Objekttyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **75 (1957)**

Heft 4

PDF erstellt am: **24.05.2024**

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

75. JAHRGANG NR. 4 26. JANUAR 1957

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

Zürich Luzern Bern Basel Solothurn Lausanne Genf Sion Chur

Neuzeitliche patentierte Konstruktionen

Patentanwälte
E. BLUM & Co., ZÜRICH
Gegründet 1878 Telephon 25 16 33
Bahnhofstrasse 31

Anmeldung von Erfindungen
Fabrik- und Handelsmarken
Gutachten, Prozessberatung

GÖHNER
TÜREN + FENSTER
NORMEN
vereinfachen das Bauen
ERNST GÖHNER AG ZÜRICH
BERN BASEL ST. GALLEN ZUG BIEL GENÈVE LUGANO

Verlag
W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5, Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110
Postadresse:
Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

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

INHALT

Weiterentwicklung der Escher-Wyss-Dampfturbinen. Von *Escher Wyss AG.*, Zürich 47*

Bau einer Shedhalle aus Betonfertigteilen. Von *J. Stefan* . . . 52*

Schwedische Elektrotechnik. Von *M. Misslin* 55

Ueberbauung Tscharnergut in Bümpliz. Arch. *Lienhard & Strasser* 56*

MITTEILUNGEN

Erweiterung des Stadtbahnnetzes von Hamburg. Bautechnischer Brandschutz. Hochofengebläsegruppe von 12 000 kW. Industriezentrum Marcoule. Persönliches. Verkehr in den Rheinhäfen beider Basel 60

NEKROLOGE

Jakob Hohloch 60*

BUCHBESPRECHUNGEN

Raum- und Bauakustik für Architekten, von *W. Furrer*. Binnenwasserstrassen und Binnenhäfen, von *H. Press*. Zemente für grosse Talsperren, von *M. Ros* 61
Hochgradig statisch unbestimmte Tragwerke, von *H. Baldauf*. Das Schrifttum über die deutschen Autobahnen, von *P. Hafen*. Die Wasserkraft, ein Grundelement der glarnerischen Wirtschaft, von *P. Speich*. Untersuchungen über die Ausbreitung kurzer Schallimpulse bei der Materialprüfung mit Ultraschall, von *E. Kloth*. Patentrecht, Marken-, Muster- und Modellschutz, von *R. E. Blum* 62
Nomographisches Rechnen, von *F. Kiessler*. Neuerscheinungen . . 63

WETTBEWERBE

Schulhaus mit Turnhalle in Bözen. Gemeindehaus in Sulgen . . . 63

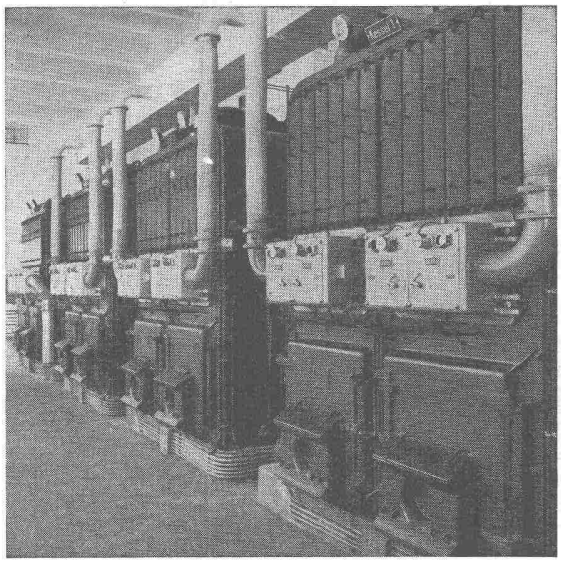
ANKUENDIGUNGEN

Ausstellung «Schwedisches» im Helmhaus, Zürich. Gewerbe- und Kunstgewerbeschule der Stadt Zürich. Weltkonferenz für Spannbeton, San Francisco 1957. Oeffentliche Freitagsvorträge an der ETH. Bibliothek der Museumsgesellschaft in Zürich 63
Unternehmungsführung und Förderung des Führungsnachwuchses. Probleme des Technisch-Schaffenden von heute. Schweiz. Kurse für Unternehmensführung 1957. Deutsche Handwerksmesse, München 1957. Vorträge 64

Beilage: Prospekt der Feinpapierfabrik Schoellershammer, Heinr. Aug. Schoeller Söhne, Düren-Rhld.

