

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **76 (1958)**

Heft 4

PDF erstellt am: **26.04.2024**

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.

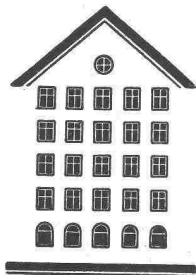
SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

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

LERCH AUFZÜGE

ZÜRICH 1, Oefenbachgasse 5
TELEPHON (051) 23 30 00

für Akten, Speisen, Waren
mit Hand- und elektrischem Antrieb

Patentanwälte

E. BLUM & Co., ZÜRICH

Gegründet 1878 Telefon 251633
Bahnhofstrasse 31

Anmeldung von Erfindungen

Fabrik- und Handelsmarken

Gutachten, Prozessberatung

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

Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.65 — Abonnements:

	12 Monate	6 Monate	3 Monate
Schweiz	66.—	33.—	16.50
Ausland	72.—	36.—	18.—

Für Mitglieder des S. I. A., der GEP und des Schweiz. Technischen Verbandes sowie für Studierende der ETH, der EPUL und schweiz. staatl. Technischer Mittelschulen ermässigte Preiskategorien nach Tarif.

Anzeigenverwaltung

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

INHALT

Biologische Umsetzungen in Abwasserfaulräumen. Von Gunnar Ackerslindh	41*
Trans-Europ-Express-Triebwagenzüge	47*
Die Wasserkraftanlage Kujbyschew. Von E. Schnitter	51
Scheune mit Offenstall zum Gutsbetrieb Sonnenhof in Ascona. Arch. H. Hess	52*

Mitteilungen

Projektierung von Fernstrassen in den USA. Radschlepper mit diesel-elektrischem Antrieb. Luftreifen mit teilweiser Wasserfüllung. Persönliches. Vorgefertigte Stahlbetonhallen in Ungarn	55
--	----

Nekrologe

Max Guyer	55*
-----------	-----

Wettbewerbe

Kirchgemeindehaus in Winterthur-Töss. Primarschulhaus in Ostermündigen. Schulhaus in Churwalden	56
---	----

Buchbesprechungen

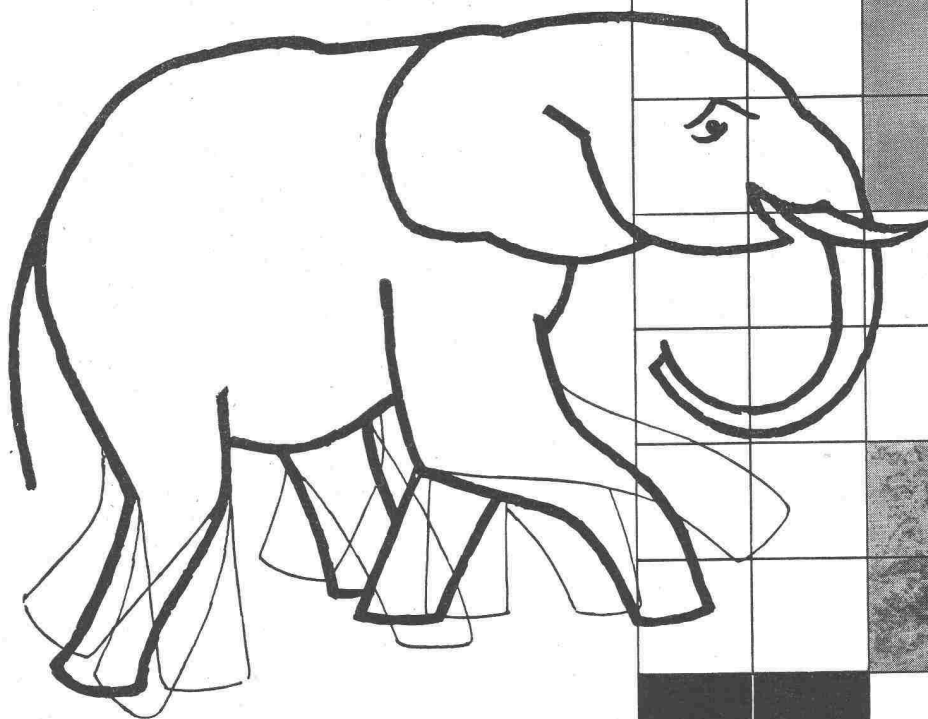
Hunziker-Kalender 1958	56
Stützmomenten-Einflussfelder, von Günter Hoeland	57

Mitteilungen aus dem S. I. A.

