**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung

**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 68 (1950)

**Heft:** 11

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:** 02.12.2025

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

# SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FUR 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 GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

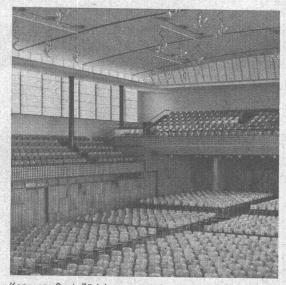
# AUFZÜGE

für Personen - Waren Speisen - Akten mit und ohne Feineinstellung





## Klima-Anlagen



Kongress-Saal Zürich, ausgerüstet mit vollautomatischer Luwa-Klima-Anlage

LUWA AG., Spezialfabrik fi

LUWA AG., Spezialfabrik für Luft- und Wärmetechnik ZURICH-Albisrieden, Anemonenstr. 40 Telephon 273335, Maschinenfabrik

Wir bauen Industrie-Klima Anlagen für alle Anwendungszwecke

sowie

Komfort-Klima-Anlagen für Theater-Versammlungs- und Büro-Räume

Luwa-Klima-Anlagen sind:

arbeitssparend produktionserhöhend

Verlangen Sie unsere interessanten Prospekte



## Tiefbohr- und Baugesellschaft A.-G. Zürich-Bern

Grundwasserfassungen · Schnellfilter System "Peter"

Sondierbohrungen - Entnahme ungestörter Bodenproben - Bohr-Pressbetonpfähle Kernbohrungen im Fels - Injektionen - Druckluft-Arbeiten

#### Verla

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5, Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110 Postadresse:

Schweiz, Bauzeitung, Postfach Zürich 39 Für den Buchhandel in Kommission bei Rascher-Verlag, Limmatquai 50, Zürich

#### Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.50 — Abonnements:

12 Monate	6 Monate	3 Monate
Schweiz Ausland	Schweiz Ausland	
60.— 66.—	30.— 33.—	15.— 16.50
Für Mitglieder des S, I, A., der G, E, P. und des Schweiz. Technischen Verbandes, sowie für Studierende der E, T, H. ermässigte Preis-Kategorien nach Tarif.		

#### Anzeigen-Verwaltung

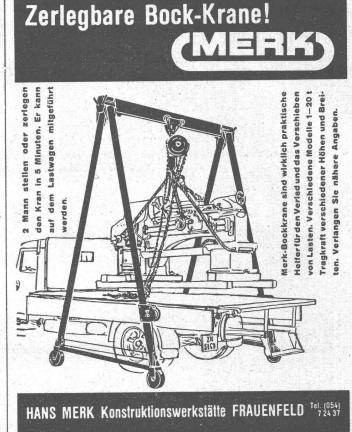
Mosse-Annoncen A.G., Zürich, Limmatquai 94 / Tel. 326817 / Postcheck VIII1027

#### INHALT

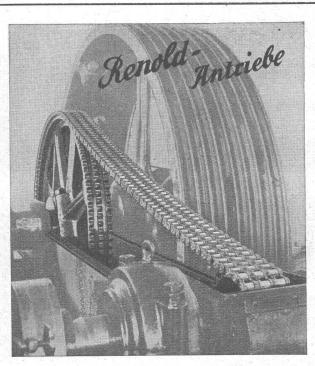
Kraftwerkbauten in Norditalien. Von G. A. Töndury	133*
Dokumentations-Konferenz	136
Vorausbestimmung der Betonfestig- keit. Von J. Bolliger	137
Kabeltransportwagen, Von M. F. Dahl	
Vorgespannte Ziegelkonstruktionen. Von M. Birkenmaier	141*
MITTEILUNGEN	
Einheitstraktoren der SNCF Persönliches. Betonwand - Schal- tafeln. Oberitalienische Bewässe-	
rungsanlagen. Technikum Burgdorf	
NEKROLOGE	
Hans Zölly	145*
LITERATUR	
Kältemaschinen-Regeln Statique appliquée, par F. Stüssi Moderne Schweizer Architektur, von	145
M. Bill. Neuerscheinungen	146
WETTBEWERBE	
Schulhaus «Erb», Küsnacht-Zch.	147
VEREINE	
I. A. U. Tagung in Kairo	147
S. I. A. Baden, Hauptversammlung .	147
S. I. A. Zürich, Vortrag Jaag SVGW, Gastechnischer Vortrags-	148
zvklus	148

