

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **83 (1965)**

Heft 27

PDF erstellt am: **26.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Schweizerische Bauzeitung

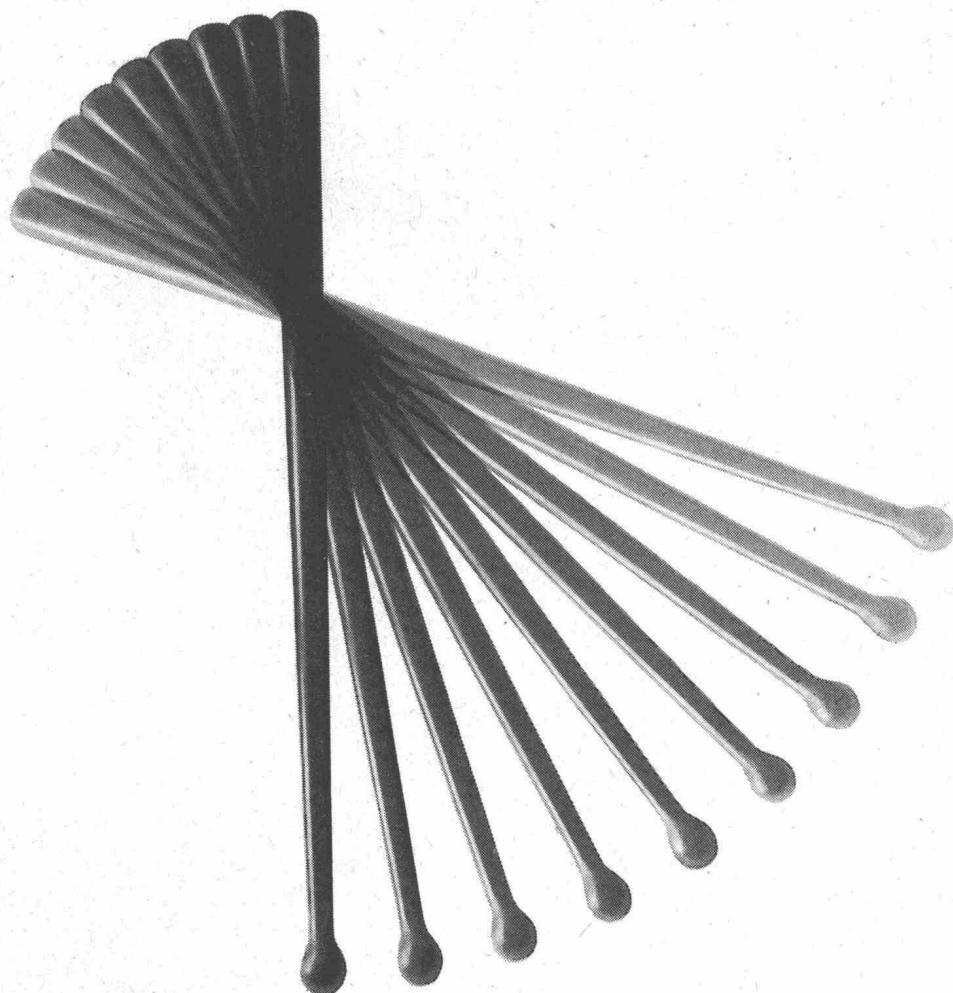
Revue Polytechnique Suisse
Wochenschrift

Gegr. 1883 von A. Waldner
Herausgegeben von
W. Jegher und A. Ostertag

27

83. Jahrgang Donnerstag, 8. Juli 1965

Organ des SIA und der GEP



Sillan der Schallschutz par excellence!

Sillan-Steinwolle ist das Schallschutzmaterial mit enormer Schallschluckfähigkeit und Dämmwirkung. Ausserdem ist Sillan ein hochwertiges thermisches Isoliermaterial und dabei unbrennbar, fäulnisfest und völlig beständig gegen Feuchtigkeit und chemische Einflüsse.

Verlangen Sie von uns die entsprechenden EMPA-Untersuchungsberichte.

Wanner AG Horgen

Isolierwerke und Korksteinfabrik, Telephon 051/82 27 41

Inhalt

Wissenschaftliche Ausbildung und Ausbau der schweiz. Hochschulen. Von <i>M. Imboden</i>	465
Felsmechanik im Tunnelbau. Von <i>F. P. Jaecklin</i>	468*
Gewerbezentren und Gemeindeplanung. Von <i>H. Weideli</i>	473
Gewerbezentrum Zollikon. Arch. <i>P. Labhart</i> , Mitarbeiter <i>J. Kövér</i>	473*

Mitteilungen

Persönliches. Bulletin Analytique de la Littérature Technique Roumaine. Normung, Rationalisierung, Fachausbildung. Fachbücher für Bau und Siedlung . . .	478
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

Buchbesprechungen

Mantua, Cremona, Lodi, von <i>E. Schmid</i> . Bauforschung, von der Schweizerischen Gesellschaft für Koordination und Förderung der Bauforschung. Kanalisations-Handbuch, von <i>H. Wenten</i>	478
Elektronisches Rechnen im Strassenbau und Brückenbau, von der Forschungsgesellschaft für das Strassenwesen. Wörterbuch für Ingenieurbau und Baumaschinen, Deutsch-Spanisch, von <i>H. Bucksch</i> . Linearized Analysis of One-Dimensional Magneto-hydrodynamic Flows, by <i>R. M. Gundersen</i> . Neuerscheinungen	479

Wettbewerbe

Zentralfriedhof in Kreuzlingen. Schulanlage in Buchs AG	479
-------------------------------------------------------------------	-----

Ankündigungen

Beratende Ingenieurtätigkeit in Syrien. Verband Schweiz. Abwasserfachleute. Inel 65, Fachmesse für Industrielle Elektronik	479
Wasserwirtschaft am Bodensee. Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband. «Bauen für Milliarden», Aalborg 1965. Internationale Gesellschaft für Felsmechanik. Assises internat. de la recherche et de l'invention, Turin 1965. Mikrominiaturisierung von Bauteilen der Regelungstechnik. American Society of Mechanical Engineers, Gasturbine Division, Meeting 1966 in Zürich. Vortragskalender	480

Bezugspreise

Einzelheft 2 Fr.	—	Abonnements:	
	3 Monate	6 Monate	12 Monate
Schweiz	19.50	39.—	78.—
Ausland	21.—	42.—	84.—

Für Mitglieder des S. I. A., der G. E. P. und des Schweiz. Technischen Verbandes sowie Studierende anerkannter schweiz. Technischer Mittelschulen ermässigte Preiskategorien nach Tarif.

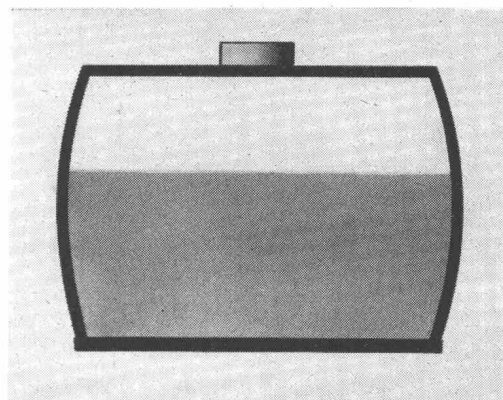
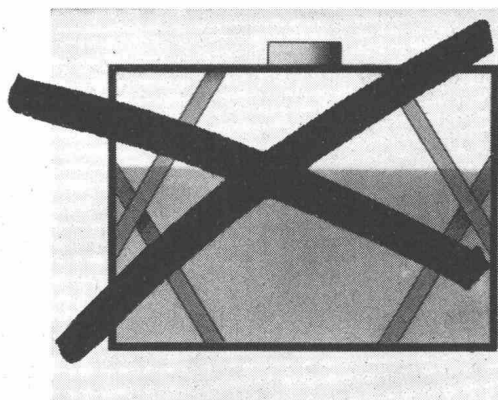
Anzeigenverwaltung

Mosse-Annoncen AG, 8001 Zürich
Limmatquai 94, 8023 Zürich - Postfach
Tel. (051) 24 26 00, Postcheck 80 - 1027

Verlag und Redaktion

Zürich-Giesshübel, Staffelstrasse 12
Postadresse: Postfach, 8021 Zürich
Tel. (051) 23 45 07/08, Postcheck 80 - 6110

Warum Sie es sich als Leser dieser Fachzeitung nicht leisten können, den MWB Schalentank nicht zu kennen.



MWB Schalentank ohne Innerverstrebungen

Wer heute baut, plant modern, wirtschaftlich und zukunftsicher. Geht es um die Lagerung von Heizölen, um Kellertanks, heisst die Lösung: MWB Schalentank - die neue Tankkonstruktion *ohne Innerverstrebungen!* Selbsttragende Schalenbauweise und konvex geformte Wände ergeben eine gewaltige Stabilität, so dass Innerverstrebungen überflüssig werden.

