

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 68 (1950)
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: 30.01.2025

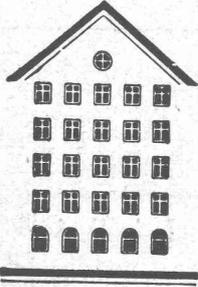
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

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

Fenster



Kiefer Zürich

BERCHTOLD & Co.

HEIZUNG • LÜFTUNG
 WARMWASSER
THALWIL

**INDUSTRIE-
 HEIZUNG**
 HEISSWASSER
 STATT DAMPF

Telephon
 051/920501



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

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. 1.50 — Abonnements:

12 Monate		6 Monate		3 Monate	
Schweiz	Ausland	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., er-
 mässigte Preis-Kategorien nach Tarif.

Anzeigen-Verwaltung

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

INHALT

Belastungsausgleich in Verteil-An-
 lagen. Von R. Henzi 161*

Unterwasserkraftwerke 165

Vorgespannte Ziegelkonstruktionen.
 Von M. Birkenmaier 166*

Auszeichnung von Bauten durch den
 Stadtrat von Zürich 168*

Kraftwerkbauten in Norditalien. Von
 G. A. Töndury 170*

MITTEILUNGEN

Tagung «Heizung und Lüftung» in
 Essen. Grosbois-Stauanlagen. Stahl-
 preise. Potomacbrücke in Washing-
 ton. Gewerbeschule Zürich. Horizont-
 tale Bohrungen in Lockergesteinen.
 Persönliches 173

NEKROLOGE

M. ten Bosch 173*

R. Hahnloser 174

LITERATUR

Städtebau in England, von Th. Sharp.
 Einflusslinien für Durchlaufträger,
 von G. Anger. Metallographie des
 Magnesiums, von W. Bullian und
 E. Fahrenhorst. Neuerscheinungen . . 174

WETTBEWERBE

Sekundarschulhaus Dürnten. Kirch-
 gemeindehaus Winterthur-Veltheim . . 175

VEREINE

S. I. A. Sekretariats-Mitteilungen . . 175

S. I. A. Bern, Vorträge Faber, de
 Quervain, Lüchinger, Rappaport . . 175

S. I. A. Zürich, Vortrag von Moos . . 176

VORTRAGSKALENDER 176



Luftheizungen Klima-Anlagen

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

VENTILATOR A.G. STAEFA

Staeefa bei Zürich - Tel. 93.01.36
Spezialisiert seit 1890



MÜLLER
GLAS - UND



QUENDOZ + CIE
SPIEGELMANUFAKTUR
ZÜRICH

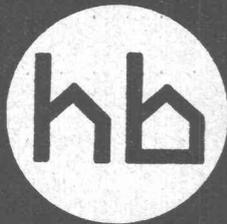
Spezial-Abteilung:

Glasbeton-Oberlichter begeh- und befahrbar
höchste Lichtdurchlässigkeit

Fenster und Wände aus Glasbausteinen

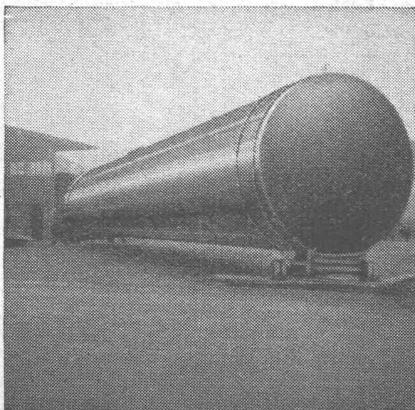
Wetterbeständig — hervorragende Isolation — feuerhemmend

Hardturmstrasse 131
Telephon (051) 25 17 30



WALTER J. HELLER & Co.
BAUUNTERNEHMUNG

BERN — SCHLOSSTRASSE 123 — TEL. (031) 5 11 12



Tanks

zur Lagerung von Benzin, Oel, Chemi-
kalien etc.

