Objekttyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **67 (1949)**

Heft 39

PDF erstellt am: **30.04.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

67. JAHRGANG NR. 39 24. SEPTEMBER 1949

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

HCH. LIER

Deckenheizungen System Crittall

Heisswasser-Heizungen

Umbau bestehender Dampfanlagen in Heisswasser • Abwärmeanlagen

HEIZUNGS-INGENIEUR S.I.A. ZÜRICH 4 Badenerstr. 440 Tel. 23 92 05

Eisenbaugesellschaft Zürich

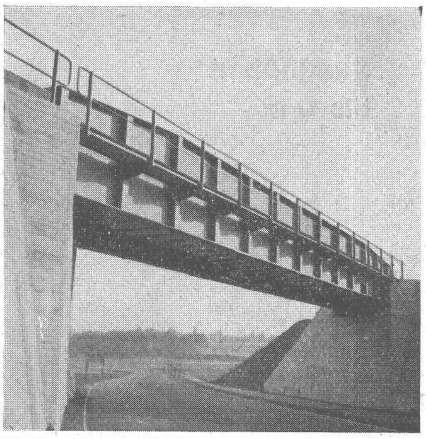
Ingenieurbureau Stahlbau Kranbau Wehrbau

Unsere Abteilung Stahlbau projektiert und konstruiert: Fabrikbauten, Werkbauten, Eisenhochbauten, Hallen, Brücken, Türme, Maste, Silos, Tanks

Unsere Abteilung Hebezeuge projektiert und erstellt betriebsfertige Hebezeuge Bauart „Oerlikon", wie: Laufkrane, Bockkrane, Verladebrücken, Krane mit Greiferausrüstung, Hebeböcke, Drehkrane, Schiebebühnen, Baukrane und Transportanlagen + Revisionen auch im Abonnement

Unsere Abteilung Wehrbau projektiert und erstellt: Windwerke, Schützen, Dammbalken usw. für alle Wehrtypen

Wir verfügen über eigene Patente



Eisenbahnbrücke über die Zufahrtstrasse zum Flughafen Kloten

bessere Sicht Aluminium Licht

MD Aluminium Licht A.G. Zürich Uraniastr. 16 Tel. (051) 25 89 88

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., Limmatquai 94, Zürich / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

INHALT

Der Deckeneinsturz in Birsfelden . 553*

Zur Gestaltung eines Verwaltungsgebäudes in Basel. Von *H. Baur* . 554

Modellversuche zur Bemessung von Baukonstruktionen. Von *E. Schmidt* 555*

MITTEILUNGEN

Flugtriebwerk «Python». Staumauer am Porsuk 561

Rollmaterial der Appenzellerbahn. Helikopter für Leitungskontrolle. ETH, Landesplanung 562

Generalversammlung des S. I. A. Kantonsspital Zürich. Abendkurse Bernet. Summitbrücke in Maryland. Wasserströmung in Kurven. Einsturz eines Deckenfeldes in New York. «Der Bauingenieur». Persönliches 563

