

Objektyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **108 (1990)**

Heft 15

PDF erstellt am: **12.07.2024**

Nutzungsbedingungen

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.

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

<http://www.e-periodica.ch>

Zum Titelbild

HISTAR

die neue Generation von Walzträgern für den wirtschaftlichen Stahlbau

- Hohe Streckgrenze
- Gute Zähigkeit auch bei tiefen Temperaturen
- Ausgezeichnete Schweissbarkeit
- Hohe Wirtschaftlichkeit

ARBED ist es gelungen, diese bislang widersprüchlichen Eigenschaften zu vereinigen. In den neuen Trägertypen HISTAR.

Ermöglicht wurde diese bahnbrechend neue Entwicklung durch eine ebenso neue und richtungweisende In-line-Wärmebehandlung QST (Quenching and Self Tempering), die von ARBED gemeinsam mit dem Centre de Recherches Métallurgiques Liège entwickelt wurde.

Motive hierfür waren die immer härteren Einsatzbedingungen für Träger, aber auch der Wettbewerbsdruck durch andere Baustoffe und die Tendenz in der Bauwirtschaft, höhere Stahlgüten mit guter Schweissbarkeit einzusetzen.

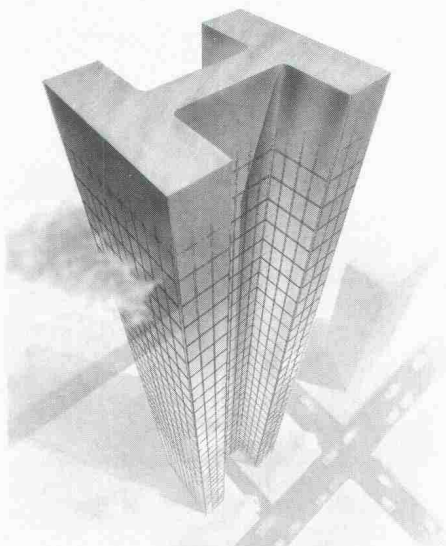
Das QST-Verfahren ermöglicht die wirtschaftliche Herstellung von Trägern einer neuen Generation. Bei vollem Einklang mit den bestehenden Normen stehen mit HISTAR nun auch für extreme Einsatzbedingungen Stahlträger zur Verfügung, die eine raum- und gewichtssparende Planung ermöglichen – eine Verbindung also von hoher metallurgischer Qualität mit ausgezeichneter Wirtschaftlichkeit.

Mit HISTAR eröffnet ARBED neue Wege im Stahlbau.

Technische Unterlagen sowie zusätzliche Informationen erhalten Sie bei:

TradeARBED (Schweiz) A.G.
Steinring 51
CH-4002 BASEL

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



Inhalt

	<i>ASIC-Artikelreihe</i>	
Zeitfragen	Neuzeitliche Bauwerke <i>P. Wiedemann</i>	403
Brückenbau	Aaretalbrücke der N3 bei Schinznach-Bad <i>D. J. Bänziger, A. Bacchetta, H. Fehlmann, Zürich</i>	403
	Bogenbrücken aus Einzelteilen zusammengespannt <i>T. Koncz, Zürich</i>	410
Forschung + Entwicklung	ICED - International Conference on Engineering Design <i>V. Hubka, Zürich</i>	413
Wettbewerbe	Betagtzentrum Eschenbach LU (E). Werkhof für das Bauamt und die technischen Betriebe Gossau SG (E). Restructuration de la Piazza Dante à Gênes (Italie) (E). Restauration et renforcement des bâtiments endommagés par les tremblements de terre en Arménie	419
Preise	Schweizerische Bankgesellschaft erhält «Das Goldene Dach 1990». Übergabe des Vigier-Preises 1990 an ETH-Assistenten. Seymour-Cray-Wettbewerb: Resultate 1989 und Ausschreibung 1990	420
Bücher		420
Aktuell	Initiative «Technologiestandort Schweiz» auf immer breiterer Basis. Das Ende der Preisspirale bei Immobilien? Ultraleichte, aufgeschäumte Metalle. Zur Holzverwertung nach den grossen Sturmschäden. Materialeinflüsse verfälschen Grundwasseranalysen. Europäischer Stahlbaupreis 1989 für Stockholms Globe Arena	421
SIA-Mitteilungen	Pensionskasse der technischen Verbände SIA STV BSA FSAI	425
	Sektionen. Bern: Generalversammlung	426
SATW	9. Mitgliederversammlung	426
B-Seiten	Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft. Veranstaltungen	B 61-64
Impressum	am Schluss des Heftes	

Ingénieurs et architectes suisses

Numéro 7/90	Rédaction: En Bassenges, 1024 Ecublens, tél. 021/693 20 98	
Gestion des déchets	Gestion des déchets <i>par Hans-Peter Fahrni</i>	103
Normes européennes	La directive européenne sur les services <i>par Christiane Brem</i>	107