Die Vorteile sind enorm: 100%iger Korrosionsschutz, unbehinderte Kontrolle und Reinigung, weniger Schweissstellen, weniger Schweissspannungen, niedrigere Herstellungskosten!

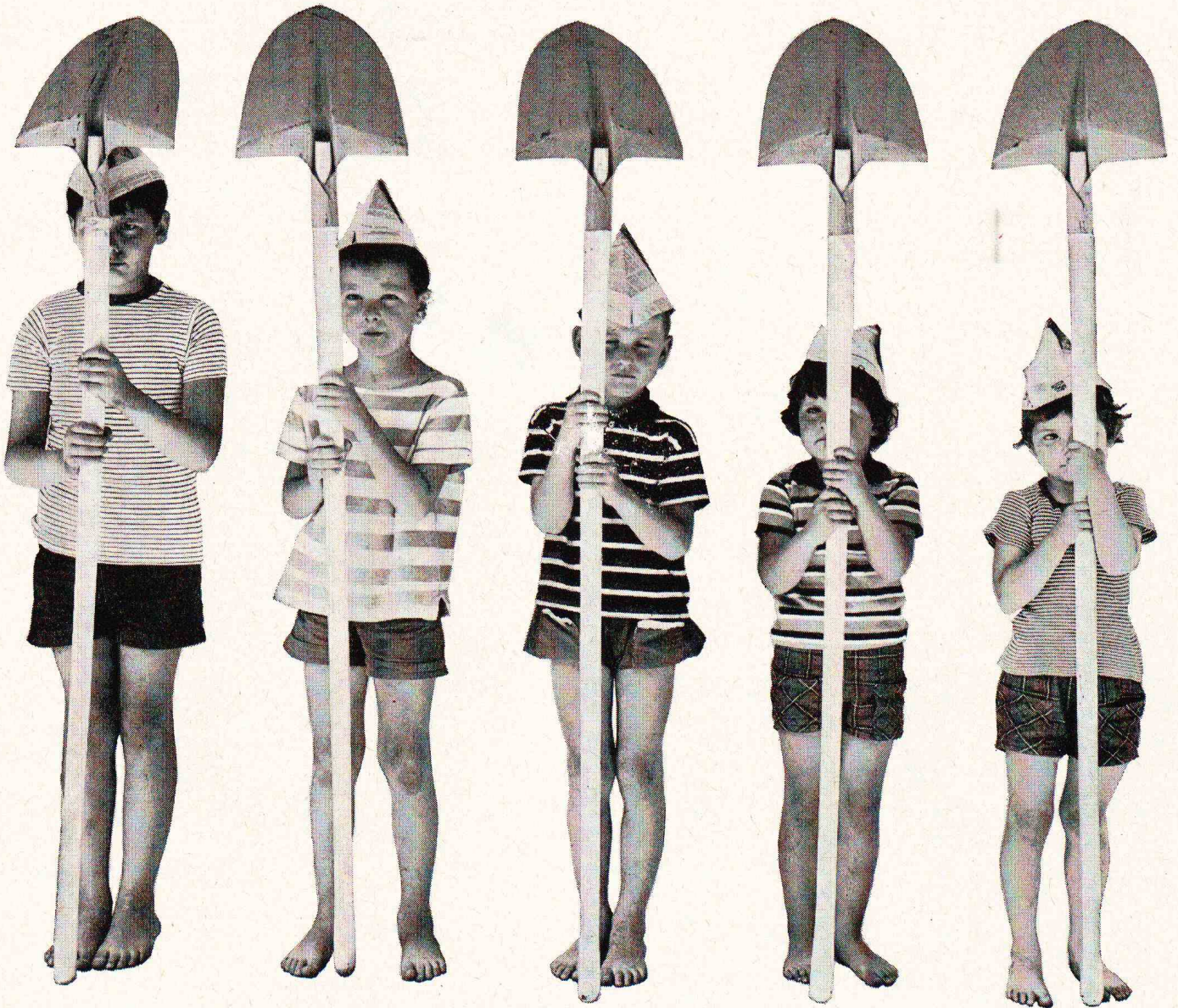
Der MWB Schalentank ist zukunftsicher. Die neue Bauweise bietet grösstmögliche Sicherheit (auch bei 5,0 m WS Überdruck!) gegen Gewässerverschmutzung und Gebäudeschäden. Seine günstige äussere Form ermöglicht maximale Raumausnutzung im Keller, er kann sozusagen «nach Mass» für die gebotenen Raumverhältnisse gebaut werden.

MWB Schalentank

System Joos



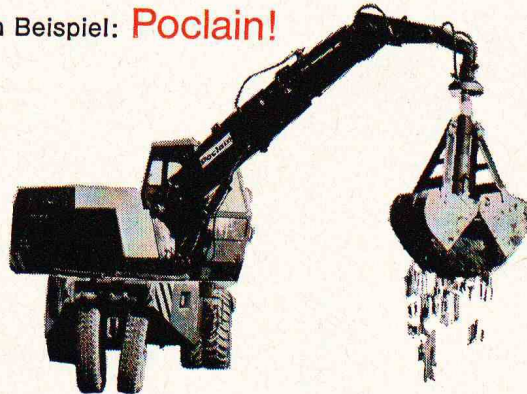
Lieferbar: liegend (auch kellergeschweisste) ca. 3-25 m³, stehend (auch kellergeschweisste) ca. 15-200 m³, Patente im In- und Ausland angemeldet, Auskunft und Beratung durch Metallwerk AG Buchs/SG, Tel. 085/62051, 9470 Buchs/SG



Wenn Sie keine Arbeiter finden...


dann ist es wohl naheliegend, die verbleibenden Leute mit allen erreichbaren Hilfsmitteln auszurüsten. Es geht also heute darum, nicht nur umfangreiche Erdbewegungen, sondern auch kleine und kleinste Arbeiten zu mechanisieren. Dafür finden Sie bei uns die richtigen Geräte: Klein-Ladeschaufeln auf Raupen oder Pneus, kleine, wendige Bagger einfachster Bedienung.

zum Beispiel: **Poclain!**



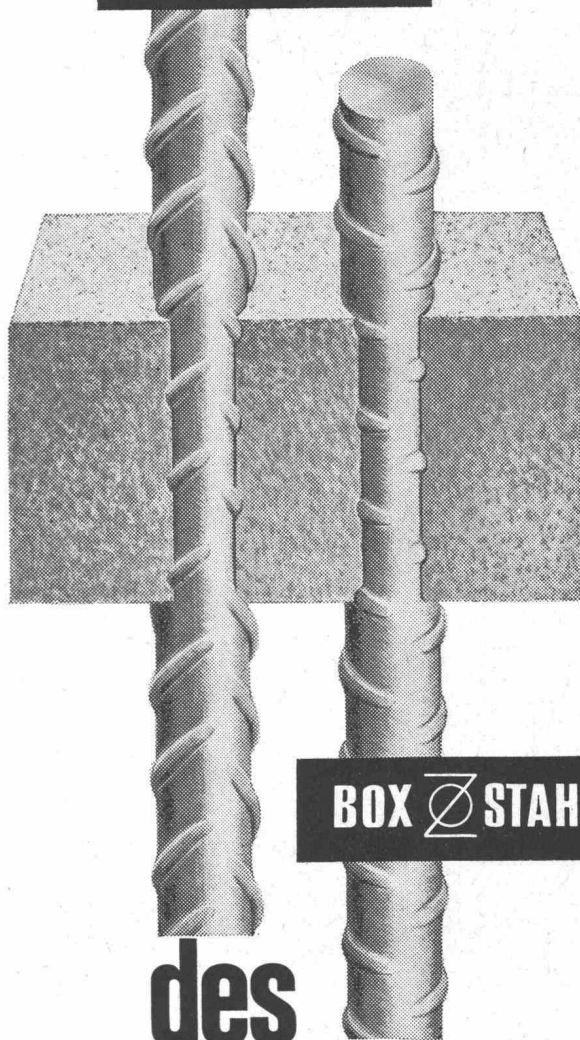
Lassen Sie den Fachmann für die Mechanisierung kleiner Erdbewegungen kommen, den Aebi-Mann. Telefon 051/2317 50
Robert Aebi AG Zürich