LITERATUR

Hochbauliche Qualitätsarbeit, von *J. Duhm/H. Jenny-Dürst* . . . 563

Neuerscheinungen 564

NEKROLOGE

E. Blanz. E. Rupp 564

WETTBEWERBE

Schulhaus in Kilchberg 564

VEREINE

S. I. A. Fall Brodtbeck & Bohny . 564

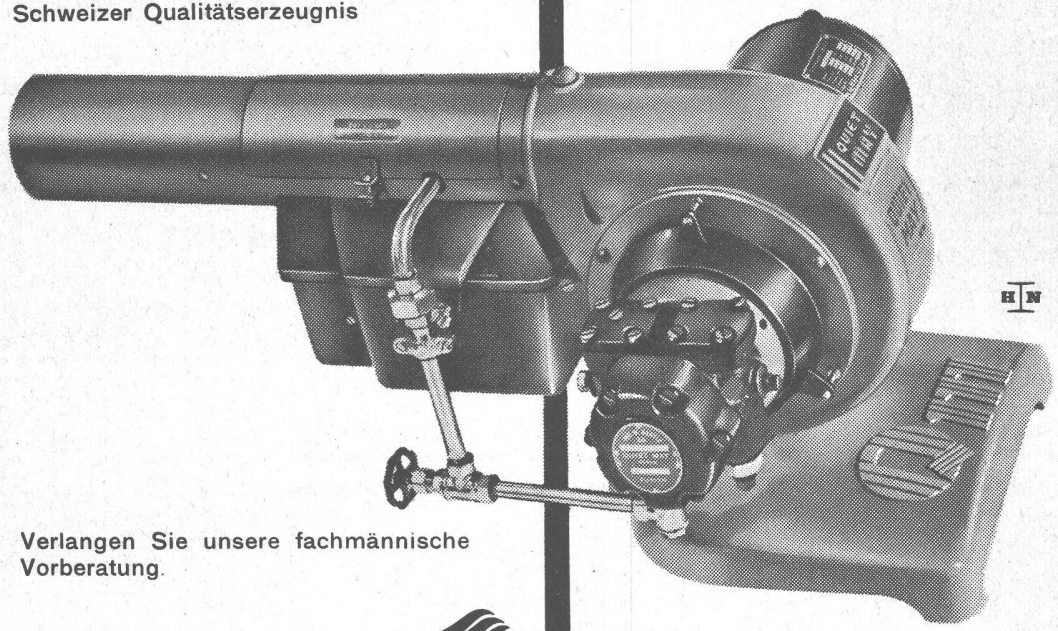
G. E. P. Verstorbene Mitglieder . 564

VORTRAGSKALENDER . . . 564

QUIET MAY

Schweizer Qualitätserzeugnis

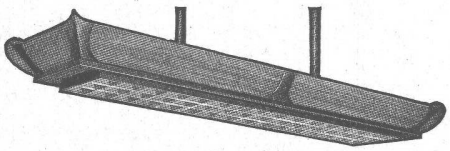
Ueber 6000 Anlagen in der Schweiz zeugen für seine Qualität, Wirtschaftlichkeit, Sicherheit.



Verlangen Sie unsere fachmännische Vorberatung.

Ing. W. OERTLI A.G.
Autom. Feuerungen
Zürich Beustweg 12 Tel. 34 10 11/12/13

Service-Stellen:
Aarau, Basel, Bern, Biel, Chur, Lausanne, Lugano, Luzern, Neuchâtel, St. Gallen, Winterthur.



Bei einer

guten Fluoreszenz-Beleuchtung

tragen die

Armaturen, Vorschaltgeräte und Lampen

stets die Marke

Saxon

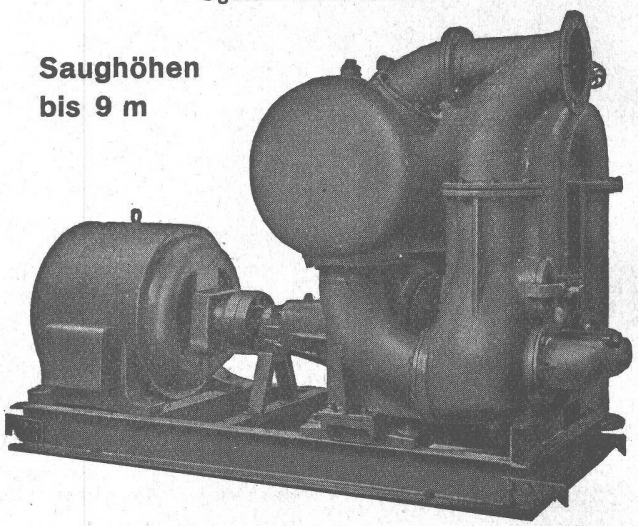
SAXON COMPONENTS LTD.
Pelikanstr. 19 **ZÜRICH 1** Tel. 23 99 20
Fabrik für Fluoreszenz-Beleuchtung

Selbstansaugende, ventillose

Baupumpen

System Lauchenauer

Saughöhen bis 9 m



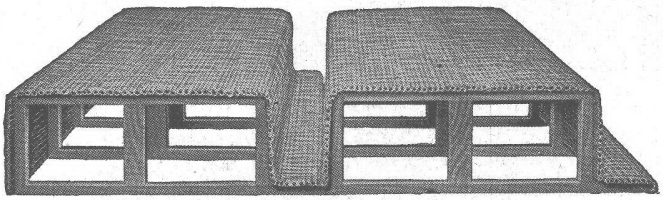
Leistungen 1 bis 500 Liter/Sek. Kein Bodenventil. Keine Klappe im Saugstutzen. Keine Hilfs-Vakuum-Pumpe. Jederzeitiges automatisches Ansaugen auch nach Lufteintritt im Saugrohr. Keine reibenden, sich abnützenden Dichtungsflächen, daher **unempfindlich, gegen Sand, Schlamm und Kies.**

