

Bücher – Livres

Pier Luigi Nervi

Die grosse Leistung des italienischen Architekten und Ingenieurs Pier Luigi Nervi (1891-1979) besteht im Erfinden und Erproben neuer Techniken und Technologien auf dem Gebiet des Eisenbetons. Seine Bauwerke – beispielsweise die Sportanlagen für die Olympischen Spiele 1960 in Rom – bestehen durch ihre einmalige Synthese von konstruktiver Kühnheit, funktioneller Einfachheit und ästhetischer Vollendung. Sein originelles, des jeweiligen Bedürfnissen adäquates Bauen hat ihm internationale Anerkennungen und mehrere Ehrendokortitel eingebracht. Nervi gab zudem während achtzehn Jahren seine Erfahrungen und Kenntnisse als Professor für Konstruktionstechnik und Materialkunde an der Architekturfakultät in Rom an die Studenten weiter.

Verlag für Architektur, Studiopaperback

Pier Luigi Nervi

herausgegeben von Paolo Desideri, Pier Luigi Nervi jr. und Giuseppe Positano.

Text deutsch und französisch, 240 Seiten, 443 Fotos, Pläne und Skizzen, Zeittafel und Werkverzeichnis, Paperback SFr. 32.50.
ISBN 3 7608 8112 2, Februar.

Artemis Verlag, 8024 Zürich, Postfach.

La grande originalité de l'architecte et ingénieur italien Pier Luigi Nervi (1891-1979) consiste en la découverte et aux essais de nouvelles techniques et technologies dans le domaine du béton armé.

Son œuvre – par exemple les établissements de sport pour les Jeux olympiques de 1960 à Rome – se distingue par son audace constructive, sa simplicité fonctionnelle et sa perfection esthétique. Ses constructions originales, adaptées cependant aux exigences actuelles, lui ont valu une notoriété internationale et plusieurs titres honorifiques. Professeur durant dix-huit ans, Nervi transmis son expérience et ses connaissances de techniques de construction et d'étude des matériaux aux étudiants de la faculté d'architecture de Rome.

Wie kann ich mit Sonnenenergie Heizen?

P. R. Sabady

Grossformat 21 x 21 cm, kart., 132 Seiten, mit 116 Fotos und Zeichnungen.

Preis Fr./DM 29.80

ISBN 3-85726-008-5

Kurz nach Erscheinen ist dieser auch von der Television bekannte echte Sonnenenergie-Bestseller bereits in fünfter, erweiterter Auflage erhältlich.

Der ungewöhnliche Erfolg ist teils darauf zurückzuführen, dass es dem Autor gelungen ist, ein für Fachleute und Laien brauchbares Dokument zu schaffen, welches die Qual der Wahl zwischen Hunderten von solartechnischen Methoden und Produkten auf dem Markt erleichtert. Ob es um die solare Warmwasseraufbereitung, Schwimmbad- oder Raumheizung geht, so ermöglichen die zahlreichen Checklisten eine aus der Sicht der Technik und Ökonomie durchdachte Produkteauswahl.

Die Fülle von praktischen Informationen und technischen Winken macht aus diesem Buch eine wertvolle Arbeitsunterlage für alle, die eine Sonnenheizanlage planen, beschaffen oder selbst herstellen wollen.

Aus dem Inhalt:

48 Qualitätskriterien für die Beurteilung von Sonnenkollektoren – 51 Vergleichskriterien beim Kauf eines Solar-Heizsystems für Warmwasserbereitung, Schwimmbad- oder Raumheizung – Selbstbau von Wasser- und Luftkollektoren – Wieviel kosten Sonnekollektoren und wie gut sind sie? – Die Selbsterstellung von Warmwasserspeichern – Was kostet und leistet eine Solar-Warmwasserbereitungsanlage? – Systemschaltungen für sonnenbeheizte Schwimmbäder – Wie lange kann man Sonnenwärme preisgünstig speichern? – Welches Solar-Raumheizungssystem wählen und wieviel dafür bezahlen? – Ist eine Solar-Heizanlage wirtschaftlich? Sonnenenergie und Baubewilligung – Wärmepumpen und Heizkamine als Zusatzheizung – Energiedach und Energiewand.

HELION VERLAG

Martastrasse 100
CH-8004 Zürich