

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 73 (1955)
Heft: 41

Werbung

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: 26.01.2026

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

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK

REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES S.I.A. SCHWEIZERISCHER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREIN
UND DER G.E.P. GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER



GÖHNER
TÜREN + FENSTER
NORMEN

vereinfachen das Bauen

ERNST GÖHNER AG ZÜRICH
BERN BASEL ST. GALLEN ZUG BIEL GENÈVE LUGANO

Achtung

Die nächste Nummer erscheint
anlässlich des Jubiläums der
ETH erst bei Beginn der Fest-
lichkeiten, also am

Mittwoch, 19. Oktober

HCH. LIER

Deckenheizungen System Crittall

Heisswasser-Heizungen

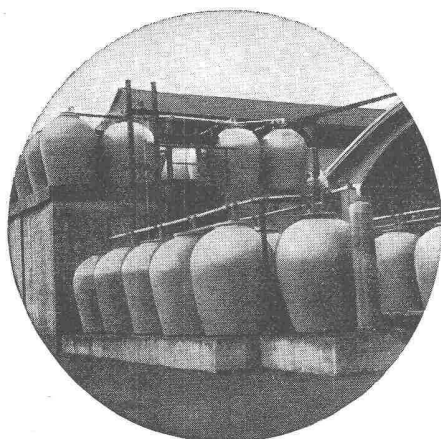
Umbau bestehender Dampfanlagen
in Heisswasser • Abwärmeanlagen

HEIZUNGS-INGENIEUR S.I.A. ZÜRICH 4 Badenerstr. 444 Tel. 52 23 50/51

LERCH AUFZÜGE

ZÜRICH 1, Oetenbachgasse 5
TELEPHON (051) 23 30 00

für Akten, Speisen, Waren
mit Hand- und elektrischem Antrieb



STEINZEUG EMBRACH

garantiert säurebeständig

Chemisches Steinzeug für stärkste
chemische Beanspruchung

Embrachit garantiert temperatur-
wechselbeständig bis 100° C

Thermosil speziell wärmeleitend

Porzellan und **Embrit** für Elektro-
isolierkörper mit hoher elektrischer
und mechanischer Festigkeit

Kanalisations-Steinzeug für Bau-
gewerbe und Landwirtschaft

Steinzeugfabrik Embrach AG.

für Kanalisation und chemische Industrie
Embrach (Kt. Zürich) Tel. (051) 96 23 21

INHALT

Der Mammutrüttler für Steinskelett-
gründung und Bruchsteinbetonerzeu-
gung. Von O. Zweifel 583*

Der neue Hauptbahnhof Heidelberg.
Von A. Kuntzemüller 586*

Zu den Zürcher Verkehrsgutachten.
Von H. Marti 587*

NEKROLOGE

Robert Ernst 591*

MITTEILUNGEN

Umwandlung von englischen Massen
in Metermass. Französische Spezial-
stähle. «Der Mensch im Kraftfeld
der Technik» 591
Zum 150jährigen Bestehen der Firma
Escher Wyss AG., Zürich. Die Grund-
wasserabsenkung nach der Well-
pointmethode 592

BUCHBESPRECHUNGEN

Irrigation and hydraulic design, by
S. Lelavsky. Die Kyburg, von A. Lar-
giader. Hüttenwerkskrane, von der
M. A. N. Neuerscheinungen 592

WETTBEWERBE

Primarschulhaus Ins. Gemeinde-
eigene Wohnungen in Lengnau. Se-
kundarschulhaus in Frauenfeld 592

ANKÜNDIGUNGEN

SEV Hochfrequenztagung. Vorträge 592

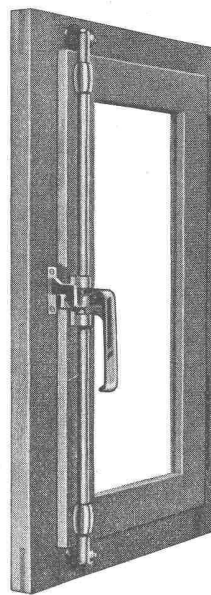


Panzerschränke
schweissbrennsicher
Kassenschränke
feuer- und diebessicher
Tresoranlagen
Schalteranlagen
Stahlmöbel
Planschränke
KABA-Zylinder-
Sicherheitsschlösser

Bauer AG, Zürich 6/35
Nordstrasse 25, Telefon 28 40 03

BAUER AG

Wählen Sie



die
bewährte
gut
verschliessbare
verdeckte oder aufgesetzte

**FENSTER- UND
TÜREN-
ESPAGNOLETTE**

Pat. «Hansch»