Maschinenfabrik a.d. Sihl A.G. Zürich
Gegründet 1871 Telephon (051) 23 35 14

wetterfest,
isolierend,
vorzüglicher
Kondenswasserschutz

Durisol A.G. für Leichtbaustoffe
Dietikon Tel. 051 - 91 86 65

Durisol



„ROBUR"

die stärkste Schilfrohrzelle für Betondecken

VEREINIGTE SCHILFWEBEREIEN E. G.
Stampfenbachplatz 1 **ZÜRICH 6** Telephon 28 43 63

KLINKER AG. VERBLENDSTEINFABRIK LAUSEN
geflammt und uni für Böden, Cheminées, Fassaden Telefon (061) 72404
Feuerfestes Material - Glasierte Verblender und Baukeramik - Steinzeug für Kanalisation - Säurefeste Steine und Platten
Ständige Ausstellung unserer Erzeugnisse in der SCHWEIZER BAUZENTRALE ZÜRICH, TALSTR. 9, BÖRSENBLOCK (Eintritt frei)

HANDBOHRMASCHINE

Fr. 148.– (inkl. Bohrfutter) 1 Jahr Garantie

Wir fabrizieren:

Handbohrmaschinen
Bohrleistungen
in Stahl 6, 10 und 18 mm
in Holz 8, 18 und 30 mm
Handschleifmaschinen
Support-Schleifmaschinen
Tischschleifmaschinen
Elektrohammer
Blechscheren
Poliermaschinen
Kurzschlußanker-Motoren
Kollektor-Motoren
für Einbau
Nähmaschinenmotoren
Spezialmotoren

TYPE HB 35

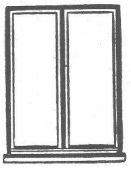
Bohrleistung: in Stahl 6 mm
in Holz 8 mm
Geschwindigkeit: 1500 U/Min.
bei Vollast
Aufgenommene Leistung 100 W
Anschluss an Gleich- und
Wechselstrom

REPARATUR ALLER ELEKTRO-APPARATE

ERSTE UND LANGJÄHRIGE SCHWEIZERISCHE SPEZIAL-FABRIK FÜR ELEKTROWERKZEUGE UND KLEINMOTOREN

PERLES

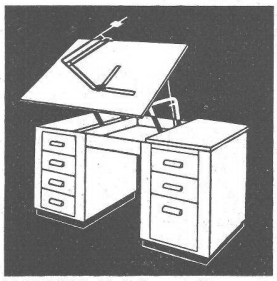
ELEKTROMOTORENFABRIK AG. PIETERLEN
TELEPHON (032) 7 72 06



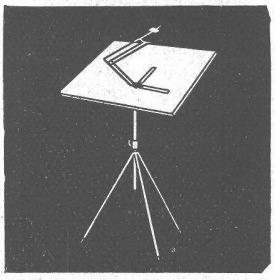
Fenster

vorteilhaft durch

FENSTERFABRIK ALBISRIEDEN AG.
ZÜRICH 9 Fellenbergstrasse 245 Tel. 27 06 91



HOVEKO-Zeichenpulte
Reissbretter, horizontal und vertikal verstellbar, 4 Typen à je 2 Grössen



REX-Zeichenständer mit Reissbrettern - Perfekt-Kleinzeichenmaschinen für Reissbretter 50×65 und 75×105

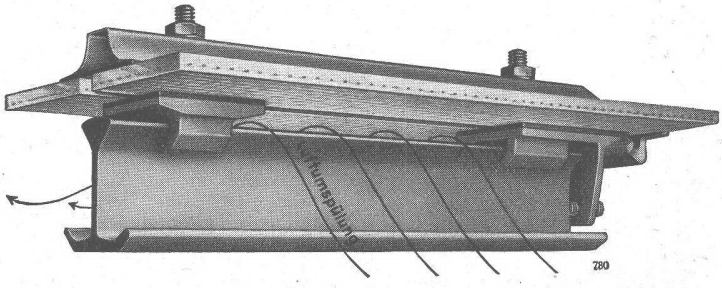
Verkauf durch Fachgeschäfte

REPPISCH-WERK AG., DIETIKON-ZÜRICH
Tel. 91 81 03

Oberlichter mit der idealen Einstegsprosse

«Perfekta»