hydraulischer Kalk
bindet gut,
ist leicht zu verarbeiten
und ausgiebig

Kalk

WERK

Säulen

BOX  ULTRA



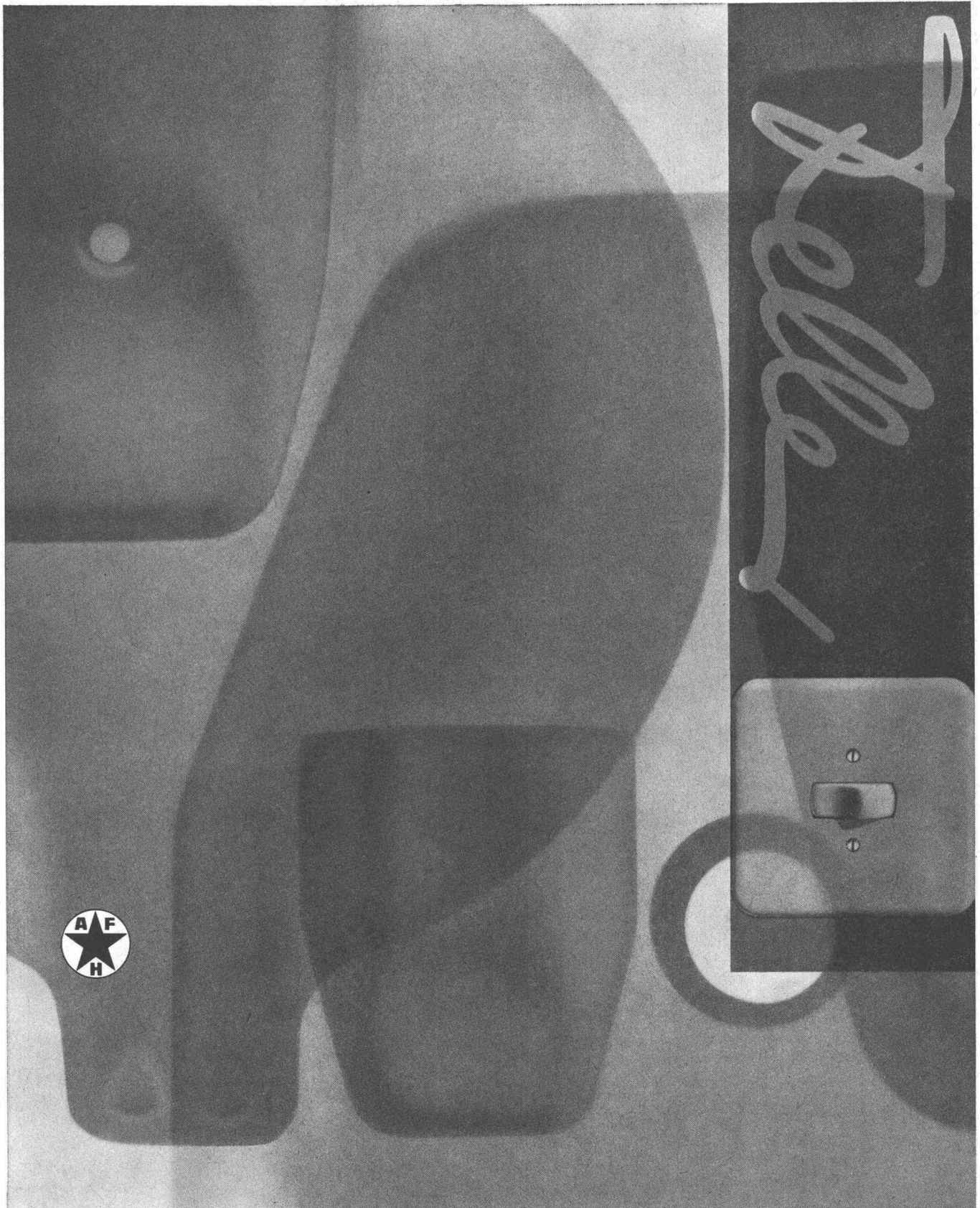
BOX  STAHL

des modernen Bauens

Immer mehr fortschrittliche Fachleute verwenden für Eisenbetonkonstruktionen aller Art die hochwertigen, naturharten BOX-Stähle.

Umfassende Versuche haben die besonderen bautechnischen Vorteile klar erwiesen: Optimaler Verbund, erhöhte Brandsicherheit, Schweissbarkeit ohne Festigkeitseinbuss, grosse Materialzähigkeit, höchste Festigkeit: BOX-ULTRA.

MONTEFORNO
STAHL- UND WALZWERKE A. G. BODIO/TI



Feller-Apparate verkörpern modernes Formempfinden. Sie haben klare Linien und diskrete Farben, die sich unaufdringlich in den Raum einfügen. Sie sind einfach und funktionell richtig gebaut, sodass sie mühelos und sicher bedient werden können. Schon viele Feller-Produkte erhielten für ihre zweckmässige, zeitlose Gestaltung die Auszeichnung «die gute Form» zugesprochen. Sie hat auch beigetragen zur grossen Beliebtheit der Feller-Apparate bei Architekten, Installateuren und im Publikum.

Adolf Feller AG Horgen
Fabrik elektrischer
Apparate
Telefon 051/82 16 11

**Trellex-Verschleißschutz-Gummi
reduziert Ihre Unkosten!**

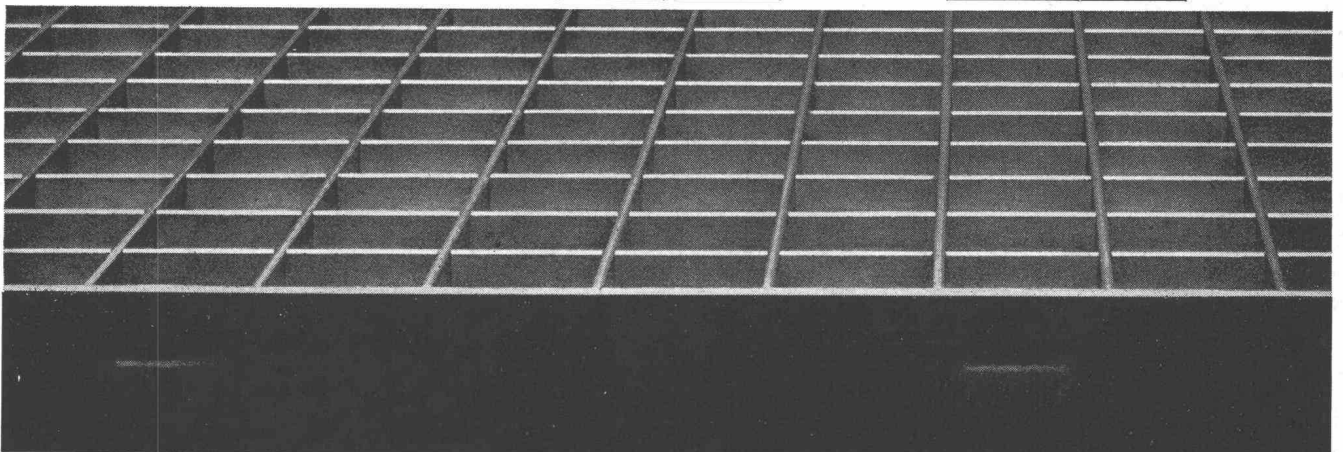
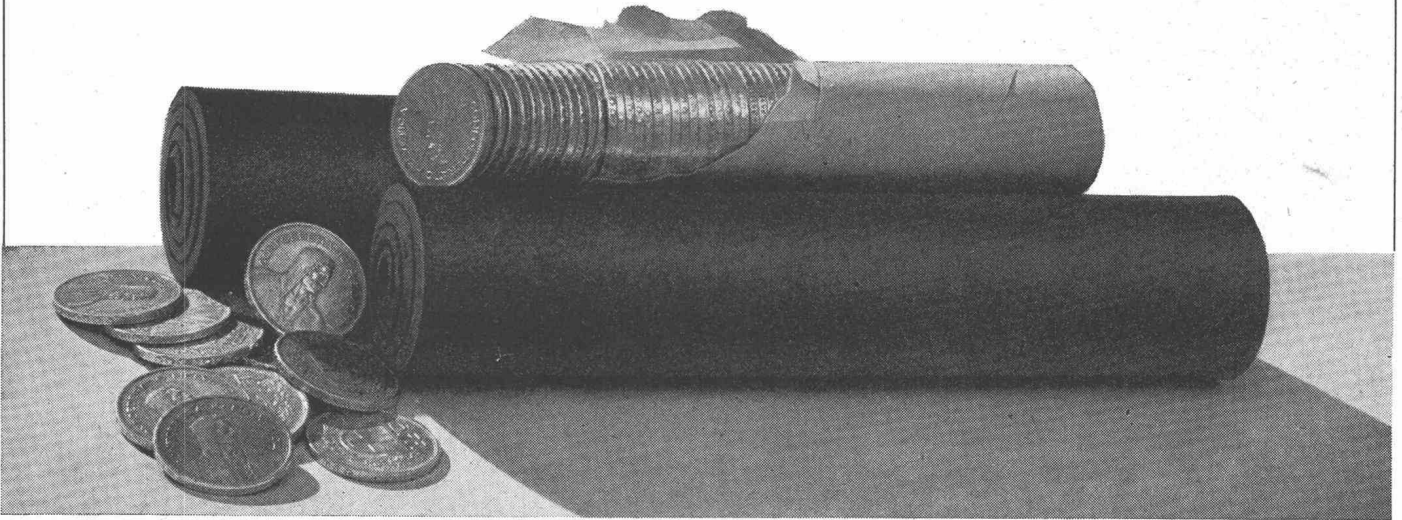
Mit dem Einsatz von Trellex als Rinnen,
Rutschen, Prallplatten und Material-
förderrohre, zum Auskleiden von
Kieswaschmaschinen usw. erzielen Sie
bedeutend längere Laufzeiten und
eine praktisch geräuschlose Material-
förderung.

