Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 111 (1993)

Heft: 32

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 02.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch



Offizielles Publikationsorgan

SIA GEP ASIC

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber:

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Erscheint wöchentlich

32/1993 5. August 111. Jahrgang

Redaktion:

Rüdigerstrasse 11 Postfach 630 8021 Zürich Tel. 01/201 55 36 Telefax 01/201 63 77

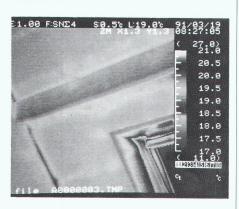
Zum Titelbild

Zellulosefasern als Wärmedämmstoff in Hohlräumen

Im Rahmen des 1989 durchgeführten Wettbewerbs «Hochdämmende Wand- und Dachkonstruktionen» des Bundesamtes für Energiewirtschaft wurden zwei Arbeiten mit Zellulosefasern als Dämmstoff ausgezeich-

Der Artikel in diesem Heft befasst sich mit Untersuchungen an dieser aus Zeitungspapier gewonnenen Wärmedämmung. Ob die eingeblasenen Zellulosefasern die gestellten Anforderungen als Wärmedämmstoff erfüllen, war das Thema von Diplomarbeiten zweier Studentengruppen an der Abteilung Architektur des Technikums Winterthur. Messtechnisch unterstützt wurden die Arbeiten durch die Abteilungen Holz und Bauphysik der EMPA Dübendorf.

Das Bild zeigt eine Thermografieaufnahme aus der Dachkonstruktion eines Einfamilienhauses.



Inhalt		
Zeitfragen	Energieleitbild SIA H. U. Scherrer, Zürich	551
Energietechnik	Zellulosefasern als Wärmedämmstoff in Hohlräumen H. Epple, Adliswil, H. Preisig, Zürich	552
Umwelt	Baustoffdeklarationen nach SIA-Dokumentation DO9: U. Kasser, Zürich	3 557
Architektur	Die Architektur der sowjetischen Avantgarde B. Odermatt, Zürich	562
Bewerbung	AlpTransit: Ingenieur- und Geologenmandate	564
Wettbewerbe	Altstadt Sursee (A). Schulanlage «Storebode», Möhlin AG (A)	564
Aktuell	SBI-Gruppe: Kapazitätsabbau dringend nötig. Neuer Flugplatz Hongkong – zurzeit grösste Baustelle der Welt. Immer noch Fachkräftemangel. Hundert- Jahr-Bahnjubiläen in Serie! Ganz kurz: Aus Technik, Wissenschaft und Forschung	565
SIA-Mitteilungen	Jubiläen im Generalsekretariat. Henry-Courbot-Preis 1993. Wir gratulieren. Forschungs- und Normungs- aktivitäten für die Lüftungsbranche. Führungswechsel in der Zentralkommission	I 567
	Fachgruppen. FGA: Studienreise nach Parma	568
	CRB. Baukostendaten '93 und Bauhandbuch '93. 4. CRB-Farbtagung	568
	Sektionen. Aargau: Waldexkursion. Thurgau- St.Gallen/Appenzell: Raddampferfahrt	568
B-Seiten	Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Veranstaltungen. Aus Technik und Wirtschaft	117–120
Impressum	am Schluss des Heftes	

Ingénieurs et architectes suisses

Numéro 15-16/93	Rédaction: rue de Bassenges 4, 1024 Ecublens, tél. 021/693 2	0 98
Urbanisme	Genève: l'urbanisation de la rive droite et le rôle d'Eugène Beaudouin I. Charollais, B. Marchand, M. Nemec	312
Personnalité	Vitra - Bâtiment des pompiers <i>Z.M. Hadid</i>	324
Actuel	Givisiez – Agrandissement du centre scolaire PA. Simonet, Y. Channuis	328