ŒRTLI Ölbrenner für Zentralheizungen - Industrie - Gewerbe

- für schwere und schwerste Oele
- Photozelle
- Momentanzündung
- über 22 000 Anlagen im In- und Ausland
- 27 eigene Montage- und Servicestellen in der Schweiz



Verlangen Sie unverbindliche Beratung,

Referenzen und Rentabilitätsberechnung

ŒRTLI **Ing. W. Oertli AG, Dübendorf-Zürich**
Postfach Zürich 51 Telephon (051) 96 65 71

HÜBSCHER & CO., SCHAFFHAUSEN

MASCHINEN- UND STAHLBAU EBNATSTRASSE 131 TELEPHON (053) 5 35 19

Industriebau

Stahlhochbau

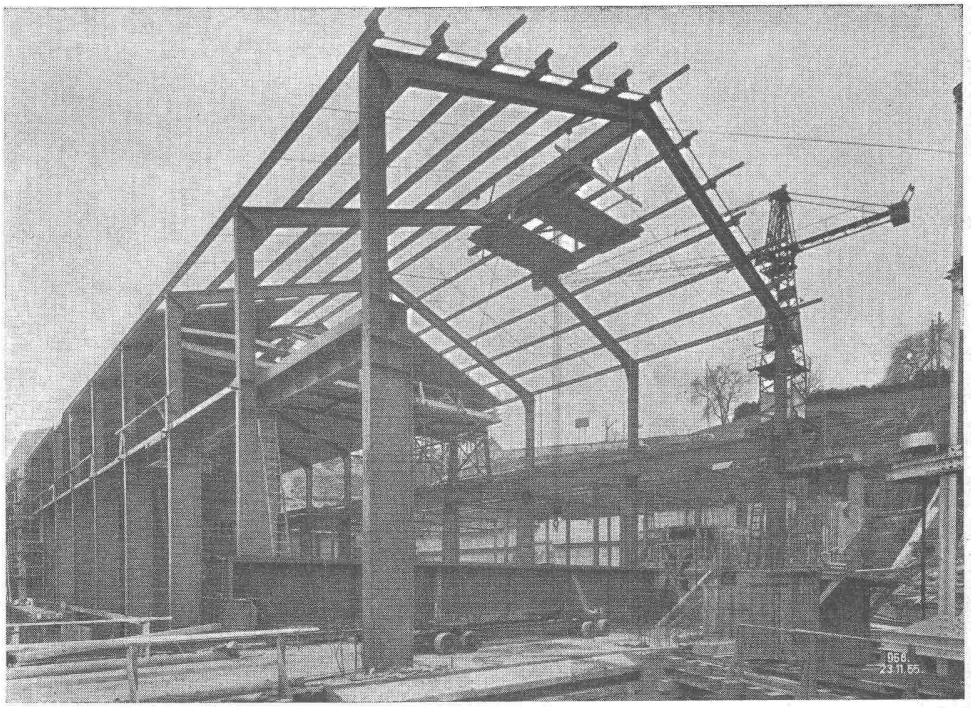
Stahlwasserbau

Brückenbau

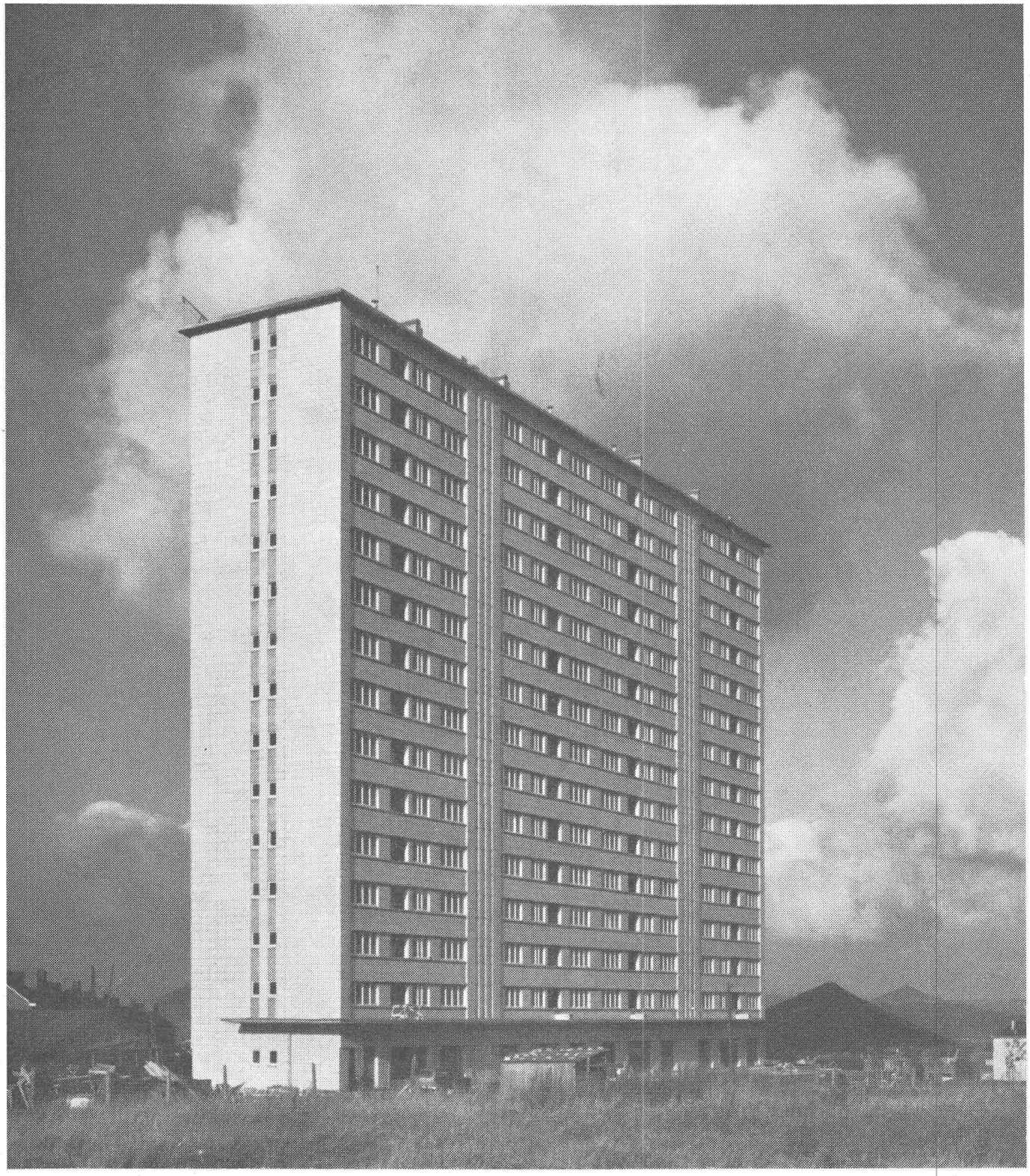
Kran- und Förderanlagen

Verladebrücken

Windenantriebe



MASCHINENHAUS MIT SCHALTANLAGE K. W. RHEINAU



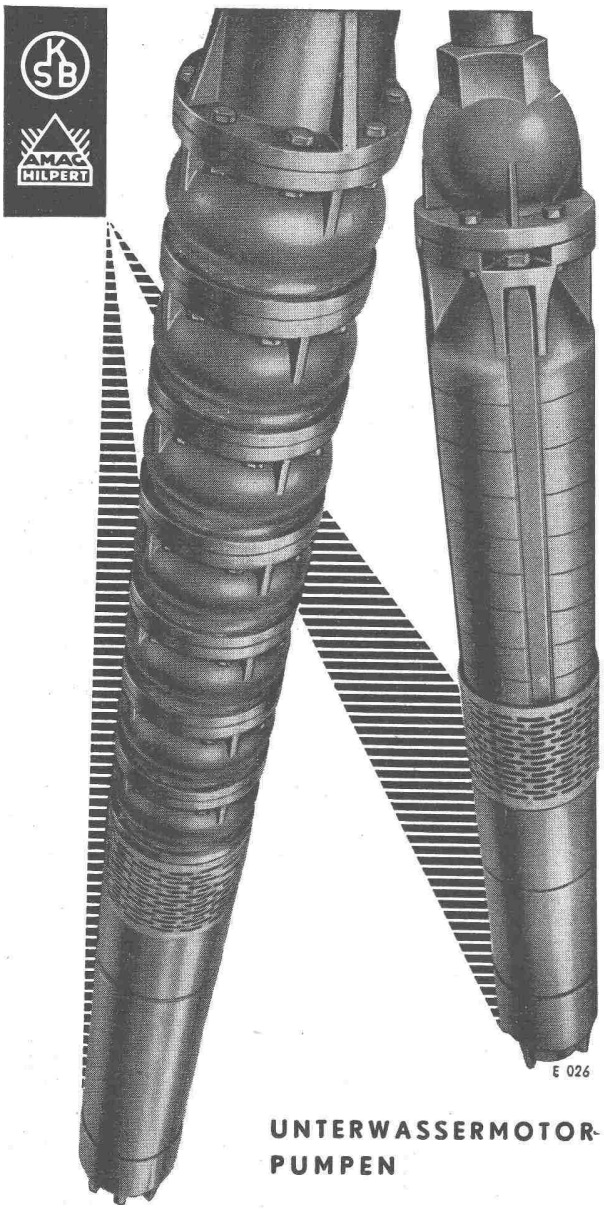
Durisol - Mauerwerk

vereinigt in idealer Weise die Hauptfunktion einer Aussenwand: Tragfähigkeit, Wetterschutz, Kälte- und Wärmeschutz, Schallschutz. Die erforderliche