BUSS



Verminderte äussere Kälteeinwirkung, Schwitzwasserbildung und Rostung.
Spannungsfreie Punktallagerung des Glases vermindert Bruchgefahr und sichert ungehinderte Ausdehnung der Materialien bei Temperaturwechsel.
Wasserdichte, schwitzwasserabführende und weitgehendst staubdichte Eindeckung.

BUSS AG. BASEL - ABT. STAHLHOCHBAU - TEL. (061) 6 04 41

Seit 40 Jahren sind die Feller-Fabrikate unübertroffen in Zweck und Form. Dieses Qualitätsprinzip ist für unsere gesamte Fabrikation des Installationsmaterials wegleitend.

Adolf Feller AG. Horgen

Geschliffene Zahnräder

Sauter/Bachmann & Cie.
Zahnräderfabrik
Netstal Gl.

Rostfreie Sternfensternägel

Mit der Keilmarke

INCA

Haben sich seit Jahren bewährt

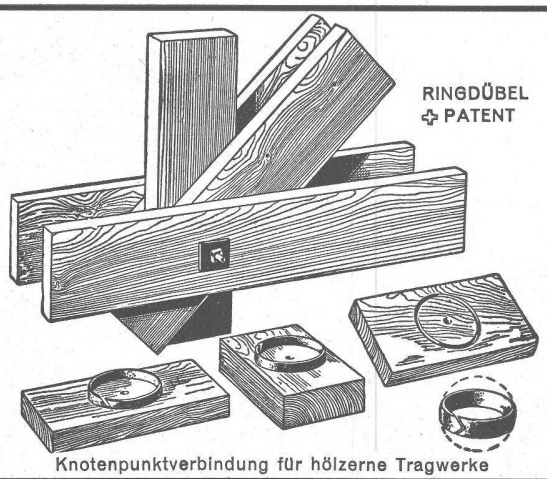
Weisen Sie Nachahmungen zurück!

Bezug nur durch Eisenhandlungen

Fabrikant:

INJECTA

Spritzgußwerke u. Apparatefabrik
Teufenthal bei Aarau Tel. 3 82 77

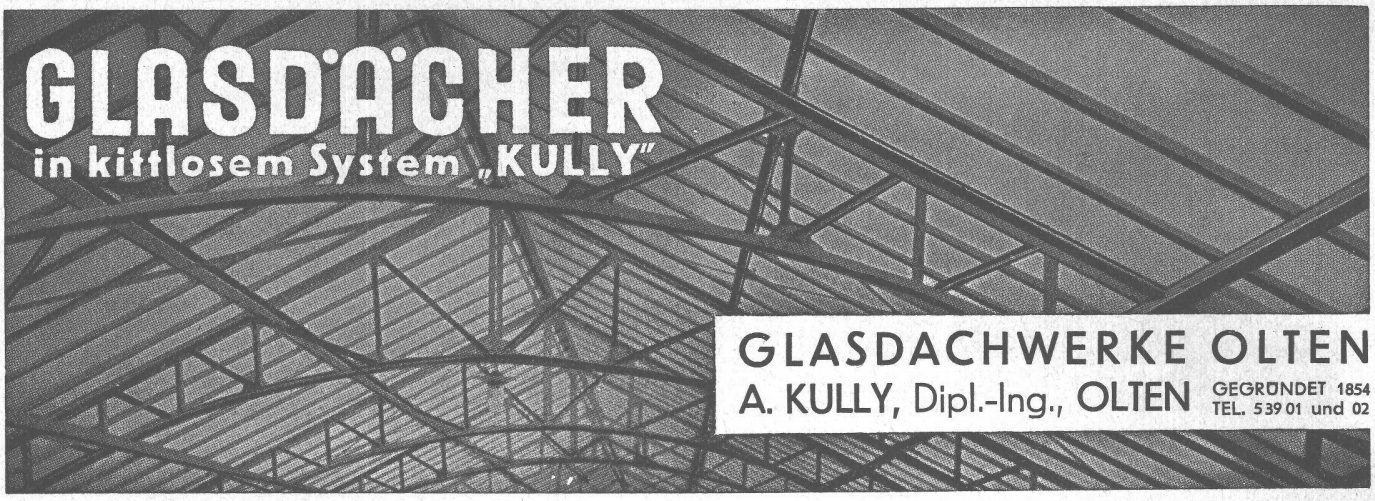


Knotenpunktverbindung für hölzerne Tragwerke

R. RIGLING & CO.
Holzkonstruktionen

Hallen
Fabrikbauten
Treppenbau

Zürich-Oerlikon
Telephon (051) 46 82 25



BARRA

ABDICHTUNG

von Kellern, Terrassen, Fassaden, Fundamenten, Reservoirs, Stollen, Tunnels etc., gegen Grundwasser, Erdfeuchtigkeit, Schlagregen, Wasserverluste usw. vermittelst Zementzusatz BARRA

MEYNADIER & CIE. A.G.

Zürich Vulkanstr. 110 Telephon 25 52 57
Bern Murtenstrasse 36 Telephon 29 0 51

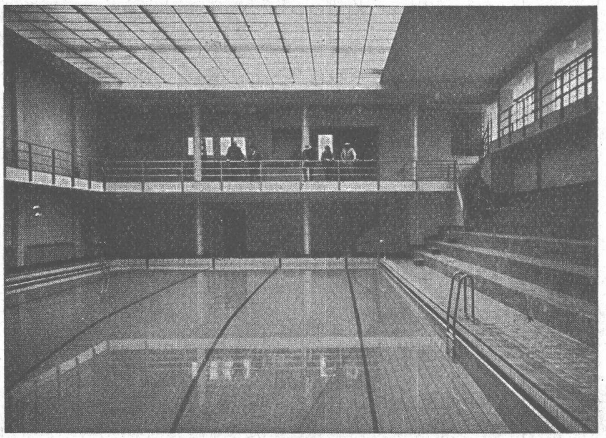
BARRA

STAEFA

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

Luftheizungen
Klima-Anlagen

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



Neues Hallenschwimmbad Sommerleist. Bern, v. Sinner & Beyeler, Arch., Bern

BERNHARD HITZ + USTER

Fugenlose SPRAY LIMPET ASBEST-
Akustik- und Schallschluckbeläge
Feuerschutzbeläge
Kondensations-Verhütungsbeläge

SPRAY LIMPET ASBEST-Akustikbeläge an den Decken — 310 m² — im neuen und alten Hallenschwimmbad fugenlos aufgespritzt

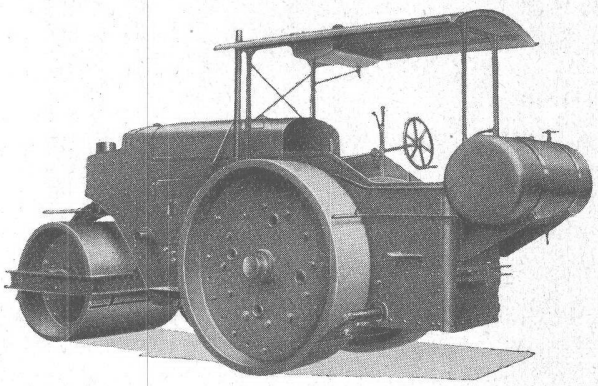
KAELBLE **Dieselmotor-Strassenwalzen in alter Güte**

Wenn schon über die Vorkriegswalzen nur **eine** Meinung besteht, ist es erfreulich festzustellen, dass auch die neuen Lieferungen qualitativ denselben in nichts nachstehen. Vielmehr werden deren materielle Güte und die letzten Vervollkommnungen ihre zuverlässige Arbeitsweise und die lange Lebensdauer erneut bestätigen.

KAELBLE-WALZEN sind Original-Konstruktionen, durch jahrzehntelange Pionierarbeit zu der heutigen Vollkommenheit entwickelt.

Mit fester und mit beweglicher Hinterachse.
Fabrikationsgrössen 3—15 Tonnen.

