

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 70 (1952)
Heft: 31

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: 05.04.2026

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

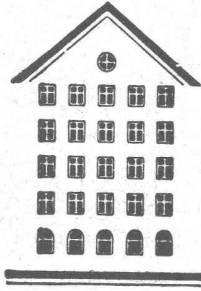
SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

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

Fenster



Kiefer Zürich

**BAUBESCHLÄGE
MÖBELBESCHLÄGE
WERKZEUGE**

Besichtigen Sie bitte meine
Ausstellung in der Baumuster-
Centrale, Talstrasse 9

F. Bender.

ZÜRICH, Oberdorfstrasse 9 u. 10, Tel. 34 36 50

BERCHTOLD & Co.

HEIZUNG · LÜFTUNG
WARMWASSER
THALWIL

**INDUSTRIE-
HEIZUNG
HEISSWASSER
STATT DAMPF**

Telephon
051/920501

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

Grundwasserfassungen · Schnellfilter System „Peter“

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

AUFZÜGE

für Personen - Waren
Speisen - Akten
mit und ohne Feineinstellung

Gebauer
ZÜRICH
Birmensdorferstr. 273
Telephon 33 21 66

Verlag

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5,
Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110
Postadresse:
Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.65 — Abonnements:

12 Monate		6 Monate		3 Monate	
Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland
66.—	72.—	33.—	36.—	16.50	18.—

Für Mitglieder des S. I. A., der G. E. P.
und des Schweiz. Technischen Verbandes,
sowie für Studierende der ETH er-
mässigte Preis-Kategorien nach Tarif.

Anzeigen-Verwaltung

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

INHALT

Energiegewinnung aus niedrigen Naturpotentialen. Von O. Martin . . .	435
Wettbewerb Schwesternhaus Kan- tonsspital Zürich	439*
Hermann Lemp 90 Jahre alt	445*

MITTEILUNGEN

Steinkohlen- und Eisenerzförderung	446
Strassenbrücke Conflans-Fin-d'Oise.	
Autostrassen in USA	447
Wassermessungen mit radioaktiven Stoffen. Kraftwerk-Studienfahrt . . .	448

LITERATUR

Richtlinien für Entwässerung von Liegenschaften, vom VSA. Wasser- erschliessung, von H. Schneider, Ch. Truelsen und H. Thiele. Quar- rying stone for construction pro- jects, von H. Streefkerk. Neuzeit- liche Baumaschinen, Verlag Schwei- zer Baublatt	448
Gestaltung der Stahlbeton-Bauweise, von M. Ros, und Berechnung von Stahlbeton-Konstruktionen, von A. Eichinger. Seilschwebbahnen, von E. Czitary. Gesenkschmieden von Stahl, von H. Kaessberg. Hebezeuge, von H. Ernst. Neuerscheinungen . . .	449

