

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 66 (1948)
Heft: 13

Werbung

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: 16.05.2025

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

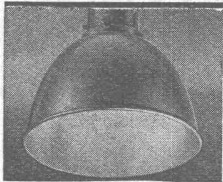
HCH. LIER

Deckenheizungen System Crittall

Heisswasser-Heizungen

Umbau bestehender Dampfanlagen
in Heisswasser • Abwärmanlagen

HEIZUNGS-INGENIEUR S.I.A. ZÜRICH 4 Badenerstr. 440 Tel. 23 92 05



Reflektoren und Leuchten in Reinst-Aluminium, elektrolytisch veredelt, korrosions- und hitzebeständig; dauernd hoher Wirkungsgrad

Verlangen Sie unsere
unverbindliche Lichtberatung

COLOR METAL
ALUMINIUM
LICHT

ALUMINIUM LICHT AG. ZÜRICH SIHLSTR. 22 TEL. (051) 25 89 88

AUFZÜGE LERCH

AUG. LERCH, ZÜRICH für Briefe, Speisen, Waren erstellt
Oetenbachgasse 5 Telephone 23 30 00

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

Grundwasserfassungen • Schnellfilter System „Peter“

Sondierbohrungen mit Entnahme ungestörter Bodenproben
Kernbohrungen im Fels - Injektionen

Durisol

BAUPLATTEN ohne und mit ARMIERUNG für ISOLIERUNG
AUSFACHUNG, DECKEN- und FLACHDACHKONSTRUKTIONEN
grossflächige DECKENHOURDIS, HOHLBLOCKMAUERSTEINE

DURISOL AG. FÜR LEICHTBAUSTOFFE DIETIKON • TEL. 918665

Verlag

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. 1.30 — Abonnements:

Kategorie	12 Monate		3 Monate	
	Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland
D Fr.	54.—	60.—	7.50	9.—
C Fr.	48.—	54.—	13.50	15.—
B Fr.	42.—	48.—	12.—	13.50
A Fr.	30.—	36.—	10.50	12.—

A Normaler Preis.

B für Mitglieder Schweiz, Techniker-Verb.

C für Mitglieder S. I. A. oder G. E. P.

D für Mitglieder S. I. A. oder G. E. P., die weniger als 30 Jahre alt sind, sowie für Studierende der E. T. H. (bei Bestellung Geburtsjahr angeben).

Das Abonnement kann mit jedem Kalendermonat begonnen werden. Die Kategorien B, C und D gelten nur für direkte Bestellung beim Verlag.

Anzeigen-Verwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmatquai 94 / Tel. 326817 / Postcheck VIII 1027

INHALT

Mensch und Technik	173*
Altes und neues Bauen in Saudi-Arabien (Tafel 7/8). Von H. Straub	177*
Züka-Rückblick. Von H. Fischli	178*

MITTEILUNGEN

Katzenaugen. Vorwegweiser Lava.	
Scotchlight, Signierfarben	182
Sicherung von Strassen-Baustellen.	
Atombombe Hiroshima, Lärmbelästigung. Persönliches. Kugelschale.	
Mastfundamente	183

LITERATUR

Psychologie des Maschinenarbeiters / Baumgarten. Bewertung von Liegenschaften / Hägi. Gasturbinenkraftwerke / Musil	183
---	-----