In grosser Anzahl auch in der Schweiz im Betrieb.
Beste Referenzen. — Viele Nachbestellungen.

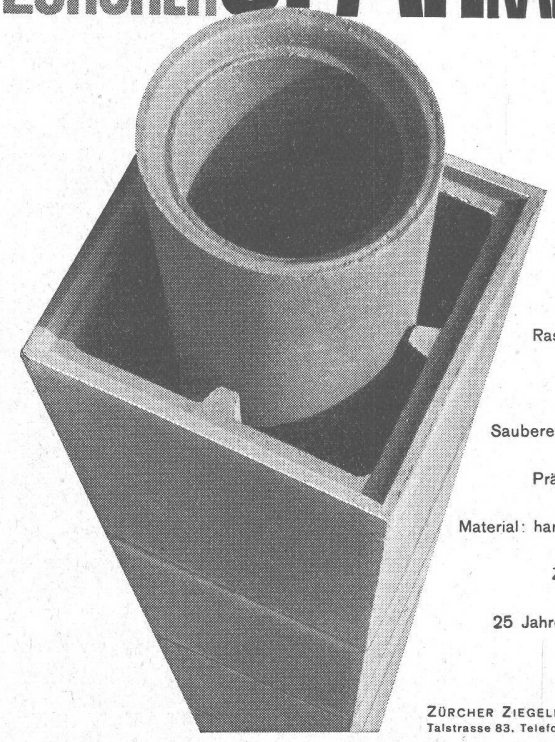


Alleinverkauf und umfassender Ersatzteil-Service

Robert Aebi & Cie AG Zürich

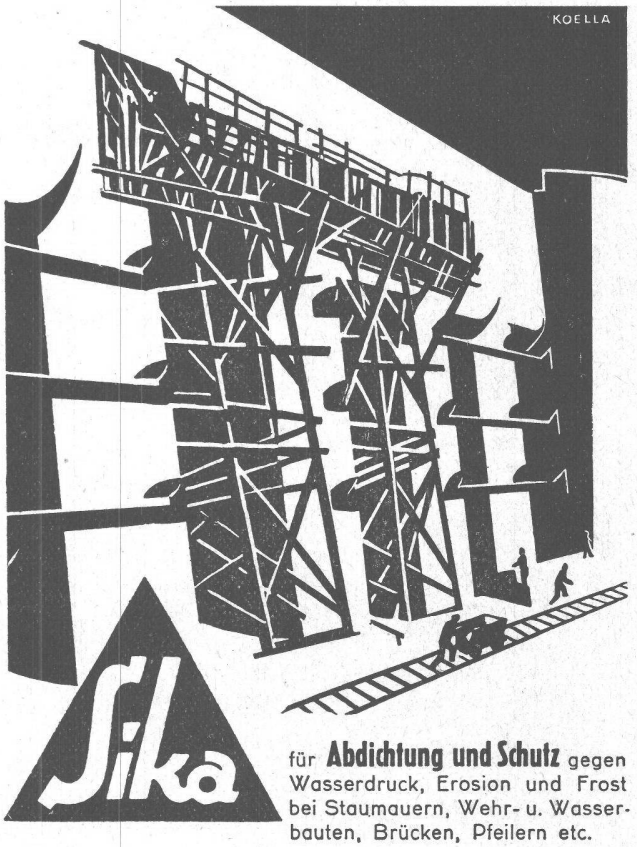
Maschinenfabrik
Gegründet 1881
Telephon (051) 23 17 50

ZÜRCHER SPARKAMIN



Rasch versetzt
Zweiteilig
Saubere Innenfläche
Präzise Muffen
Material: hartgebrannter Ziegelschrot
25 Jahre Erfahrung

ZÜRCHER ZIEGELEIEN ZÜRICH
Talstrasse 83. Telefon (051) 23 87 00

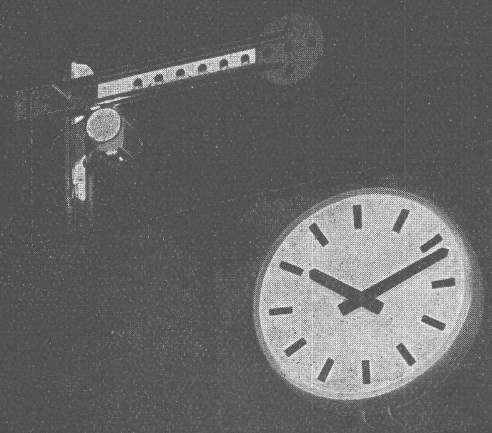


Sika

für **Abdichtung und Schutz** gegen Wasserdruck, Erosion und Frost bei Staumauern, Wehr- u. Wasserbauten, Brücken, Pfeilern etc.

