Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 80 (1962)
Heft: 20

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: 02.10.2025

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

80. JAHRGANG HEFT 20 17. MAI 1962

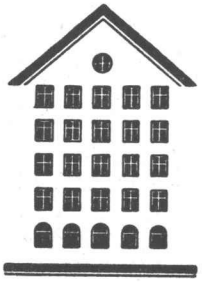
SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

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

GUNIT UND SPRITZBETON
INJEKTIONEN TIEFBOHRUNGEN
ING. MAX GREUTER CIE AG ZÜRICH + CHUR

BERCHTOLD & Co.
HEIZUNG • LÜFTUNG
WARMWASSER
THALWIL
INDUSTRIE-HEIZUNG
HEISSWASSER STATT DAMPF
Telephon 051/92 05 01

Stein zeug Embrach
Steinzeugfabrik Embrach AG
für Kanalisation
und chemische Industrie
Embrach/ZH

Verlag
W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5, Zürich 2 / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110
Bürozeiten: Montag bis Freitag 7—12 Uhr und 13.45—17.30 Uhr. Samstags geschlossen.
Postadresse:
Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

Anzeigenverwaltung
Mosse-Annoncen AG., Zürich 1, Limmatquai 94 / Tel. 24 26 00 / Postcheck VIII 1027

INHALT

Le Barrage de Moiry. Par *J.-P. Stucky* 335*
Probleme der Geomechanik. Von *A. Sonderegger* 342
Wohnbauten für das Personal des Flughafen-Restaurants in Kloten (Zürich). Arch. *E. Messerer* und *H. Stahel* 343*

BSA SIA Zentralstelle für Baurationalisierung
Elektronisches Rechnen für Bau- und Vermessungs-Ingenieure . . . 344*

Mitteilungen
Schnellaufender unaufgeladener Dieselmotor hoher Leistung. Neuartiges Palettgestell 345
Die Strecke Bern — Schönbühl der Autobahn N 1. Persönliches. Neues Grosskraftwerk in Bochum 346

Buchbesprechungen
XVII. Kongress für Heizung, Lüftung, Klimatechnik. Analysis of Nonlinear Control Systems, by *D. Graham* and *D. McRuer* 346
Neuerscheinungen 347

Wettbewerbe
Kantonalbankgebäude Schwyz. Neubauten der Reformierten Heimstätte Gwatt. Kirchenanlage in Windisch. Primarschulhaus und Ortskerngestaltung Allmendingen. Sekundarschulhaus in Langnau i. E. Kirche des Benediktinerkollegiums in Sarnen. Oberstufenschulhaus in Meilen . . 347

Nekrologe
Hans Erich Marty. Giuseppe Antonini 347

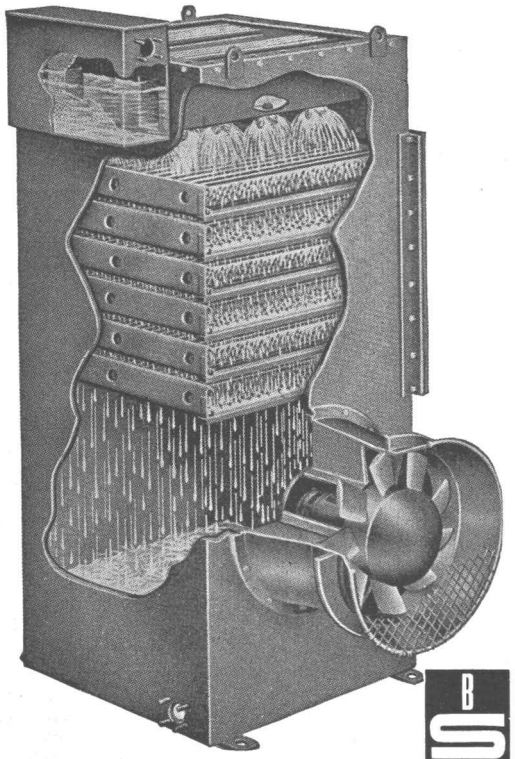
Mitteilungen aus der G. E. P.
Schweiz. Stipendienverzeichnis . . 347

Mitteilungen aus dem S. I. A.
Besichtigung der Europabrücke an der Brennerstrasse bei Innsbruck . 348

Ankündigungen
Int. Fachmesse für die Holzbearbeitung in Basel. Fiera di Padova. Ausdrucks- und Verhandlungstechnik im Unternehmen. Acier de qualité et sidérurgie fine française. Vortragskalender 348

HEENAN WASSER-RÜCKKÜHLWERKE

Wasserverbrauch um 99% reduziert!



Wo verwendet:

mit Dieselmotor-Anlagen
Luftkompressoren
Kälte- und Klimaanlagen

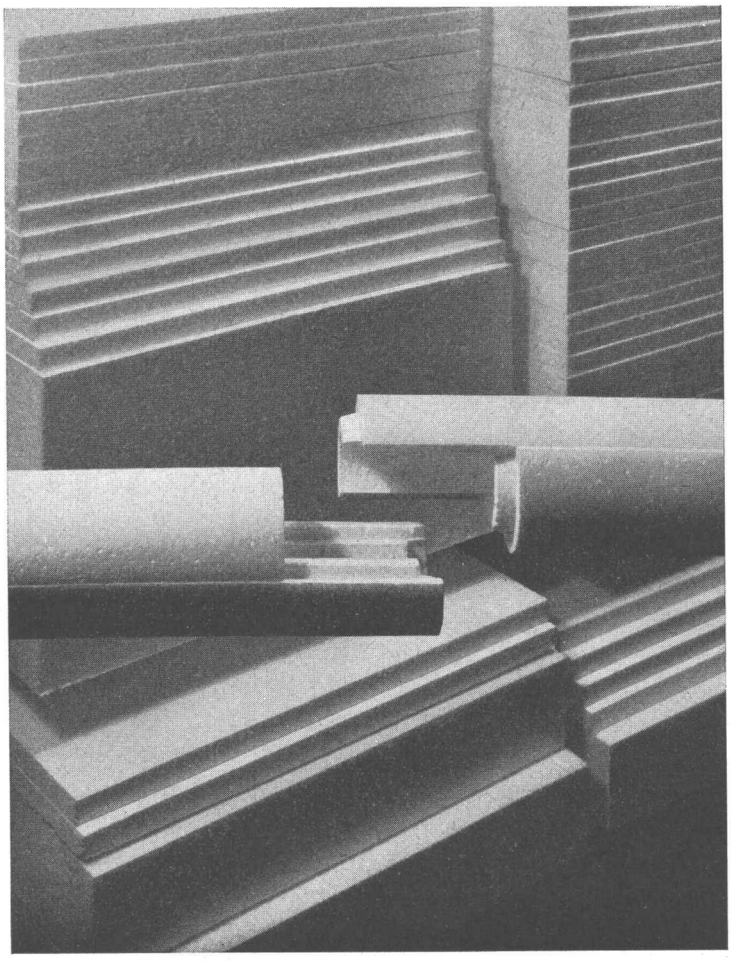
Kühlanlagen für:
Plastikmaschinen
Sperrholzpressen
in der chemischen Industrie

Beste Referenzen — Kurze Lieferfristen

Beratung, Verkauf und Service
durch den Alleinvertreter für die Schweiz:

B. SCHINZ & CO., ZÜRICH 35

PORA



JPORA-HARTSCHAUM

für höchste Anforderungen
thermischer Isolationen
$\lambda = 0{,}027$ kcal/mh^{0}C bei 0^0
Qualitativ hervorragendes
Schweizerfabrikat aus
Schaumpolystyrol in
normaler, schwer entflammbarer
oder 90^0 beständiger Qualität

