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 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: 13.12.2025

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

68. JAHRGANG NR. 13 1. APRIL 1950

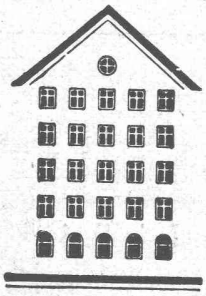
SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

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. 91 86 65

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. ermässigte Preis-Kategorien nach Tarif.

Anzeigen-Verwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmatquai 94 / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

INHALT

Belastungsausgleich in Verteil-Anlagen. 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. Stahlpreise. Potomacbrücke in Washington. Gewerbeschule Zürich. Horizontale 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. Bulian* und *E. Fahrenhorst*. Neuerscheinungen . 174

WETTBEWERBE

Sekundarschulhaus Dürnten. Kirchgemeindehaus 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

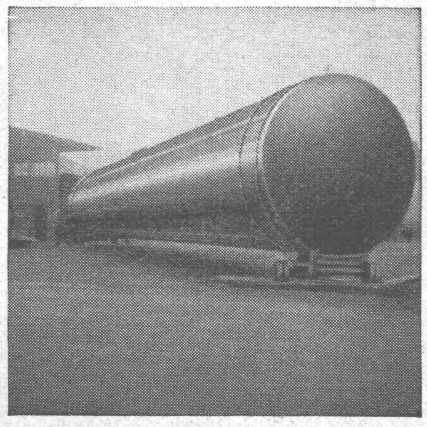
Ventilations-Anlagen
nach eigenen Entwicklungen.
Sämtliche lufttechnischen Anlagen für Industrie und Gewerbe.
Verlangen Sie unseren Besuch, wir beraten Sie gerne.

VENTILATOR A.G. STAEFA
Staefa bei Zürich · Tel. 93.01.36
Spezialisiert seit 1890

MÜLLER QUENDOZ + CIE
GLAS- UND SPIEGELMANUFAKTUR
ZÜRICH
Hardturmstrasse 131
Telephon (051) 25 17 30

Spezial-Abteilung:
Glasbeton-Oberlichter begeh- und befahrbar
höchste Lichtdurchlässigkeit
Fenster und Wände aus Glasbausteinen
Wetterbeständig — hervorragende Isolation — feuerhemmend

WALTER J. HELLER & Co.
BAUUNTERNEHMUNG
BERN — SCHLOSSTRASSE 123 — TEL. (031) 51112

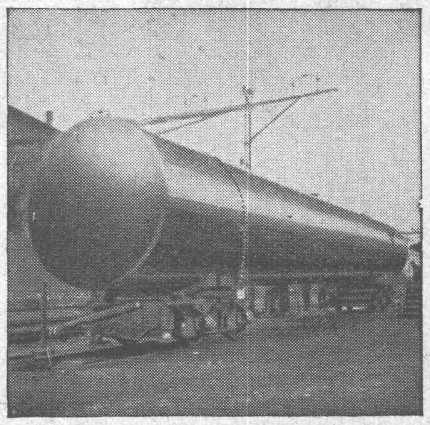


Tanks
zur Lagerung von Benzin, Oel, Chemikalien etc.

