

Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 114 (1988)
Heft: 5

Sonstiges

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: 09.11.2024

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

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 sous-poutres 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 <i>par Denis Serdaly</i>	55
Urbanisme	L'urbanisme et l'aménagement d'une ville de 20 000 habitants <i>par André Rouyer</i>	65
Concours	Salle pour sociétés, salles de gymnastique et locaux pour les services du feu - Yverdon-les-Bains	66
SIA	Informatique - CAO	70
	Nouvelles publications - Documentation SIA	71
	La collection des normes SIA	72
	Les paravalanches	73
	Groupes spécialisés	73
	Sections	74
Tableau des concours - Actualité		B 25
Carnet des concours - Expositions - Produits nouveaux		B 26 - B 29
Manifestations		B 30 - B 31
Adresses et tarifs : voir en dernière page des annonces		

Schweizer Ingenieur und Architekt

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