Weit über hundert fortschrittliche
Betriebe verwenden heute Trellex, den
wirtschaftlichsten Werkstoff zur
Bekämpfung von Verschleiss und Lärm.
Verlangen Sie unseren ausführlichen
Katalog.

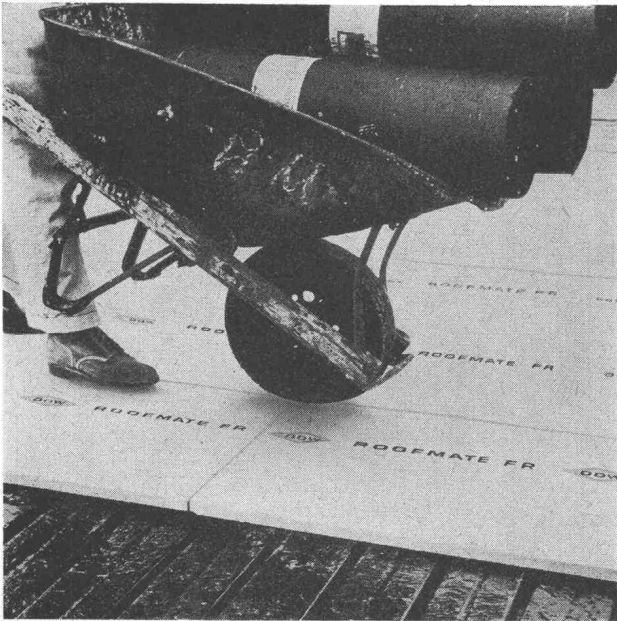
SIEBAG 

Siebag AG 8105 Regensdorf 051/94 40 47

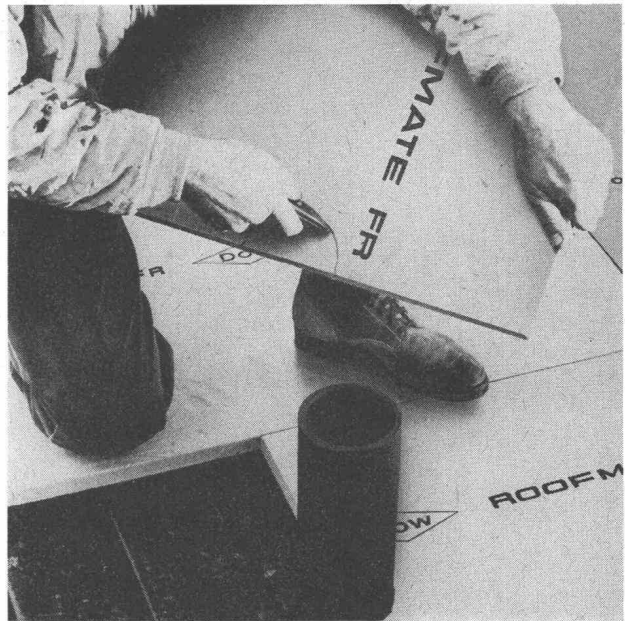
TRELLEX



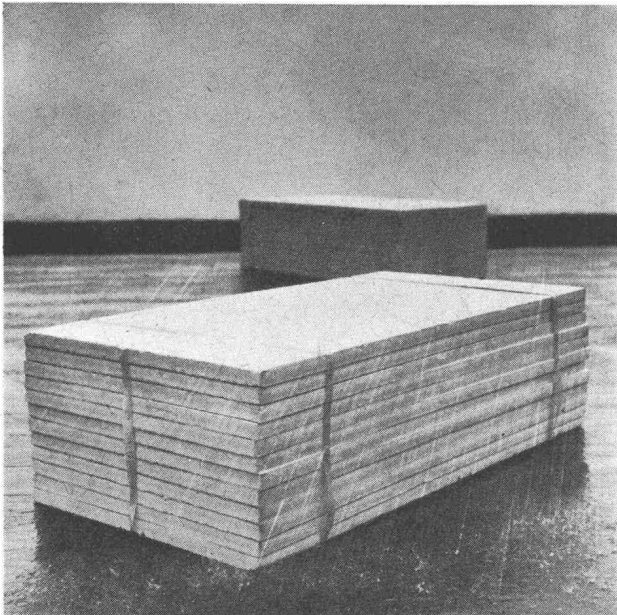
Siegfried Keller AG Wema-Gitterroste Wallisellen-Zürich Tel.051 93 32 32



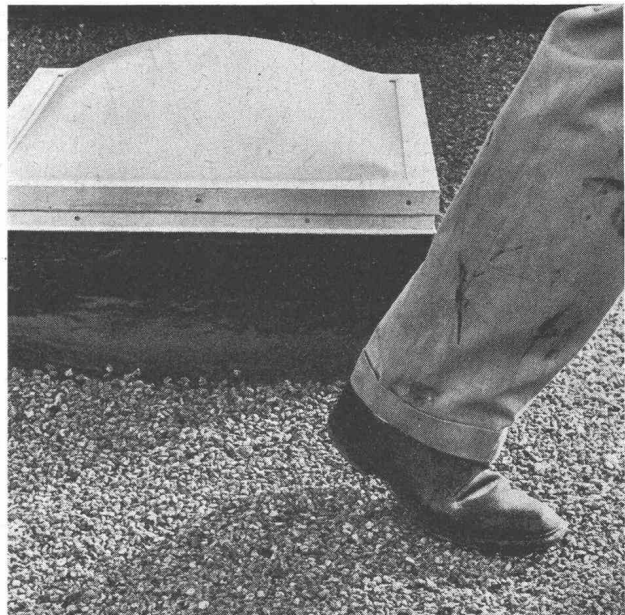
**Roofmate
ist druck- und trittfest**



**Roofmate lässt
sich einfach verarbeiten**



**Roofmate
nimmt kein Wasser auf**



**Auf Roofmate
können Sie sich verlassen**

(Sie werden sich nie mehr um diese Isolation kümmern müssen)

Aber denken Sie wieder an Roofmate*, wenn Sie Ihr nächstes Dach in Angriff nehmen, denn Roofmate ist das wirtschaftlichste Isoliermaterial, das es heute gibt. Seine hohe Druckfestigkeit erlaubt es, das Dach während und nach der Bauzeit normal zu begehen oder zu beanspruchen. Roofmate ist einfach zu verarbeiten; es kann mit einfachen Mitteln genau und sauber zugeschnitten werden. Roofmate ist sehr leicht im Gewicht und kann daher ohne Schwierigkei-

ten von Hand transportiert werden. Dank der feinen und vollständig geschlossenen Zellstruktur nimmt Roofmate kein Wasser auf und verfügt über einen vorzüglichen, auch über lange Zeitdauer konstanten Isolierwert. Bitte schreiben oder telefonieren Sie uns. Dow Chemical International S.A., Beethovenstr. 32, 8002 Zürich. Vertreter für die Schweiz: Schneider & Co. AG, Bausoliermaterialien, Scheideggstrasse 2, 8401 Winterthur, Tel. 052/9 13 21.



Gebr. Tuchs Schmid AG, Frauenfeld

Schneller bauen
mit Metallfassaden!



25



Kämpf schalttafeln

Verkauf 1963 m² 180 000

G.Kämpf AG Holzbau Rapperswil Aarg.

