oder schwarzen Modulen kombiniert werden.

Die Module werden mit der gesamten Rahmenlänge in die Schienen gelegt und so sehr stabil, sicher und schonend gehalten. Die Einlegeschielen machen eine einfache und schnelle Modulmontage auch in der Vertikalen möglich. Die nur wenigen Einzelkomponenten und vorkonfektionierten Bauteile erleichtern den Aufbau zusätzlich. Mit dem novotegra Fassadensystem können Sie die Module sowohl im Hoch- als auch im Querformat montieren.

Zusätzlich kann das Fassadensystem rundum mit einer Lochblechverkleidung ergänzt werden. Dies verhindert das Eindringen von Vögeln und Kleintieren und stellt gleichzeitig eine gute Hinterlüftung sicher.

### Ihre Vorteile

- Fassade wird zur Stromproduktion genutzt
- Schafft moderne, sehr attraktive Fassaden
- Flexible Anlagengröße:
- Von einem Modul bis zur kompletten Fassade
- Vom Gebäude getrennte, vorgehängte Konstruktion mit guter Hinterlüftung
- Für massive Gebäudeaußenwände
- Für Kaltfassaden ohne Wärmeschutz



Wenige Bauteile - einfacher und schneller Aufbau



Sehr gute Hinterlüftung der Module



Montagedübel mit bauaufsichtlicher Zulassung

# Einlegesystem



Einlegeschiene	 Art.-Nr. 03-001388
Verbinder	 Art.-Nr. 03-000499
Randanschlag	 Art.-Nr. 03-000693
<b>Befestigungssystem</b>	
Kreuzschienenverbinder	 Art.-Nr. 03-000409
Abrutschsicherung	 Art.-Nr. 03-000404
Socket Einlegeschiene	 Art.-Nr. 03-000581
Lochblech	 Art.-Nr. 03-000549
Adapterblech	 Art.-Nr. 03-000385
Lochblech-Verbinder	 Art.-Nr. 03-000497



Bauart geprüft  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung  
www.tuv.com  
ID: 1111212187



BayWa r.e. Solar Energy Systems GmbH | Eisenbahnstraße 150 | D-72072 Tübingen  
Telefon +49 7071 98987-0, Telefax +49 7071 98987-10, solarenergysystems@baywa-re.com  
www.baywa-re.com, solar-distribution.baywa-re.de, novotegra.baywa-re.com

Schon gesehen?

Zum YouTube Kanal von novotegra.  
Hier finden Sie hilfreiche Videos, die Sie  
bei der Montage unterstützen.

