

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 108 (1990)
Heft: 27-28

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: 24.01.2026

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

Zum Titelbild

ARBED macht Gutes besser

Die neue AZ-Spundwandreihe von ARBED, der entscheidende Schritt in eine neue Spundwand-Generation.

Unter Berücksichtigung der Kundenwünsche aus aller Welt entwickelte ARBED nach 75 Jahren Produktionserfahrung die neue AZ-Spundwandreihe

AZ - Das erste Z-Profil mit einem Larssen-Schloss.

Die bestechenden Vorteile:

- ein extrem günstiges Verhältnis Widerstandsmoment zu Gewicht
- ein hohes Trägheitsmoment begrenzt die Durchbiegung und erlaubt so die Wahl hoher Stahlqualitäten für wirtschaftliche Lösungen
- eine grössere Breite bringt günstige Einbringzeiten
- eine hohe Steifigkeit bewirkt ein gutes Rammverhalten
- eine optimale Geometrie bewirkt eine verbesserte Beherrschung der Spannungen aus Querbelastungen.

Technische Unterlagen sowie zusätzliche Informationen erhalten Sie bei:

TradeARBED (Schweiz) AG
Steinenring 51
CH-4002 Basel

Telefon 061/23 12 11
Telefax 061/23 81 89



Inhalt

Forschung + Entwicklung	EG-Technologieprogramme und die Schweiz	771
Zeitfragen	Der Vertrag über den Europäischen Wirtschaftsraum <i>U. Ziswiler, Bern</i>	774
Forschung + Entwicklung	EG-Technologieprogramme und die Schweiz <i>H. Ursprung, Zürich</i>	776
	EURO-Technologieprogramme <i>R. Burger, Winterthur</i>	781
Informatik	Das CAD-Forum '89 <i>J. Bernet, Zug</i>	785
	CAAD in der Ausbildung <i>G. Schmitt, Zürich</i>	785
Wettbewerbe	Überbauung «Schnyder-Areal» in Biel (E). Ecole primaire, salle de gymnastique, abri public de protection civile et logements à Mies VD (E). Dorfplatz-Huus in Horgen ZH (E). Erweiterung der Primarschule und Turnhalle in Brig-Glis VS (A). Arealüberbauung Baslerstrasse in Therwil BL (A). A Gateway for Venice (A). Concours d'idées d'Agy, FR (E). Erweiterung Schulanlage Gretzenbach, SO (E) Areal Knecht, Lyss BE (D)	790 791
Preise	CAD-Preis	794
Ehrungen	Christian Menn erhält Freyssinet-Medaille	794
Rechtsfragen		794
Aktuell	Superrechner erforscht Quark-Gluonen-Plasma. Hoch über der Dala: Brückenschlag zwischen Leuk und Varen im Wallis. 100 Jahre Indigo - König der Farbstoffe. Atomstromanteil von Land zu Land sehr unterschiedlich. Berufliche Fähigkeiten gefragt wie noch nie! Geothermie - zuwenig genutzter Bodenschatz der Schweiz. Langfristig sinkende Arbeitslosigkeit in Industriestaaten. Aus Forschung und Entwicklung	795
CRB	Das neue Bauhandbuch '90 nach NPK Bau 2000	798
Tagungsberichte	Auf dem Wege zu internationaler Normung	798
Hochschulen	Beunruhigende ETH-Budgetkürzungen	798
SIA-Mitteilungen	SIA-Delegiertenversammlung vom 8. Juni 1990 in Bern. Cours de mise en pratique de la recommandation SIA 380/1 «L'énergie dans le bâtiment». Interaktion zwischen Forschung, Normung, Ausführung und Unterhalt von Bauwerken. Qualitätssicherung im Bauwesen - eine Forderung unserer Zeit. Elektrochemische Schutzverfahren für Stahlbetonbauwerke Fachgruppen. FGU: Grauholtztunnel	799 802
B-Seiten	Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft. Veranstaltungen	B 109-112
Impressum	am Schluss des Heftes	

Ingénieurs et architectes suisses

Numéro 14/90	Rédaction: En Bassenges, 1024 Ecublens, tél. 021/693 20 98	
Lausanne:	Le Métro Ouest: une réalité pour bientôt	243
Métro Ouest	Métro Ouest: une introduction <i>par Pierre Boskovitz</i>	244
	Un métro léger dans le Sud-Ouest lausannois <i>par Philippe H. Bovy</i>	248