Fachgruppe der Ingenieure der Industrie	57
---	----

Ankündigungen

Industrielle Abwässer. Kunstgewerbeschule Zürich. Christlicher Glaube und Weltbild. Gewerblicher Rechtsschutz. Chemische Gesellschaft. Verein Deutscher Ingenieure. Vortragskalender	58
--	----



schonungslos beanspruchen

Was läuft, trampelt, kratzt und schleift nicht alles während Jahrzehnten auf einem Bodenbelag.

Für Spitäler, Hotels, Verkaufslöke ist nur der widerstandsfähigste Bodenbelag gut genug.

Keramische Bodenplatten sind härter als Granit; sie sind unabnützbar.

keramische Bodenplatten



Beratung und Lieferung durch die Fachgeschäfte.

K. Jördl



Wir stellen aus: **Internationale Fachausstellung Wasser- und Abwasserreinigung Basel** vom 25. Januar bis 2. Februar 1958
 Vertretung für die Schweiz: **Ing. Theo Noerdlinger, Zürich 8, Feldeggstrasse 42, Telephon (051) 24 35 61**

Wir liefern:

Kalkhydrat Ca(OH)_2

für Wasseraufbereitungsanlagen



Stückkalk CaO und Kalziumcarbonat CaCO_3

für Säure- und Abwasser-Neutralisationen

Verlangen Sie unverbindliche, bemusterte Offerte!

Telephon (058) 5 22 06

KALKFABRIK NETSTAL AG., NETSTAL

Hydraulische Hubzylinder

bis zu den grössten Kräften und Ausmassen

zum

PRESSEN, HEBEN, STOSSEN, ZIEHEN

dazu **Druckerzeugungs- und
Steuerungsanlagen**

stationär und fahrbar

**OBERHÄNSLI MASCHINENFABRIK
HINWIL / ZH**



Hagusta-Filterrohre

Hagusta-Vollwandrohre

Hagusta-Kiesbelagrohre
(elektrophoretisch gummiert)

Hagusta-Kunststoffrohre

bieten viele Vorteile.

Hagusta GmbH.

Lassen Sie sich
unverbindlich beraten.

Frankfurt/Main
Schaumainkai 89/91

Vertretung: Max Müller, Ing., Basel/Schweiz, Bündnerstrasse 30

Halle 3, Stand Nr. 67 Internationale Fachausstellung über
Wasser- und Abwasserreinigung in den Hallen der Schweizer
Mustermesse Basel vom 25. Januar bis 2. Februar 1958

COMMINUTOR

ABWASSER-, SIEB- UND FESTSTOFF-ZERKLEINERUNGSMASCHINE

(Unterwasser-Desintegrator)

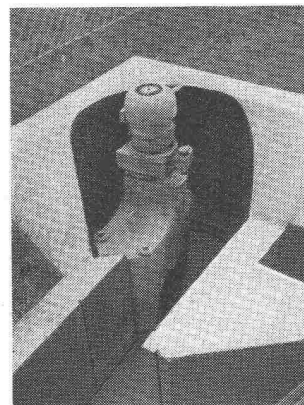
Durchflussleistungen von 2,5-1050 L/s

Tausendfach bewährt

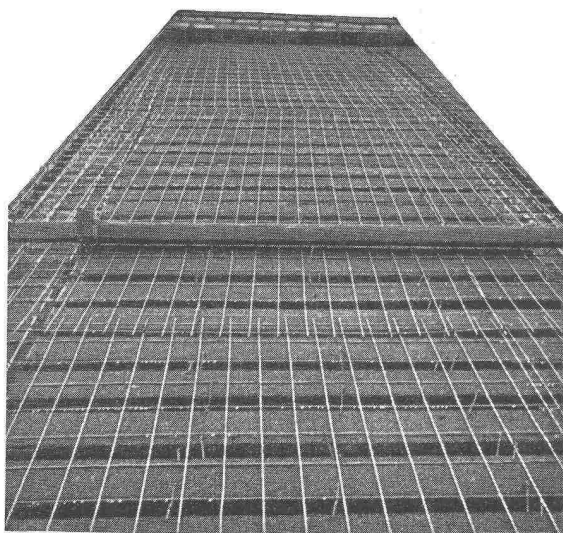
bei Abwasser-Pumpstationen und Kläranlagen



