Schweizer Solarpreisgericht

Objekttyp: **Index**

Zeitschrift: **Hochparterre : Zeitschrift für Architektur und Design**

Band (Jahr): **14 (2001)**

Heft [2]: **Die beste Schweizer Solararchitektur = La meilleure architecture solaire suisse**

PDF erstellt am: **26.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

SCHWEIZER SOLARPREISGERICHT

Prof. Marc Collomb, dipl. Arch. EPFL, Lausanne, Präsident
Prof. Dr. Hans Urs Wanner, Küsnacht, Vizepräsident
Peter Angst, dipl. Arch. SIA, Zürich
Gallus Cadonau, Geschäftsführer Solar Agentur Schweiz, Zürich
Dr. Jan Capol, Amt für Städtebau, Zürich
Dr. Ing. Charles Filleux, Basler & Hofmann, Zürich
Bernhard Fischer, dipl. Ing. HTL / HLK, Clima Suisse, Zürich
Prof. Pierre Fornallaz, dipl. Ing., Basel
Hans Gattiker, dipl. Arch. ETH, e. Geschäftsführer SHS, Küsnacht
Nicolas Goetz, dipl. Arch. ETH, Basel
Raimund Hächler, dipl. El.-Ing. ETH, Chur
Robert Hastings, dipl. Arch. SIA, Dozent ETH, Zürich
Bruno Holenstein, dipl. Forstingenieur ETH, Bern
Werner Huber, dipl. Arch. ETH, Redaktor Hochparterre, Zürich
Prof. Paul Hugentobler, dipl. Ing. ETH, SZFF, Dozent, Dietikon
Pius Hüsser, dipl. En.-Ing HTL, Aarau
Monika Imhof-Dorn, dipl. Arch. ETH, SHS, Alpnach-Dorf
Dr. Helmut Kiess, dipl. Physiker, e. PSI, Steinmaur
Dr. Bruno Kläusli, dipl. Ing. ETH, Heimatschutz, Zürich
Kurt Köhl, Direktor Flumroc AG, Flums
Lukas Nissille, dipl. Ing. ETH, Bern
Isabelle Opan, Präsidentin PROMES, Neuchâtel
Markus Portmann, eidg. dipl. Energieberater, Kriens
Pierre Renaud, dipl. Ing. ETH, La Sagne
Christoph Rutschmann, dipl. Forsting., Geschäftsführer VHe, Zürich
Annuscha Schmidt, dipl. Arch. ETH, Uitikon-Waldegg
David Stickelberger, Geschäftsführer SWISSOLAR, Zürich
Martina Vallotton, dipl. Arch. EPFL, LESO-PB, Ecublens
Jacobus Van der Maas, dipl. Arch., Kant. Energiefachstelle, Genf
Christian Völlmin, dipl. Ing, SOPRA, Ormalingen
Dr. Stephan von Rotz, Forschungsstelle FHS, Rapperswil
Ruth Wildberger, dipl. Arch. ETH / SIA, Zürich
Hans Winteler, Flumroc AG, Flums
Mark Zimmermann, dipl. Arch. ETH/SIA, EMPA, Dübendorf

EUROPÄISCHER SOLARPREIS

NOMINIERTE SCHWEIZER PROJEKTE FÜR DEN EUROPÄISCHEN SOLARPREIS 2001

KATEGORIE A
Commune de Longirod, Longirod

KATEGORIE C
Toni Spirig, Architekturbüro, Celerina
Synthèse D+C, Lausanne / Keller-Burnier, Lavigny
Architekturbüro Markus Hermann, Braunwald

KATEGORIE D
Synergiepark Heidi und Peter Schibli, Gams
Solarhaus Guido und Beatrice Erni, Untersiggenthal
Passivhaus Rainer Kaufmann, Rupperswil

KATEGORIE E
John Dupraz, Soral
LEEE-TISO, Canobbio
IG Solar, Safenwil
Theo Blättler, Burgdorf

