

BESTELLMFORMULAR · BROSCHÜRE PHOTOVOLTAIK AN VORGEHÄNGTEN, HINTERLÜFTETEN FASSADEN (VHF)

Photovoltaik an hinterlüfteten Fassaden - Planung und Ausführung | 1. Auflage

Mit der Umsetzung der Energiestrategie 2050 werden künftig Solarmodule bei Fassaden im Neu- und Umbau vermehrt für die Stromerzeugung verbaut. Ein Vorteil bei einer solchen Anwendung liegt darin, dass das ganze Jahr Stromerträge generiert werden können; dies auch im Winter wenn Schnee liegt. Bezüglich der Gestaltung solcher Fassaden wurden farbige Module entwickelt, die die Kombinationsmöglichkeiten erhöhen. Ebenso sind Module in verschiedenen Abmessungen erhältlich, die dem Planer bei der Gestaltung einer PV-Fassade (bestehen aus Komponenten, die Strom erzeugen und verschiedenen bauübergreifenden Bauteilen) neue Möglichkeiten bieten. Im Leitfaden werden die hauptsächlichen Bestandteile von PV-Systemen und von «Vorgehängten hinterlüfteten Fassaden» kurz beschrieben. Zudem wird auf die wesentlichen Normen, Vorschriften und Richtlinien hingewiesen. Ebenso sind Hinweise zu Planung, Realisierung, Betrieb und Unterhalt in den nachfolgenden Kapiteln zu finden. Abgerundet wird das Dokument mit Beispielen von ausgeführten Objekten sowie nützlichen Verweise.

Dieses Dokument unterstützt Fassadenbauer und Planer bei der Umsetzung von vorgehängten, hinterlüfteten PV-Fassaden und zeigt Spezialitäten der Umsetzung auf.



Beteiligte Branchenverbände: Gebäudehülle Schweiz, Schweizerischer Fachverband für hinterlüftete Fassaden und Swissolar, Autoren: Martin Bohnenblust, Reto Dürlewanger, Stefan Egli, Urs Bühler, Tamás Szacsavay, Peter Toggweiler, 1. Auflage, 44 Seiten, Format A4, 4-farbig, Mitglied CHF 65.-, Nichtmitglied CHF 97.50 (exkl. MwSt., Versand)



BESTELLUNG · BROSCHÜRE PHOTOVOLTAIK AN VHF

Ich bestelle nachstehend aufgeführte Positionen verbindlich.

Mitglied: Exemplar(e) Broschüre Photovoltaik an hinterlüfteten Fassaden für CHF 65.- / Stück (exkl. MwSt.)

Nichtmitglied: Exemplar(e) Broschüre Photovoltaik an hinterlüfteten Fassaden für CHF 97.50 / Stück (exkl. MwSt.)

Anrede Frau Herr

Firma

Vorname · Name

Strasse

PLZ · Ort

E-Mail

Telefon

Datum

Ort

Unterschrift

Bitte unterzeichnen, sofern Sie das Formular nicht elektronisch retournieren.



Formular auf Computer speichern, Formular ausfüllen und «Senden»-Knopf anklicken.