Fabrikant:

HANS SCHÄRER, RUPERSWIL AG

Baubeschlägefabrik

Telephon (064) 3 42 69

HUBSCHER & CO. SCHAFFHAUSEN

MASCHINEN- UND STAHLBAU EBNATSTRASSE 131 TELEPHON (053) 5 35 19



Verladebrücke in Schweisskonstruktion 2,5 t Tragkraft, 46 m Länge

MD

Kommandoräume und Schaltwerke



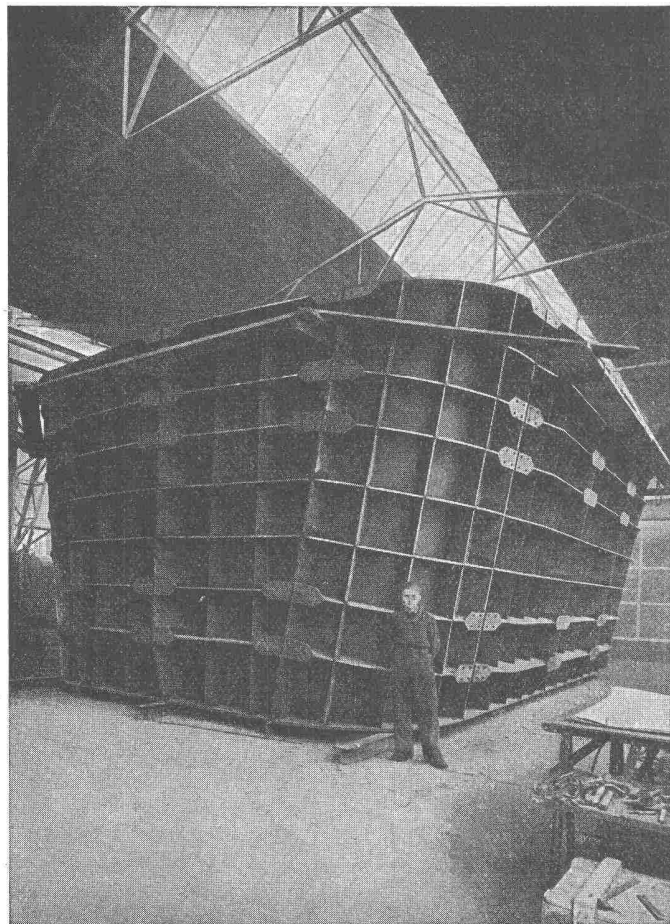
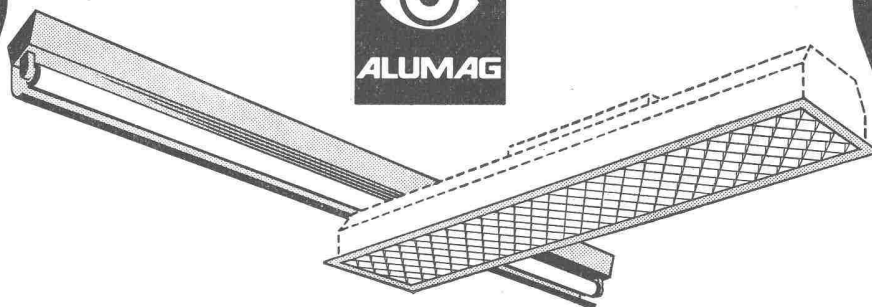
stellen besonders schwierige Beleuchtungsprobleme dar, denn alle Messinstrumente müssen klar, blendfrei und auf grössere Distanz mit einem Blick abgelesen werden können. Auch diesen Spezialfall umfaßt unsere ausserordentliche Erfahrung im richtigen Beleuchten technischer Arbeitsräume und Gebäude —

denn Licht ist unsere Stärke

Aluminium-Licht AG. Zürich



Uraniastr. 16 Tel. (051) 23 77 33



**Ponts
Charpentes
Chaudronnerie
Mécanique
Serrurerie**

CUVE EXTÉRIEURE DE FOUR ÉLECTRIQUE
POIDS 100 TONNES

**GIOVANOLA
MONTHEY**

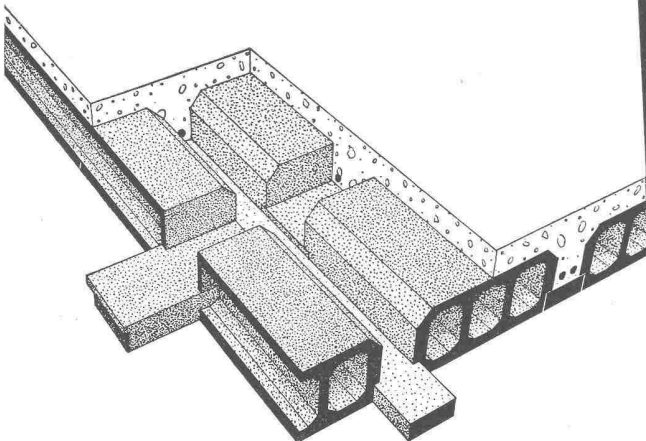
Tiefbauunternehmung
Gebrüder Meier AG.
 Brugg und Olten

