Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses

Band: 114 (1988)

Heft: 5

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: 28.11.2025

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



Ingénieurs et architectes suisses Schweizer Ingenieur und Architekt Ingegneri e architetti svizzeri

Bulletin technique de la Suisse romande, fondé en 1875

Paraît tous les quinze jours

Nº 5/1988 24 février 1988 114e année

Société des éditions des associations techniques universitaires (SEATU)

Rédaction:

En Bassenges 1024 Ecublens Tél. 021/472098 Mardi et jeudi, de 14 h à 16 h 30

Couverture



AF 30 - 120 Système de construction mixte résistant au feu

Ce système de construction réunit le profilé laminé au béton armé (par remplissage de l'espace entre les ailes du profilé avec du béton armé). Cet élément composite résistant au feu supporte des charges élevées sans protection supplémentaire. (La photo montre le parking d'un bâtiment-bureaux.) La section réduite des colonnes ainsi que la faible hauteur de construction et les grandes portées réalisables au moyen des souspoutres avec dalle collaborante permettent un gain sensible en surface nette au sol, une réduction des hauteurs d'étage et une plus grande facilité de pose des conduites sous plafond.

ARBED a établi des catalogues de dimensionnement (pour colonnes, poutres et assemblages) en vue de fournir aux architectes et aux ingénieurs une aide de dimensionnement rapide des éléments AF 30 -120, conformément à la classe de résistance au feu prescrite.

(Enregistré dans le répertoire de la protection contre l'incendie de l'AEAI, Berne.)

> Trade ARBED (Suisse) SA Case postale 4002 Bâle Tél. 061/231211

Sommaire		
Génie civil	Viaduc et plates-formes de l'aérogare de Genève par Denis Serdaly	r e 55
Urbanisme	L'urbanisme et l'aménagement d'une ville de 20 000 habitants par André Rouyer	65
Concours	Salle pour sociétés, salles de gymnastique et locaux pour les services du feu – Yverdon-les-Bains	66
SIA	Informatique – CAO	7(
	Nouvelles publications - Documentation SIA	7
	La collection des normes SIA	72
	Les paravalanches	73
	Groupes spécialisés	73
	Sections	74
Tableau des cor	ncours - Actualité	В 25
Carnet des concours – Expositions – Produits nouveaux		B 26 - B 29
Manifestations		В 30 – В 3
Adresses et tari	fs: voir en dernière page des annonces	

Schweizer Ingenieur und Architekt

Rédaction:	Rüdigerstrasse 11, case postale 630, 8021 Zurich, tél. 01	1/2015536
Numéro 6/88	Themistocles Dracos zum 60. Geburtstag J. Schneider	135
	Hydromechanik an der ETH Zürich J. Bühler, A. Gyr, A. Müller und F. Stauffer, Zürich	136
Numéro 7/88	Energiesparen W. Böhi	171
	Kachelofen-Warmwasser-Zentralheizung P. Schlegel, Zürich	172