

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 70 (1952)
Heft: 33

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>

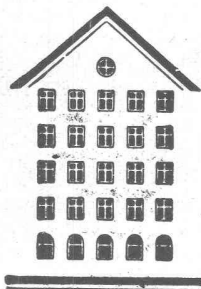
SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

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

HCH. LIER

Deckenheizungen System Crittall

Heisswasser-Heizungen

Umbau bestehender Dampfanlagen
in Heisswasser • Abwärmanlagen

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

**Patentanwälte
E. BLUM & Co., ZÜRICH**

Gegründet 1878 Telefon 25 16 33
Bahnhofstrasse 31

Anmeldung von Erfindungen

Fabrik- und Handelsmarken

Gutachten, Prozessberatung



ING. MAX GREUTER & CIE. ZÜRICH 7
INJEKTIONS- UND GUNIT-ARBEITEN TIEFBOHRUNGEN

AUFZÜGE LERCH
für Briefe, Speisen, Waren erstellt

AUG. LERCH, ZÜRICH Oetenbachgasse 5 Telefon 23 30 00

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 ermässigte Preis-Kategorien nach Tarif.

Anzeigen-Verwaltung

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

INHALT

Kirchenakustik. Von *W. Furrer* . . . 465*

Knickprobleme an geraden Stäben, Kreisbogensegmenten und Zylindern. Von *H. Juillard* . . . 468*

Die Achema X. Von *H. C. Egloff* . . . 472

Entwicklung des Elektrizitätsverbrauchs . . . 473

NEKROLOGE

Charles Moreau . . . 473

WETTBEWERBE

Stahlbauphotos. Primarschulhaus Richterswil. Wandschmuck im PTT-Gebäude Grenchen . . . 474*
Berufsschule Wohlen . . . 475

MITTEILUNGEN

La «Riva». Tätigkeit des VDI. Möllüberleitung des Tauernkraftwerkes. Schweiz. Verein von Gas- und Wasserfachmännern . . . 475

LITERATUR

Elementare Festigkeitslehre, von *Th. Pöschl* . . . 475
Physikalisches Wörterbuch, von *W. H. Westphal*. Tagesfragen des Stahlbaues, vom *Deutschen Stahlbau-Verband* . . . 476
Ein Jahrzehnt moderner Architektur, von *S. Giedion*. Die neue Stadt, von *E. Eglh.* Fenster und Türen, von *H. Rettig*. Bericht der Zürcher Handelskammer 1951 . . . 477
Kreiselpumpen, von *L. A. Haimeri*. Elektromotoren, von *W. Schuisky*. Werkzeugspanner, von *K. Schreyer*. Neuerscheinungen . . . 478

