

Photovoltaik Anlagen – Bauarten

Indach-, Auf- und Flachdach- und Fassadenanlagen

Als verdichtetste Bauweise vertritt die Indachanlage eine überzeugende, funktionelle Ästhetik und ist archi-tektonisch anerkannt bei Neubauten und Renovationen.

Architektonisch ansprechend ist die Indach-Bauweise. Dabei erscheint, durch die flächenbündige Integration der Module in die Dachhaut, das Dach wie aus einem Guss. Konzipiert als lückenlose Ganzdachanlage oder in Form einer partiellen Modulfläche, immer funktioniert die Anlage auch als volle Dachdeckung. Eine breite Auswahl an Modulen und Montagesystemen decken die individuellen Wünsche der Bauherren und Architekten nach hohen Leistungen sowie Farbgebung und Formensprache ab.

Auf- und Flachdachanlagen werden effizient bei Ökonomie- und Industriebauten angewendet.

Aufdach- und Flachdachanlagen werden im Gegensatz zu Indachanlagen oberhalb einer bestehenden Gebäudehülle montiert. Eine breite Palette von Systemen und Modulen führt zu hochwertigen Anlagen mit einer charakteristischen Formensprache. Bekieste und begrünte Flachdächer können mit selbststehenden, aerodynamisch optimierten Anlagen bestückt werden, die keine Befestigung auf dem Dach benötigen.

Anlagen an Fassaden greifen stärker ins architektonische Bild ein.

Fassadenanlagen werden mit ähnlichen Systemen passgenau in einen Fassadenaufbau integriert oder auf die Fassade montiert.

**Solarsys – projiziert, baut und wartet
auch Ihre Solaranlage**

Die heutigen Photovoltaik Anlagen erfordern breite Kenntnisse um Sicherheit, Ästhetik und Funktionalität zu bedienen. So weist Solarsys eine eigene Starkstromkonzession, eine Gestalterin und diverse Berufserfahrungen auf, die von der Planung in Haustechnik bis zum Holzbau reichen.

Die erste projektierte Solaranlage reicht über 20 Jahre zurück und war damals eine der Pionieranlagen der Solarthermie. Der Preiszerfall der mit der Standardisierung einherging zeigt, dass nun die Zeit reif ist für preiswerte Photovoltaikanlagen.

Solarsys hat sein Planungsbüro in Hombrechtikon, wo auch diverse Solaranlagen präsentiert werden können.

Solarsys GmbH wurde von Peter Hug, tätig als Partner in der Elcom, AG für Elektro- und Kommunikationsanlagen, in Rapperswil-Jona, gegründet.

Solarsys setzt sich überregional für die Projektierung, den Bau und die Wartung von Photovoltaikanlagen ein. Bei Bedarf kann sie durch Mitarbeiter oder Leistungen der Elcom ergänzt werden.

Wir sehen in jedem Projekt eine ökonomische, architektonische und ästhetische Herausforderung und suchen die optimale Lösung.

Nehmen Sie mit uns Kontakt auf – Wir freuen uns auf Sie.

Mit freundlicher
Empfehlung:

Peter Hug, Eidg. dipl.
Elektroinstallateur

www.solarsys.ch

Kontaktadresse:
055 264 20 65
info@solarsys.ch

Briefadresse:
Solarsys GmbH
Gheistrasse 36
8634 Hombrechtikon