Tragfähigkeit entsprechend den Belastungen wird ausschliesslich durch Variation der Betonfestigkeit, in speziellen Fällen durch Einlagen von Eisenarmierungen herbeigeführt. Die Isolation wird daher weder auf Kosten der Tragfähigkeit noch die Festigkeit auf Kosten der Isolation erreicht.

Durisol

DURISOL AG für Leichtbaustoffe, DIETIKON (ZH)

Tel. (051) 91 86 65



UNTERWASSERMOTOR-PUMPEN

Für Förderströme bis 1200 m³/h
für Förderhöhen bis 200 m
Antriebsmotoren bis 600 PS

VERKAUFSBÜRO

KSB ZÜRICH AG

Beckenhofstraße 72, Tel. (051) 28 25 18
für die Erzeugnisse der Firmen:
Klein, Schanzlin & Becker AG, Frankenthal (Pfalz)
Amag – Hilpert – Pegnitzhütte AG Nürnberg
Kleinschanzlin – Bestenbostel GmbH, Bremen
Kleinschanzlin Pumpen AG, Homburg (Saar)

Alleinverkauf für den Bausektor

MBA- MASCHINEN U. BAHNBEDARF AG
Dübendorf Tel. (051) 96 63 33

Régulation automatique du chauffage central, sensible aux variations atmosphériques