ISOLIERPLATTEN

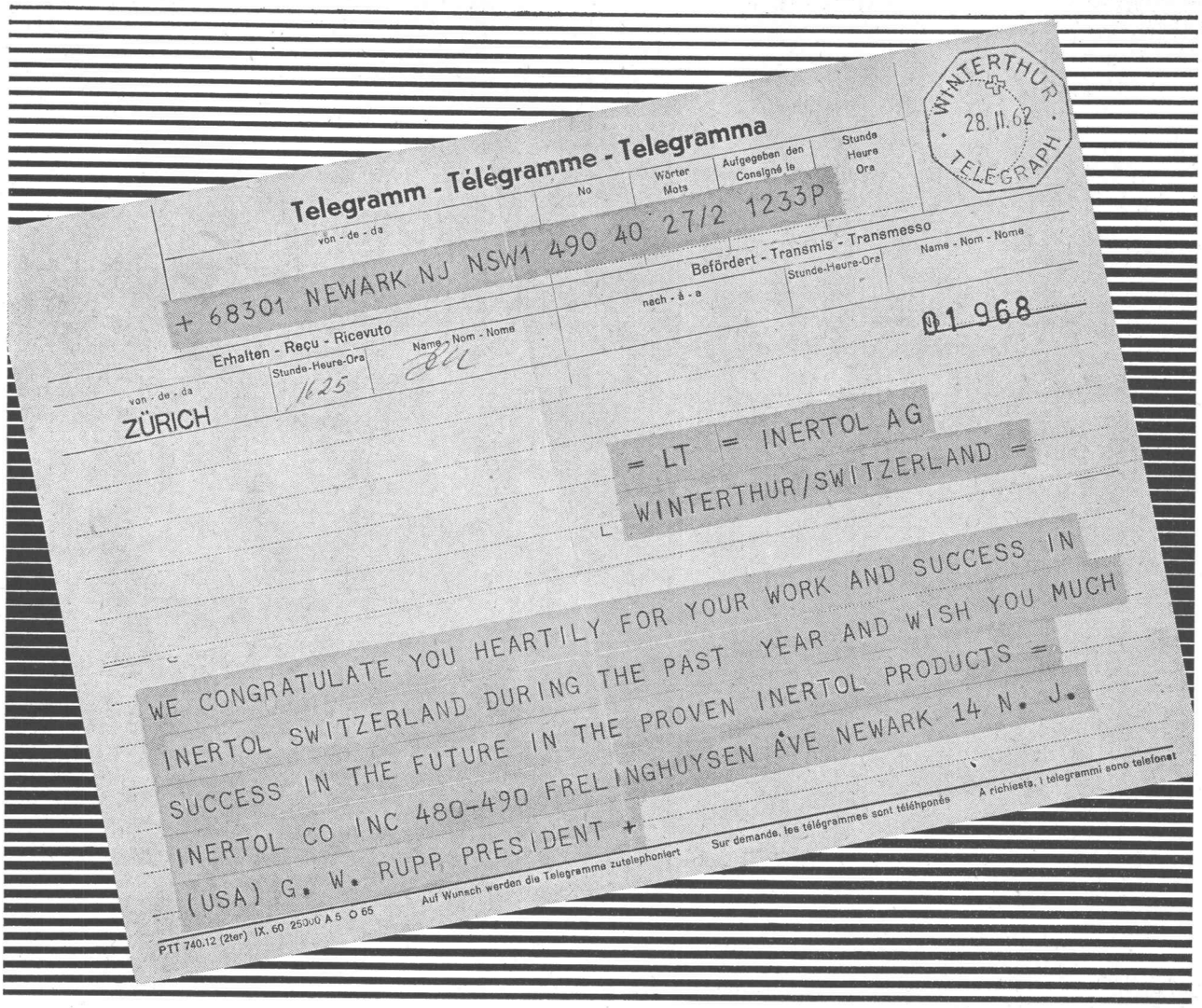
Stärke 10 bis 300 mm
Zwischenstärken alle 5 mm

ROHRHALBSCHALEN

mit allseitigem Falz für
Kälteschutz und Zentralheizungen
in allen gebräuchlichen ∅

FORMSTÜCKE aller Art

PORA-AG
Mühlehorn Reichenburg
VERKAUFSBUREAU ZÜRICH
Schifflände 16 051/47 26 62



Nach Abschluss unseres letzten Geschäftsjahres telegraphierte uns die amerikanische INERTOL-Gesellschaft:

Wir gratulieren Ihnen herzlich zu Ihrer Arbeit und dem Erfolg von INERTOL Switzerland im vergangenen Jahr, und wünschen Ihnen auch für die Zukunft viel Erfolg mit den bewährten INERTOL Produkten!

... mehr als ein Glückwunsch: ein eindeutiges Kompliment an die Adresse unserer Kundschaft!

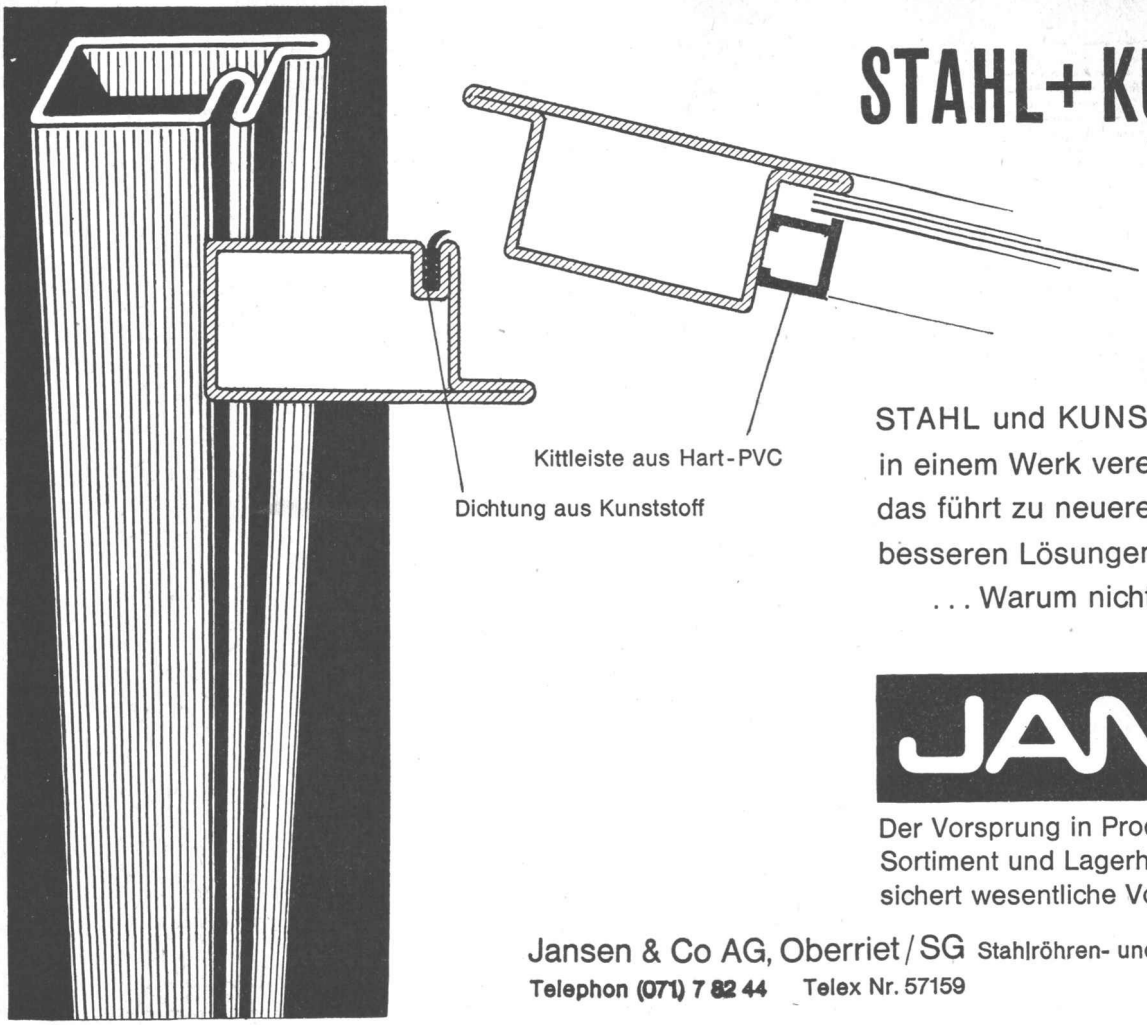
INERTOL Co. Inc., 480—490 Frelinghuysen Avenue, NEWARK 14, New Jersey (USA), G. W. Rupp, Präsident

INERTOL

INERTOL AG BAUTENSCHUTZ WINTERTHUR

TÖSSTALSTRASSE 62 TELEPHON 052/67438

STAHL+KUNSTSTOFF



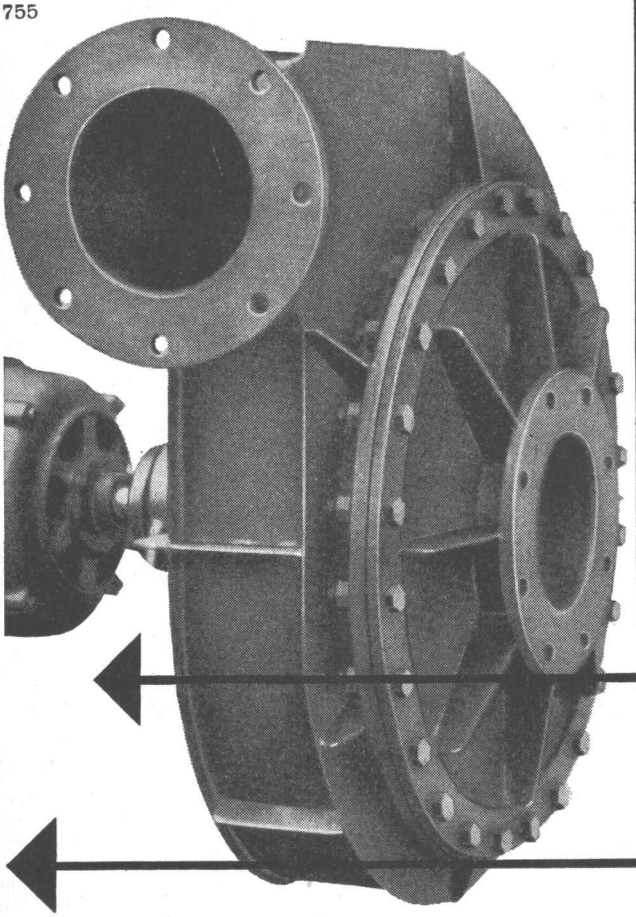
STAHL und KUNSTSTOFF
in einem Werk vereint,
das führt zu neueren,
besseren Lösungen.
. . . Warum nicht für Sie?

JANSEN

Der Vorsprung in Produktion,
Sortiment und Lagerhaltung
sichert wesentliche Vorteile.