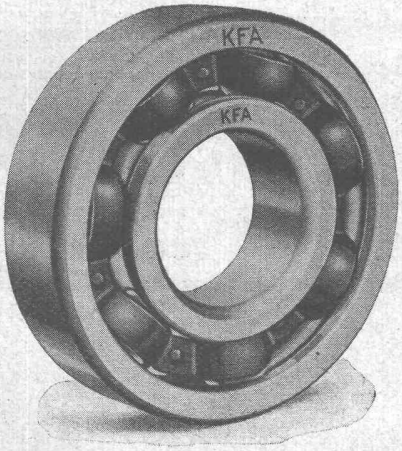
Druckluft-Behälter

Flanschen
nach VSM-Normen oder Zeichnungen

STEINEMANN FLAWIL
Hammerwerke St. Gallen
Tel. (071) 83812/13



KFA

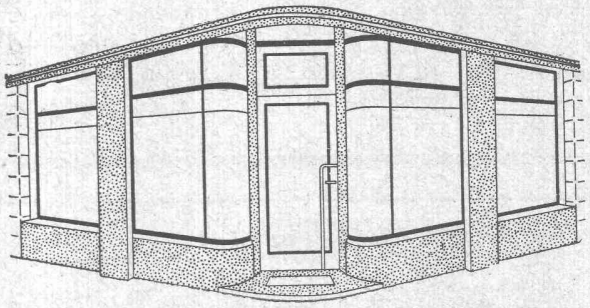


Kugellager

aller Art

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

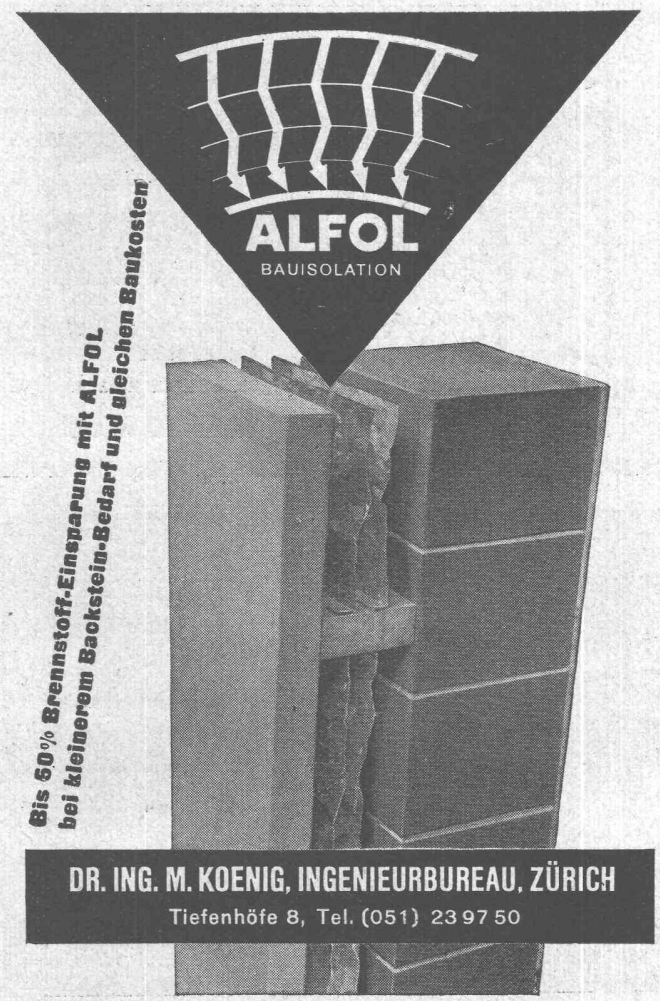
Pfander



Schaufenster-Anlagen

Neuzeitliche Konstruktionen in allen Metallen
als Spezialität

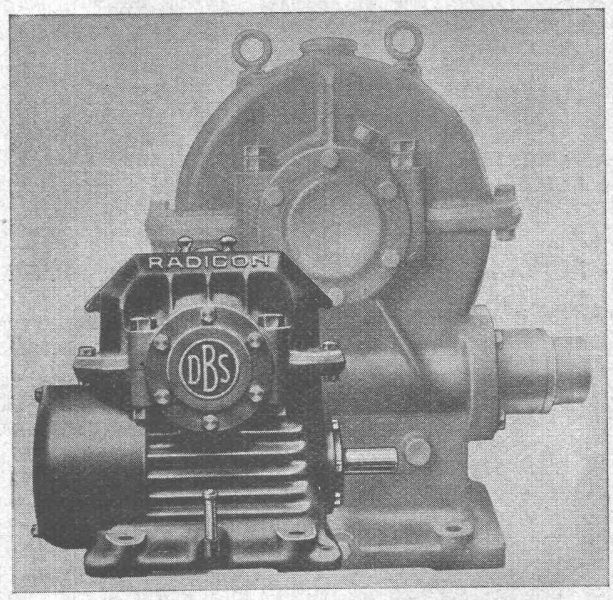
PFANDER & CO. ZÜRICH
METALL-KONSTRUKTIONEN
Dübendorfstrasse 227 + Telephon 46 77 33



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 Schneckenzahnform, 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) 25 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

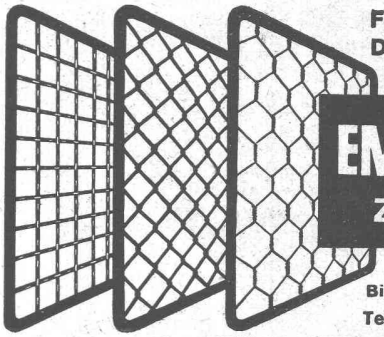
Filialen in:
Zürich 6
Turnerstraße 3
Tel. (051) 26 28 45
Winterthur
Tel. (052) 2 13 85
St. Gallen
Tel. (071) 2 53 86
Basel
Tel. (061) 5 72 58