VORTRAGSKALENDER . . . 148





Mustermesse Basel, Halle IX, Stand 3428



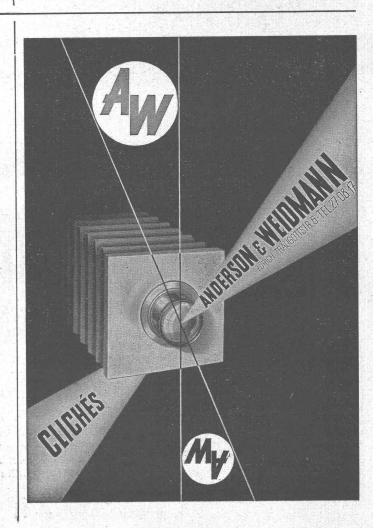
#### komplett, normalisiert ab Lager Zürich

Kette für geringste Abnützung gebaut: Längste Lebensdauer, auch bei hohen Drehzahlen

Durchgehend gleichmässige höchste Präzision, Büchsen und Rollen nahtlos: Störungsfrei

Räder mit Renoldverzahnung: Ruhiger Lauf Verwenden Sie die britisch- und kontinental-europäisch genormten Ketten: Zu allen Zeiten hier und auf der ganzen Welt Ersatzmöglichkeit

W. Emil Kunz, Postfach, Zürich 27
Gotthardstrasse 21 - Tel. (051) 25 29 10

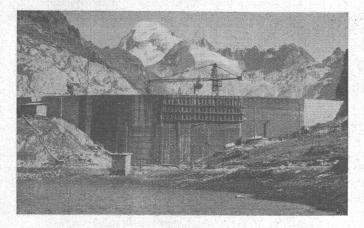


# LUFTPORENBETON

mit den Air-entraining-Zusätzen

FRO-BE

PLASTOCRETE FRIOPLAST



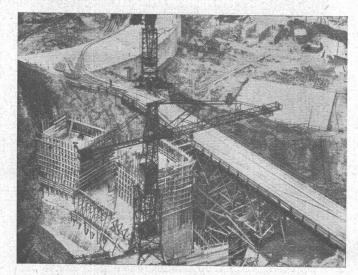
#### KRAFTWERK HANDECK II

Staumauern Totensee (nebenstehendes Bild) und Mattenalp-Gauli erstellt mit FRO-BE-Beton.



#### ERWEITERUNG TELEPHON-GEBAUDE SELNAU

Armierte Betonkonstruktion (Fassaden und Stützpfeiler sowie Decken) in PLASTOCRETE-Beton (3700 m³) erstellt.



#### STAUMAUER AUSSOIS (Savoyen)

Gewichts- und Bogenmauer 75000 m3 FRIOPLAST-

Bauherrschaft: Electricité de France

KASPAR WINKLER & CO. • Zürich 48

Fabrik für chemische Baustoffe

Telephon (051) 25 53 43

W.Christen & Cie Zementwarenfabrik Basel Tel 28880

Verlangen Sie Offerten für:

Treppen, Wand- und Bodenplatten, Betonfenster, Jalousien, Tröge, Klärgruben und Benzinabscheider.