Jansen & Co AG, Oberriet / SG Stahlröhren- und Sauerstoffwerke, Kunststoffwerk
Telephon (071) 7 82 44 Telex Nr. 57159

755

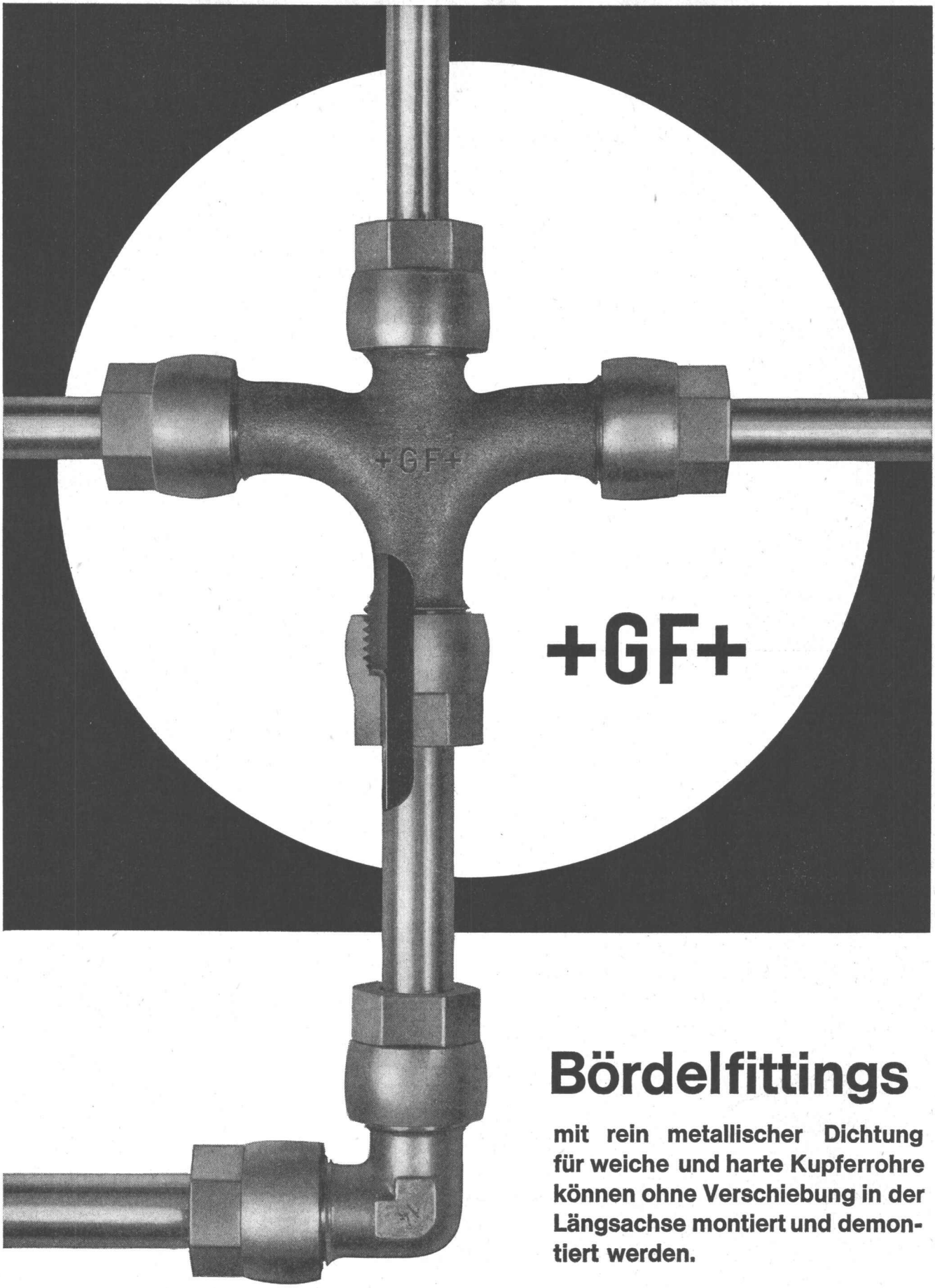


Meidinger

Ventilatoren und Elektromotoren

Qualitätsprodukte seit mehr als einem halben Jahrhundert. Anpassung an alle Ansprüche der Technik. Geräuschloser Lauf durch spezielle Ausführung der Flügelräder und sorgfältiges Ausbalancieren der Ventilatorflügel und Motoranker. Behebung der magnetischen Geräusche der Elektromotoren durch Spezialwicklung. Genau passende Ersatzteile jederzeit ab Lager lieferbar.

G. Meidinger & Cie, Basel 4, Telefon 061 - 23 88 70

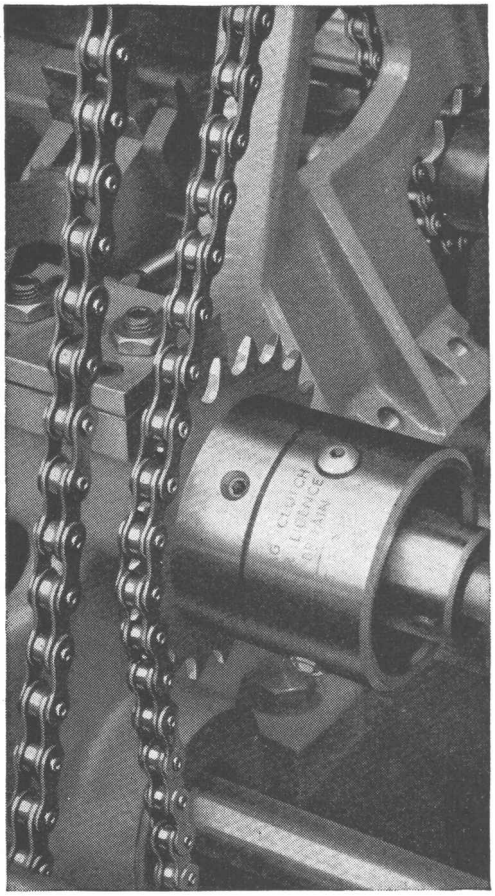


Bördelfittings

mit rein metallischer Dichtung für weiche und harte Kupferrohre können ohne Verschiebung in der Längsachse montiert und demontiert werden.

Georg Fischer Aktiengesellschaft, Schaffhausen
Telephon: (053) 5 60 31 und (053) 5 70 31

Fi 501/1



Verwendet RENOLD SPRAG KUPPLUNGEN

- FÜR SCHNELLES, GENAUES SCHALTEN
- FÜR STÄNDIGES UEBERHOLEN MIT GERINGEM NACHEILEN
- ALS SOFORTIGE RÜCKLAUFSPERRE

Maschinenkonstrukteure benutzen die grossen Verwendungsmöglichkeiten der Renold Sprag Kupplungen, welche mit einen Maximum von Präzisions-Formkeilen zwischen konzentrischen Laufringen höhere Drehmomente übertragen im Verhältnis zur Grösse und dem Gewicht underer Kupplungen.

Es gibt keinen toten Gang, da praktisch nirgends mechanisches Spiel vorhanden ist, und für ruhiges, reibungsloses Ueberholen, schnelles, innerhalb feinster Abstufungen genaues Schalten und als sofortige Rücklaufsperre ist die Renold Sprag Kupplung unerreicht.

W. EMIL KUNZ
Gotthardstrasse 21 ZÜRICH 27
Tel (051) 27 30 57

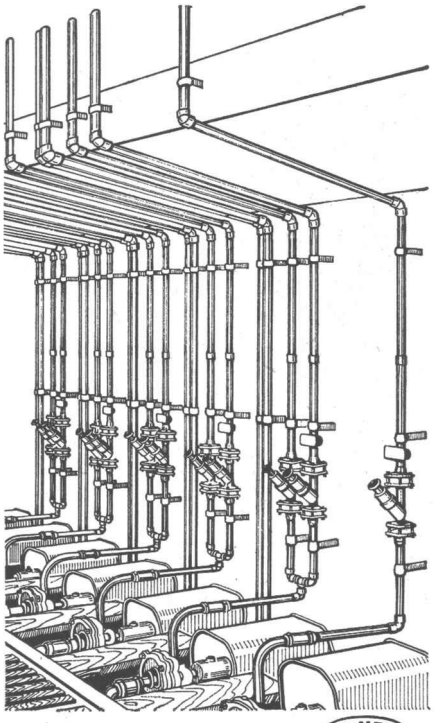
RENOLD

RENOLD CHAINS LIMITED · MANCHESTER
VERTRETUNGEN IN DER GANZEN WELT

Verwenden Sie für Industrie-leitungen

WOPAVIN

WOPAVIN-Rohre haben sich bereits in den verschiedensten Industrien ausgezeichnet bewährt.
Armaturen und Fittings in Hart-PVC sind auf unsere Rohre abgestimmt.
Gratis erhalten Sie unsere ausführliche Preisliste und verschiedene Broschüren über Kunststoffe.
Vertretung von WOPAVIN-Hart-PVC:



OTTO · EISEN + METALLE · KUENZI AG. BERN
Seit KÜENZI 1856

Otto Küenzi AG
Bern, Laupenstrasse 4
Telephon (031) 3 66 65

ARGOLITE hart und doch elastisch

Wenn Sie den Fünfer und das Weggli haben wollen:

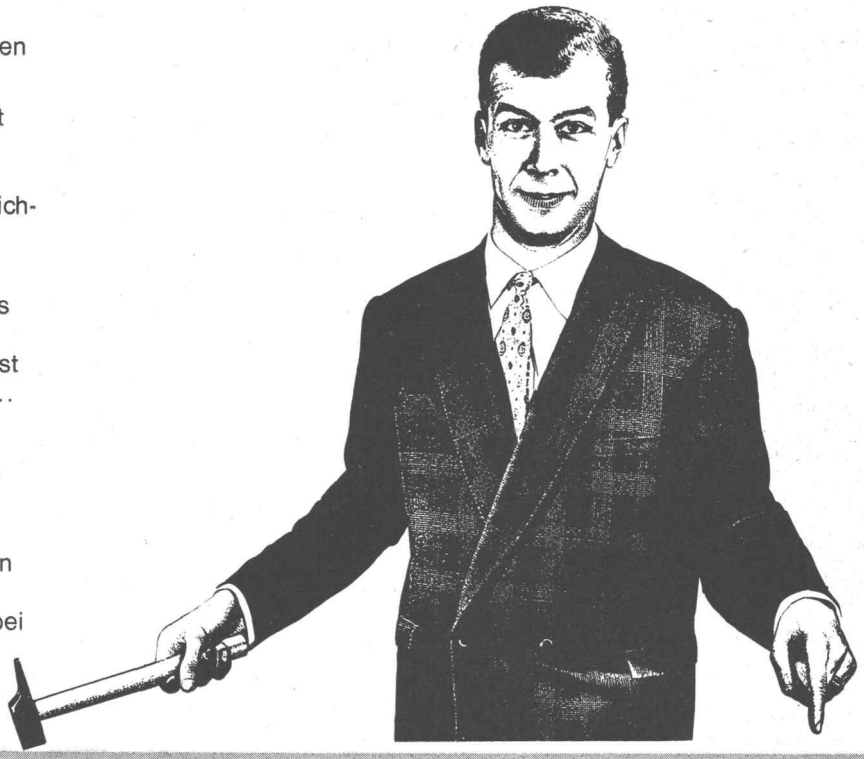
ARGOLITE bietet Ihnen beides. Es ist hart **und** elastisch, schlagfest **und** kratzfest, säure- **und** hitzebeständig. Dank diesen Eigenschaften sind die Anwendungsmöglichkeiten für ARGOLITE unbegrenzt.

Ob Sie ARGOLITE für Tischplatten und Ladenkorpusse, für Abstellflächen oder als Wandverkleidung verwenden wollen... mit ARGOLITE ist alles möglich. Und selbst wenn Sie ein unlösbares Problem haben... mit ARGOLITE geht alles vielfach doch.

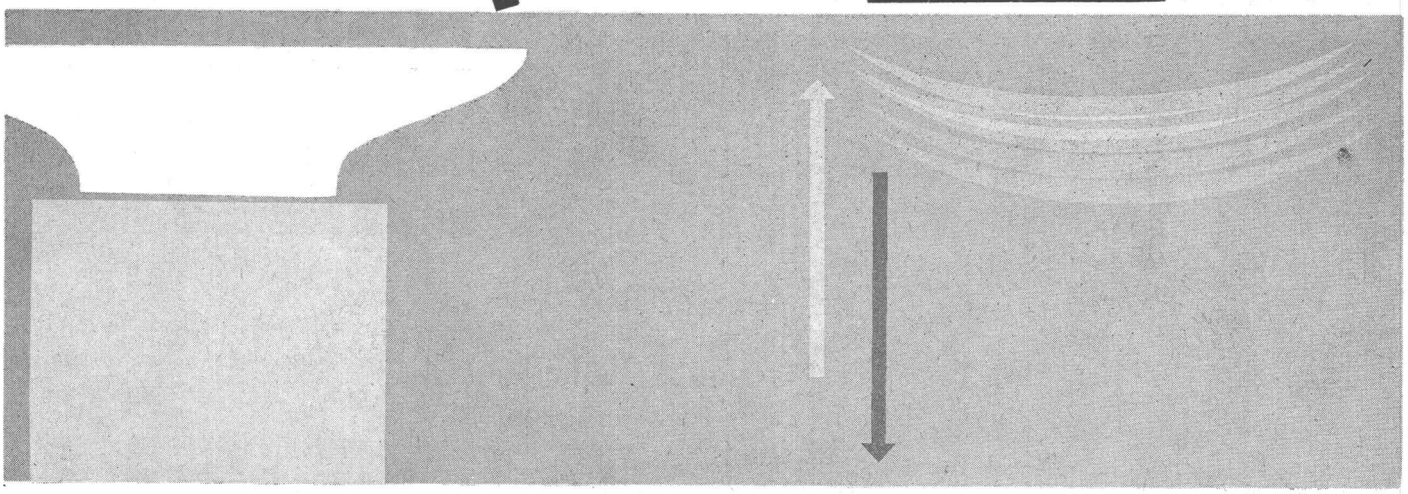
Denn ARGOLITE hat eben Eigenschaften, die Sie bei vielen anderen Materialien vermissen!

Es kann Ihnen morgen schon nützen, wenn Sie mehr über ARGOLITE wissen. Erkundigen Sie sich deshalb heute noch bei Ihrem Lieferanten!

ARGOLITE – Punkt für Punkt überlegen



15.11



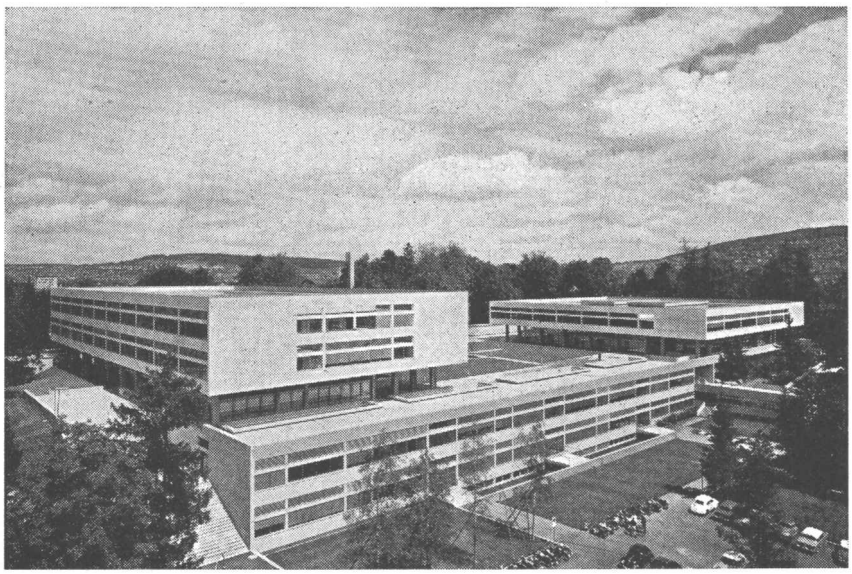
ARGOLITE AG., Willisau LU 064 / 2 35 40

Argolite

ARGOLITE-Verkaufsstellen:

Aarau	Sperrholz-Platten AG, Bahnhofstrasse 102	064/ 2 33 02
Aarburg	Braun-Brüning & Cie. AG	062/ 7 33 72
Aarburg	Geiser & Co. AG	062/ 7 34 73
Altstätten SG	Stark AG	071/ 7 54 78
Basel	Braun-Brüning & Cie. AG, Postfach Basel 18	061/34 61 10
Bern	Johann Steimle, Rosenweg 37	031/45 64 66
Biel	SABAG und Baumaterial AG, Silbergasse 40	032/ 2 24 21
Buchs SG	Oswald Werlen, Plattenhandel	085/ 6 13 58
Châtillens VD	Boismont SA	021/ 9 46 94
Chur	Josias Gasser, Haldenstein-Station	081/ 2 14 60
Chur	I. P. Schmidt AG, Sägenstrasse 57/58	081/ 2 32 36
Frauenfeld	Sperrholz- und Isolierplatten AG	054/ 7 26 15
Genève-Vernier	Sciabois, Chemin Croisette	022/ 8 93 20
Gossau SG	AG Braun & Co.	071/ 8 55 93
Kreuzlingen	Emil Fehr, Holzhandlung AG, Konstanzerstrasse	072/ 8 47 44
Landquart	Arnold Gfeller, Schreinereibedarf	081/ 5 18 34
Laufenburg AG	Kuratle AG, Holzhandlung	064/ 7 33 38
Lausanne	Charles Pilet, Chemin Martinet 8	021/24 02 51
Luzern	K. Herzog-Elmiger AG, Postfach Luzern 4	041/ 2 13 07
Mendrisio	Costruma S.a.g.l., via al Gas	091/ 4 44 09
Oberdiessbach BE	Gebr. Jenni	031/68 31 33
Oberentfelden AG	Walter Gerber	064/ 3 77 69
Olten	Born-Kohler AG, Tannwaldstrasse 68	062/ 5 24 86
Rapperswil	Plattenvertrieb	055/ 2 25 62
Rüschlikon ZH	Honegger, Lerch & Cie., Alte Landstrasse 77	051/92 04 11
Schaffhausen	Paul Specht, Fischerhäuserstrasse 18	053/ 5 32 24
Solothurn	Paul Marti, Luzernerstrasse 898	065/ 2 32 09
Thun	Hans Michel, Stockhornstrasse 10	033/ 2 53 40
Wettingen AG	Knecht & Co. AG	056/ 6 72 67
Willisau LU	Anton Küng, Sperrholz en gros, Menznauerstr.	045/ 6 16 12
Zug	Stadlin & Moos AG, Ibelstrasse	042/ 4 54 54
Zürich	Küchler & Cie. AG, Postfach Zürich 34	051/34 53 34
Zürich	A. Mitterberger, Seilergraben 41	051/24 39 50
Zürich	Saxer & Zimmermann, Schwamendingenstr. 42	051/48 68 58

