Objekttyp:	TableOfContent
Zeitschrift:	Schweizer Ingenieur und Architekt
Band (Jahr):	102 (1984)
Heft 12	

Nutzungsbedingungen

PDF erstellt am:

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.

06.05.2024

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

Schweizer Ingenieur und Architekt

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

Erscheint wöchentlich

102. Jahrgang

15. März 1984

Heft 12/84

Offizielles Organ:

Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein (SIA) Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP) Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure (ASIC)

207

213

213

214

218

220

222

223

226

227

230

231

234

236

238

238

238

Redaktion

«Schweizer Ingenieur und Architekt»

Rüdigerstrasse 11 Postfach 630, 8021 Zürich Tel. (01) 201 55 36

Redaktoren:

Balthasar Peyer, leitender Redaktor Dr. sc. techn. ETH/SIA

Bruno Odermatt, dipl. Arch. ETH/SIA

Bruno Meyer dipl. Bauing. ETH/SIA

Druck:

Offset + Buchdruck AG

Nachdruck von Bild und Text, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Zustimmung der Redaktion und mit genauer Quellenangabe

Abonnemente

Schweiz: Ausland:

Fr. 161.-Fr. 173.— 1 Jahr 1 Jahr 1/2 Jahr ½ Jahr 6 -Einzelnummer Einzelnummer Fr.

Postcheck: «Schweizer Ingenieur und Architekt», 80-6110 Zürich Ermässigte Abonnemente für Mitglieder der GEP, des BSA, der ASIC, für Studenten und Mitglieder des STV

SIA-Mitglieder erhalten die Zeitschrift direkt durch das SIA-Generalsekretariat zugestellt. Adressänderungen sind deshalb dorthin mitzuteilen: Selnaustr. 16, Postfach, 8039 Zürich, Tel. (01) 201 15 70

SIA-Normen und Dokumentationen sind allein beim SIA-Generalsekretariat erhältlich, wo auch diesbezügliche Auskünfte erteilt werden: Selnaustr. 16, Postfach, 8039 Zürich, Tel. (01) 201 1570

Anzeigenverwaltung

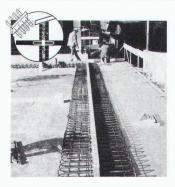
Va

IVA AG für internationale Werbung

Hauptsitz: Mühlebachstr. 43 8032 Zürich Tel. (01) 251 24 50

Filiale Lausanne: Pré-du-Marché 23 1004 Lausanne Tel. (021) 37 72 72

zum Titelbild



EGCO - wärmedämmender Kragplattenanschluss, stützenfrei

Mit dem isolierten EGCO-Kragplattenanschluss wird das bis zurzeit ungelöste Wärmebrückenproblem auf einfachste Weise gelöst. Gleichzeitig resultiert eine einzigartige, bislang Wunschtraum gebliebene Trittschalldämmung.

Durch die spezielle Konstruktion Elemente, verschweisste Stahlschlaufen mit dazwischenliegendem, speziell steifem und wasserabstossendem Isolationskörper, wurden revolutionäre Vorteile erreicht: - Das Entfallen der Wärmebrücke Wohnhausdecke-Kragplatte, keine Verfärbung mehr an der Deckenuntersicht, nachträgliches Erstellen der Kragplatte möglich; Armierungseinsparungen im gesamten Balkonbereich, geringe Durchbiegung der Kragplatte, sehr einfacher Einbau sowie absolutes Einhalten der statischen Höhe durch das fixe Element; Spezialtypen Tragfähigkeitsdiagramm) sind auf Anfrage erhältlich.

Füreine ausführliche Produkteinformation und Beratung bitten wir Sie, Kontakt aufzunehmen mit

> EGCO AG, Gstaadstrasse 3792 Saanen

Inhalt

Gedanken über die Wirtschaft der achtziger Jahre. Von Francesco Kneschaurek, St. Gallen

Energietechnik

Wohnkolonie Limmatstrasse, Zürich: Ergebnisse der energetischen Sanierung

Energiepolitische Sparbemühungen der Stadt Zürich. Von Hugo Fahrner, Zürich

Umbauplanung, Energiekonzept und Erkenntnisse für energetische Sanierungen. Von Conrad U. Brunner, Zürich

Konzept und Ziele des Messprogrammes. Von Jürg Gass,

Energieverbrauch und Energiekosten: Beurteilung anhand von Vergleichswerten und Bewohnereinfluss. Von Ernst A. Müller, Zürich

Zentrale Heizanlage: Dimensionierung und Wirkungsgrade. Von Conrad U. Brunner, Zürich

Neue Technologie: Gasmotor-Wärmepumpe und Sonnenkollektoranlage. Von Jürg Gass, Dübendorf Modulares Regelsystem mit Verbrauchsabrechnung. Von

Conrad U. Brunner, Zürich Raumlufttemperaturen und Wärmeverbrauch der drei Testhäuser. Von Jürg Gass, Dübendorf

Messwerte des Warmwasserverbrauchs als Planungsgrundlagen. Von Jürg Gass, Dübendorf

Luftwechsel und Lüftungsverhalten. Von Peter Hartmann, Dübendorf, und Ernst A. Müller, Zürich

Aerodynamik

Verhalten eines Windmessers bei instationärer Strömung. Von Hans Thomann, Zürich

Rissbildung und Verformung von Beton. Von Jean-Paul Jaccoud, Lausanne

Umschau Die Wasserkraftanlage Alicura in Argentinien Gesamtausgabe von Einsteins Schriften geplant

Buchbesprechungen

Dynamische Windeinwirkung an Bauwerken. Fördermittelkatalog 84

Persönlich

Zum 70. Geburtstag von Heinrich A. Leuthold. Von Joseph Lahr

Braune Seiten

Stellenvermittlung. Vorträge

Laufende Wettbewerbe. Aus Technik und Wirtschaft B 41/42 Weiterbildung. Tagungen. Ausstellungen. B 43/44

Ingénieurs et architectes suisses

Adresse; 27, av. de Cour, 1007 Lausanne

Rorbach (Saint-Gothard) 50 No 4/1984 B 13 49, 57, 64, B 15 Tableau des concours Bibliographie B 14 Carnet des concours L'ossature-bois mérite son B 14 Congrès architecture, par Han Hydrologie P. M. Bullens 58 Technique de mouillage 60 Industrie et technique d'instruments de mesure dans le Léman, par Martin Actualité 62, B 15 Bohlé et Claude Perrinjaquet B 15 Vie de la SIA Génie civil B 15 Documentation générale Le pont-rail couvert du

1