Maintient une température ambiante constante, indépendante des variations de température extérieure, du vent, du rayonnement solaire etc.

L'appareillage SIGMA est amorti en peu de temps.
Economie de combustible de 10 à 15 %.

Choix de programmes des plus simples

1. Température ambiante normale de jour, réduite de nuit
2. Température ambiante normale de jour, chauffage déclenché de nuit
3. Température ambiante réduite de jour et de nuit
4. Température ambiante normale de jour et de nuit
5. Régler la température de l'eau chaude au thermostat de chaudière
6. Chauffage déclenché

In 2905 f

LANDIS & GYR SA. ZOUG

Mit HESCO-Rippenstreckmetall vorteilhafter bauen

kein durchbiegen

leichte Formung für jedes Profil

vorzüglicher Putzträger

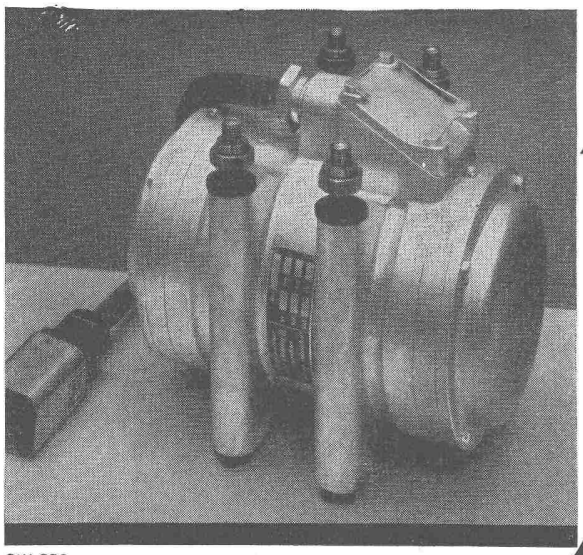
durch Asphalt-Lack vor Rost geschützt

Bitte Prospekt verlangen.

Hess & Cie.

Pilgersteg Rüti/ZH
Tel. 055 / 2 35 22
Drahtzieherei, Metallwaren- und Nagelfabrik