Grundwasserisolierungen Terrassenbeläge Flachbedachungen



Kantonsschule Freudenberg, Zürich

AEZ

Wasserdichte begehbare Terrassenbeläge und feuchtigkeitsdichte Isolierungen
13 000 m²

Architekt: Prof. J. Schader, Zürich

Asphalt-Emulsion AG Zürich

Löwenstrasse 40 Telephon (051) 25 88 66

MEWA-Schutzhelme

aus Leichtmetall

AP Z

für Mineur-, Bau- und Stollenarbeiter sind heute ein unerlässlicher Arbeitsschutz. MEWA-Helme sind sehr leicht, angenehm im Tragen, gute Luftzirkulation verhütet die Schweissbildung. MEWA-Helme werden mit oder ohne Lampenhalter und Sturmband geliefert. Im Preis sind die MEWA-Helme ausserordentlich vorteilhaft. Verlangen Sie Offerte und Zustellung von Prospektmaterial.

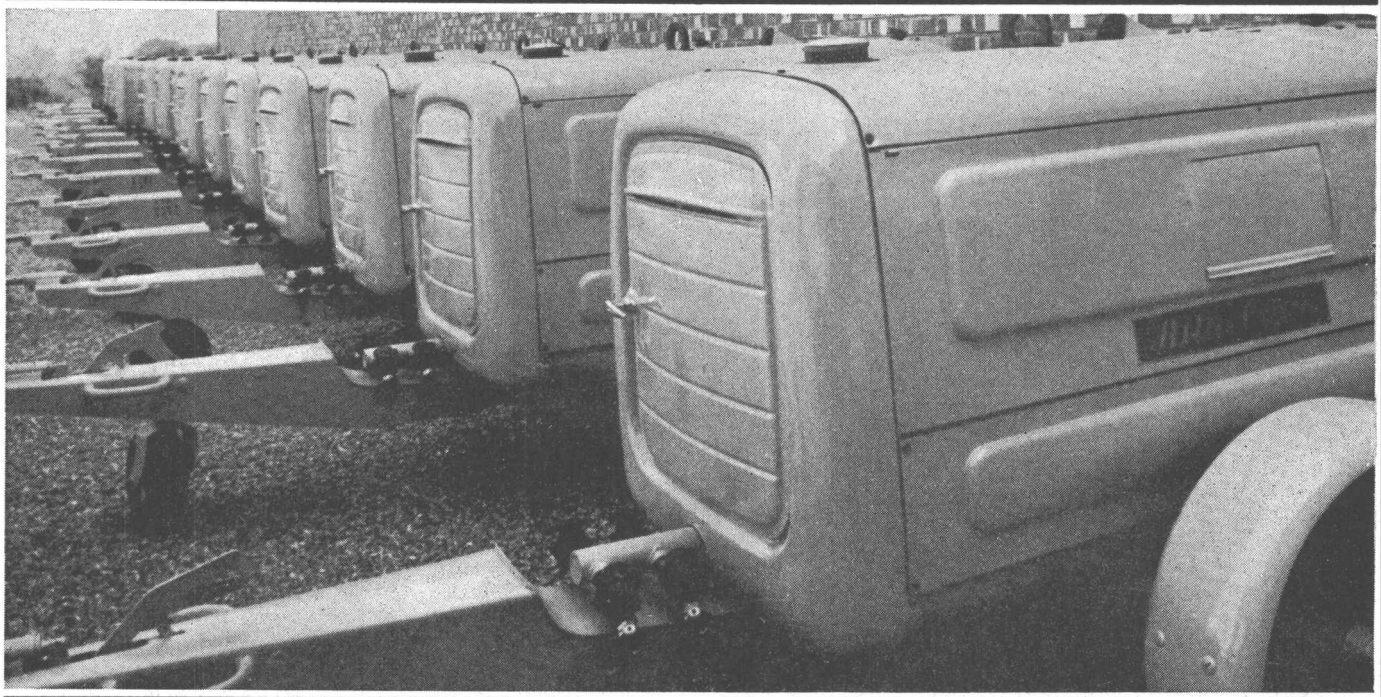
Angst + Pfister A/G

Zürich Stampfenbachstrasse 144 Telephon 26 97 01

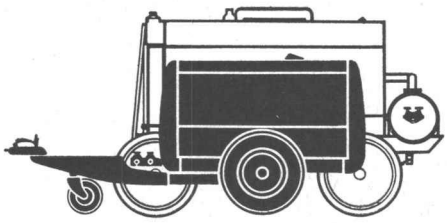
Filiale Genf: 52, rue des Bains
Telephon 022 / 24 73 62

Atlas Copco

VT— Kompressoren unübertroffen wirtschaftlich



Günstigstes Verhältnis zwischen Gewicht, Leistung und Brennstoffverbrauch. 100% luftgekühlt. Einfache Konstruktion — leichte Wartung. Drosselvorrichtung Fuelmiser. Elektrischer Anlasser mit 12-V-Batterie. Automatische Zentrifugal-Kupplung. Mechanischer Stundenzähler.



Modell	Leistung	Gewicht	Verbrauch je m³ Luft
UT 2	2,1 m³/min.	625 kg	30 g Dieselöl
VT 3	3,2 m³/min.	990 kg	27 g "
VT 4	4,5 m³/min.	1050 kg	28 g "
VT 5	6,4 m³/min.	1315 kg	26 g "
VT 6	8,9 m³/min.	1630 kg	26 g "

Bei gleicher Liefermenge:
20% geringerer Brennstoffverbrauch,
bis 55% leichter, bis 65% kleiner

Ausgerüstet mit Deutz-Diesel- oder Elektro-Motor. Verlangen Sie die Prospekte über ATLAS-COPCO-Kompressoren und -Druckluftwerkzeuge. Beratung, Verkauf und Service für die Schweiz:

NOTZ

Notz und Co. AG, Biel
Abt. Atlas Copco
Tel. 032 / 2 55 22

MAG SELBSTANSAUGENDE BAUPUMPE

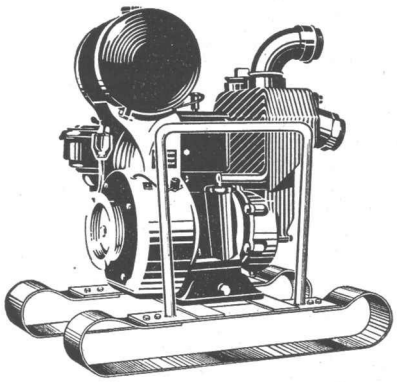
Förderleistung 1000 L/Min bei H mano 15 m.

Angetrieben durch luftgekühlten 4-Takt-Benzin-Motor oder luftgekühlten 4-Takt-Diesel.

Pumpengruppe mit oder ohne Saug- und Druckschläuchen ab Lager lieferbar.

Preis Fr. 1710.– netto mit Tragrahmen.

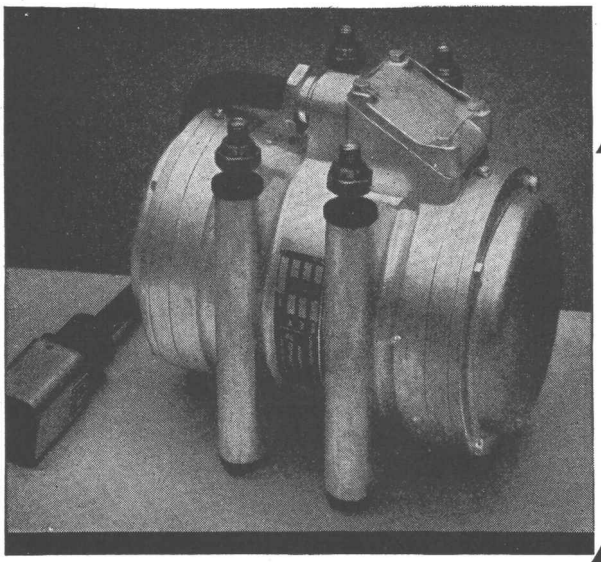
Stets einsatzbereiter Kundendienst mit gut eingerichteten Service-Wagen.