MITTEILUNGEN DER VEREINE

S. I. A. Bern, Vortrag Schmidt	184
S. I. A. Zürich, Vortrag Jäger	184
I. V. B. H., Mitteilung betr. Mitgliedschaft	184

VORTRAGSKALENDER . . . 184

* Bilder

GLASDÄCHER

in kittlosem System „KULLY“

GLASDACHWERKE OLTEN

A. KULLY, Dipl.-Ing., OLTEN

GEGRÜNDET 1854
TEL. 539 01 und 02



LE RÊVE *bleibt* **LE RÊVE**

Zweckdienlich

Rationell im Gebrauch

Überall beliebt

LE RÊVE A.G. GENÈVE - ACACIAS

SIEB- U. FESTSTOFFZERKLEINERUNGSMASCHINE

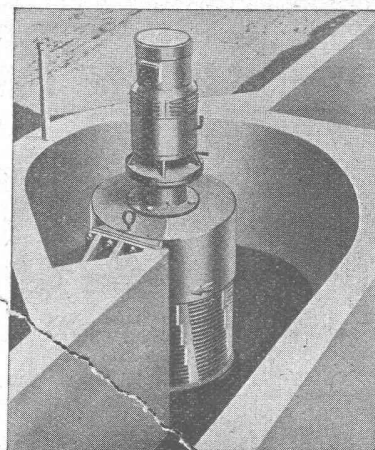
COMMINUTOR

MODERNE ABWASSERBEHANDLUNG

FÜR KLÄRANLAGEN
UND
PUMPSTATIONEN

*

ERSETZT RECHENANLAGEN
KEINE VERSTOPFUNG VON
PUMPEN UND LEITUNGEN
TYPEN FÜR JEDE LEISTUNG
GERINGER
KRAFTVERBRAUCH



VERTRIEB FÜR DIE SCHWEIZ:

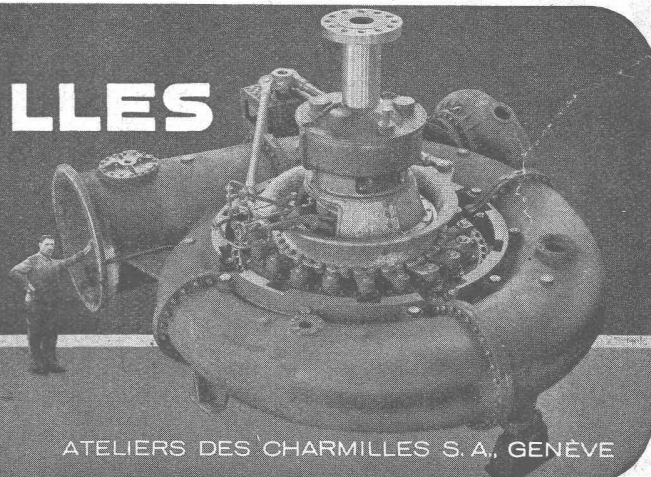
PISTA S.A.
GENÈVE - JONCTION

TEL. 5 53 93 - 94

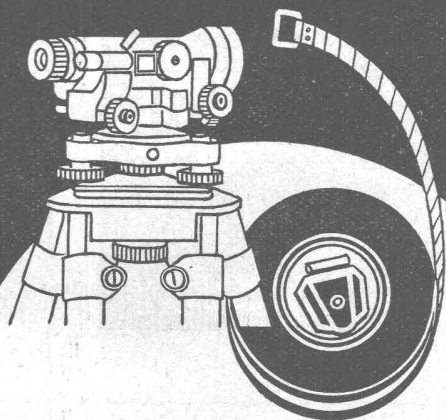
CHARMILLES

TOUTE NOTRE ACTIVITÉ SCIENTIFIQUE
TOUTES NOS RECHERCHES
TOUTE NOTRE LONGUE EXPÉRIENCE

POUR UNE SEULE TURBO-MACHINE
LA
TURBINE HYDRAULIQUE



ATELIERS DES CHARMILLES S.A., GENÈVE



Unser Reparatur-Service
für sämtliche Messgeräte kann heute
noch Aufträge kurzfristig ausführen

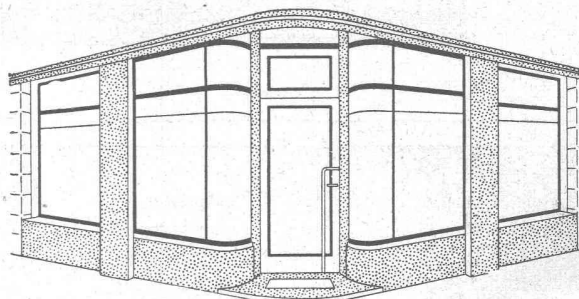
Aus Amerika sind die besten Stahl-
bandmasse der Welt eingetroffen