064 47 12 12

kein Preisaufschlag

- nur die verleimten 3-Schicht-Schalttafeln wachsen und schwinden nicht
- sie ergeben saubere Sichtflächen
- sie brauchen viel weniger Arbeitszeit
- sie werden 50 und mehr Male verwendet
- sie halten jahrelang (Oberflächen-Schutz)
- sie sind die wirtschaftlichen auf lange Sicht

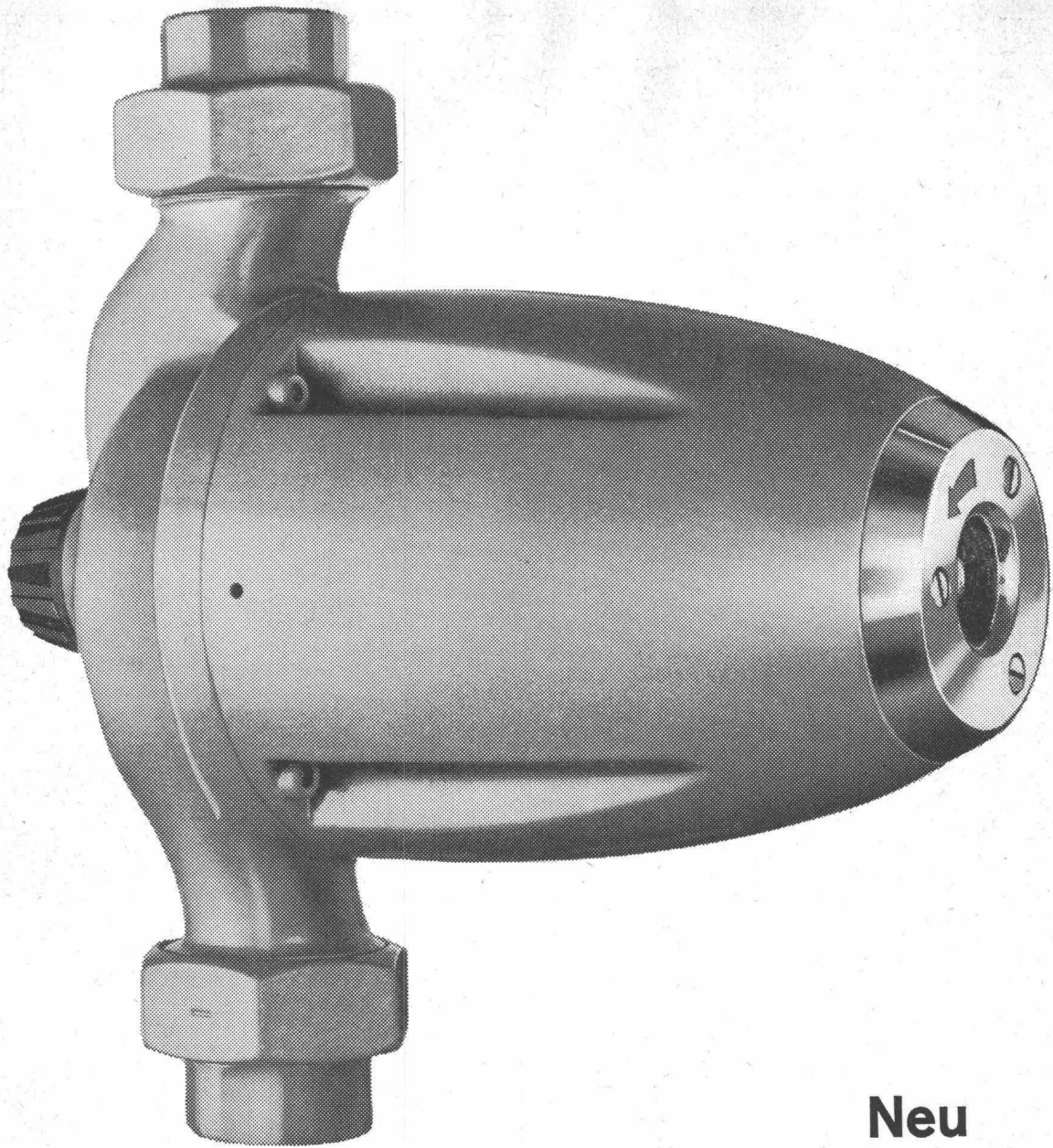
das beweist die Verbrauchskurve

27 mm stark, dreifachquerverleimt,
100 x 500 cm oder kleinere Tafeln,
z. B. 50 x 500 cm / 50 x 250 cm

Wir haben 1962 die Produktion rationalisiert und vergrößert, damit wir unsere überzeugten, treuen Verbraucher und die neuen Kunden schneller und besser bedienen können

1949 1950 1951 1952 1953 1954 1955 1956 1957 1958 1959 1960 1961 1962

120 000
87 000
77 000
55 000
42 000
40 000
29 000
27 000
19 000
12 000
11 000
4 000



Neu

perfecta - vario

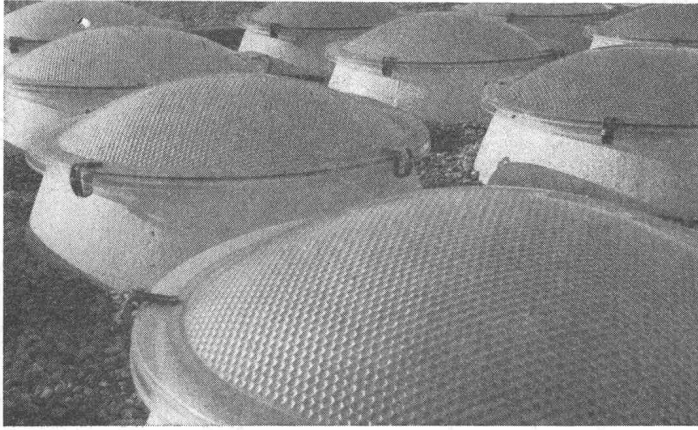
Wenn Sie die neue Umwälzpumpe Perfecta-Vario auf Lager haben, kommen Sie mit einem einzigen Modell für Heizungsanlagen von 10000 bis 50000 W.E. aus. Sie drehen ganz einfach an einem Knopf und stellen so die passende Pumpenleistung ein. Und noch etwas, die bisher möglichen Geräusche bei zu grosser Pumpenleistung können durch drehen am Regulierknopf zum Verschwinden gebracht werden.

Nützen auch Sie diese Neuerung und verlangen Sie die Perfecta-Vario.

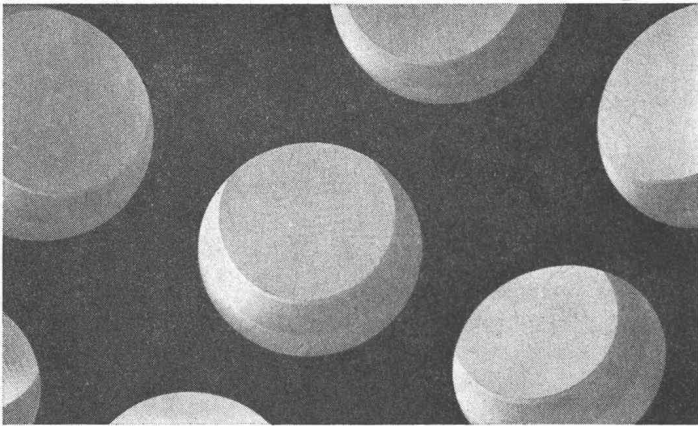
K. RÜTSCHI A.G., PUMPENBAU, BRUGG

TELEPHON (056) 4 04 55

schneller



billiger



genauer



Baukosten senken mit

eurodome[®] Lichtkuppeln

den preisgünstigsten Qualitäts-Lichtkuppeln auf dem gesamt-europäischen Markt und

eurobase[®] Zargenrahmen

einbaufertig, massgenau, zeitsparend, witterungsbeständig

Prospekte
Preislisten
technische
Normblätter



Abt. Glasdachwerk Allmendstr. 7 8059 Zürich Tel. 051/25 79 80

Schwierigkeiten mit langen Lieferzeiten bei Isolierscheiben? Diese Sorge sind Sie los, wenn Sie GADO-Ganzglasdoppelscheiben in Standardmaßen verwenden. GADO – 2 Tafeln Fensterglas, die am Rande homogen miteinander verschweißt sind – werden vollautomatisch in Serienfertigung hergestellt. 11 Abmessungen, die GADO-Standardmaße, werden auf Lager gefertigt. Dadurch können wir besonders scharf kalkulieren und kurzfristig liefern. GADO hat alle Vorzüge einer echten Isolierverglasung: temperatenausgleichende Wirkung – das spart Heizkosten und Investitionen beim Bau der Heizungsanlagen. GADO-Isolierscheiben bleiben unter normalen Bedingungen beschlagfrei. Nur 1 Rahmen ist für GADO erforderlich. Die Deutsche Tafelglas Aktiengesellschaft · DETAG · 851 Fürth/Bayern, Postfach 25, stellt gern Konstruktionsvorschläge und Prospekte zur Verfügung. Bitte schreiben Sie uns an.