MOTOSACOCHE SA GENF
TEL. 022/42 01 60

VERKAUFSBUREAU HORGEN/ZH TEL. 051/82 49 77

KUNDENDIENST

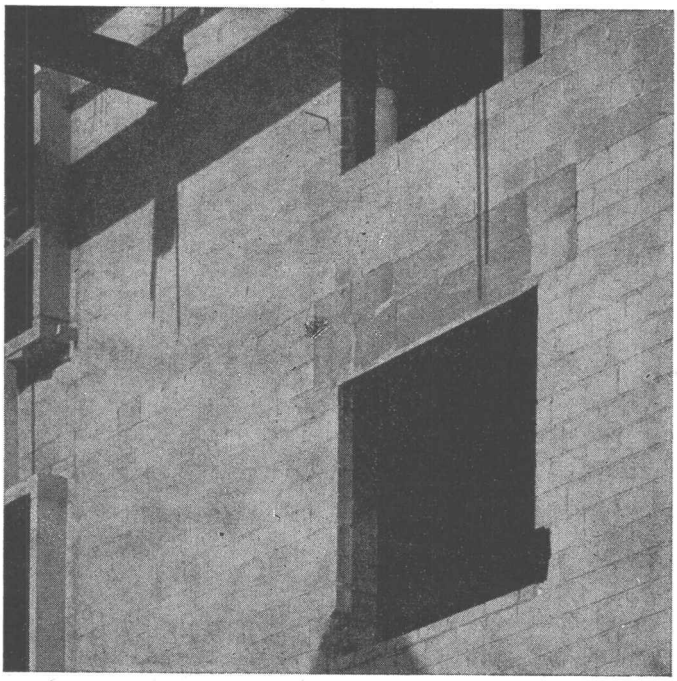


GW 356

VIBRODYNE

Der unverwüstliche
Elektro-Vibrator
für universellen Gebrauch

Maschinenfabrik Graber & Wening AG.
Neftenbach (Winterthur) Schweiz



Der Rohbau muss die Grundlage des Komforts enthalten!

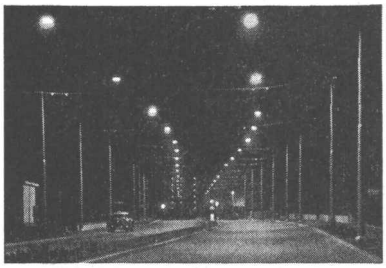
VETROFLEX

Wo bei Planung und Bauen die wirklich vollwertige Isolierung vernachlässigt wird, lässt sich ein voller Wohnkomfort durch nichts mehr erreichen. Beachten Sie besonders die Isolierung, wenn Sie bauen; fragen Sie nach der Isolierung, wenn Sie mieten! VETROFLEX-Isolierung ist ein Merkmal hoher Bauqualität. VETROFLEX hat hervorragende Isolierwerte, altert nicht, fault nicht, zerfällt nicht. VETROFLEX-Isolierung garantiert die Grundlage des Komforts solange das Haus steht.

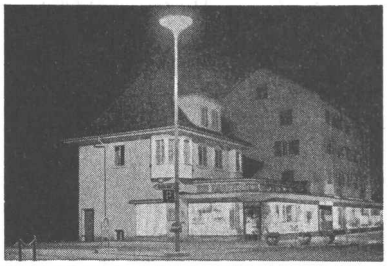
GLASFASERN AG

Verkaufsbüro Zürich, Telephon 051-27 17 15

Sportplatzbeleuchtungen



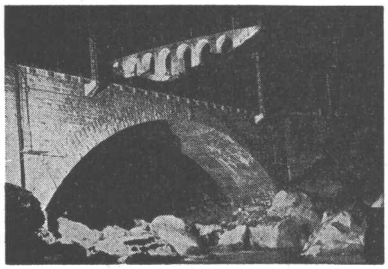
Strassenbeleuchtungen



Platzbeleuchtungen

Industriebeleuchtungen

Bureaubeleuchtungen



Anleuchtungen

BAG TURGI

Bronzewarenfabrik AG., Turgi

«WIPPERMANN»

Präzisions-Rollenketten-Antriebe

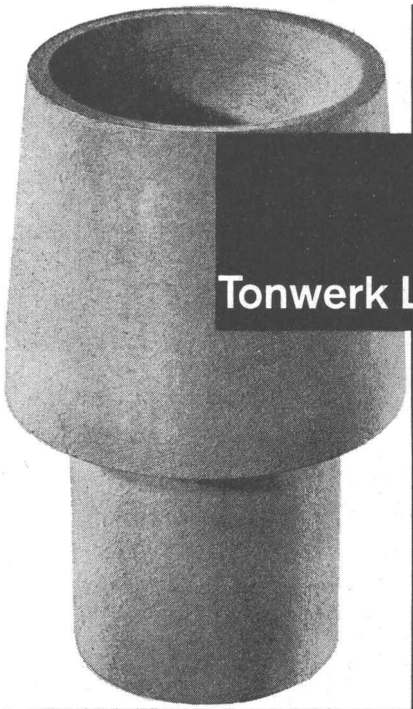
für hohe Ansprüche

Komplette Antriebe ab Lager

Verlangen Sie Katalog 160 B

WILH. PLÜSS ZÜRICH 1

Talstraße 66 Telephon (051) 275201/272780 Postfach Zürich 39



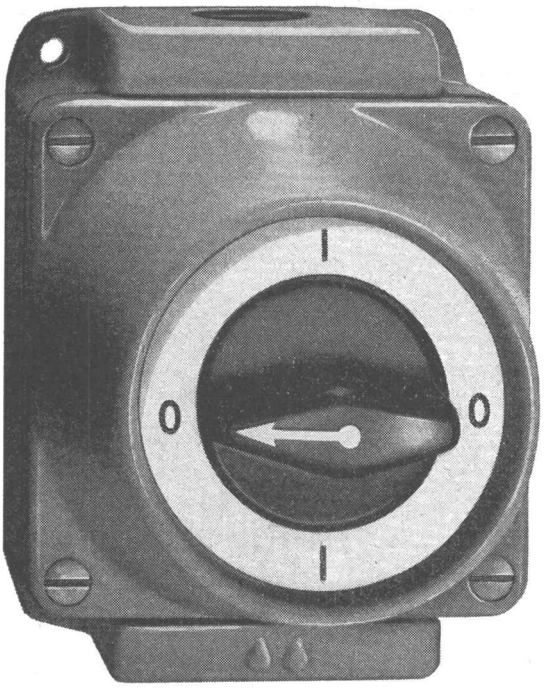
Tonwerk Lausen AG

Feuerfeste Erzeugnisse

Ausgusstein aus Schamotte für Stahlgiesspfanne.

Ausserdem empfehlen wir unsere hochfeuerfesten Steine in Sillimanit, Korund Karborundum

TL



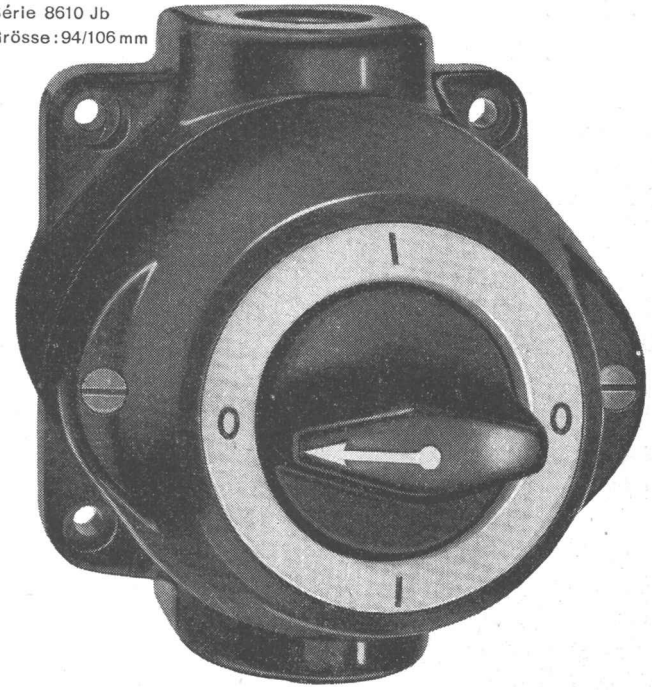
Série 8610 G Grösse: 90/115 mm

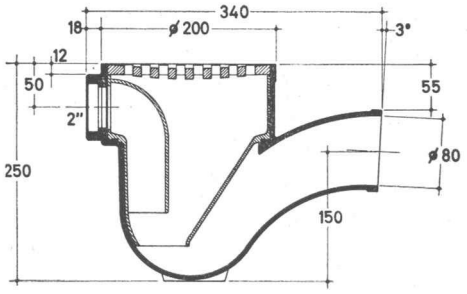
Adolf Feller AG Horgen

Drehschalter aus Grauguss und Isolierpresstoff 10-25A/ 500V für nasse Räume

Feller

Série 8610 Jb
Grösse: 94/106 mm





Der neue, verbesserte

«TURICUM»

SANITÄR HUB

Sinkkasten aus hochmolekularem Niederdruck-Polyaethylen

In- und ausländische Patente angemeldet

Gehäuse: mit Auslauf von 80 mm Innendurchmesser und zusätzlichem 2"-Einlauf für Anschluss von Waschmaschinen usw. Auslaufgefälle: 3°

Eintauchzylinder (Geruchverschluss) mit Gummiringdichtung (absolut alterungsbeständig)

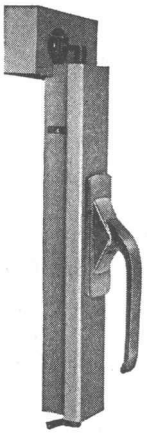
Rost aus Gusseisen mit chemikalienbeständigem Kunststoff-Ueberzug