PISTA S. A. GENÈVE-JONCTION



Gut isoliert **besser** gebaut



Je besser die Isolation, umso geringer die Heizkosten. Die Ersparnisse an Heizkosten machen im Laufe der Jahre oft ein Vielfaches dessen aus, was eine gut isolierende Decke mehr kostet. Mit BAUKORK-Isolierdecken – K-Werte zwischen 0,58 und 0,68 – bauen Sie bei Wegfall von Gefällsbeton etc. sogar noch billiger!

Fragen Sie die Spezialisten mit grosser, praktischer Erfahrung.

BAUKORK AG.

Verkaufsbüro Zurich, Gotthardstr. 61
Telephon 051/238012 - Werk in Steinhausen/Zug

Therma-Tiefkühlapparat

für die Prüfung von

Beton-, Tonwaren- und Keramik-Körpern, Baumaterialien aller Art usw.

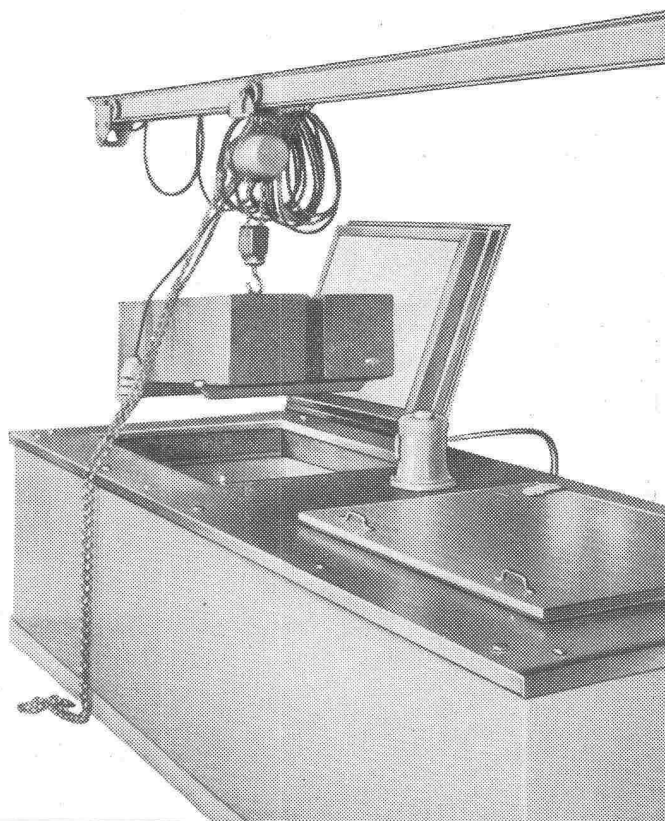
bei konstanten Tieftemperaturen
oder unter Wechseltemperaturen

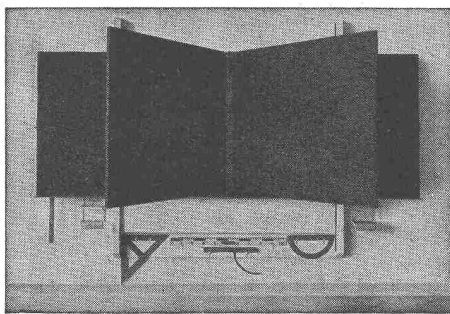
Therma baut Versuchskühlschränke, Versuchsaapparate und -anlagen für Temperaturen bis -85°C
für alle Industrien

Verlangen Sie den Spezialprospekt
«Kühlanlagen für Industrie und Forschung»

Therma AG., Schwanden/Gl.