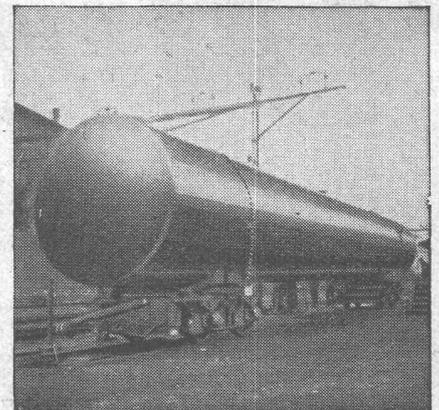
Druckluft-Behälter

Flanschen

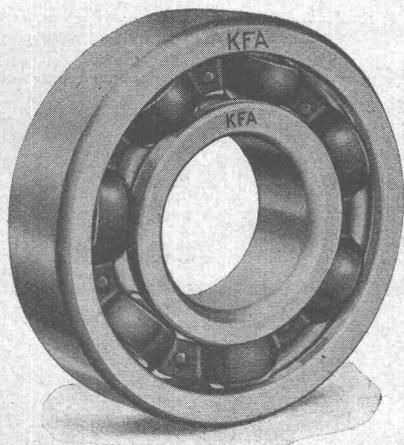
nach VSM-Normen oder Zeichnungen

STEINEMANN FLAWIL
Hammerwerke St. Gallen

Tel. (071) 838 12/13



KFA

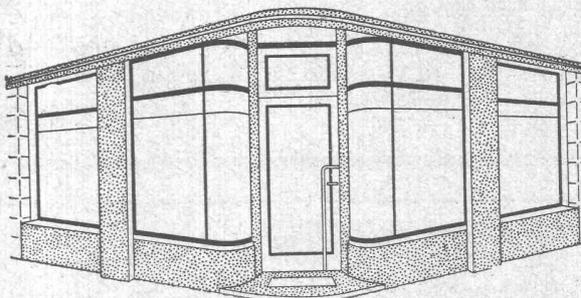


Kugellager

aller Art

KFA Kugellager-Fabrik Arbon AG.
ARBON
Telephon (071) 4 68 33

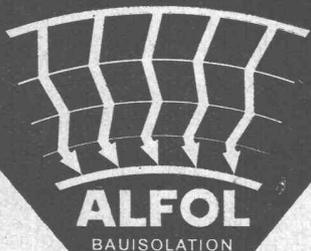
Pfander



Schaufenster-Anlagen

Neuzeitliche Konstruktionen in allen Metallen
als Spezialität

PFANDER & CO. ZÜRICH
METALL-KONSTRUKTIONEN
Dübendorfstrasse 227 + Telephon 46 77 33



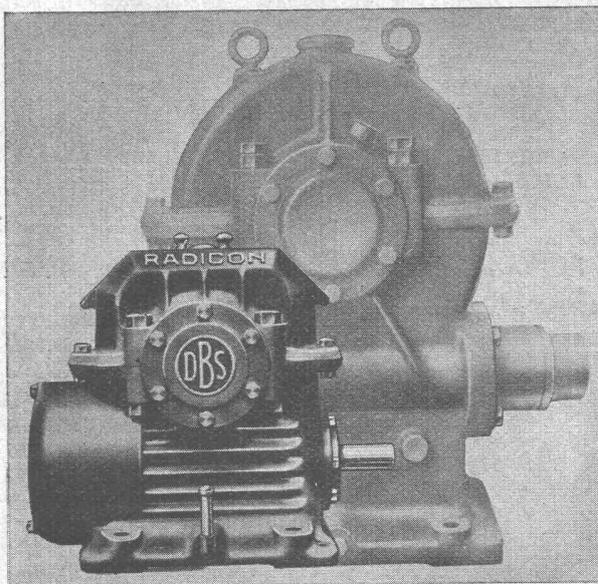
*Bis 60% Brennstoff-Einsparung mit ALFOL
bei kleinerem Backstein-Bedarf und gleichen Baukosten*



DR. ING. M. KOENIG, INGENIEURBUREAU, ZÜRICH
Tiefenhöfe 8, Tel. (051) 23 97 50

Verwenden Sie

DAVID BROWN RADICON SCHNECKENGETRIEBE



Sonderkühlung, Oelumlaufschmierung für Getriebe und Lager, David Brown Schneckenform, hohe Leistung und Wirkungsgrad bei kleinsten Abmessungen, niedrigerer Preis als für gewöhnliche Schneckengetriebe gleicher Leistung, zuverlässig, geräuschlos.

Gangbarste Grössen und Uebersetzungen ab Lager des Vertreters:

W. EMIL KUNZ POSTFACH ZÜRICH 27
Gotthardstrasse 21. — Tel. (051) 26 29 10

Beton - Christen

W.Christen & Cie Zementwarenfabrik Basel Tel 2 88 80

Verlangen Sie Offerten für:

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

UTO- Aufzüge

Moderne Ausführung

Geräuschloser Lauf

Grösste Unfallsicherheit

UTO

Aufzug- und Kranfabrik A.-G.