Telephon (051) 25 17 30



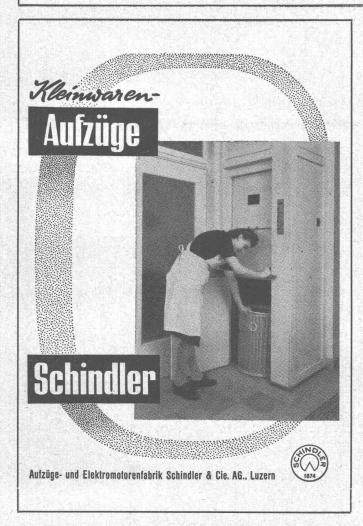
Spezial-Abteilung:

Glasbeton - Oberlichter

begeh- und befahrbar höchste Lichtdurchlässigkeit

Fenster und Wände aus Glasbausteinen

Wetterbeständig - hervorragende Isolation - feuerhemmend





Kleinmechanische Werkstätte

### W. BUSER ZÜRICH-ALTSTETTEN

KARSTLERNSTRASSE 5

sucht Verbindung mit Ingenieur, Unternehmer, Fabrikant usw. zwecks Uebernahme von Einzel- und Serienarbeiten. Vorprojekte

Expertisen

Beratungen

Abnahme von Heizungsinstallationen Gutachten über Oelfeuerungen etc.

Ing.-Büro H. Markun Heizungs- und Feuerungstechnik

Zürich 1, Rämistr. 39 - Tel. (051) 243870

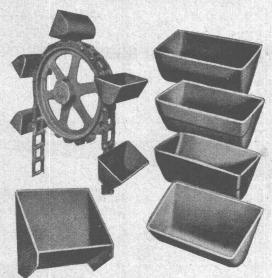
# MEYNADIER

Meynadjer & Cie. AG. Zürich Vulkanstraße 110 Telephon 25 52 57 Bern, Murtenstraße 36 Tel. 2 90 51



# >LINK-BELT<

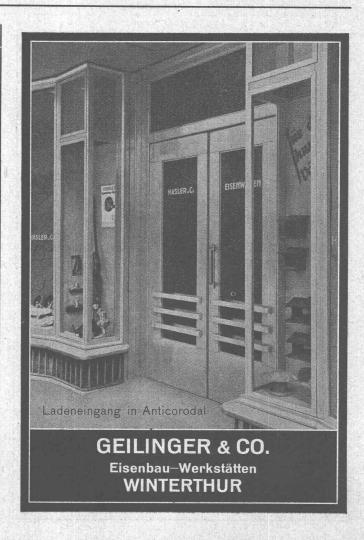
Zubehör für Becher-Elevatoren Ketten, Kettenräder, Becher usw.



Alleinvertreter der LINK-BELT COMPANY, USA

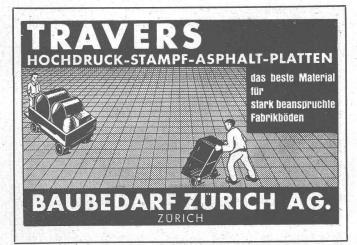
WILH. PLUSS - ZURICH 1

Talstrasse 66 - Tel. (051) 27 52 01









### Lichtpauspapiere Pauspapiere Zeichenpapiere

liefert seit über 70 Jahren



A. MESSERLI, ZURICH 2

Tel. (051) 25 68 90/91 Fabrik technischer Papiere



## SIEBER-

Pat. Aufzug-Treppen und Aufzug-Leitern, welche nicht zusammengelegt werden müssen

Fabrikation durch Patentinhaber:

H. Sieber, Brunnhalde 9, Luzern
Telephon (041) 2 04 56

Fabrikation durch Lizenzinhaber: Frutiger's Söhne, Oberhofen (Thun) Telephon 5 93 05

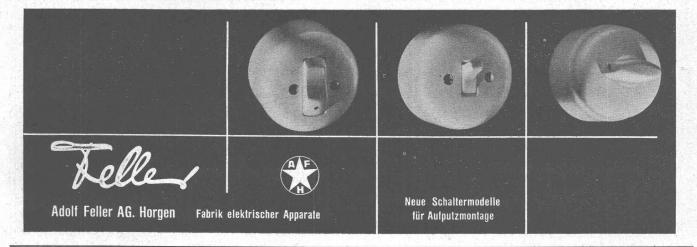
Werner Geisser, St. Gallen
Telephon (071) 2 94 94 Lindenstrasse 73