1897–1947
50 JAHRE
Erfahrung & Qualität
Löhninger-Zäune

Dieses Zeichen ist der beste Garant für fachgemässe Arbeit

VSLA

VERBAND SCHWEIZERISCHER LICHTPAUSANSTALTEN



Fabrik für alle Drahtgeflechte

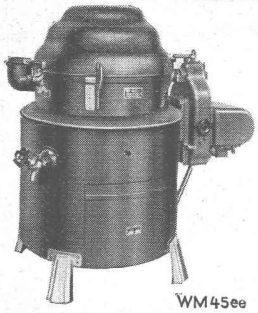
EMIL HITZ
ZÜRICH 4

Birmensdorferstr. 55
Tel. 23 65 42

Spezialität: Drahtgewebe in allen Metallen

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

TROMMEL-WASCHMASCHINE



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

CLEIS

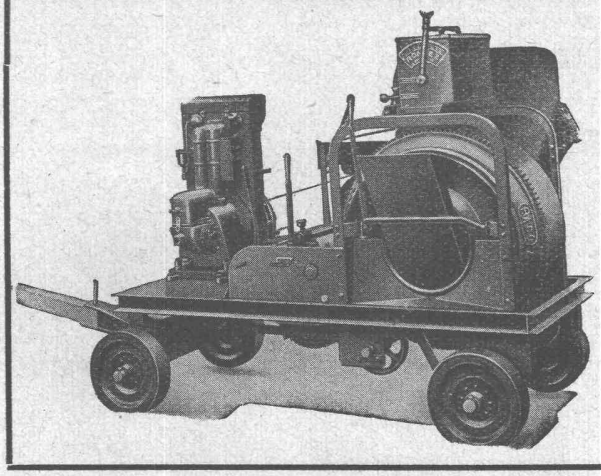
zum Waschen, Kochen, Brühen und Spülen der Wäsche.
Vom SEV geprüft.

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



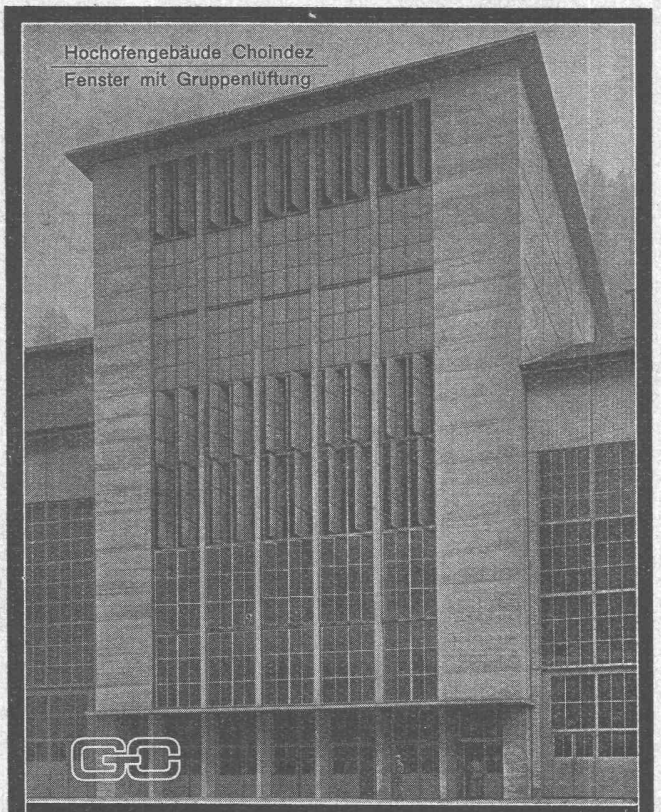
Der Anspruchvollste findet sich befriedigt

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 Rondez unerreicht in Einfachheit u. Betriebssicherheit.