KATEGORIE F
Solarhaus III, Suter / Truninger, Ebnat-Kappel

KATEGORIE G
Molkerei Biedermann, Bischofszell

KATEGORIE H
AVARI AG, Fernheizwerk Jungfrauregion, Wilderswil

Flumroc AG und Rüesch Solartechnik AG

Energielösungen aus einer Hand

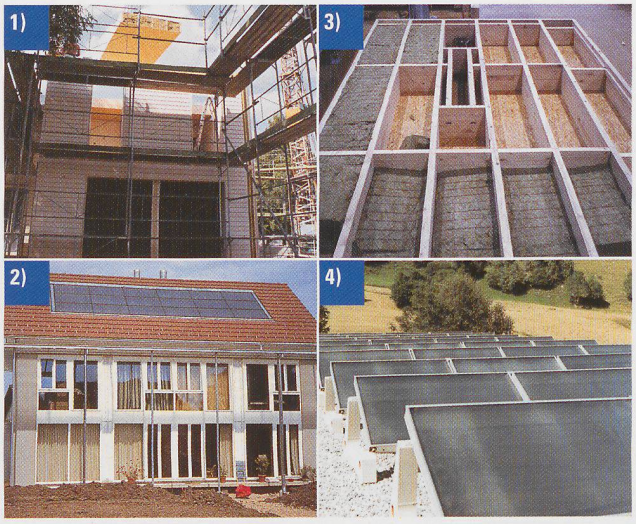
1) Mehr Wohnkomfort
Eine besonders gut gedämmte Gebäudehülle ist und bleibt die wirksamste Massnahme, um den Energieverbrauch zu senken. Heute sind selbst Dämmdicken von über 300 Millimetern problemlos realisierbar. Wie Niedrigenergie-Bauten in der ganzen Schweiz zeigen, erhöht eine gute Wärmedämmung auch den Wohnkomfort. Zudem treten weniger Bauschäden auf, und die Eigentümer profitieren von einer längeren Werterhaltung ihres Gebäudes.

2) Steinwolle und Sonnenenergie
Ein ganzheitliches Energiebewirtschaftungs-Konzept zeigt, wie sich die Wärmeproduktion in Verbindung mit der Dämmung optimieren lässt. Die Kombination von thermischer Solarenergie und Wärmedämmung aus Steinwolle hat sich als besonders effizient erwiesen – sowohl bei Neubauten als auch bei Sanierungen.

3) Wenig graue Energie
Steinwolle-Produkte haben im Vergleich zu den anderen bedeutenden Dämmstoffen wesentliche Vorteile: Sie verbrauchen am wenigsten graue Energie, sie sind frei von umweltbelastenden Stoffen, und sie lassen sich zu hundert Prozent wiederverwerten. Zudem ist Steinwolle der einzige Dämmstoff, der neben Wärmeschutz gleichzeitig Brand- und Schallschutz bietet.

4) Hoher Wirkungsgrad
Thermische Solarenergie wird zur Warmwasseraufbereitung, zur Heizungsunterstützung sowie zur Beheizung von Schwimmbädern eingesetzt. Die heutigen Anlagen sind technisch ausgereift und weisen einen hohen Wirkungsgrad aus. Gleichzeitig sind die Preise in den letzten Jahren gesunken.

Wer ein Niedrigenergiehaus baut, investiert in die Zukunft. Denn energietechnisch optimierte Gebäude schonen nicht nur die Umwelt, sie sind auch wirtschaftlich vorteilhaft und bieten mehr Wohnkomfort. Zeitgemäss bauen heisst deshalb immer auch, den Wärmehaushalt zu optimieren. Dies fängt bereits bei der Planung an. Zu den wichtigsten Massnahmen gehören eine hochwertige Wärmedämmung und der Einsatz erneuerbarer Energie – zum Beispiel Solarenergie. Ein ganzheitliches Energiekonzept zeigt Möglichkeiten auf, wie sich das Sparpotenzial maximal nutzen lässt.



FLUMROC

Flumroc AG
8890 Flums
Tel. 081/734 11 11
Fax 081/ 734 12 13
info@flumroc.ch
www.flumroc.ch

Rüesch Solartechnik AG
Bleicheweg 5
5605 Dottikon
Tel. 056/616 77 00
Fax 056/616 77 19
info@rueschsolar.ch
www.rueschsolar.ch