VEREINE

SVMT, Kunststofftagung . . . 478

Tiefbauunternehmungen
Gebrüder Meier AG.
 Brugg und Olten

Sondierbohrungen
 Grundwasserfassungen
 Wasserversorgungsanlagen

Ueber 50 jährige Erfahrungen
 Unverbindliche Kostenvoranschläge

LAMELLENSTOREN

GARAGETORE

SONNENSTOREN

G

Solomatic

ROLLADENFABRIK A-GRIESSER AG

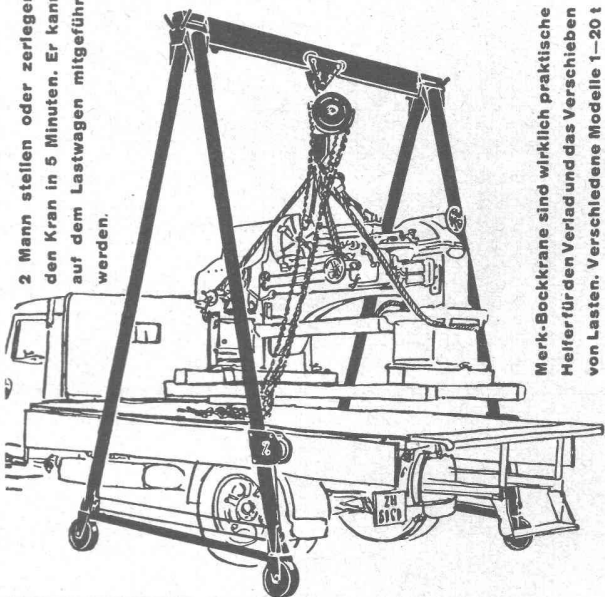
AADORF-Thg. Tel. (052) 4 71 12	VERTRETUNGEN:
BASEL Tel. (061) 5 63 63	CHAUX-DE-FONDS MM. Moccand, Tél. (039) 2 20 26
BERN Tel. (031) 2 92 61	DELEMONT Schmid S. A., Tél. (066) 2 16 09
GENÈVE Tél. (022) 2 53 84	LOCARNO-Muraito M. Gherra, Tel. (093) 7 30 89
LAUSANNE Tél. (021) 26 18 40	OLTEN A. Spring, Arch., Tel. (062) 5 25 85
LUZERN Tel. (041) 2 72 42	SCHAFFHAUSEN J. Mettler, Tel. (053) 6 00 08
ST. GALLEN Tel. (071) 3 14 76	THUN H. Meier, Tel. (033) 2 25 25
ZÜRICH Tel. (051) 23 73 98	ZUG J. Rust Tel. (042) 4 04 18

Zerlegbare Bock-Krane!

(MERK)

2 Mann stellen oder zerlegen den Kran in 5 Minuten. Er kann auf dem Lastwagen mitgeführt werden.

Merk-Bockkrane sind wirklich praktische Helfer für den Verlad und das Verschieben von Lasten. Verschiedene Modelle 1-20 t Tragkraft verschiedener Höhen und Breiten. Verlangen Sie nähere Angaben.