Wasserstand: 70 mm

Gewicht: 2,700 kg

HANS U. BOSSHARD ZÜRICH/LUGANO

MANESSESTRASSE 170 TEL. 051 / 23 87 83 VIA GINEVRA 2 TEL. 091 / 2 05 05



Jetzt der neue Fenster-Espagnolette-Verschluss

GEKO

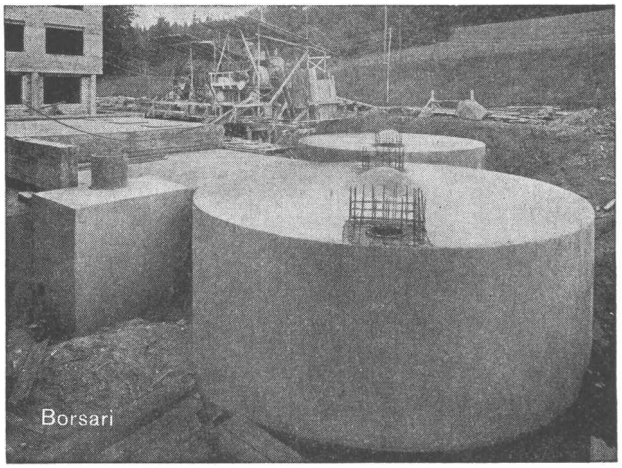
mit der **schraubenlosen** Rosette

Sehr einfache, zuverlässige Konstruktion • Maximale Flügelanpressung mit minimalem Kraftaufwand • Weniger Montagearbeit, keine Schwächung des Holzes • EMPA-geprüft und in der Praxis 100 000fach bewährt • Elegante Grifform — konkurrenzlos im Preis

Verlangen Sie Prospekte oder Muster

KOCH

Zürich 1/25 (051) 32 43 00 | St. Gallen (071) 24 75 33 | Weinfelden (072) 5 05 33 | Bülach (051) 96 14 19



Altersheim Bethesda, Küsnacht ZH, 2 Tanks, total 400 m³ Heizöl

BORSARI

HEIZÖL- u. BENZIN-TANKS

aus Eisenbeton mit Plattenauskleidung

für jeden Bedarf — 50 Jahre Erfahrung

Erstklassige Referenzen

Keine Korrosion — Kein Unterhalt

BORSARI & CO., Zollikon - Zürich

Telephon (051) 24 96 18 — Gegründet 1873

Seilbahnen für Material-transporte - Seilwinden

L+E. Küpfer Maschinenfabrik Steffisburg

Vom Keller bis zum Dach

Im ganzen Haus schafft der lebendige Baustoff Holz eine gesunde Wohnatmosphäre. Daß es selbst gesund bleibt und nicht von holzzerstörenden Pilzen und Insekten angegriffen wird, dafür sorgt die Imprägnierung mit den in aller Welt bewährten XYLAMON-Holzschutzmitteln

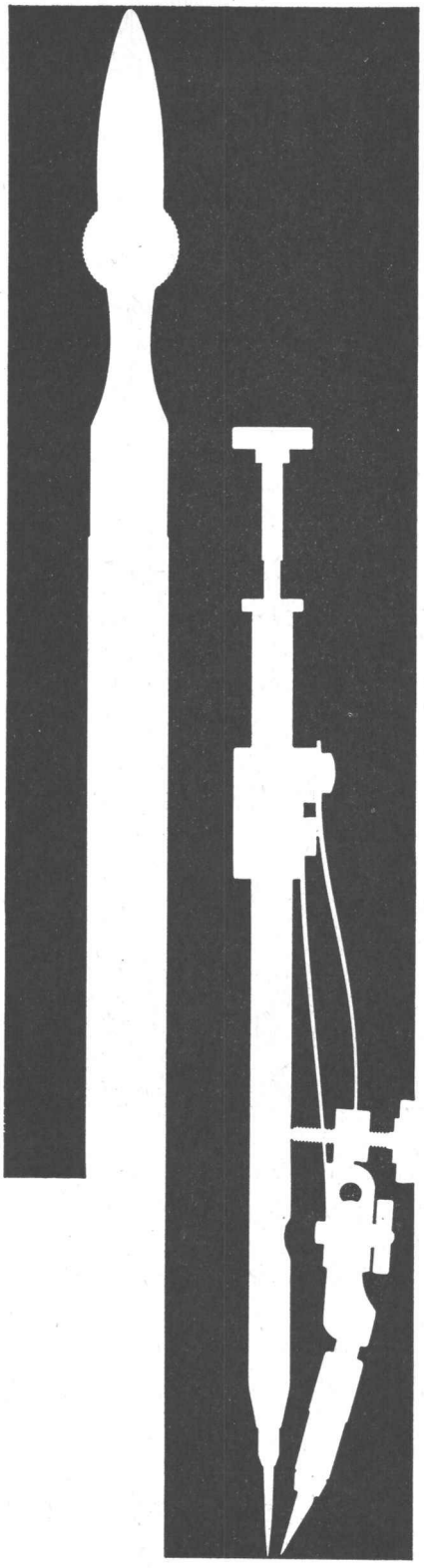
Beratung und Lieferung:

scheller AG zürich

Postfach Zürich 1 · Telephon (051) 326860

XYLAMON

HÄLT HOLZ GESUND



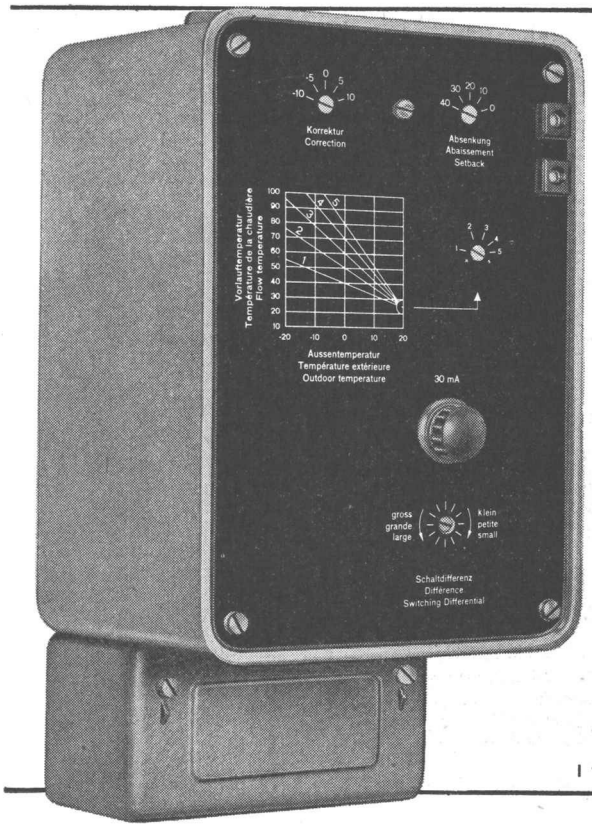
Kern SWISS

Kern & Co. AG Aarau

Kern Reisszeug-Neuheiten

Formschöne, praktische Metalletuis für die meisten hartverchromten Präzisionsreisszeuge.
Handreissfedern mit Hartmetallspitzen, praktisch abnützungsfrei auch auf Kunststoff-Folien.

Equitherm Junior



I 115

Vereinfachte Ausführung des bekannten Heizungsreglers «Equitherm»; vor allem für kleine und mittlere Anlagen.

Auch bei diesem Modell kann mit Hilfe des beliebten Equitherm-Diagramms die Anlage leicht dem gewünschten Heizplan angepasst werden.

Witterungsabhängiger Heizungsregler mit Transistorverstärker

Typ ERTO 1
Zweipunkt-Regler für Heizungsanlagen mit Oelfeuerungsautomat

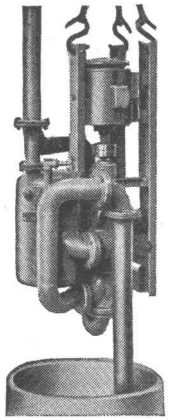
Typ ERTJ 1
Zweilauf-Regler für Heizungsanlagen mit langsamlaufendem Ventil (Laufzeit mindestens 8 Min.)

SAUTER

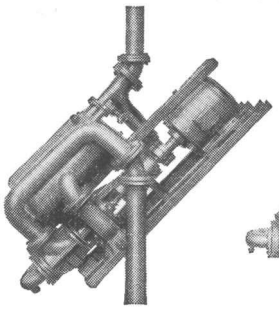
Fr. Sauter AG, Basel 16
Fabrik elektrischer Apparate
Tel. 061 / 32 44 55 Telex 62260

Technische Büros:

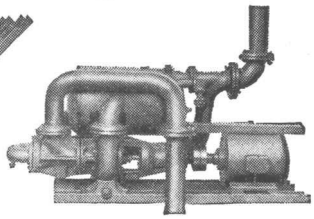
Zürich	Tel. 051 / 24 16 98
Bern	Tel. 031 / 3 31 55
St. Gallen	Tel. 071 / 22 74 94
Genf	Tel. 022 / 24 42 48
Lausanne	Tel. 021 / 24 30 33