Kältebüro Zürich 6/42, Hofwiesenstrasse 141
Telephon (051) 26 16 06





HUNZIKER SÖHNE, THALWIL

Schulmöbelfabrik

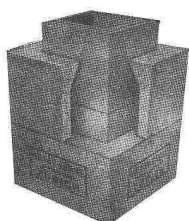
Gegründet 1880

Telephon 92 09 13

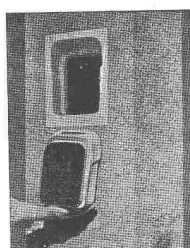
Schweiz. Spezialfabrik der Schulmöbelbranche

Lieferung kompletter Schulzimmer-Einrichtungen, Schultische, Wandtafeln • Beratung und Kostenvoranschläge kostenlos

Baue schnell und gut ...



Kamine



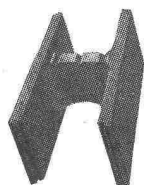
Russtüren

Vulkan-Baustoffe

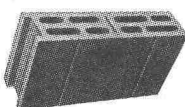
SPRING + SÖHNE

ZÜRICH UND DIETIKON

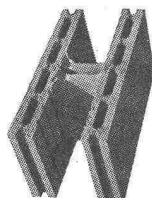
Telephon (051) 52 51 55



Schalungssteine



Zwischenwandsteine



Isoliersteine

... baue mit SPRING-Steinen



**Nivelliere
Theodolite
Messgeräte
Bandmasse
Wasserwaagen**

**Fordern Sie
bitte Angebot
von**

GRAB & WILDI AG
URDORF und ZÜRICH

**Bessere
Arbeits-
bedingungen durch
Glas-Baustein-
wände und
-Oberlichter**

Glasbaustein-Oberlichter und -Wände

ermöglichen bessere, blendungsfreie und gleichmässige

Beleuchtung bis in die hintersten Ecken.

Verlangen Sie Prospekt, Beratung, Berechnungen und Vorschläge durch das

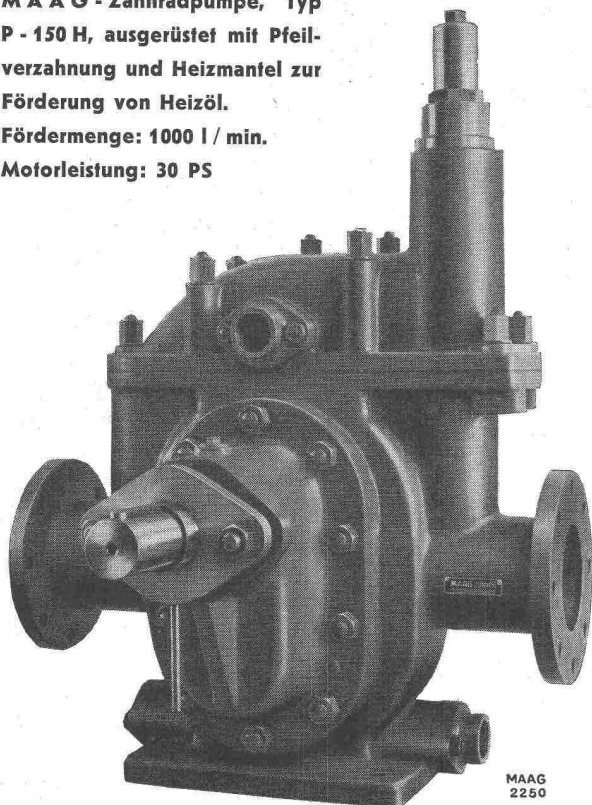
SSF

**Spezial-Unternehmen für Glas-Betonbau
Schneider, Semadeni + Frauenknecht
Zürich 4, Feldstr. 111, Tel. 051/27 45 63**

Ständige Ausstellung: Schweizerische Baumusterzentrale



**MAAG - Zahnradpumpe, Typ
P - 150 H, ausgerüstet mit Pfeil-
verzahnung und Heizmantel zur
Förderung von Heizöl.
Fördermenge: 1000 l / min.
Motorleistung: 30 PS**



MAAG **Präzisions-Zahnradpumpen** **für alle Industriezweige**

Fördermengen bis 6000 Liter / Min.
Flüssigkeitsdrücke bis 35 Atm. für Wasser
Flüssigkeitsdrücke bis 200 Atm. für Oel
Saughöhen bis 7 Meter Wassersäule
Temperaturen bis 300° C für Oel
Temperaturen bis 90° C für Wasser
Drehzahlen bis 1500 Umdrehungen / Min.