Rammsondierungen
 Sondierbohrungen
 Grundwasserfassungen
 Wasserversorgungsanlagen

Ueber 60 jährige Erfahrungen

Die fugensichere Korkisolierdecke

mit Deckensteinen Marke Baukornat
 Hervorragend geeignet als oberste Betondecke
 unter Steildach und als Flachdach



Verlangen Sie unseren Prospekt

Baukork A.G.

Verkaufsbüro Zürich, Gotthardstrasse 61 Tel. (051) 23 80 12

HONEYWELL

mit über 60jähriger Erfahrung löst auch Ihr Regulierproblem!

Honeywell-Regulierungen

elektrisch, elektronisch, pneumatisch
 für Heizungen, Klima-Anlagen und alle Industrie-Prozesse

Verlangen Sie Prospekte oder Ingenieurbesuch durch

Honeywell

Mühlebachstrasse 172
 ZÜRICH 8
 Telefon (051) 34 40 40

FABRIK FÜR



gelochte
 gepresste
 gehämmerte
 Bleche

Blech-
 Konstruktionen

H. Heer & Co., Olten
 Tel. (062) 5 40 29

stewi

Erste schweiz.
 Leichtmetall- Wäschehänge



mit dem neuen Patentverschluß
 Mustermesse Basel ausgezeichnet
 1954 und 1955
 45 m und 60 m Seil
 ab 8 kg Gewicht
 Einfache Bedienung, daher größte
 Betriebssicherheit
 Beste schweizerische
 Qualitätsarbeit

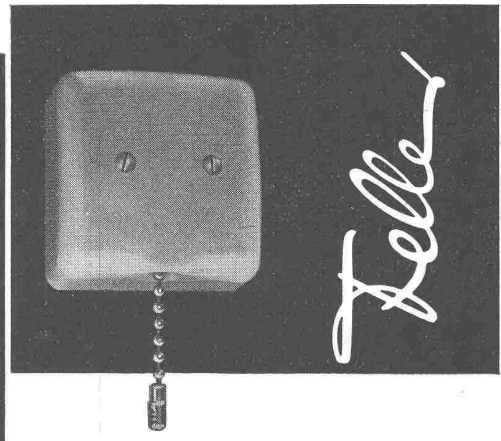
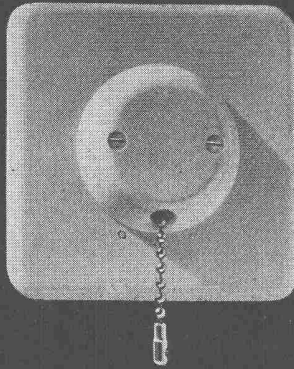
Ein Vergleich wird auch Sie
 überzeugen.
 Verlangen Sie unverbindlich
 Prospekte und Preislisten.

W. Steiner, Metallbau, Winterthur, Oberseenerstrasse, Tel. (052) 617 51

Adolf Feller AG. Horgen**Universal-Zugschalter**

für Wand- oder
Deckenmontage
(Zugbetätigung nach
allen Richtungen).

Geräuscharm, nach dem
bewährten
Silberkontakt-System.
Pat. ang.



GEBERIT 
DER SPÜLAPPARAT

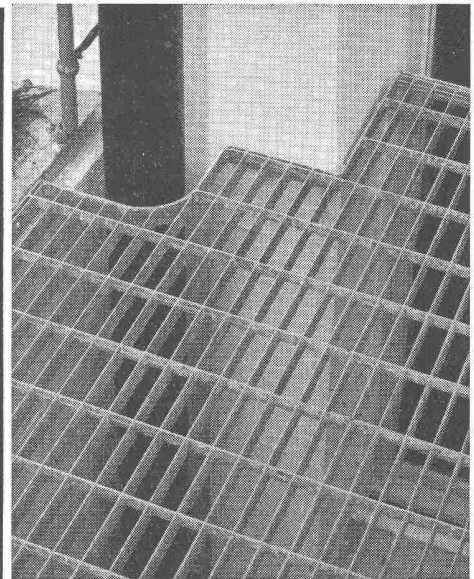
EINE SPITZEN-LEISTUNG!