ZÜRICH 9



Zäune
liefert als Spezialität:
Müller & Co.

LÖHNINGEN (SCHAFFHAUSEN)
Tel. (053) 6 91 17

Leistungsfähigste Zaunfabrik der Schweiz
Katalog und Offerten kostenlos

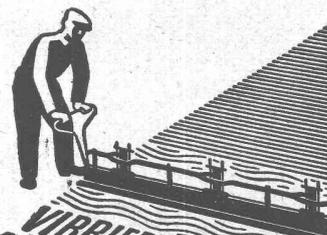
Filialen in:

Zürich 6
Turnerstraße 3
Tel. (051) 26 28 45

Winterthur
Tel. (052) 2 13 85

St. Gallen
Tel. (071) 2 53 86

Basel
Tel. (061) 5 72 58

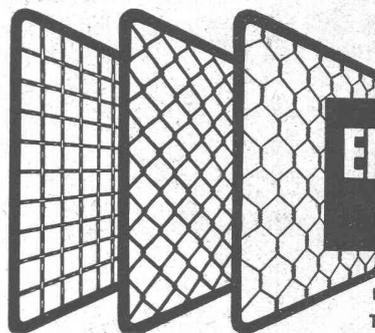


VIBRIERTER BETON
für Betonstrassen u. Verkleidungen
aller Arten wird hergestellt mit dem
VIBROPIIL
Patent - No. 129.811
Verlangen Sie Prospekt und Offerten von
SARENE-MAYING
Avenue de France 66
LAUSANNE

Dieses Zeichen ist der beste Garant für fachgemässe Arbeit



VERBAND SCHWEIZERISCHER LICHTPAUSANSTALTEN



Fabrik für alle
Drahtgeflechte

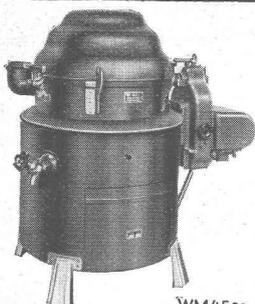
EMIL HITZ
ZÜRICH 4

Birmensdorferstr. 55
Tel. 23 65 42

Spezialität: Drahtgewebe in allen Metallen

Zweigbetrieb Basel: Ob. Rebgasse 40, Tel. 4 58 92

TROMMEL-WASCHMASCHINE



WM45ee

Für 10 kg Trockenwäsche
Elektrische Heizung:
Kessel 7,5; Reservoir 6,2 KW



zum Waschen, Kochen, Brühen
und Spülen der Wäsche.
Vom SEV geprüft.

A. CLEIS A.-G. SISSACH

ZONOLITE

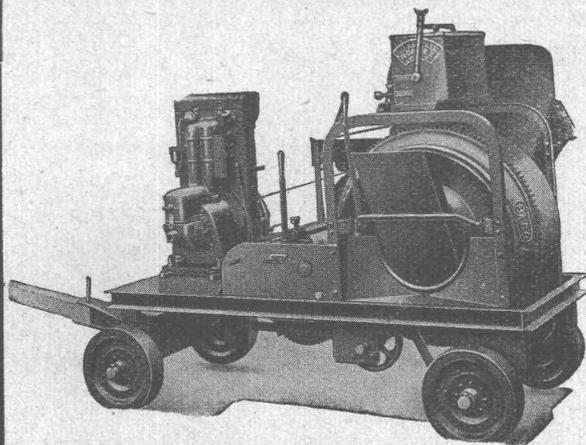
exfoliiertes Vermikulit

DAS MODERNE ISOLIERMATERIAL
unbrennbar, federleicht, fault nicht

Verwendung: Füll-Isolation
Isolier- und Leichtbeton
Isolier-Gips
Akustikputz
Verputze

gegen Kälte, Wärme, Lärm, Feuer

Alleinige Fabrikanten: **C. GARTENMANN & CIE. AG.**
BERN Tel. (031) 2 48 84 ZÜRICH Tel. (051) 23 60 55 BASEL Tel. (061) 3 04 84



Der Anspruchvollste findet sich befriedigt

durch die hervorragende Ausführung der RACO - von ROLL - Betonmischer. Diese Maschinen sind auf vielen hundert Bauplätzen anzutreffen, wo solche ihre betriebssichere und überlegene Arbeitsweise täglich bestätigen. — Nicht nur ins Auge gefällig, sondern auch stark und lebensfähig. Mit patentiertem Wassermesser Rondex unerreicht in Einfachheit u. Betriebsicherheit.