KASPAR WINKLER & CIE ZUERICH-ALTSTETTEN

ELEKTRISCHE UHREN

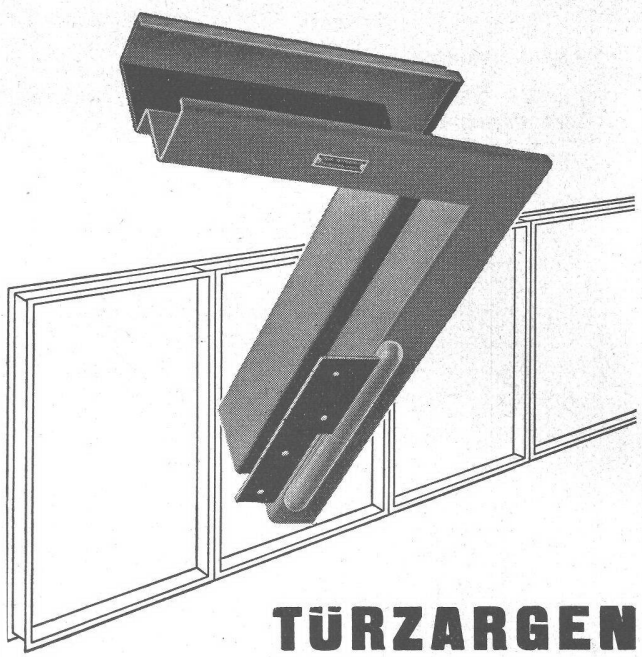


FAVAG

Fabrik elektrischer Apparate AG.

NEUCHATEL

FAVAG
H. 566



TÜRZARGEN

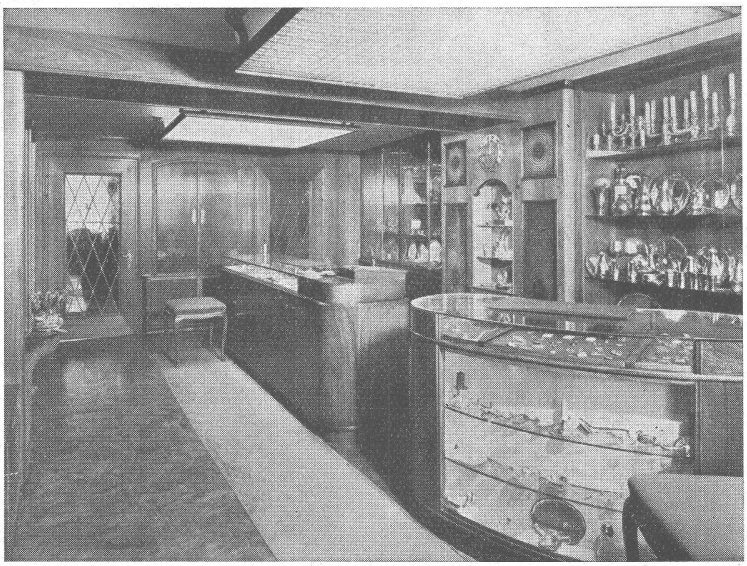
für alle Verwendungszwecke, in jeder beliebigen Profilierung, mit u. ohne Dichtungen

GEBR. TUCHSCHMID
FRAUENFELD + ZÜRICH

Ob für

guten Innenausbau oder anspruchsvolle Möbelteile

Novopan ist immer voran



Ladeneinrichtung aus Novopan Nussbaum furniert
Entwurf: W. Calame, dipl. Arch. ETH. Ausführung: Möbelfabrik Aarau AG.

Novopan

das ideal abgesperrte Holz

mit dem anerkannt

guten Stehvermögen

Verlangen Sie unseren technischen Dienst

Novopan AG. Klingnau

Tel. (056) 51335/36