GRAB & WILDI AG

ZÜRICH und URDORF
Ausstellung Seilergraben 29



Pfander



Schaufenster

Neuzeitliche Konstruktionen in allen Metallen
als Spezialität

PFANDER & CO. ZÜRICH
METALL-KONSTRUKTIONEN

Dübendorfstrasse 227 + Telefon 46 77 33

Die Marke für Qualität und techn. Fortschritt



Vollautomatische
Wäschetrocknung
Patentiert in allen Kulturstaaten



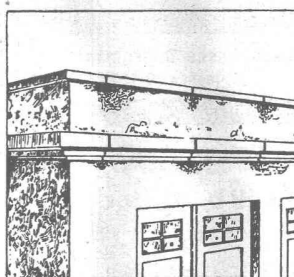
Avro Dry Tumbler Kantons-Spital Aarau

ALBERT VON ROTZ, Ingenieur
Maschinenbau / Techn. Bureau
BASEL - Tel. 061 / 4 24 52 / 4 52 30

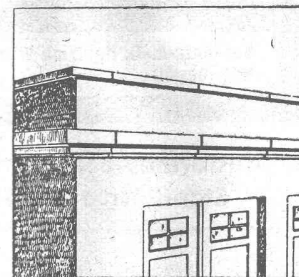
Schweiz. Mustermesse in Basel Halle III Stand 848

IGAS-KITT

grau



Fugen mit Zementmörtel:
Flecken und Putzschäden



Fugen mit IGAS-KITT:
Fleckenlos und wetterfest

Alle dem Regen ausgesetzten Fugen

an Fassaden, bei Abdeckplatten, Gesimsen, Fenster-
bänken, Belägen bleiben vollkommen undurchläss-
sig durch die Abdichtung mit grauem IGAS-KITT.

Kaspar Winkler & Co.

Zürich-Altstetten

Telephon 25 53 43

TONWERK LAUSEN A.G.

Fabrik feuerfester und säurefester Produkte für alle Industriezweige

Steinzeug-Bodenplatten



uni



geflammt



porphyr



Rückseite

unverwundlich

10, 15, 20 cm und größer



LAUSEN BASEL-LD
TELEPHON 7 22 81

NIVELLIER-INSTRUMENTE
für jeden Zweck

Genauigkeit auf 1 km:

N I	± 5 mm
N II	± 2,5 mm
N III	± 0,25 mm

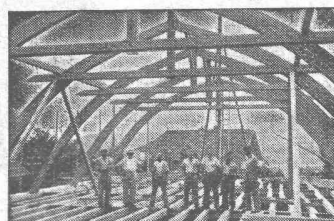
Sofort lieferbar.

N I und N II auch mit
Horizontalkreis 360° oder 400°

WILD
HEERBRUGG

Verkaufs-A.-G. Heinrich Wild's geodätische Instrumente
HEERBRUGG
Telephon (071) 7 24 33

Mustermesse Basel 10. bis 20. April 1948
Stand Nr. 2645, Halle III b, 2. Stock



**Hetzerbalken
Hetzerträger
Hetzerbinder**

gerade und gebogene erstellen prompt

A. J. EGGSTEIN SÖHNE & C^{IE}

HOLZBAUUNTERNEHMUNG

LUZERN

Telephon (041) 2 06 04



SECURIT
SICHERHEITSGLAS

Hochwiderstandsfähig gegen Schlag, Druck, Durchbiegung

Speziell geeignet für

TURNHALLEN - SCHULEN - SPITZLER - IRRENANSTALTEN

und

**ÜBERALL WO SICHERHEIT UND WIDERSTANDSFÄHIGKEIT
EINE ROLLE SPIELEN**

SECURIT AG. TEL. (022) 4 62 50 GENÈVE

Erste Qualität - Stärkste Adhäsion
Grösster Widerstand gegen
Stösse und Erschütterungen
Garantiert frostsicher
Wie Glas zerschneidbar
Geringes Gewicht - Alle Farben

KERVIT

PORZELLAN - WANDPLATTEN

(Patentiertes Produkt der Industria Ceramica Veggia)

Alleinvertreter:

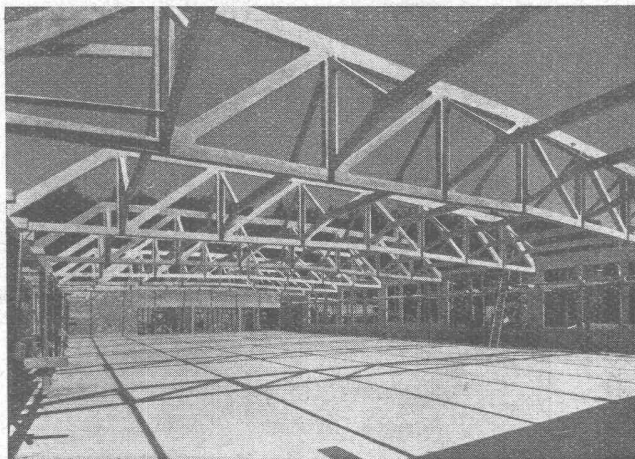
SODREX S.A. - GENÈVE

Schutz

gegen Wärme- und Kälteverluste



W. KUNZ Isolierwerk, Zürich, Langstr. 80, Tel. (051) 27 49 49



Eisenbetonfachwerk - Montagefertig

**Vorteile: Kurze Bauzeit - Minimaler Unterhalt
Wirtschaftlichkeit**

Vobag

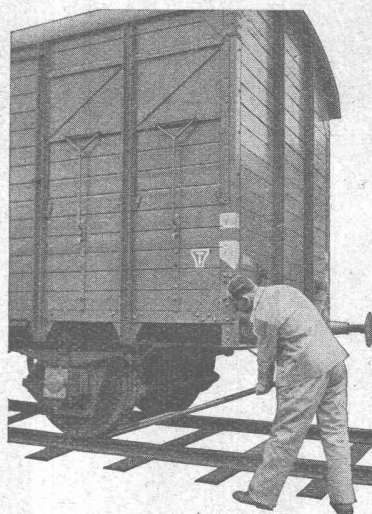
AG. für vorgespannten Beton Zürich
Telephon (051) 28 64 74

Spezialfirma für die Lieferung von Bauelementen aus Vorspannbeton u. Eisenbeton

GIROUD OLTEN

6 Vorteile

- Schneller Wagenlauf
- Sehr leicht
- Praktische Ausführung
- Schweizer-Fabrikat
- Lieferbar ab Lager
- **und** sehr billig



**bietet Ihnen
unser pat.**

WAGENSCHIEBER

BESTE REFERENZEN VON BAHNGESELLSCHAFTEN

AG. DER MASCHINENFABRIK VON LOUIS GIROUD, OLTEN

Telephon 062 - 5 40 17

1448

Instrumente und Apparate für Messung, Steuerung und Regulierung



Sigma-Qualität

THEO JUDITH

von Elektrizität, Temperatur, Wasser, Dampf, Feuchtigkeit und Gasen

Kontrolle und Verbesserung bestehender Anlagen

INGENIEURBÜRO UND APPARATEFABRIK

Apparatefabrik in Dietikon
Tel. (051) 91 83 93

Verkaufsbüro in Zürich
Mühlegasse 17 Tel. (051) 34 05 06

KLEIN-KRAN RACO

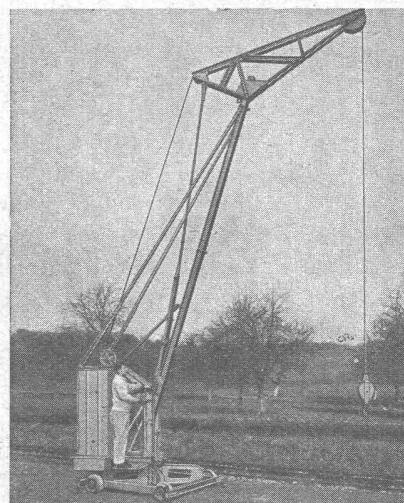
Diese hervorragend gute und von allen seinen vielen Besitzern bestens beurteilte Baumaschine eignet sich für alle Hubarbeiten im Hoch- und Tiefbau. Der Patent-Kleinkran RACO ist von grundsolider Bauart, zuverlässig im Betriebe, standsicher und sehr leistungsfähig.