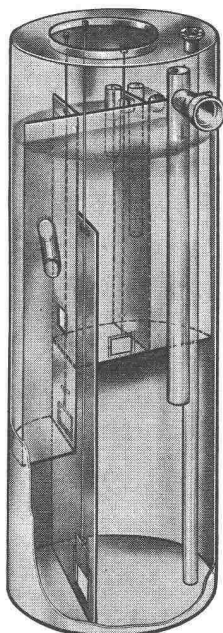
MAAG-ZAHNRÄDER AG. ZÜRICH

Neuheit auf dem Gebiete der Abwasserreinigung für Einzelkläranlagen

Reinigungseffekt in Bezug auf organische
Verunreinigung 70—80 Prozent.

Ausführung aus Stahlblech, rostschutz-
behandelt.

Alleinige Lizenzinhaberin für die Schweiz,
Frankreich und Belgien.



«Röntgenbild» eines Alpha-Faulraumes
System Dr. Akerlindh

Beratungen, Konstruktion und Ausführung der mech. Teile

Automatische Rechen
Rechengut- und Kehrlicht-Zerkleinerungs-
maschinen
Mechanische Ausrüstung für Sandfänge
Absetzbecken (Rund- und Rechteckbecken)
Neueste amerikanische Verfahren
Biologische Abwasserreinigung
Faulkammerausrüstungen
Wärmeaustauscher
Kombinierte Abwasserreinigungsanlagen
für kleine Gemeinden und Institutionen
Industrielle Abwasserreinigung
Flotationssysteme
Oxydationsverfahren

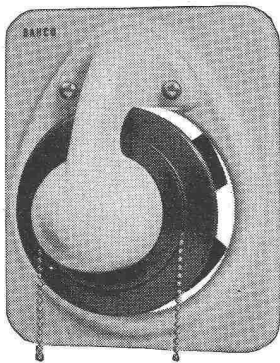
Siehe Artikel von Dr. Akerlindh in dieser Nummer der SBZ

Alpha AG. Nidau / Biel

Telephon (032) 2 46 92

Zur «Traumküche»

gehört ein



Küchenventilator

Er garantiert raschen Abzug der Kochdämpfe (10- bis 20mal schneller als Fenster-Entlüftung). Dadurch weitgehendste Eliminierung der fettigen Niederschläge (Reduktion der Reinigungs- und Unterhaltskosten) und

als grössten Vorteil:

Nie mehr Kochgerüche in den Wohnräumen

Nicht umsonst sind z. B. in 9 von 10 amerikanischen Haushalten Küchenventilatoren installiert.

Warum soll die Schweizer Hausfrau auf diesen Mehrkomfort verzichten?

Nähere Unterlagen durch die Generalvertretung:

Walter Widmann AG. Zürich 1

Löwenstrasse 20, Telephon (051) 27 39 96

...halt...

Sie fahren gut mit Cliches von

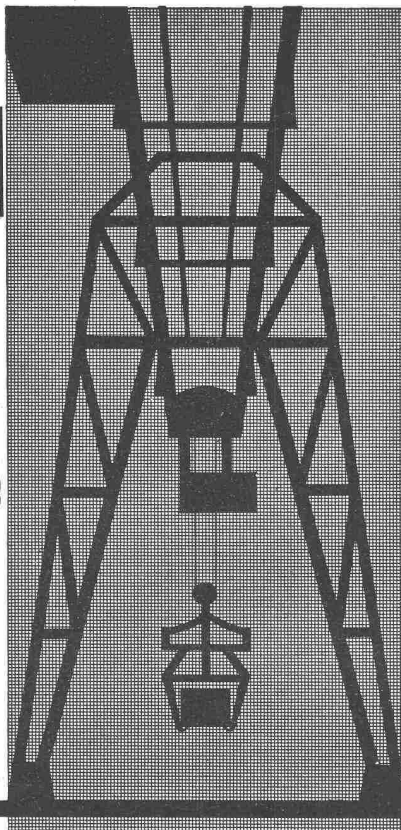
Anderson+Weidmann
Traugottstr. 6
Zürich
Tel. 42 08 17



