

Zeitschrift: Tec21
Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
Band: 128 (2002)
Heft: 36: Wasserkraft

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 15.03.2025

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

Swissbau 2003: SIA mit Swisscodes

Unter dem Titel «Mit den Swisscodes die Zukunft planen» wird der SIA an der Swissbau 2003 die neuen Tragwerksnormen «Swisscodes» präsentieren. Das Werk umfasst alle im Konstruieren wesentlichen Bereiche. Publiziert werden zudem zwei Normen über die Grundlagen der Tragwerksplanung und die Einwirkungen auf Tragwerke.

Die Swisscodes umfassen alle im Konstruieren wesentlichen Bereiche, nämlich Beton-, Stahl-, Verbund-, Holzbau, Mauerwerk und Geotechnik. Diese neuen Tragwerksnormen des SIA entsprechen bereits heute den kommenden europäischen Standards im konstruktiven Ingenieurbau (Eurocodes), sind aber gegenüber diesen wesentlich gestrafft und praxistauglicher ausgestaltet worden. Der SIA lädt an der Swissbau 2003 in der Messe Basel zum Fachgespräch über die neuen «Swisscodes» ein. Dieses grundlegende Werk gibt Planern, Unternehmern und der Schweizer Bauwirtschaft als Ganzes ein unverzichtbares Werkzeug in die Hand. Unter dem Projekttitel «Swisscodes» wurden diese Normen kompatibel zu den Eurocodes entwickelt. Sie sind gleich gegliedert und bauen auf dem gleichen Sicherheitskonzept wie die europäischen Tragwerksnormen auf. Auch in ihrer Terminologie lehnen sich die «Swisscodes» stark an die Eurocodes an. Hier besteht ein wesentlicher Unterschied zu den bisherigen Tragwerksnormen des SIA, die Ende 2003 zurückgezogen werden sollen.

Kompakt und einheitlich

Innerhalb verhältnismässig kurzer Zeit wurde mit intensiver Arbeit in kleinen Teams ein zusammenhängendes und kompaktes System für alle Materialnormen geschaffen. Das Ziel der Swisscodes ist eine einheitliche Betrachtungsweise in der gesamten Tragwerksplanung. Für die Anwender wird dieses neue Normenwerk eine Vereinfachung darstellen. Am Stand des SIA an der Swissbau (Messe Basel, Halle 2.2, Stand G11) werden vom 21. bis 25. Januar 2003 nicht nur die neuen Dokumente präsentiert, sondern auch die entsprechenden Weiterbildungsveranstaltungen und Kurse angeboten. Die interessierten Fachleute können sich hier aus erster Hand über das wegweisende Werk «Swisscodes» informieren.

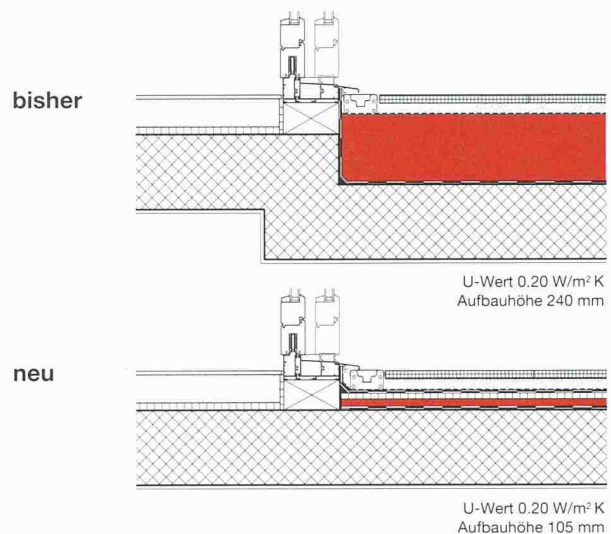
Charles von Büren, Kommunikation und Verlag SIA

vacucomp[®]

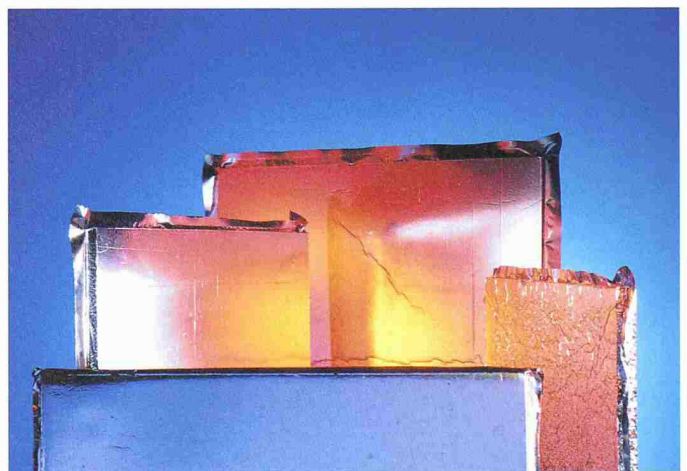
Hochleistungswärmedämmung

Mehr Raum schaffen.

Die Vakuum-Technologie macht es möglich: Mit Lambda 0.005 W/mK verbessert sich der U-Wert um Faktor 5 bis 10 gegenüber konventionellen Dämmstoffen. Vacucomp ist damit bei Sanierungen und im Neubau die ideale Lösung bei allen Konstruktionen wo Platzmangel herrscht. Für schwellenlose Übergänge auf Terrassen, in Unterlagsböden, bei Flachdächern und im Tür- und Fensterbereich.



zzwancor



ZZ Wancor
Althardstrasse 5
CH-8105 Regensdorf

Beratung:
Tel 0848 840 020