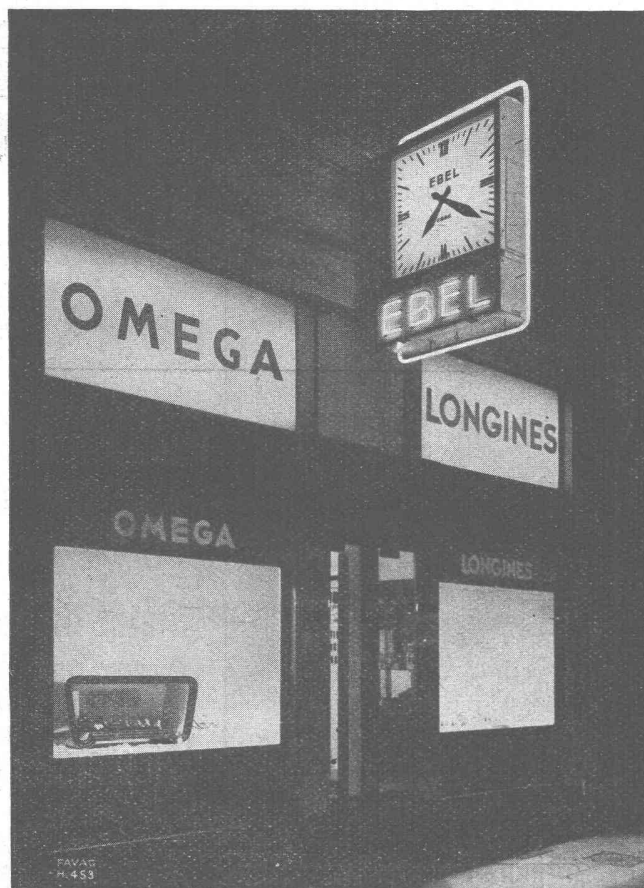
Prospekte bereitwilligst.

Fabrikation und Verkauf durch

ROBERT AEBI & CIE., A.-G., ZÜRICH

INGENIEURBUREAU UND MASCHINEN-FABRIK
ZWEIGNIEDERLASSUNG IN ZOLLIKOFEN





Reklame - Uhren

Formschöne, jedem Zweck
angepasste Nebenuhren

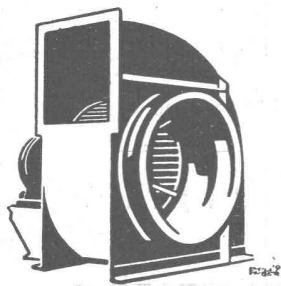
von Präzisions-Hauptuhr gesteuert

Fabrikations - Programm:

Elektrische Uhren
Signaluhren
Apparate für Zeitmessung
Frequenz-Kontrollanlagen
Limnimeter u. Limnigraphen

FAVAG

Fabrik elektrischer Apparate AG.
Neuchâtel



geräuschlose

Ventilatoren

Luftkonditionierung

Lufttrocknung

Luftbefeuchtung

Industrielle

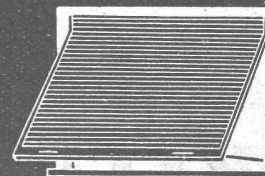
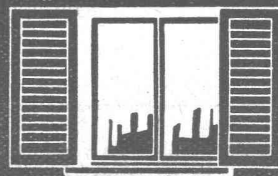
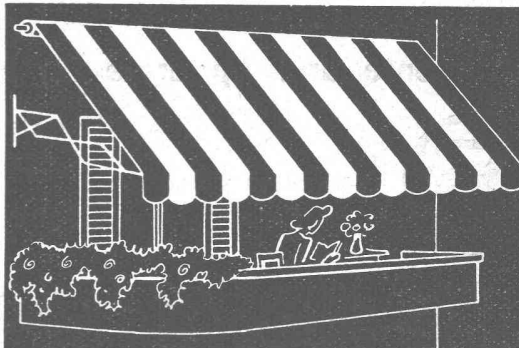
Entstaubungs - Apparate

Geräuschlose Elektromotoren



H. Meidinger & Cie, Basel 4

Telephon (061) 2 97 65



HARTMANN & CO. A.G. BIEL

FILIALEN

IN

BERN

ZÜRICH

LAUSANNE



Nº 5