57,1 x 95,0 cm
56,2 x 118,7 cm
48,0 x 122,5 cm
54,0 x 122,5 cm
72,5 x 122,5 cm
48,0 x 135,0 cm
85,0 x 122,5 cm
85,0 x 135,0 cm
92,0 x 122,5 cm
97,5 x 122,5 cm
97,5 x 135,0 cm

Generalvertretung
für die Schweiz:

Willy Waller
Zug 2
Postfach 10
Tel. (042) 4 25 66



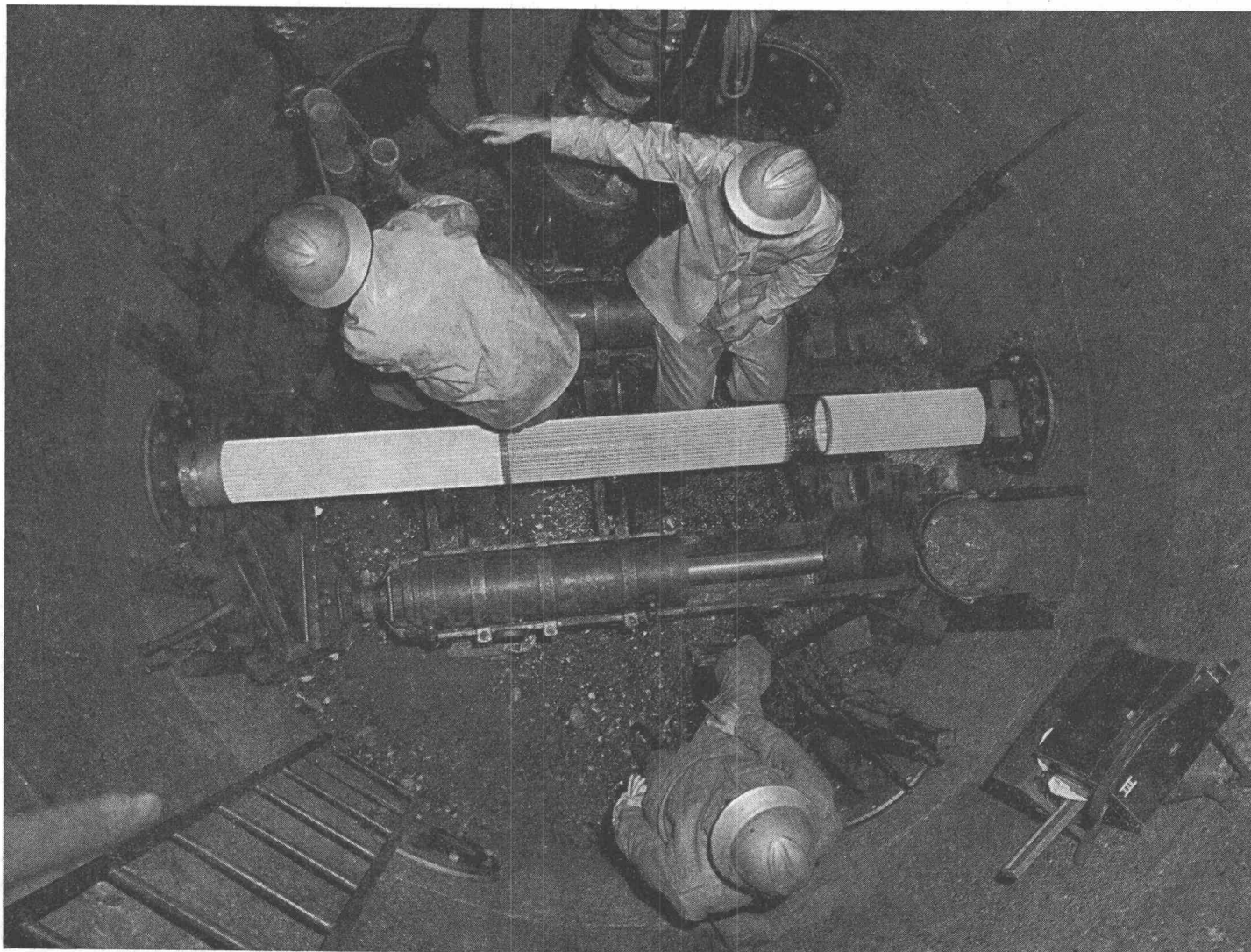
**Aktiengesellschaft für
Grundwasserbauten Bern**

3000 Bern / Schweiz
Monbijoustrasse 16/18
Telephon 031 / 25 66 11



Fehlmann- Horizontalbrunnen

als bewährte Grundwasserfassung



Einbau der Kunststoff-Filterrohre im Schacht

**Wirtschaftlich, leistungsfähig
Kunststoff-Filterrohre
Variable Filterschlitz
Grosse Filterfläche
Kleine Eintrittsgeschwindigkeiten
Geringer Platzbedarf
Geringe Unterhaltskosten**

Haben Sie Förderbandprobleme!

Unser Verkaufsprogramm:

- LIMBEROLLER, die flexible Transportbandrolle aus Neopren
- Trag- und Rücklaufrollen aus Stahl
- Spann- und Antriebstrommeln
- Trommel- und Getriebemotoren
- Getriebe und Kupplungen
- Gummitransportgurten

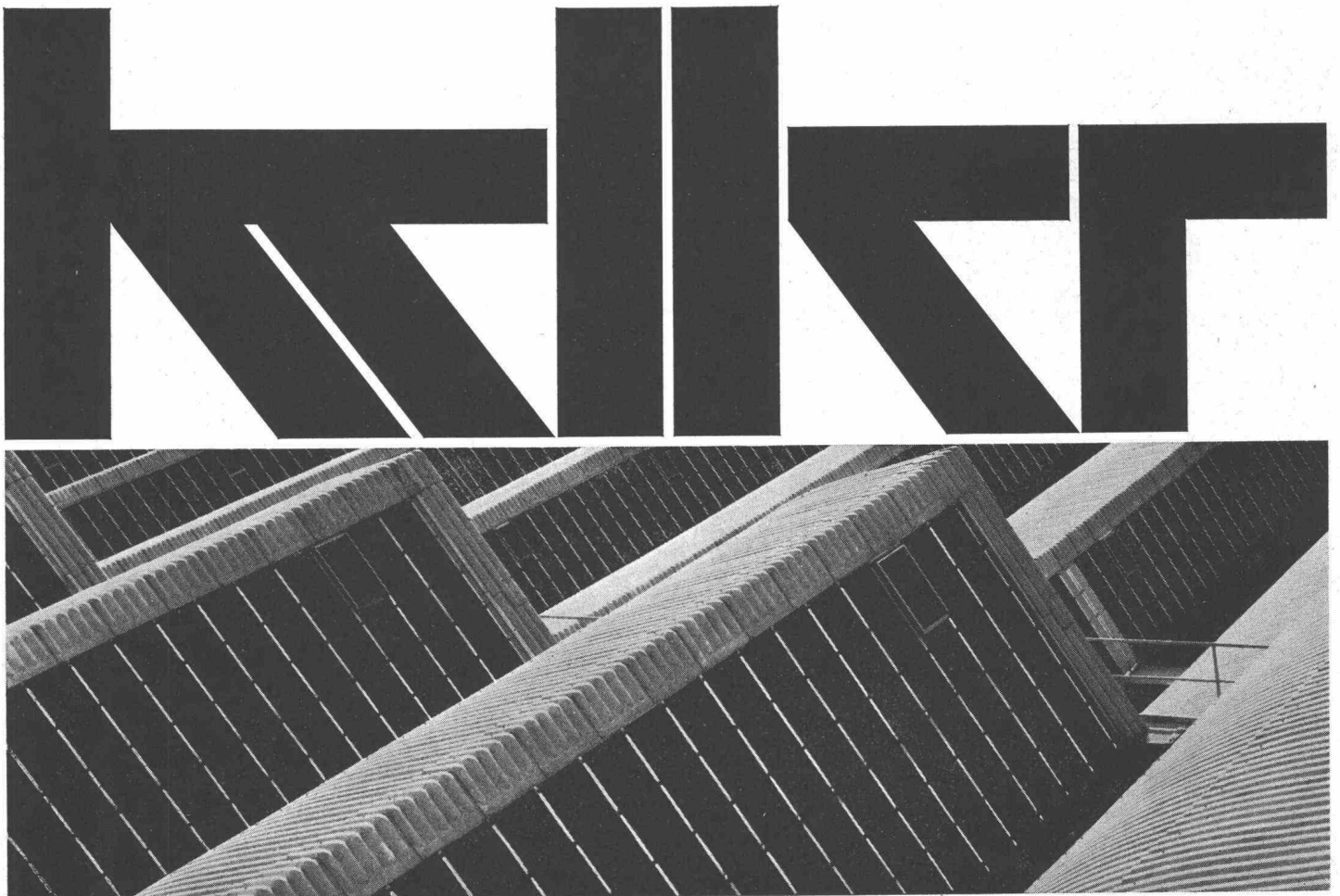
Unsere Kundendienste:

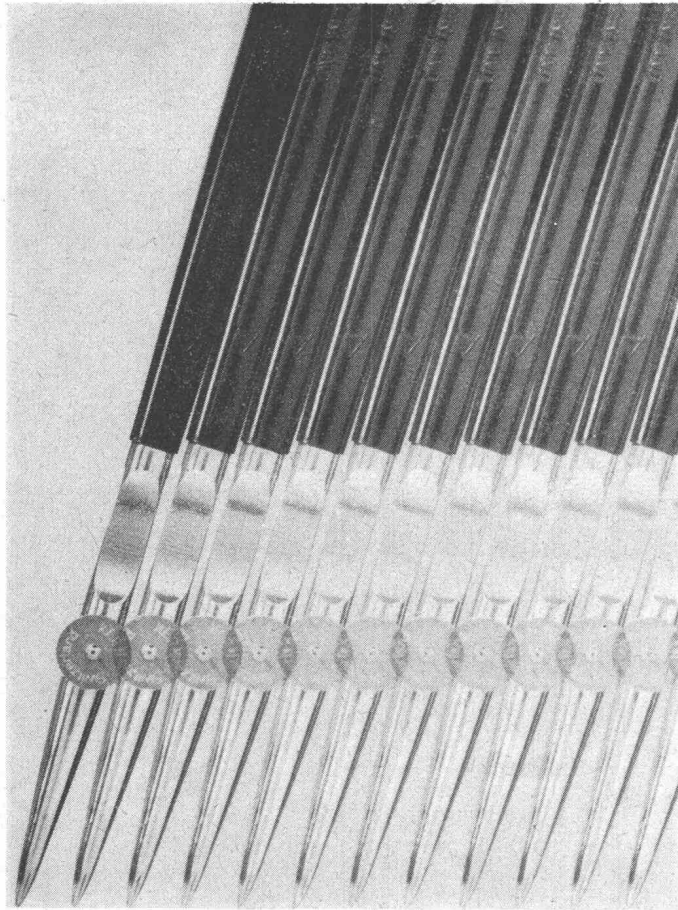
- Beratung durch unsere Fachtechniker
- Projektierung von kompletten Förderbandanlagen
- a) zum Eigenbau durch Sie selbst
- b) zur Ausführung durch Ihren Anlagenbauer
- Montagebeihilfe durch unsere Fachtechniker



Verlangen Sie den unverbindlichen
Besuch eines unserer Fachtechniker

Tel. (061) 43 55 55





*Kern-Reißfedern
mit Spitzen aus Hartmetall
leben zehnmal länger*

Gründliche Untersuchungen haben es bestätigt: Kern-Reißfedern mit Hartmetallspitzen nützen sich etwa zehnmal weniger rasch ab als Reißfedern aus gehärtetem Stahl. Deshalb sollten Sie Kern-Hartmetallfedern verwenden, wenn Sie häufig auf den harten und rauhen Kunststoff-Folien zeichnen. Es lohnt sich.

Haarstrichfeder 1030 Fr. 18.50
Einfache Kurvenfeder 1050 Fr. 26.—
erhältlich im guten Fachgeschäft.

Kern & Co. AG 5001 Aarau



Siegfried Keller AG

Telefon 051 93 32 32
Wallisellen-Zürich

Industrieverglasungen
Glasdächer
Vordächer
Shedfenster
Vertikalverglasungen
und alles
was dazugehört



**Spezial-Betonröhren
«Phlomag»**

comolli

Comolli's Erben AG. Bremgarten
Telephon 057/71414

Vertretung für die Kantone Baselstadt und Baselland: **GEBR. KOHLER AG., LÄUFELFINGEN** Baumaterialienhandlung




Der Bertschinger-Servicedienst steht auch Ihnen zur Verfügung

Dreiphasen-Ladegleichrichter
aus unserer
normalisierten Typenreihe
für Fahrzeugbatterien

Walter Bertschinger AG, Luzern
Lindenstrasse 15 Telephon 041 41 75 75

**Dachlüfter =
bessere Luft
im Arbeitsraum**



Aufbaumöglichkeit auf jede Dachform

- Ausgewuchteter Radialventilator mit Drehstrommotor
- Hohes Druckvermögen erlaubt Anschluss von Rohrleitungen
- Einbaumöglichkeit für selbsttätige Verschlussklappe
- Geringe Bauhöhe
- Formschöne Gestaltung
- Regen- und schneesicher
- Geräuscharm
- Günstiger Preis

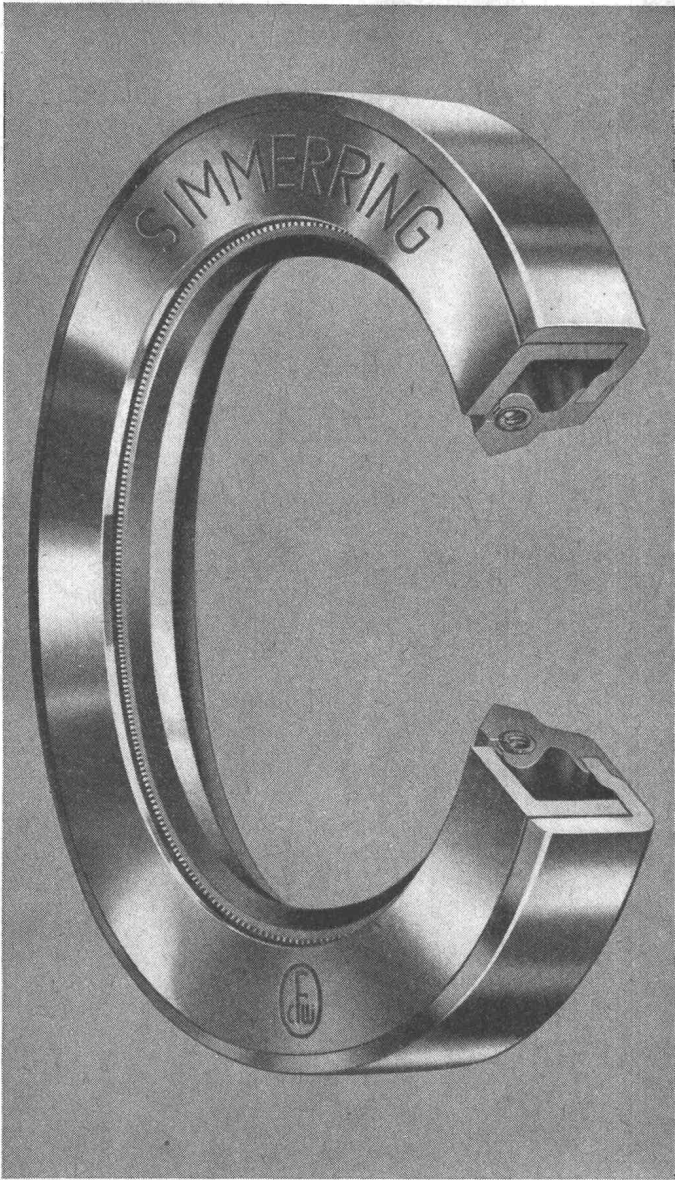
Technische Unterlagen und Preise:
Widmer + Ernst Co., Wettingen AG

Schilde
Telefon 056 68282


Neoprene-Lager GUMBA

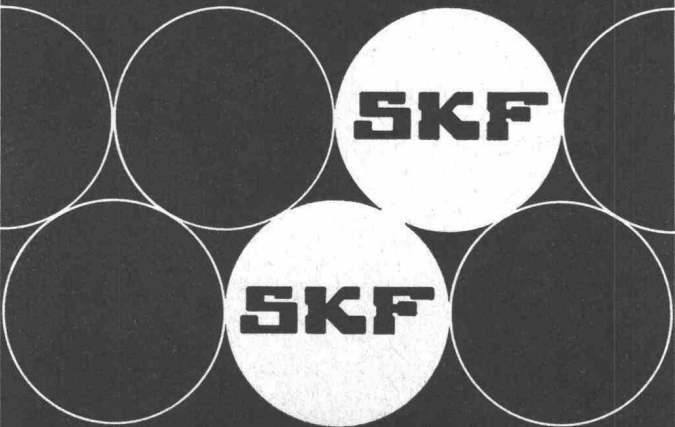
bis 180 t Tragfähigkeit

ELEMENT AG/TAFERS
Techn. Büro 3001 Bern / Tel. 031 461814



Dichtungsteile

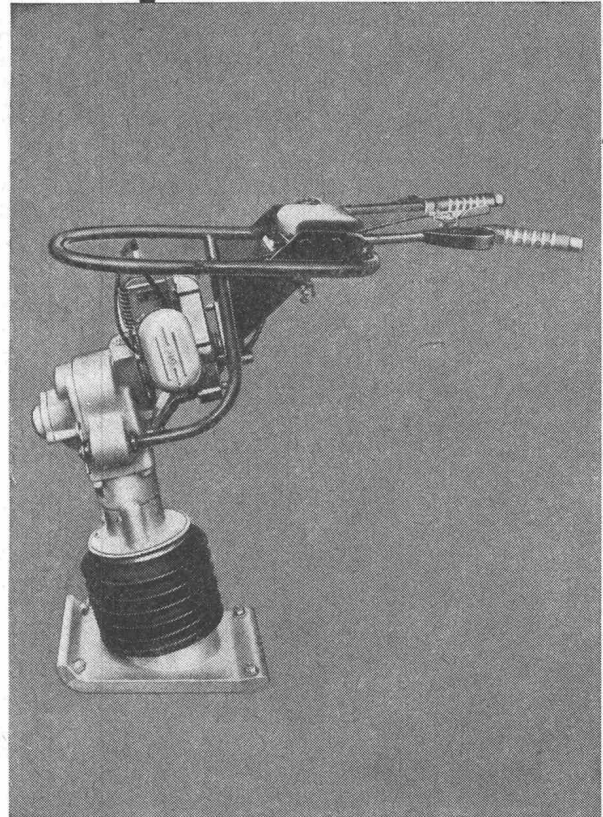
Unsere -Dichtelemente: Simmerring-Radialdichtungen, Nutringe, O-Ringe, Manschetten, Membranen und andere Teile helfen bei der Lösung Ihrer Dichtungsprobleme. Verlangen Sie unsere Kataloge und Lagerlisten.