NEKROLOGE

Benjamin Graemiger	450
------------------------------	-----

VEREINE

GEP. 50. Generalversammlung in Interlaken	450
--	-----



90 JAHRE

KOMPRESSOREN

stationär und fahrbar

POKORNY

DRUCKLUFTWERKZEUGE

für Industrie,
Hoch- und Tiefbau

Kurze Lieferfristen ab Lager und ab Werk

**Generalvertretung der
Frankfurter Maschinenbau AG**

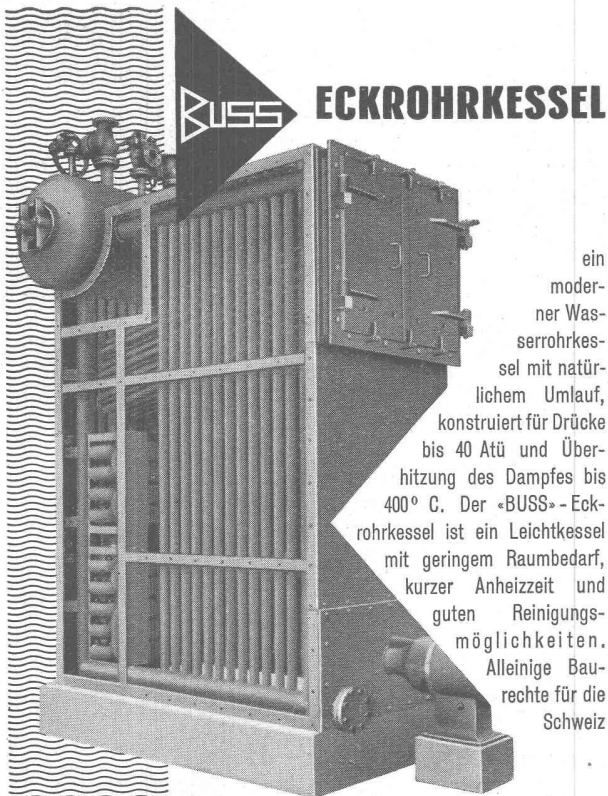
INGENIEURBUREAU DR. ING. M. KOENIG, ZÜRICH 1
Tiefenhöfe 8 / Paradeplatz 5, Telefon (051) 23 97 50

Grosse Wassermengen durch
Horizontale Grundwasserfassungen

nach dem Fehlmann - Verfahren

Förderleistung der im In- und Ausland bis heute
ausgeführten Brunnen über 350 000lt/min

A.G. für Grundwasserbauten, Bern



BUSS ECKROHRKESSEL

ein moderner Wasserrohrkessel mit natürlichem Umlauf, konstruiert für Drücke bis 40 Atü und Überhitzung des Dampfes bis 400° C. Der «BUSS»-Eckrohrkessel ist ein Leichtkessel mit geringem Raumbedarf, kurzer Anheizzeit und guten Reinigungsmöglichkeiten. Alleinig Bau-rechte für die Schweiz

BUSS AG BASEL / Pratteln

Abteilung Kesselbau

CEFA-FLEX

Asbest - Aluminium - Deckanstrich

der haltbarste Deckanstrich
und flüssige Dachbelag

- **CEFA-FLEX** gegen Regen und Schneewasser, schützt Rost, dichtet rissige Beläge einwandfrei.
- **CEFA-FLEX** gegen Hitze, Kälte, wirft 75% der Sonnenstrahlen zurück und ist hitzebeständig bis 350°.
- **CEFA-FLEX** Asphaltächer, Befondächer, Blechdächer, Glasdächer und Gewächshäuser, Kiesklebedächer.
- **CEFA-FLEX** und konserviert jedes Eisenwerk, hält Tanks, Masten, Eisenkonstruktionen.
- **CEFA-FLEX** mühelose Verarbeitung auf garantiert sauberem, trockenem Untergrund, reisst und blättert nicht ab.

Beste Referenzen aus Industrie, Handwerk und Staatsbetrieben

Verkauf durch:

- Basel:** E. Strahm AG., Greifengasse 38
Tel. (061) 2 18 70
- Basel:** Dr. Ziegler & Co. AG., Leonhardsgraben 10
Tel. (061) 2 41 31
- Bern:** Hirschi & Baumann, Hodlerstrasse 18
Tel. (031) 2 84 41
- Biel:** Baumaterial AG., Zentralstrasse 81
Tel. (064) 2 30 62
- Herzogenbuchsee:** Baubedarf AG. Tel. (063) 5 15 61
- Ins:** Gustav Hunziker AG. Tel. (032) 8 35 22
Tel. (032) 8 35 66
- Interlaken:** Reber & Cie., Marktgasse
Tel. (036) 377/1535
- Laufen (Jura):** J. Isler, Farbwaren Tel. (061) 7 91 31
- Lausanne:** A. Delvecchio, Gare du Flon
Tel. (021) 22 46 46
- Lugano:** Bariffi & Wullschleger S. A. Tel. (091) 2 47 35
- Luzern:** Stocker & Cie., Centralstrasse 10
Tel. (041) 2 07 04
- Olfen:** Moser & Cie., Olfen-Hammer Tel. (062) 5 35 02
- Pratteln:** Stübli & Co., Apotheke und Drogerie
Tel. (061) 6 00 05
- Solothurn:** Asphalt AG., Schmiedengasse 15
Tel. (065) 2 21 88
- Zürich:** Gassmann & Cie., GmbH., Friedheimstrasse 18
Tel. (051) 46 49 95