Selbstansaugende, ventillose



Saughöhen bis 9 m



Bau-Pumpen

System Lauchenauer

Dasselbe Modell für
vertikale, schräge oder
horizontale Aufstellung

Auch mietweise

Gegründet 1871 **Maschinenfabrik a. d. Sihl AG. Zürich** Telephon (051) 23 35 14

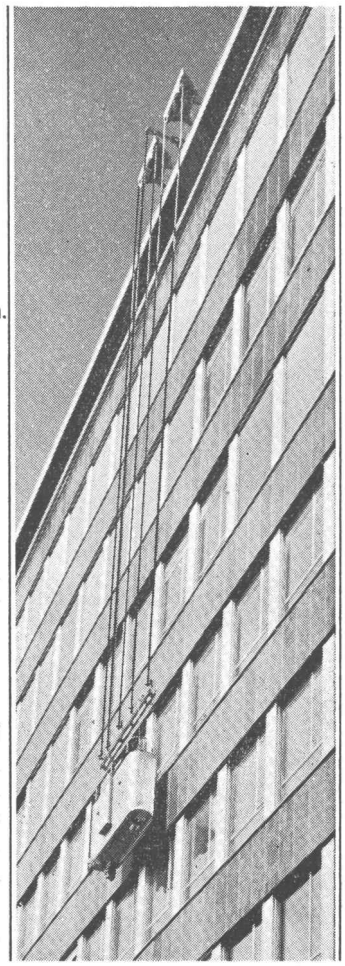
HABEGGER
Fassaden-Unterhaltsanlagen

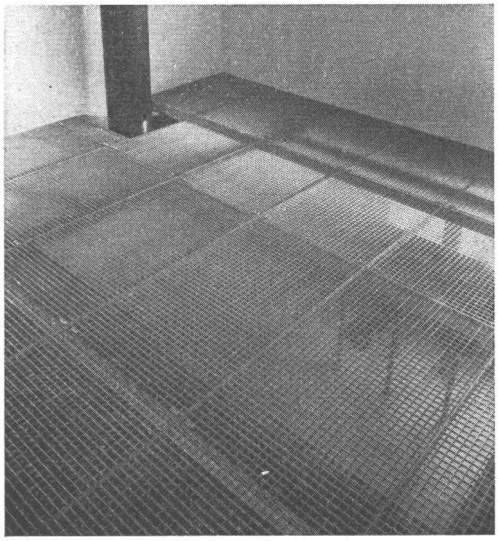
Ausführungen
- handbetrieben
- halbautomatisch
- vollautomatisch

Einfache Hebebühnen mit Habegger Seilzugapparaten. Durch eine technische Beratung bereits während dem Bauprojekt-Studium können Mehraufkosten für Spezialausführungen verhindert werden.

Maschinenfabrik HABEGGER THUN

Telefon 033/2 18 37





Original-WEMA-Gitterroste

Alleinhersteller:

SIEGFRIED keller AG
WALLISELLEN-ZÜRICH

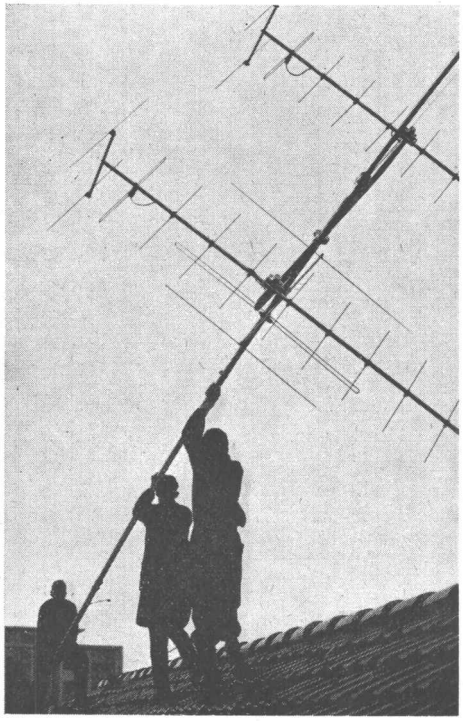
TEL. (051) 93 32 32

Maschinen- und Stahlbau

Kranbau
Stahlhochbau
Stetigförderer
Brückenbau
Fahrzeugbau
Spezialbauten
Allgem. Maschinenbau
Kranbahnen
Eisspeicheranlagen
Stahlwasserbau

Hübscher + Co. Maschinen- u. Stahlbau, Schaffhausen **Ingenieurbüro** Zürich 6, Landoltstrasse 3

SIEMENS



Siemens-Fernsehantennen kann man aufstellen und — vergessen.

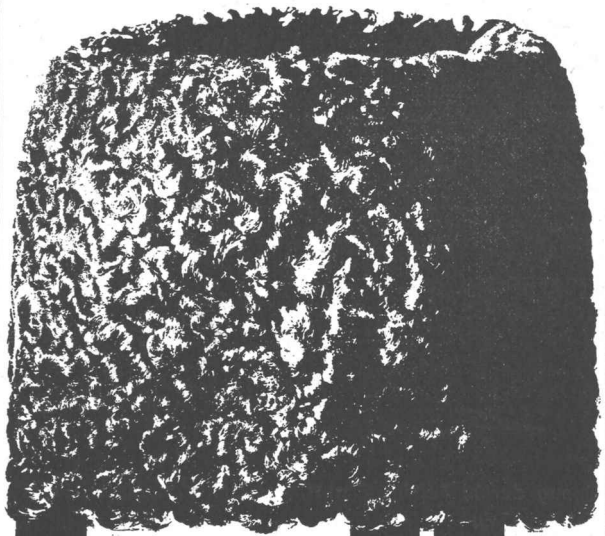
Mit einer einzigen Siemens-Gemeinschafts-Antennenanlage kann heute selbst für umfangreiche Neu- oder Altsiedlungen der einwandfreie Empfang sämtlicher Wellenbereiche ermöglicht werden.

Unsere Spezialisten werden Ihnen gerne die zweckmässigste und preisgünstigste Form der Anlage - also nach Mass - berechnen.

Siemens
Elektrizitätserzeugnisse AG.

Zürich, Löwenstrasse 35	Tel. (051) 25 36 00
Bern, Neubrückstrasse 78	Tel. (031) 2 98 97
Lausanne, 1 chemin de Mornex	Tel. (021) 22 06 77
Lugano, Via Trevano 2	Tel. (091) 3 18 71
Basel, Hochstrasse 86	Tel. (061) 34 35 73

hydraulischer Kalk
ist wärmeisolierend,
ausgiebig
und leicht zu verarbeiten



Kalk

Geheizt wird mit ŒRTLI Oelbrenner

Bau-Entfeuchtung

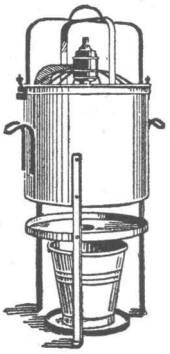
wie Neubau Schweiz. Bankverein Zürich

Austrocknung

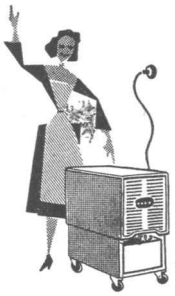
aller zu feuchten

Räume

wie Archive, Lager, Souterrain-Räume Keller etc.



Exsiccator



Oasis-Entfeuchter für bewohnte Räume

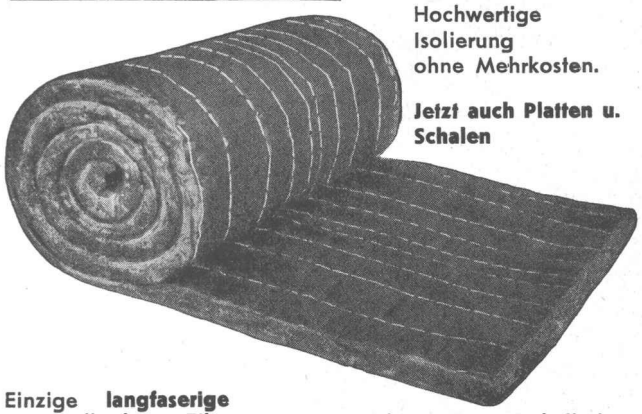
H. Krüger, Ing. - St. Gallen

Bernedkstrasse 44 Telephon (071) 22 57 20

BASALTWOLLE «BASALAN»

Hochwertige Isolierung ohne Mehrkosten.

Jetzt auch Platten u. Schalen

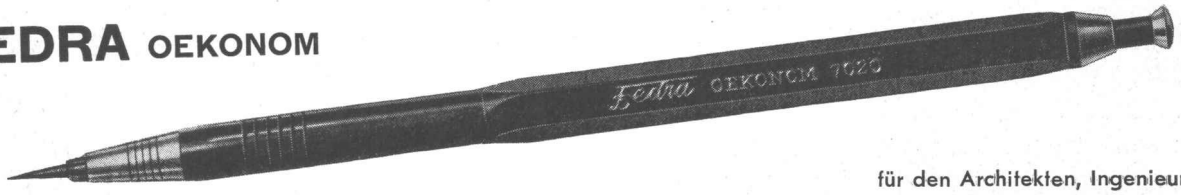


Einzige **langfaserige** Steinwolle, beste Filzfähigkeit, unbrennbar, dauerhaft, bruchfest.

Gegen Kälte, Wärme, Schall, für Böden, Wände, Dächer. Trittschalldämmung. **Lose** u. in div. **Matten.**

OTTO F. GISS Tel. (061) 46 05 12 **MÜNCHENSTEIN**

FEDRA OEKONOM



für den Architekten, Ingenieur und Zeichner entwickelt.
Fr. 3.50 pro Stück

Bezug durch: **FEDRA GmbH,** Postfach 175, Zürich 59
Tel. 45 92 80

VSL

Spannbeton AG Bern

Monbijoustrasse 49 Tel. 031 45 17 11