SKF Kugellager AG Falkenstr. 28 8021 Zürich
Tel. Zürich 051 470 370 Tel. Bern 032 255 822

NOTZ

Notz & Co. AG, 2501 Biel
Abt. Bauma - ☎ 032 / 2 55 22



DYNAPAC

**DYNAPAC Vibrationsstamper
CO-10**

- sehr hohe Verdichtungsleistung -
- leicht zu fahren -
- geringes Gewicht -
- gut gefederter Handgriff -
- gut ausgewogen - niedriger Schwerpunkt -

BV-28

bator lift ag

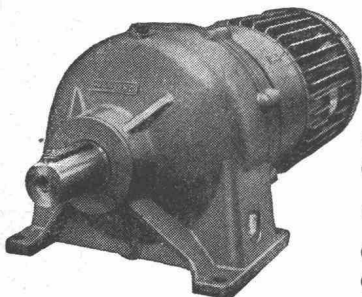
Herzogenbuchsee
Tel. 063 52244

Falt-, Schiebe-, Klapp-, Hallen- und
Boxentore
Krankklappen, Stapelwände, Antriebe,
Steuerungen, Signalanlagen
Oelhydraulische Aufzüge

KISSLING

Motorgetriebe

weit über
die Schweiz hinaus
bekannt



Wir lösen jedes Getriebeproblem

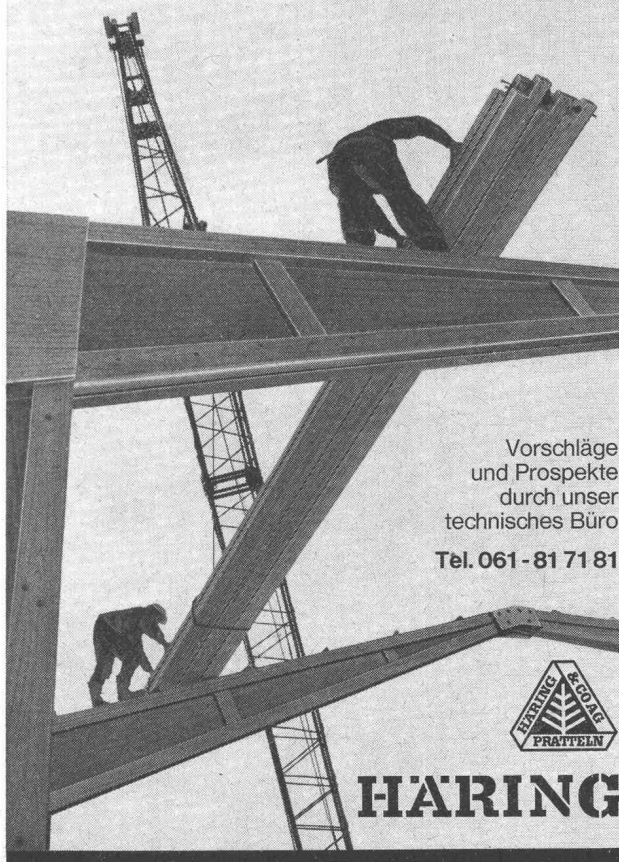
Unsere Getriebe sind:

- formschön
- niedrig im Preis
- rasch lieferbar
Normaldrehzahlen ab
Lager.

Stirnradgetriebe bis 200 PS, Planetengetriebe bis
150 PS, Trommel- u. Schneckengetriebe bis 25 PS,
stufenlose Getriebe bis 8 PS. Spezialgetriebe

L. Kissling + Co Maschinenfabrik
Zürich-Seebach
Telefon 051/466400

Baukosten senken durch **HP-NORM**-Träger



Vorschläge
und Prospekte
durch unser
technisches Büro
Tel. 061-81 71 81



HARING

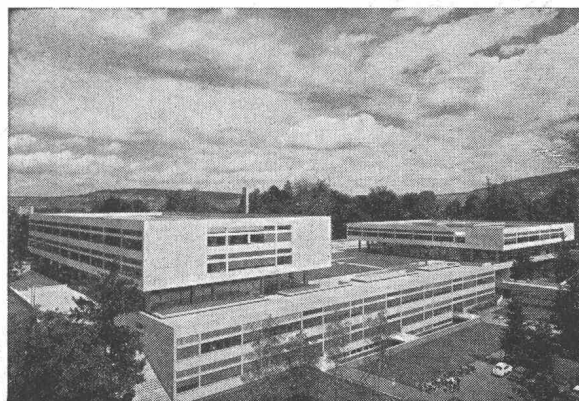
AEZ

TERRASSENBELÄGE

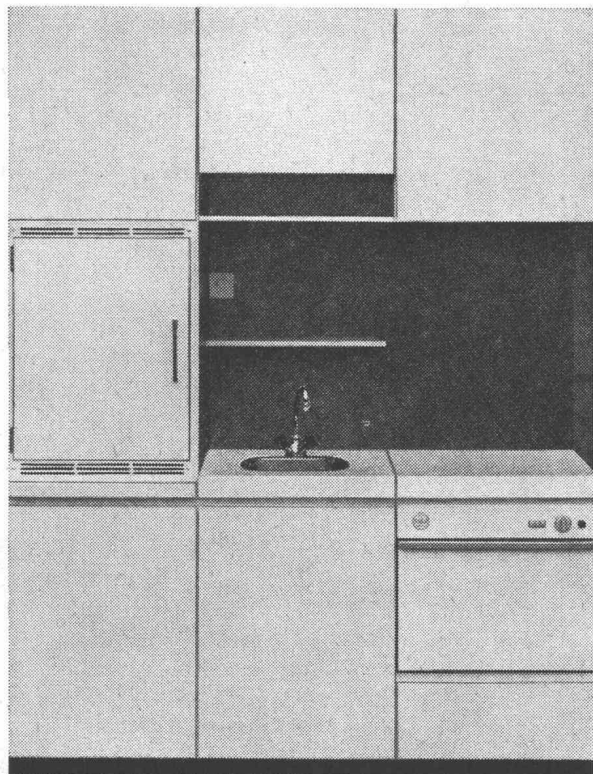
FLACHBEDACHUNGEN

GRUNDWASSERISOLIERUNGEN

Asphalt-Emulsion AG Zürich



Die Kleinküche für Ihr Ferien-, Weekendhaus, Ihre Appartementwohnung



Grundfläche nur 180×65 cm,

In Standard- und De Luxe-Ausführung lieferbar

Die Kleinküche enthält:

Standard: Kochherd mit Backofen, Grillvorrichtung, Spültisch, Kehrlicheimerfach, Kühlschrank 120 l Inhalt, diverse Geschirr- und Vorratsschränke, Dampfabzug mit Ventilator. Ueberdies kann diese Küche fertig bezogen und nur angeschlagen werden, keine Wandplattenarbeiten, denkbar einfache Installation.

De Luxe: mit Automaticplatte, Programmschalter, Infrarotgrill und Motordrehspiess, Innenbeleuchtung. Schrankanlage innen furniert, Tablare belegt.

Prüfen Sie auch diese Möglichkeit, Sie werden begeistert sein (Mit Auszeichnung «Die gute Form»).



TIBA AG Kochherdfabrik,
Bubendorf/BL, Telefon 061 / 84 86 66



Unverwüstlich sind

Flintkote- Industrieböden

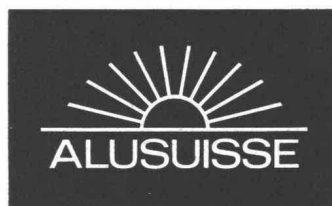
Flintkote — der Strapazierbelag für höchste Belastungen in Fabrikationsräumen, SBB-Güterschuppen, PTT-Verladerampen, Lagerhallen, Werkstätten, Speditionsräumen usw.
Flintkote — fugenlos, schalldämpfend, staubfrei, gleitsicher, bedarf keiner Pflege!

Wanner AG Horgen

6 Tonnen Raddruck

... rollen über die zerlegbaren Alusuisse-Schlauchbrücken, den absolut sicheren Schutz für Leitungen. Ein typisches Beispiel für die überraschend vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten von Aluminium-Profilen.

Auch hier wies die technische Beratung der Alusuisse den Weg!



Schweizerische Aluminium AG

Verkaufsabteilung 8048 Zürich, Tel. 051/54 80 80