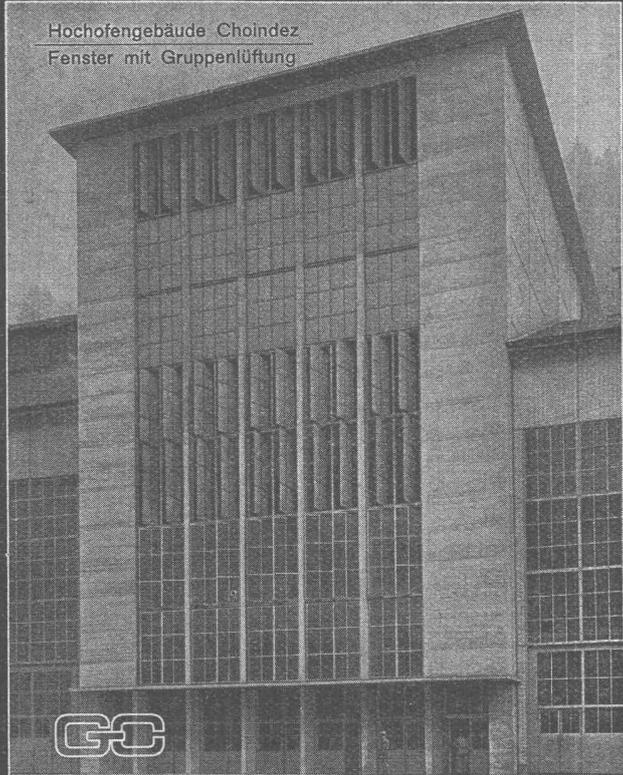
Robert Aebi & Cie AG Zürich

Ingenieurbureau-Maschinenfabrik

Telephon 23 17 50

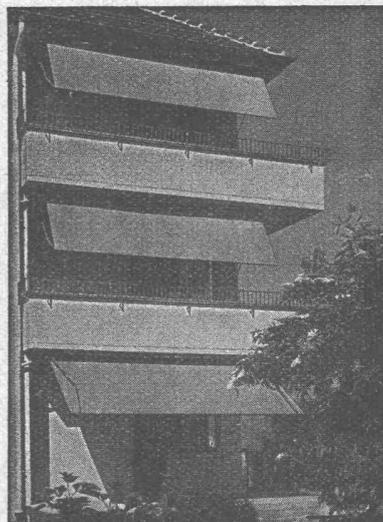
Zweigniederlassung in Zollikofen/Bern

Hochofengebäude Choindex
Fenster mit Gruppenlüftung



GEILINGER & CO.

Eisenbau-Werkstätten
WINTERTHUR



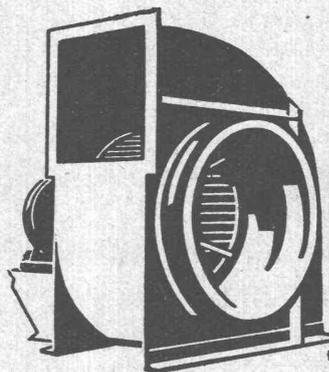
Schenker Storen

Schönenwerd (Sol.) Tel. (064) 3 13 52

Vertretungen: Zürich: Tel. (051) 32 66 60
Basel: Tel. (061) 2 93 81
Luzern: Tel. (041) 2 99 68
Lausanne: Tel. (021) 3 45 47
Lugano: Tel. (091) 2 22 13

MEIDINGER

geräuschlose Ventilatoren für alle industriellen Zwecke • Industrielle Entstaubung • Elektro-Motoren



H. Meidinger & Cie.

Basel 4 Tel. (061) 2 97 65

Drahtbinder

besonders starke Qualität, hergestellt aus allerbestem Spezialdraht, zum Binden von Beton-Armierungseisen, Zement- und Emballagesäcken.

Erhältlich in den Längen:
7, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24,
26, 28 und 30 cm.

