

Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 114 (1988)
Heft: 18

Sonstiges

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](#)

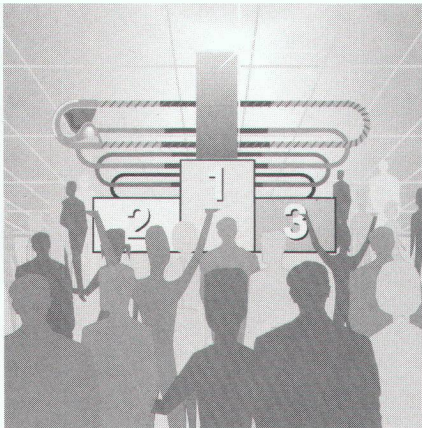
Terms of use

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: 25.04.2026

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

Couverture



Raccords de dalles en console EGCO

Utilisant des matériaux dont les qualités en construction se sont avérées depuis des décennies, les raccords de dalles en console EGCO ont subi avec succès divers tests et essais.

Incendie : faits de matériaux non inflammables, les raccords EGCO sont résistants au feu, sans autres mesures de protection.

Corrosion : les essais effectués par l'EMPA attestent la résistance à la corrosion des barres d'armature plaquées.

Attaque par moisissures : selon des recherches faites (SIA), la formation de moisissures contraires à l'hygiène est peu probable.

Chaud-froid : par des mesures de température, on a pu vérifier que les ponts thermiques peuvent être dans une large mesure éliminés. Quant à l'eau de condensation, les calculs de diffusion de vapeur (SIA 180) démontrent qu'elle sèche complètement.

Bruits d'impact : l'emploi d'un panneau isolant en laine minérale permet de satisfaire aux exigences accrues que pose la norme SIA 181, comme le prouvent des mesures faites sur le bâtiment.

EGCO est le raccord de dalles en console le plus utilisé partout où compte d'abord la sécurité et l'expérience.

Les rapports de recherches, informations de produits et conseils par EGCO SA, 9476 Weite, téléphone 085/52233.

Sommaire

Gestion énergétique	Cogénération électricité-vapeur à la raffinerie Motor Oil de Corinthe <i>par Athanase-Phoebus Calyvas</i>	263
Chauffage	Température minimale des gaz de fumée dans les chauffages existants <i>par Lucien Keller et Jean-Patrick Jaccoud</i>	267
Matériaux	Matériaux nouveaux : les matériaux composites <i>par Jean-Paul Carrière</i>	273
Actualité		278
SIA		282
Tableau des concours		B 129
Carnet des concours – Actualité – EPFL – Bibliographie – Industrie et technique – Produits nouveaux		B 130 - B 137
Manifestations		B 138 - B 139

Schweizer Ingenieur und Architekt

Rédaction : Rüdigerstrasse 11, case postale 630, 8021 Zurich, tél. 01/2015536

Numéro 32/88	Das Regenbecken Werdinsel, 2. Teil	
	Detailprojektierungs- und Ausführungsphase <i>H. J. Kiefer und H. Held, Zürich</i>	907
	Ausführungstechnische Belange <i>Th. Bürki, O. Hartmann, W. Müntener, E. Naef</i>	912
	Landschafts- und architektonische Gestaltung <i>T. Raymann und H. Müller, Zürich</i>	918
	Schweizer Hindernislauf zur Fabrikation der Zukunft	921