Krane

Elektrozüge

Aufzüge



Schindler-Aufzug- und Uto-Kran-Fabrik AG., Zürich

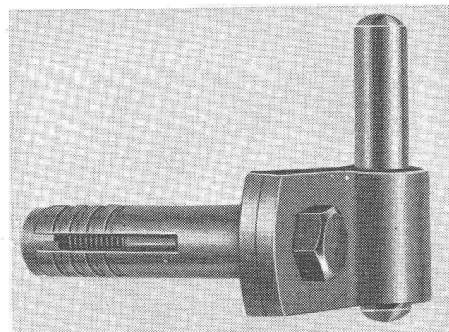
BAU - UNTERNEHMUNG



ZÜRICH UND SCHLIEREN

RIWO hält ohne ZEMENT

Patent angemeldet spart viel Zeit und Geld



RIWO-

Jalousie-
Kloben

Laden-
rückhalter

Rohrträger

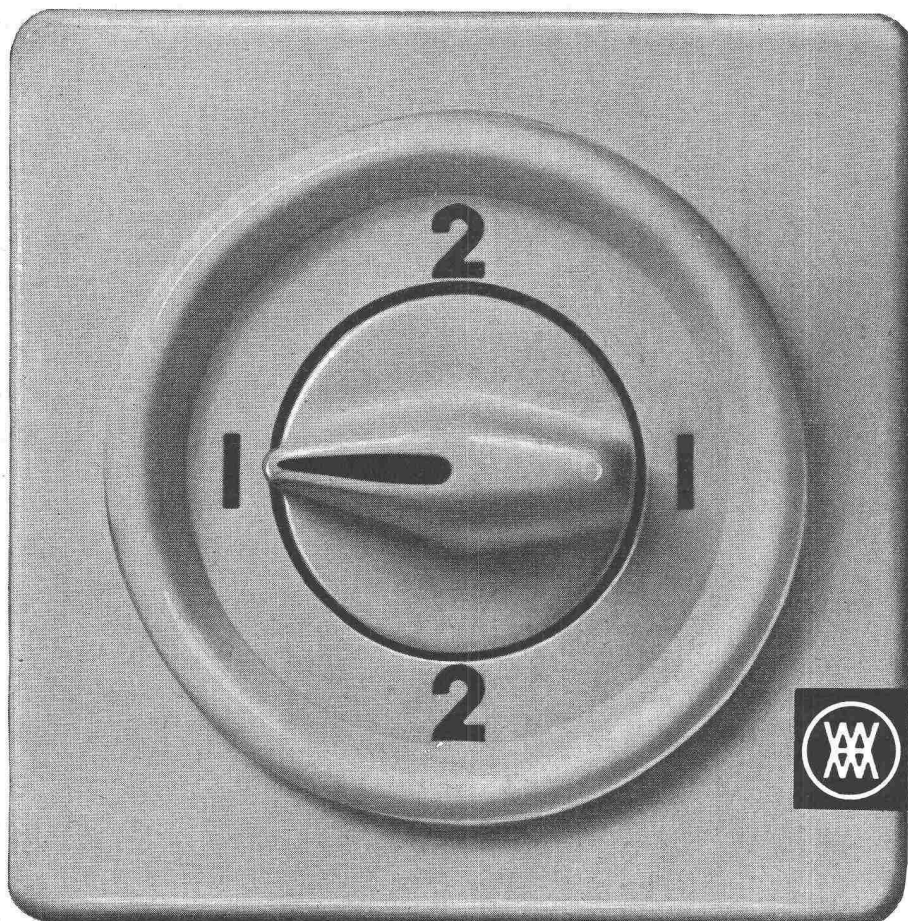
Hülsen

Prospekte durch den Fachhandel

SANER & CIE. - BÜSSERACH

Beschlägefabrik

Telephon (061) 80 11 77



Verwenden Sie nicht
nur Paketschalter . . .
verwenden Sie
XAMAX-Paketschalter
10 A 380 V oder
PAC-X 15 A 380 V
10 A 500 V
mit der angenehm
elastischen und doch
sehr präzisen
Schaltung!
Näheres darüber im
neuen, praktischen
Taschenkatalog.
XAMAX AG
Zürich 50-Oerlikon
Telefon 051 / 46 64 84

XAMAX

Schweizer Kunststoffplatte



Buffetanlage mit KELLCO verkleidet.