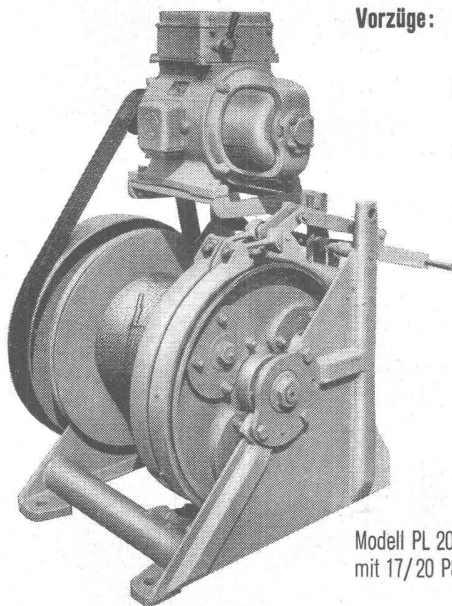
Alleinhersteller:

CEFAG AG., Neuallschwil (BL)

Telephon (061) 8 11 60

Planetenrad-Seilwinde

MERK



- Vorzüge:**
- 1 Sanftes Kuppeln und Bremsen
 - 2 Fein einstellbare Sicherheitskupplung
 - 3 Zusatzvorrichtung für Seilrücklauf
 - 4 Moderne raumsparende Leichtkonstruktion

Zugkraft 300-5000 kg

Doppeltrommel- und Seilbahnwinden
Antrieb durch Benzin-, Diesel- oder Elektromotor, Patent

Modell PL 20, Zugkraft 2000 kg
mit 17/20 PS Elektromotor

HANS MERK Fahrzeug- und Kranfabrik DIETIKON-ZÜRICH

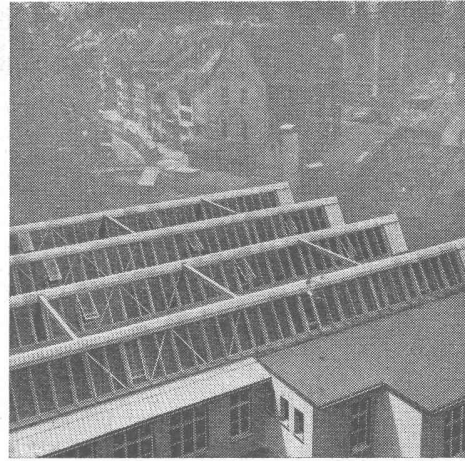
Telephon (051) 91 91 21

Kully Glasdächer seit 1898

KULLY

A.Kully A.G. Glasdachwerke Olten

Tel. (062) 5 39 01/02



EISENBETON-TANKS SYSTEM BORSARI

FÜR HEIZ- UND DIESELÖL, BENZIN

STEHEN SEIT ÜBER 40 JAHREN UNUNTERBROCHEN IM BETRIEB

KEIN KORRODIEREN KEIN ROSTEN

BORSARI - TANKANLAGEN

FÜR HANDEL, INDUSTRIE, GESCHÄFTSHÄUSER, VILLEN

TEL. (051) 24 96 18

BORSARI & CO. ZOLLIKON - ZÜRICH

GEGR. 1873

PATENTE

MODELLE, MUSTER, MARKEN
etc.
In allen Ländern

NAEGELI & Co., BERN

Patentanwälte, Bundesgasse 16

Wirksamer Holzschutz

Original
Avenarius
Carbolineum

Wallisellen (Zch.)
Tel. (051) 93 2114

BAUTENSCHUTZ
SIEGFRIED
keller
co



WALTER J. HELLER & Co.