HANS MERK Fahrzeug- und Kranfabrik, DIETIKON-ZÜRICH
 TELEPHON (051) 91 91 21

FLACHBEDACHUNGEN

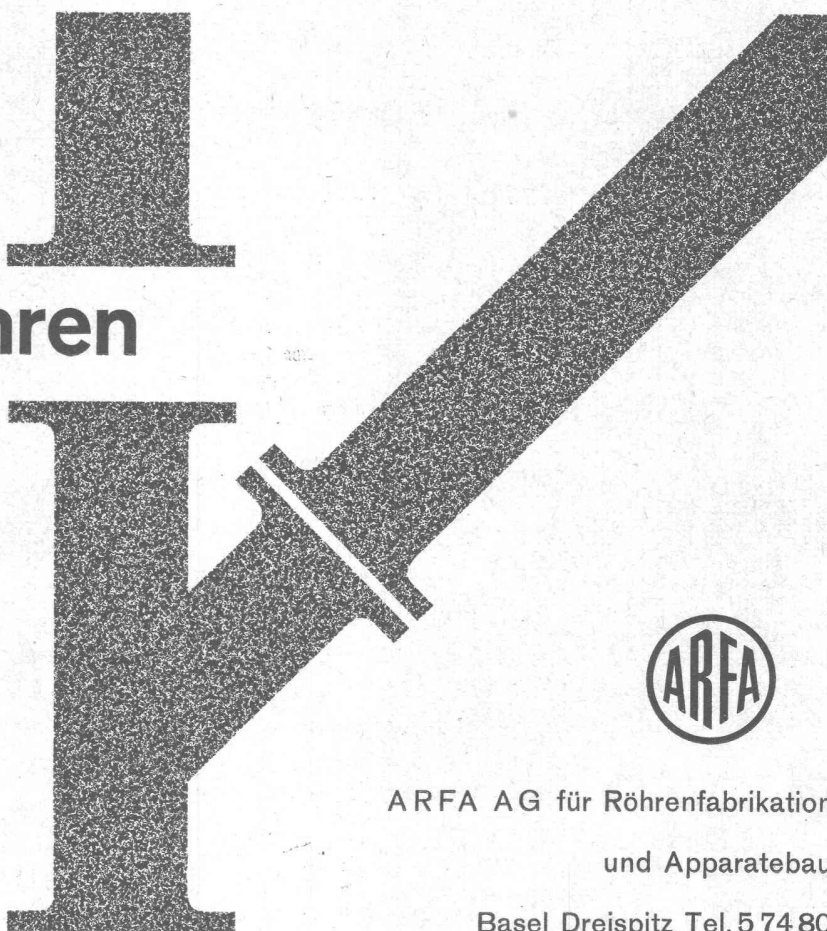
MEYNADIER

Zürich (051) 52 22 11
 Bern (031) 2 90 51 *die Spezialisten*

Elektrisch geschweisste
Stahlröhren

Drucklufttröhren

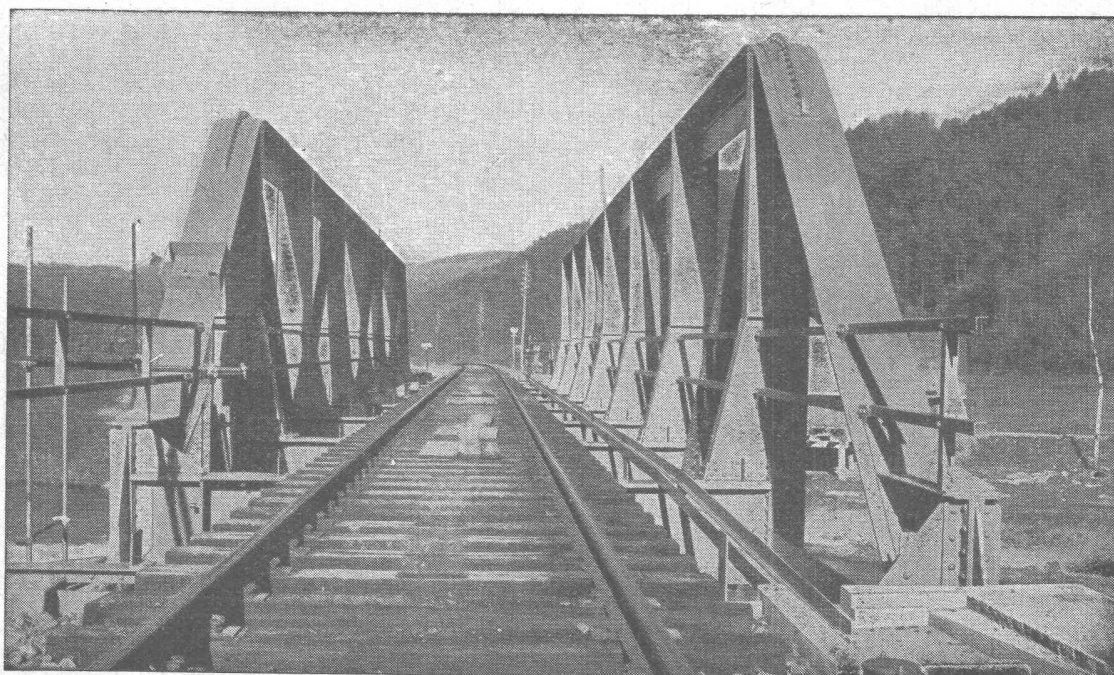
bis 4" mit
Victaulic-Kupplungen
Flanschen
Gewindemuffen
Formstücke