GEBERT & CIE RAPPERSWIL SG

TEL. 051/933232

WALLISELLEN-ZH

SIEGFRIED **keller** ^{co}

**Ventilationsgitter**

Treppenstufen - Podeste
Abdeckungen

Sämtliche Gitterrostkonstruktionen
System WEMA

SCHWEIZER BAUBESCHLÄGE

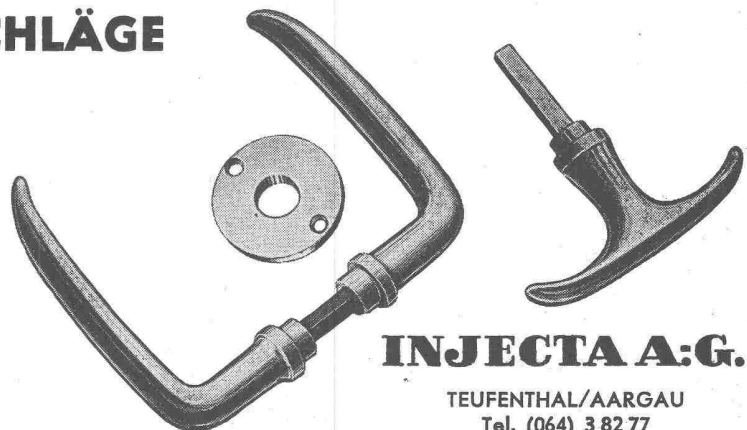
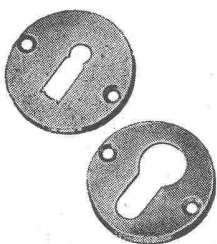
INCA

aus hochwertiger
Neusilber-Legierung

Erstklassige
Vernicklung und
Verchromung

Grosse Dauer-
haftigkeit

Formschöne
Ausführung



INJECTA A.G.

TEUFENTHAL/AARGAU
Tel. (064) 3 82 77

Zähneschleifen an eingesandten Stirn- und Schraubenrädern



Geschliffene Zahnräder
Sauter/Bachmann & Cie.
Zahnräderfabrik
Netstal Gl.

*Beste Qualität
Unschlagbar im Preis!*




GRAB & WILDI AG
ZÜRICH und URDORF

Fabrik kaufm. und technischer
Büromöbel, Messgeräte

SOC. ANONIMA
TEL. 4.71.19
MARMI

MAGA

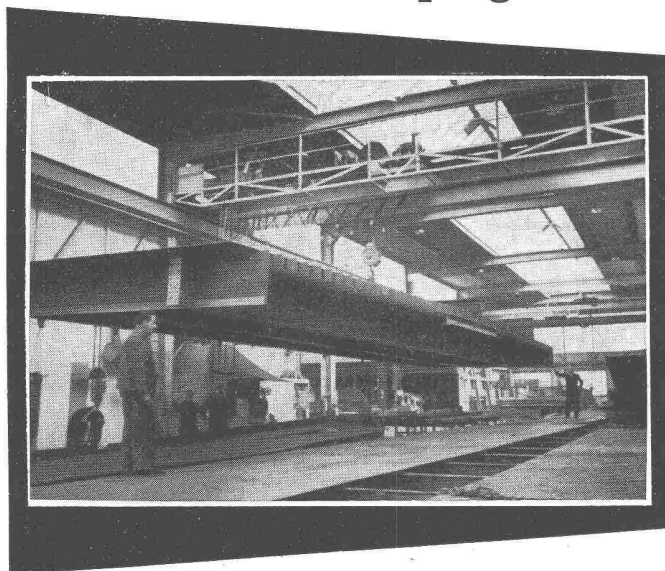
CAPOLAGO
GRANITI

Handel und Bearbeitung von
Marmor und Granit

Marmi, Arenarie, Graniti ed Affini

MAGA, S. A. Capolago
Tel. (091) 4 71 19

Aus unserem Bauprogramm



Stahlhochbau	Behälter	Schlosserei
Brückenbau	Silos	Metallbau
Ingenieurbureau		

PREISWERK & ESSER

Basel

Schönastr. 10
Tel. (061) 32 46 88



*Manometer
Thermometer
Hygrometer*

HÄNNI & CIE AG.
JEGENSTORF-BERN



WALTER FLURY

Beleuchtungskörper
Basel

Vertretung
der echten
Holländer-Leuchten
der Fa. B. & v. K., Haarlem
(Holland)

Unterer Rheinweg 32
Telephon (61) 24 05 71