BAUUNTERNEHMUNG

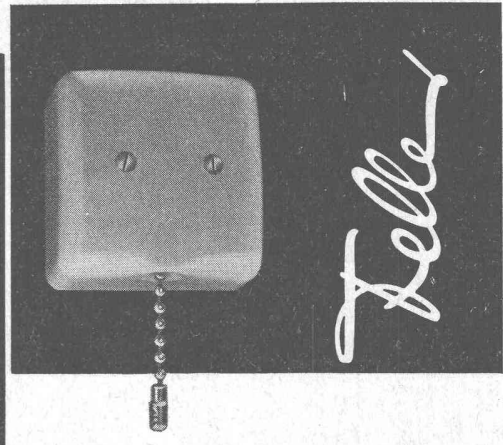
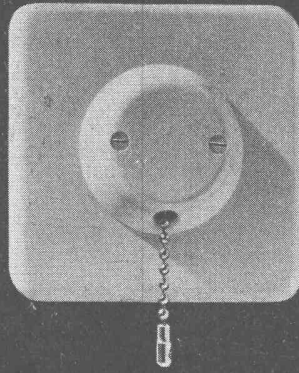
BERN — SCHLOSSTRASSE 131 — TEL. (031) 5 11 12

Adolf Feller AG. Horgen

Universal-Zugschalter

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

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



VDI
ZEITSCHRIFT DES VEREINES DEUTSCHER INGENIEURE

VDI NACHRICHTEN
DIE AKTUELLE TECHNISCHE ZEITUNG

BWK
HEIZUNGS- UND WÄRMETECHNIK

STaub
Staubforschungsinstitut

Für wirkungsvolle Industriewerbung und qualifizierten technischen Stellenmarkt

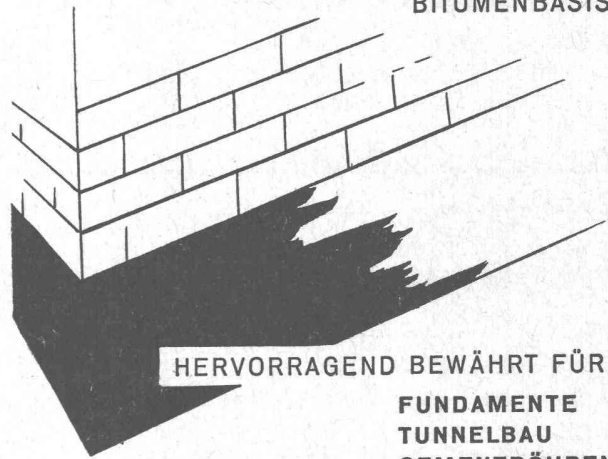
DEUTSCHER INGENIEUR-VERLAG GMBH
VERLAG DES VEREINES DEUTSCHER INGENIEURE
DUSSELDORF

INGENIEURHAUS PRINZ-GEORG-STR. 77 TELEFON 13351 TELEGR.-ADR.: INGENIEURVERLAG

SCHEKOL

Abdichtungslack

AUF ASPHALT
BITUMENBASIS



HERVORRAGEND BEWÄHRT FÜR:

- FUNDAMENTE
- TUNNELBAU
- CEMENTRÖHREN
- ABWÄSSER
- SILOS ETC.

Unterwasserbeständig - Säure- und alkalifest

SCHEKOLIN A.-G. SCHAAN

SPEZIALFABRIK HOCHWERTIGER LACKE U. FARBEN



Ventilations-Anlagen

nach eigenen Entwicklungen. Sämtliche lufttechnischen Anlagen für Industrie und Gewerbe. Verlangen Sie unseren Besuch, wir beraten Sie gerne.

Luftheizungen

Klima-Anlagen

VENTILATOR A.G. STAEFA

Staefa bei Zürich - Tel. 93.01.36
Spezialisiert seit 1890



Hesco Stop-Jalousie-Beschläge

gewährleisten müheloses Öffnen und Schließen der Fensterläden. Einfache, sichere Rückhaltvorrichtung ohne Montage von separaten Rückhaltern.