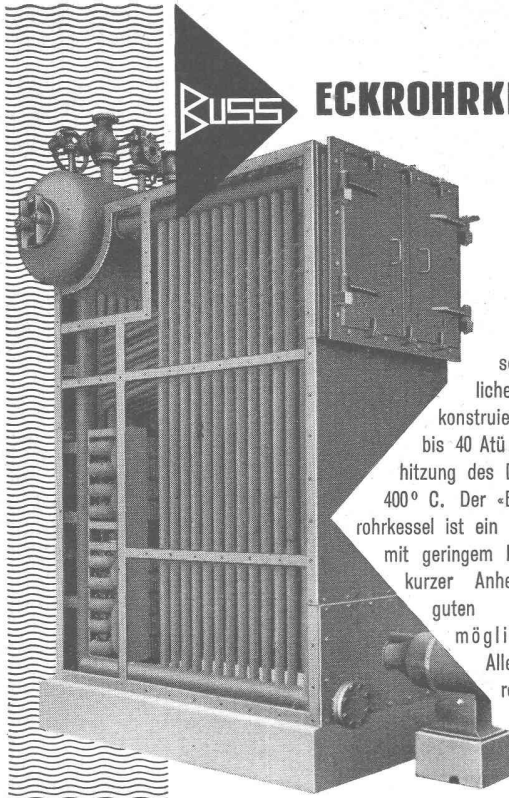
ARFA AG für Röhrenfabrikation
und Apparatebau
Basel Dreispitz Tel. 5 74 80

HUBSCHER & CO., SCHAFFHAUSEN

MASCHINEN- UND STAHLBAU



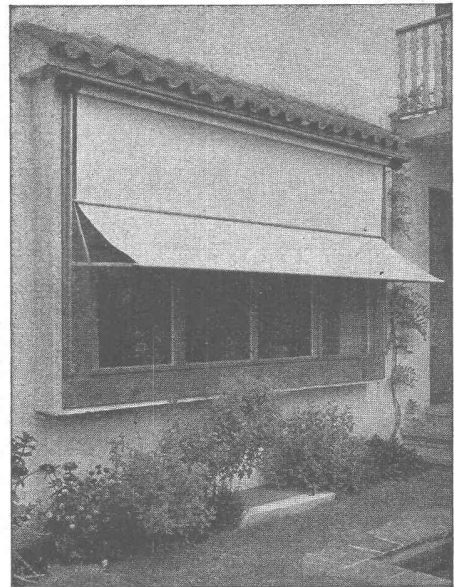
Tössbrücke Wila



BUSS ECKROHRKESSEL

ein moder-
ner Was-
serrohrkes-
sel mit natür-
lichem Umlauf,
konstruiert für Drücke
bis 40 Atü und Über-
hitzung des Dampfes bis
400° C. Der «BUSS»-Eck-
rohrkessel ist ein Leichtkessel
mit geringem Raumbedarf,
kurzer Anheizzeit und
guten Reinigungs-
möglichkeiten.
Alleinige Bau-
rechte für die
Schweiz

BUSS AG BASEL / Pratteln
Abteilung Kesselbau



SchenkerForen

Schönenwerd (Sol.) Tel. (064) 3 13 52

Vertretungen: Zürich Tel. (051) 32 65 60
 Basel Tel. (061) 2 93 81
 Luzern Tel. (041) 2 99 68
 Lausanne Tel. (021) 23 45 47
 Lugano Tel. (091) 2 22 13



**Kleinere Heizanlage
Weniger Heizkosten
Größere Behaglichkeit**

**LUKÁCS
IsolierFENSTER**

mit 3 Luftschichten
In- und ausl. Patente

Holen Sie für Ihr Bauvorhaben
unverbindliche Kostenberechnung
für Fenster und Heizung ein von

LUKÁCS-Isolierfenster, technisches Büro
Zürich 32, Hegibachstr. 74, Tel. (051) 32 94 58
Ausgestellt in d. Baumuster-Zentrale Talstr. 9