KELLCO — der neuzeitliche Belag für Tische, Korpusse und Regale, für Restaurants, Bars, Kantinen, Küchen und Magazine, für Büros, Laboratorien und Spitäler, für Werkbänke in Uhrenfabriken, Tischbeläge in Konfektion, Feinmontage und Musterzimmern, für Telefonkabinen, Waggonbau und Aufzüge etc.

KELLCO — mit der richtungslosen und porenfreien Oberfläche, 45 lichtechte harmonische Farben und Designs. Ausserordentliche Resistenz gegenüber Chemikalien, hitzebeständig bis 150° C. Ueberdurchschnittlich widerstandsfähig gegen Abnützung.

KELLCO-Platten lieferbar durch den Fachhandel. Unentgeltlicher technischer Beratungsdienst. Verlangen Sie Farbmuster und Prospekt.

Keller & Co. AG. Klingnau
Telephon (056) 5 11 77



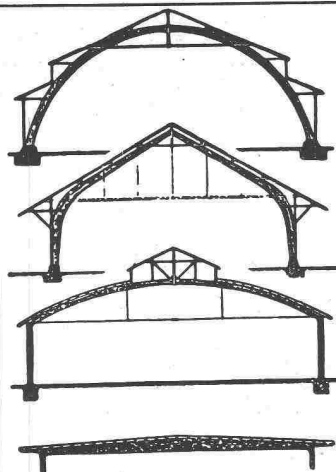
**Nahtlos gezogene
Blei-Siphons
und Bogen**

Schweizerfabrikat
Normal- und Spezial-
Ausführungen
Nahtlos gezogene Bogen
bis Ø 300 mm

Verkauf durch die Sanitär-
Grossisten
und Eisenhandlungen
Achten Sie stets auf das
WEKA-Zeichen

WEKA

WEKA AG. WETZIKON-ZCH.



**B. ZÖLLIG
SÖHNE**
Holz-Konstruktionen
ARBON

Spezialität
**AUSFÜHRUNG in der
HETZERBAUWEISE**

FÜR LAGER-, TURN- UND
FABRIKHÄLLEN
LEHRGERÜSTE UND
KIRCHEN
RISSFREIE SÄULEN



Patent-Aufzugstreppe

**Grösste Vorteile
auf kleinstem Raum**

Vertreter: R. Bischoff, Kaspar-Fenner-Strasse 8, Küsnacht ZH
Telephon (051) 90 47 59

**FELDMANN & CO. ★ HOLZBAU
LYSS** Telephon (032) 841 84 **Kt. BERN**



Zähneschleifen an eingesandten Stirn- und Schraubenrädern

SB

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

Austrocknungen von

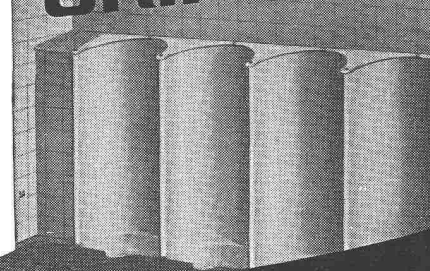
Neu- und Umbauten in kürzester Frist

Trocknungsmaschinen
Trocknungsöfen
Elektro-Fleckentrockner
Exsikkatoren
Infrarot-Trockenstrahler

Max Roth-Kippe & Co., Zürich 45
Bauaustrocknungen Uetlibergstrasse 191 Tel. 33 15 35

Ernst URINOIRS

geruchlos
Trocken-
Desinfektions-
verfahren
Ohne Wasserspülung
Einfache Reinigung



F. ERNST, ING. AG. ZÜRICH

Weststr. 50/52 Telephon (051) 33 60 66