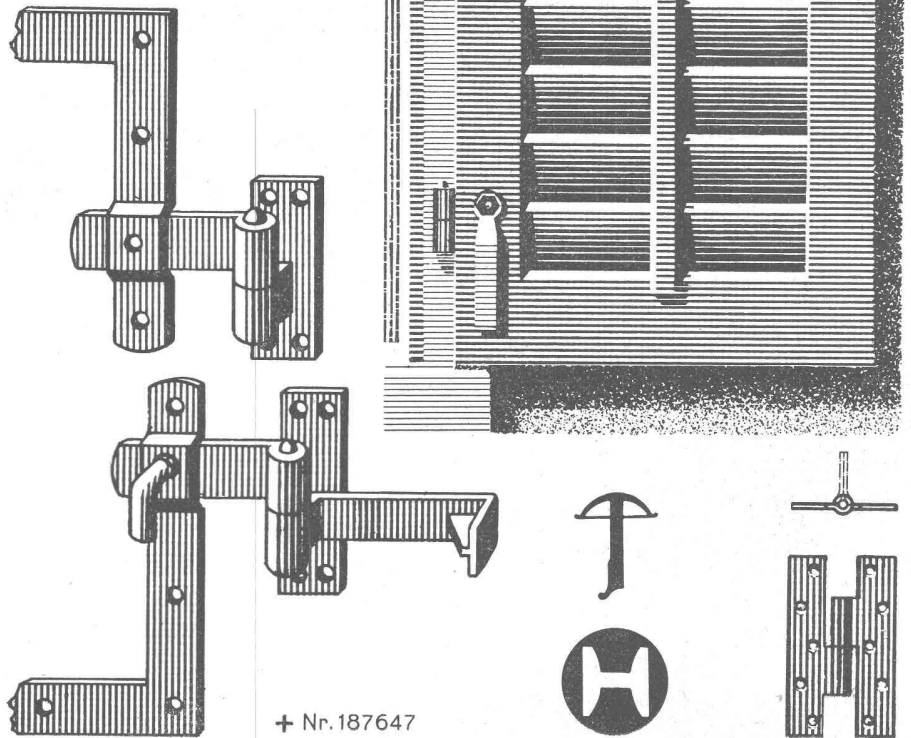
Beim Öffnen genügt ein leichter Stoß auf den Laden, wodurch der Schließhaken selbsttätig einklinkt und auch bei Wind und Wetter nicht gelockert wird.

Beim Schließen ist der Hebel in Drehpunktnähe greifbar, sodaß der Laden ohne Griffwechsel zugezogen werden kann.

Verlangen Sie bei Ihrem Eisenwarenhändler Hess-Produkte



Drahtzieherei, Metallwaren- und Nagelfabrik - Pilgersteg, Rütli ZH.
Tel. (055) 2 35 22



+ Nr. 187647

Ein Dachdecker schreibt uns:

«Ich bin stolz auf meine vielen zufriedenen Kunden, die ausser meiner Arbeit auch meine Umsicht schätzen. Wenn ich Dächer umdecke oder Reparaturen mache, schaue ich immer ob die Dachsparren gesund sind. Früher habe ich alle Schäden für Fäulnis gehalten. Durch Ihre Merkblätter weiss ich heute, dass es sich meistens um Zerstörungen des HAUSBOCKES handelt. In solchen Fällen empfehle ich Ihre ARBEZOL-IMPRAEGNIERUNGEN, die sich bestens bewährten. Für Neubauten schlage ich vorbeugende ARBEZOL-IMPRAEGNIERUNGEN vor.

Die Zusammenarbeit mit Ihnen hat immer reibungslos funktioniert, sodass ich in meiner Arbeit nie behindert war. Durch die Vertilgung des HAUSBOCKES ist nicht nur dem Hausbesitzer geholfen, sondern auch dem Dachdecker: denn zu einem guten Dach gehört ein gesunder Dachstuhl!»

Machen auch Sie Gebrauch von unseren Gratisdachstuhlkontrollen!

ARBEZOL-PRODUKTE enthalten DDT



A. BENZ + CIE. ZÜRICH 38
Holzkonserverierung
Albisstr. 28 Tel. (051) 45 17 72

BAUGARANTIE— VERSICHERUNGEN