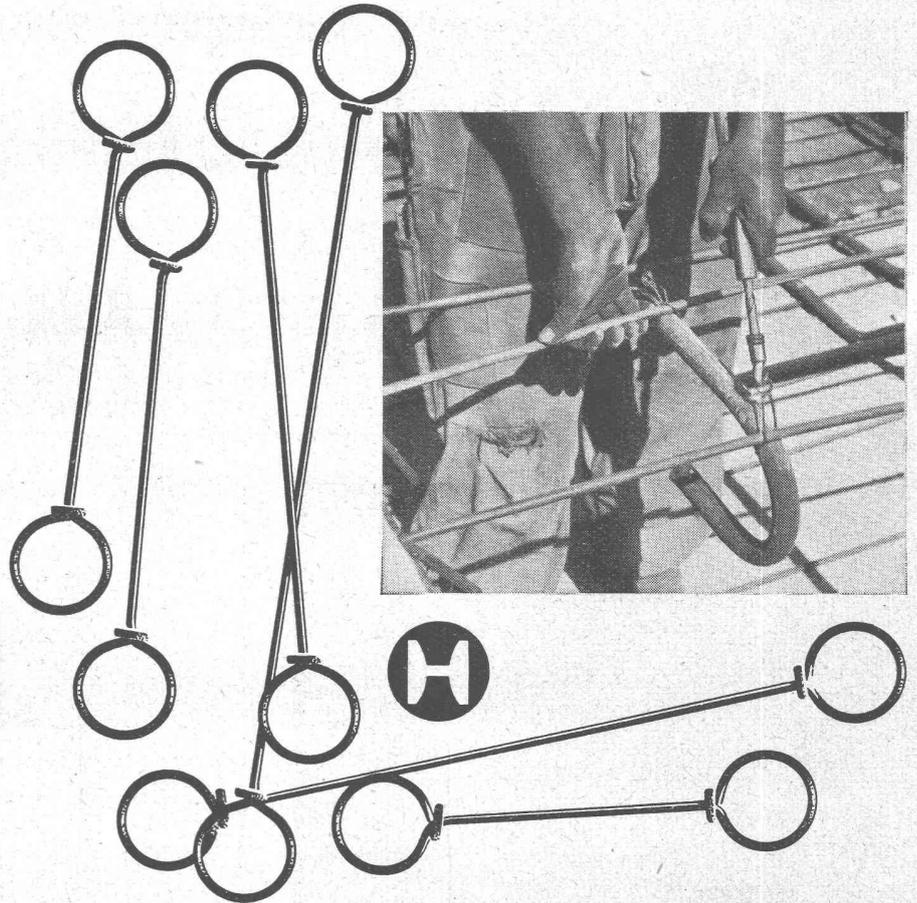
Sendungen in Bündeln à 1000 Stück

Bei Bestellungen von mindestens 50 kg erfolgt die Sendung franko Normalbahn-Station.

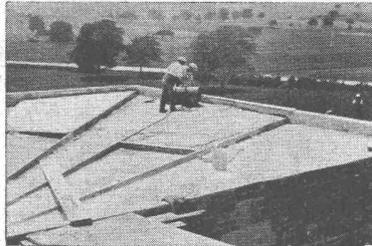
Hess & Cie.

**Drahtzieherei, Metallwaren- und
Nägelfabrik - Pilgersteg, Rüti ZH.**

Tel. (055) 2 35 22



**Besser isolieren
mit**



ZELLENBETON

Kleines Gewicht
300 kg/m³
Wärmeleitzahl 0,06—0,07
Vorteilhaft im Preis

Kann auf der Baustelle hergestellt und eingebracht oder in Platten jeder Grösse geliefert werden. — Hervorragende Isolierwirkung. — Speziell für Flach- und Shed-Dächer, Unterlagsböden, Mauer-Isolierungen usw. — Fäulnisfrei, feuerfest und frostsicher.

Prospekte und Offerten durch

**FAVRE & Cie. AG.
WALLISELLEN / ZH.**

gegr. 1891 Tel. (051) 93 20 11

**WILD
HEERBRUGG**

Weil Ingenieure und Techniker wissen, dass sie sich bei der Feldarbeit auf die geodätischen Instrumente Marke Wild unbedingt verlassen können, bevorzugen sie für die Wiedergabe auf dem Papier das neue Wild-Präzisions-Reisszeug aus rostfreiem Stahl, das Reisszeug für höchste Ansprüche