

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 88 (1970)  
**Heft:** 33

## Inhaltsverzeichnis

### **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.](#)

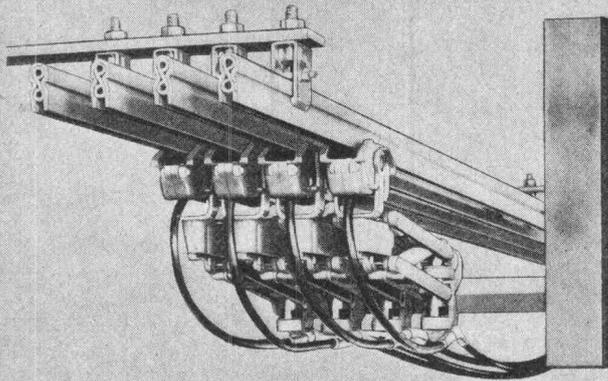
**Download PDF:** 06.02.2025

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

# Isolierte Stromschienen

## System Faba 500

für Krane, Hängebahnen und alle ortsveränderlichen Stromverbraucher



### SEV geprüft

- Sicherheit gegen zufällige Berührung
- Platzsparend, kleinster Phasenabstand 50 mm
- Einfache Montage
- Übersichtliche Stromschienenführung
- Müheleose Überwachung und Wartung
- Kurven können bei Montage gebogen werden
- Weichen, Auf- und Abfahrten mit Standardteilen
- Streckentrennung auch nach Montage möglich
- Fahrgeschwindigkeit bis 300 m/min.
- Temperaturbereich — 40 °C bis + 175 °C
- Einbau einer Frostheizung möglich
- Schienentypen 100, 200, 300 und 500 A
- Betriebsspannung bis 1000 V

Verlangen Sie unsere detaillierten Unterlagen sowie unverbindliche Beratung!

Wir liefern auch Stromschienen herkömmlicher Bauart inkl. Zubehör.



**Kiepe  
Electric AG**

Marktgasse 4  
8212 Neuhausen am Rheinfall  
Tel. 053 259 14

# Schweizerische Bauzeitung

Offizielles Organ des SIA, Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein und der GEP, Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich  
Gegründet 1883 von Ing. A. Waldner

Heft 33 88. Jahrgang

13. August 1970

## Inhalt

Die Anwendung der Schlitzwandbauweise. Von <i>H. Marker</i> . . . . .	735*
Grosser Hydraulik-Bagger im Einsatz am Gotthardpass . . . . .	740*
Schnellaufzüge im Fernsehturm Moskau . . . . .	741*
Das schweizerische Tibet-Institut in Rikon ZH. Arch. <i>U. Flück</i> und <i>R. Vock</i> . . . . .	742*
Richtplan für die Neubauten der ETH-Lausanne in Dorigny. Von <i>G. Risch</i> . . . . .	744*
Masslose Teuerung der Honorare für Bauingenieure? Von <i>U. Zürcher</i> . . . . .	745

## Umschau

Schweiz. Kommission für Elektrowärme. Eine nach dem Ultraschall-Echoverfahren arbeitende Kranabstands-Messeinrichtung. Anzeigerät für digitale Bordrechner in Flugzeugen . . . . .	746
Das Battelle-Institut in Genf. Gotthard-Komitee. Zusammenarbeit auf dem Gebiet der Industriefahrzeuge. «Parking du Mont Blanc» in Genf. Persönliches. Untersuchung von Fingerabdrücken mittels Computer . . . . .	747*

## Buchbesprechungen

Durchlaufträger-Schnittgrössen für Kragarmbelastung. Von <i>E. Zellerer</i> . Etude des structures par les méthodes matricielles. Par <i>M. Albigés</i> , <i>A. Coin</i> et <i>H. Journet</i> . Planungswerte für wissenschaftliche Hochschulen. Von <i>H. J. Aminde</i> , <i>P. Jockusch</i> , <i>E. Franz</i> , <i>G. Hecking</i> und <i>H. Billinger</i> . . . . .	748
Das Grossraum-Büro. Von <i>A. Boje</i> . Schallschutz in Gebäuden. Von <i>L. Cremer</i> und <i>A. von Meier</i> . . . . .	749
Praxis der Abwasserreinigung. Von <i>W. Husmann</i> . Schweizerische Bädertagung. Von der <i>Schweiz. Vereinigung für Gesundheitstechnik</i> . Neuerscheinungen . . . . .	750

## Wettbewerbe

Überbauung Wallisellenstrasse in Zürich-Oerlikon . . . . .	751*
Erweiterung der Verkehrsbetriebe in Biel. Kirchgemeindehaus mit Kongresssaal und Telephonegebäude in Gstaad. Sekundarschulanlage in Naters . . . . .	752*
Alterswohnbauten in Aarau. Schulzentrum Fällimooos, Biberist. Unterstufenschulhaus Zuchwil . . . . .	753

## Ankündigungen

VGB-Fachtagung «Müllverbrennung 1970». Lehrgänge und Seminare des VDI-Bildungswerks. Internat. Conference on Gas Discharges, London . . . . .	753
VDI-Jahrestagung Heizung – Lüftung – Klimatechnik, Stuttgart. Tagung über Steigerung der Werkstoffstandmengen in der Stanztechnik, Düsseldorf. 7. Italienische Werkzeugmaschinen-Ausstellung, Mailand. Ausstellung Computer '70, London. Internat. Fachmesse für Fördertechnik, Utrecht. Kolloquium «Verhütung von Arbeitsunfällen in der Industrie», Luxemburg . . . . .	754