Zähneschleifen an eingesandten Stirn- und Schraubenzähnrädern

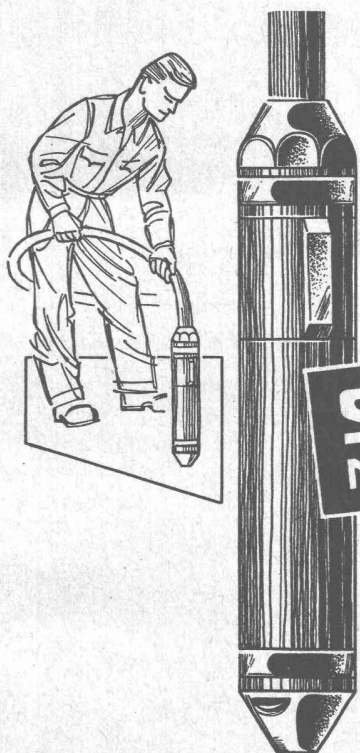
Geschliffene Zahnräder
Sauter/Bachmann & Cie.
Zahnräderfabrik
Netstal Gl.



Feller

Zweck und Form sind im Feller-Installationsmaterial in unübertroffener Weise vereinigt

Adolf Feller AG. Horgen



**PERVIBRATOREN
UND
SUPERVIBRATOREN
MIT GROSSER FREQUENZ**

**SIND
ZUVERLÄSSIG
UND HABEN EINE
GROSSE LEISTUNG**

PUBACO

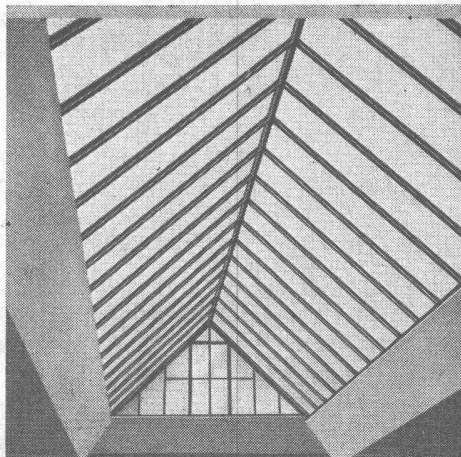
NOTZ & CO. A.G. BIEL

Kully Glasdächer seit 1898

KULLY

A.Kully A.G. Glasdachwerke Olten

Tel. (062) 5 39 01/02





GITTERROSTE

vielseitig verwendbar

als Abdeckungen, Zwischenböden,
Treppen, Baumroste, Schuhkratzroste
Belastung bis 3 Tonnen
Fabrikation durch

JAKOB SCHERRER SÖHNE

Allmendstr. 7, ZÜRICH 2, Tel. 051 / 25 79 80

KOMBI SOCKEL

Patent Nr. 277 213

Praktische und formschöne Neuheit im Raum

Die störenden Öffnungen, die durch das Senken der Böden entstehen, verschwinden durch die bewegliche Unterleiste.

Die bisher üblichen Fußsockel mit Staubleiste werden durch den Kombisockel in zweckmäßiger Weise ersetzt.



J. Sidler-Schwander, Rothenburg (Luzern)

Telefon (041) 3 51 06



Gummi- und Asbest-Artikel

Kautschuk- und Industriebedarf
Winterthur (052) 2 36 66

Cellarius-Lack

Gefälliger, wetterbeständiger
Schutzanstrich für Holzobjekte



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

BAUTENSCHUTZ
SIEGFRIED **keller** CO

Kein Grossfeuer

bei rechtzeitiger
Feuermeldung
und Feuerbekämpfung

Feuermeldeanlagen
Kohlensäure-Löschanlagen
Luftschaum-Löschanlagen
Wassersprinkler-Anlagen



FEGA-WERK
ZÜRICH Albisriederstr. 190 Tel (051) 52 00 77



FRICK-GLASS A.G.
ZÜRICH-ALTSTETTEN

Tel. (051) 52 51 11

Asphalt-Isolierungen
Flachdach-Beläge
Kork-Isolierungen

in zuverlässiger Ausführung