

Objekttyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **100 (1982)**

Heft 11

PDF erstellt am: **25.09.2024**

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>

Schweizer Ingenieur und Architekt

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

Erscheint wöchentlich

100. Jahrgang 11. März 1982 Heft 11/82

Offizielles Organ:

Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein (SIA)

Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP)

Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure (ASIC)

Redaktion

«Schweizer Ingenieur und Architekt»

Rüdigerstrasse 11
Postfach 630, 8021 Zürich
Tel. (01) 201 55 36

Redaktoren:

Kurt Meyer, Chefredaktor

Bruno Odermatt,
dipl. Arch. ETH/SIA

Bruno Meyer
dipl. Bauing. ETH/SIA

Druck:

Offset+ Buchdruck AG

Nachdruck von Bild und Text,
auch auszugsweise, nur mit Zu-
stimmung der Redaktion und
mit genauer Quellenangabe

Abonnemente

Schweiz:

1 Jahr

Fr. 148.—

½ Jahr

Fr. 78.—

Einzelnummer

Fr. 5.50

Ausland:

1 Jahr

Fr. 158.—

½ Jahr

Fr. 82.—

Einzelnummer

Fr. 6.50

Postcheck: «Schweizer Ingenieur und Architekt», 80-6110 Zürich
Ermässigte Abonnemente für Mitglieder der GEP, des BSA, der
ASIC, für Studenten und Mitglieder des STV

SIA-Mitglieder erhalten die Zeitschrift direkt durch das **SIA-Generalsekretariat** zugestellt. **Adressänderungen** sind deshalb dorthin
mitzuteilen: Selnaustr. 16, Postfach, 8039 Zürich, Tel. (01) 201 15 70

SIA-Normen und Dokumentationen sind **allein beim SIA-Generalsekretariat** erhältlich, wo auch diesbezügliche Auskünfte erteilt werden: Selnaustr. 16, Postfach, 8032 Zürich, Tel. (01) 201 15 70

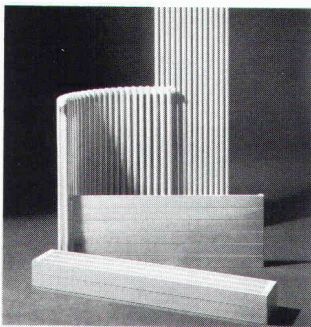
Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung

Hauptsitz:
Mühlebachstr. 43
8032 Zürich
Tel. (01) 251 24 50

Filiale Lausanne:
19, av. de Beaulieu
1004 Lausanne
Tel. (021) 37 72 72

zum Titelbild



Formschöne Heizkörper

Die neue Broschüre der Gebrüder Zehnder AG, Gränichen zeigt nicht nur Heizkörper, die Wärme spenden, sondern gleichzeitig auch dekoratives Bauelement sind. Das vielseitige Verkaufsprogramm gestattet Architekten, Heizungsfachleuten und Bauherren, diejenigen Typen auszuwählen, die auch höheren Ansprüchen an die Ästhetik zu genügen vermögen.

Die jahrzehntelange Erfahrung – Zehnder hat 1930 als erstes Unternehmen die Fabrikation von Stahlrohr-Radiatoren aufgenommen – hat den Namen Zehnder europäisch in der Heizungsbranche zu einem Begriff werden lassen.

Das Verkaufsprogramm ist mit einigen Neuheiten an der HILSA zu sehen.

Stand 207. Halle 2

Inhalt

Baurecht

Der Einfluss baurechtlicher Vorschriften auf das Energiesparen. Von *Herbert Lang*, Uster

163

Haustechnik

Gebäudeautomatisierungssystem. Von *Hans Lendi* und *Hans Mazan*, Zürich

167

Haustechnik

Das Sulzer-Energiesparhaus in Winterthur. Von *Wolf-Michael Hofmann*, Zürich

170

Haustechnik

Meteorologische Einflüsse auf den Heizbedarf von Gebäuden. Von *Erich Schneiter*, Bern

175

Fernwärme

Gebündelte Fernheizleitungen. Von *Jürg Buchli*, Haldenstein

185

Haustechnik

Kohle-Heizautomaten für Wohn- und Industriebauten. Von *Albert Schneider*, Basel

190

SIA-Fachgruppen/Berufsfragen

Möglichkeiten und Grenzen in der Tätigkeit des selbstständigerwerbenden Forstingenieurs. Bericht über den Weiterbildungskurs SIA/BFF. Von *Ch. Gilgen*, Basel

192

SIA-Sektionen

Aargau: Ausstellungsbesuch. Winterthur: Vortrag «Theorie und Praxis von Raumtransportern»

193

Umschau

Baugesuch für Nagra-Felslabor auf der Grimsel. Physikforschung in Japan. Sonderforschungsbereiche in der Bundesrepublik Deutschland. Forschungsaufwendungen in der DDR

194

Verbände

Schweizerische beratende Installations-Ingenieure (SBII): Grundsatzklärung

195

Neuerscheinungen

195

Zuschriften

Quo vadis, Baufachmann?

196

Braune Seiten

Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen

B 41/42

HILSA: Standbesprechungen, Tagungen

B 43/48

Vorträge, Stellenvermittlung SIA/GEP

B 48

Ingénieurs et architectes suisses

Adresse: 27, av. de Cour, 1007 Lausanne

No 4/1982

No 5/1982

Architecture

Les Halles de l'Île à Genève,
par *Slobodan Vasiljević*

33

Exercice de la profession d'architecte

Jurisprudence de la
Chambre des architectes du
canton de Vaud

38

Physique de la construction

Les hyperfréquences et la
mesure de l'humidité, par
Freddy Gardiol et
Jean-François Zurcher

41

Nouveaux règlements
d'honoraires SIA, par
Walter Fischer

47

Tableau des concours

B 25

Actualité

B 26, 54, B 29

Industrie et technique

B 26,
51, 60

Bibliographie

B 28, 54,
60, B 31

Engelberg 82

Industrie de la construction:
vivre ou survivre, par
Jean-Pierre Weibel

49

Histoire de la technique

Le premier pont suspendu
permanent en câbles de fer,
par *Tom F. Peters*

55