Robert Aebi & Cie AG Zürich

Ingenieurbureau-Maschinenfabrik **Telephon 23 17 50**

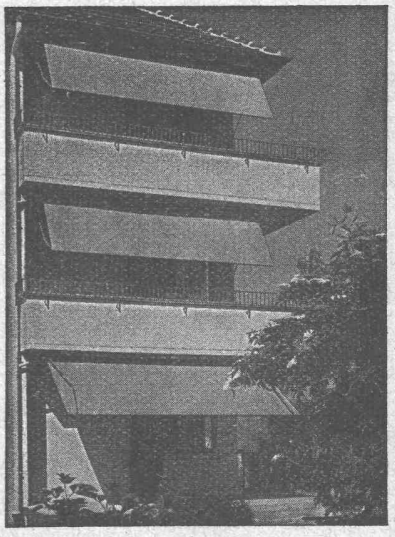
Zweigniederlassung in Zollikofen/Bern



GEILINGER & CO.

Eisenbau–Werkstätten

WINTERTHUR



Schenker Storen

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)	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

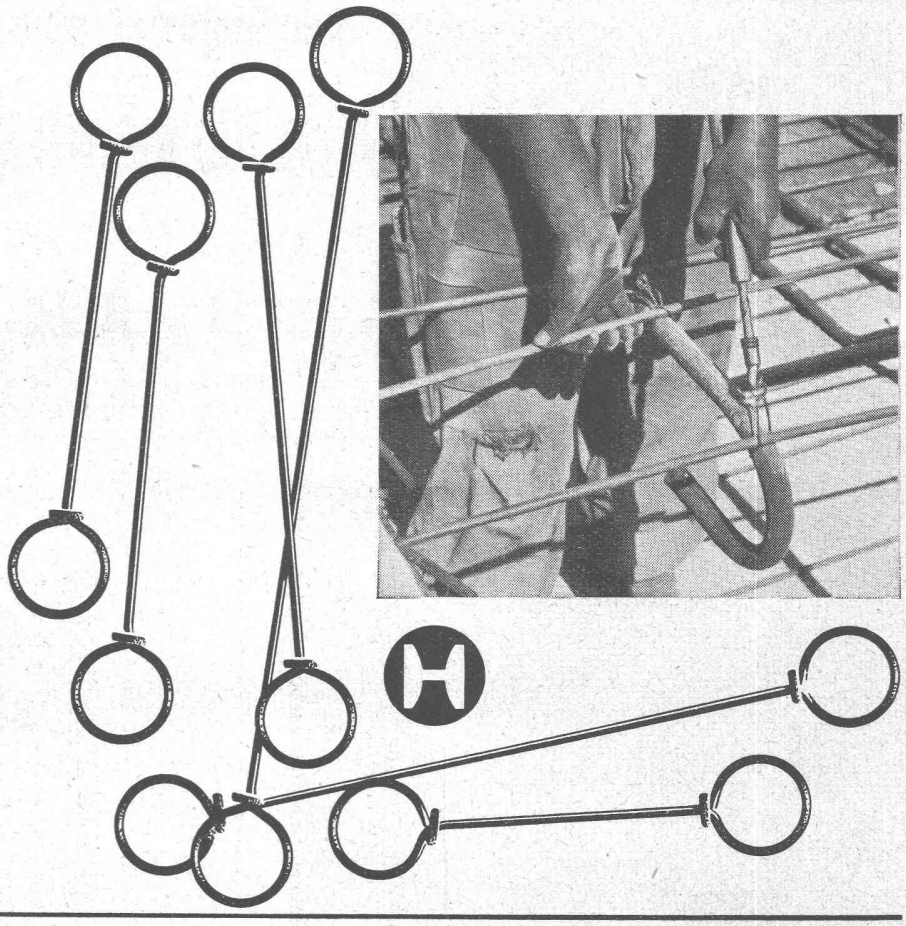
Drahtbinder

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.

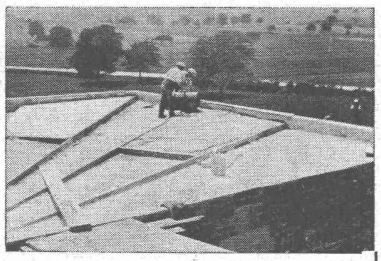
Sendungen in Bündeln à 1000 Stück

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, Unterlags-Böden, Mauer-Isolierungen usw. — Fäulnisfrei, feuerfest und frostsicher.

Prospekte und Offerten durch

FAVRE & Cie. AG.
WALLISELLEN / ZH.
gegr. 1891 Tel. (051) 93 20 11

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