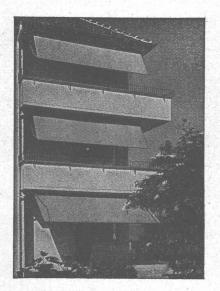
Zu besichtigen an der Exposition permanente «Melrose», Lausanne, vis-à-vis Bahnhof ZENTRIFUGAL-PUMPEN für Industrie- und Bauzwecke Saughöhe bis 9 Meter ohne Bodenventil Größte Betriebssicherheit

Colstansaugend

HÄNY & CIE PUMPENFABRIK MEILEN

GEGRUNDET 1875





# Schenkersforen

Schönenwerd (Sol.) Tel. (064) 3 13 52

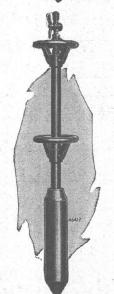
Vertretungen: Zürich: Tel. (051) 32 65 60

Basel: Tel. (061) 2 93 81

Luzern: Tel. (041) 29968

Lausanne: Tel. (021) 3 45 47 Lugano: Tel. (091) 2 22 13

# Ingersoll-Rand



### Pressluft-Tauch - Vibratoren

Nadeln 70, 105 und 117 mm Ø mit Schlauch und Oeler

#### ALLAM Beton-Vibratoren

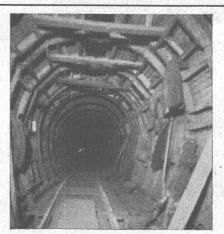
mit 2 PS Benzin- oder Elektromotor Nadeln 42, 57 und 89 m Ø

Kauf - Miete

Alleinvertretung für die Schweiz

# Robert Aebi & Gie AG Zürich

Zweigniederlassungen: **Zollikofen,** Tel. (031) 701 06 **Genève,** Tel. (022) 47878



1140 m Stollen mit 30 lfm Schalung

# Beton-Schalplatten

aus spezialverleimtem Sperrholz für waagrecht und senkrecht versetzbare Schalungen von Quaimauern, Dämmen, Stollen, Silos usw. vielfache Verwendung, bis zum Schluss saubere Flächen,

Prospekte, Auskunft, Referenzen, Alleinverkauf

Stumm & Cie., Basel-Dreispitz Tel. (061) 5 31 66/65

Sperrholz-, Tischler-, Novopan-, Lignat-, Holzfaserplatten



Mehrere tausend

ELEKTRISCHE AUSRÜSTUNGEN

für Pumpstationen, davon eine grössere Anzahl vollautomatisch, wurden von uns geliefert. Die selbsttätig in und ausser Betrieb gesetzten Pumpenantriebe arbeiten mit grösster Sicherheit; sie werden gesteuert durch:

Schwimmer-, Zeit- oder Druckschalter; Manometer oder Vacuummeter; Minimalleistungsrelais, Strömungs- oder Wasserstandsanzeiger.

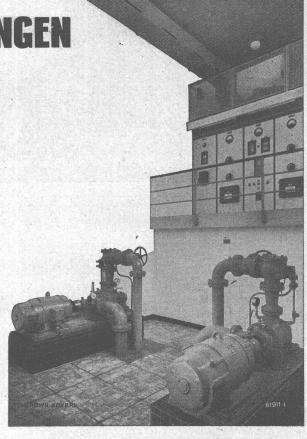
### Leitungssparende Fernsteuerungen

Legen Sie uns ihre Probleme vor. Wir finden auch für Sie die zweckmässigste Lösung.



A.-G. BROWN, BOVERI & CIE., BADEN

Technische Bureaux in Baden, Basel, Bern und Lausanne



Positiv-Lichtpauspapiere

Permax

Permax

für Gas-Entwicklung (Ammoniak)

Ammoniak

Neueste, kombinierte Kopier- und Entwicklungsmaschine

Ed. Aerni-Leuch
Bern
Fabrikation technischer Papiere