Verkauf durch Eisenwaren- und Baumaterialien-Handel



GW 356

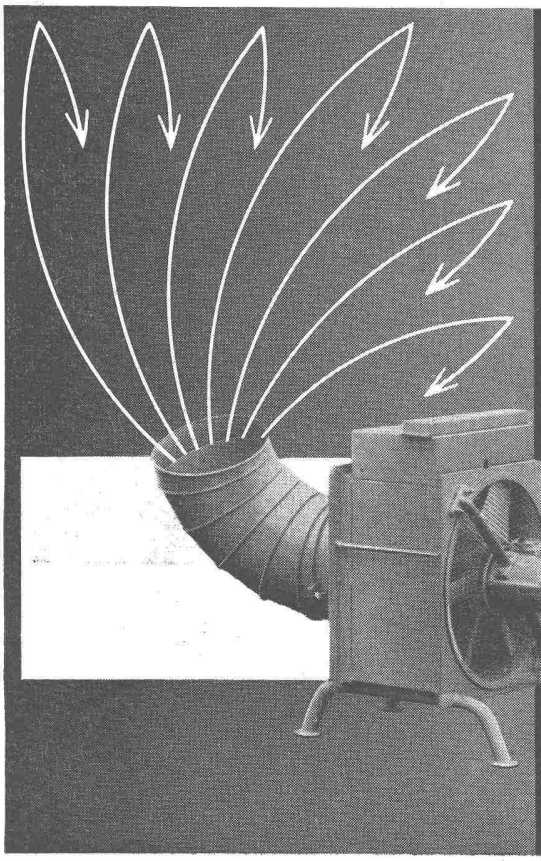
VIBRODYNE

Der unverwüstliche

Elektro-Vibrator

für universellen Gebrauch

Maschinenfabrik Graber & Wening AG.
Neftenbach (Winterthur) Schweiz



Der ideale bewegliche

Bauaustrockner

für Neu- und Umbauten

Miete - Verkauf

hälg Bauaustrockner

Hälg & Co. St. Gallen

Spezialfabrik für Heizung & Lüftung

Jetzt ist

ELEKTRISCH HEIZEN WIRTSCHAFTLICH

Wir orientieren Sie gerne und unverbindlich über folgende Fragen:

WIE heizt man wirtschaftlich

sauber und rasch

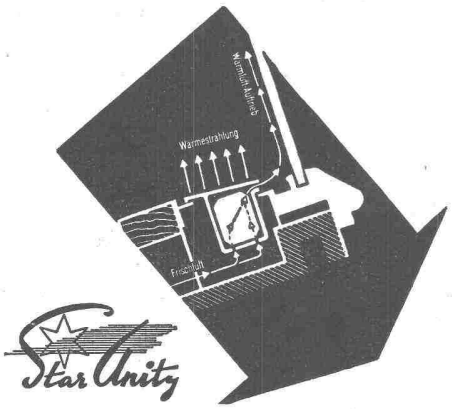
mit

ELEKTRO-STRAHLUNGS-HEIZUNG

Die Heizung der Zukunft

für Chalets, Wohnhäuser, Schulen, Kirchen, Geschäftslokale, Fabrikationsräume, Garagen, Labors, Gewächshäuser

WIE erhält man stets **SAUBERE SCHAUFENSTER**



ohne Schwitzwasser

ohne Eisblumen

mit der patentierten

ELEKTRO-EINBAU-SCHAUFENSTER-HEIZUNG

mit der neuen thermischen Doppelwirkung, einem notwendigen Bauelement im neuzeitlichen «offenen» Ladenbau

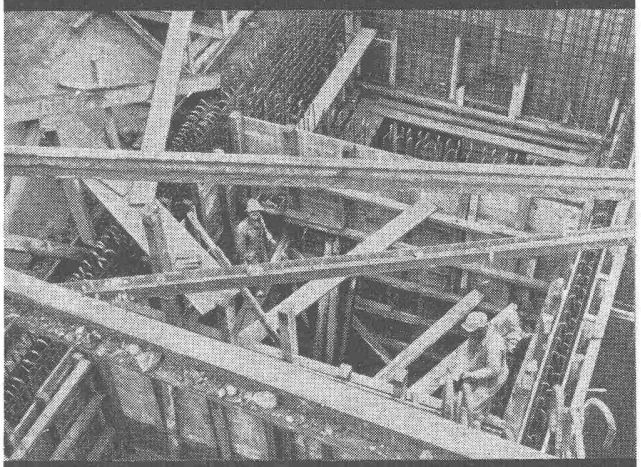
STAR UNITY AG ZÜRICH 7

Fabrik elektrischer Apparate — Drusbergstrasse 10

Fabrik in AU-Zch. — **Telephon (051) 95 64 67**

Barra

Beton- und Mörtelzusätze



Abdichtung und Schutz von Fundamenten, Kanalisationen, Tunnels, Reservoirs, Bassins

Gegen Grundwasser, Wassereinbrüche, aufsteigende Feuchtigkeit

Für hochwertigen Beton bei stark beanspruchten Betonkonstruktionen, für vorgespannten Beton, für Staumauer- und Pumpbeton

MEYNADIER +CIE AG

Zürich	Vulkanstr. 110	Tel. 051 / 52 22 11
Bern	Murtenstr. 36	Tel. 031 / 29 05 1
Lausanne	Grand-Chêne 2	Tel. 021 / 23 41 40

KELLCO

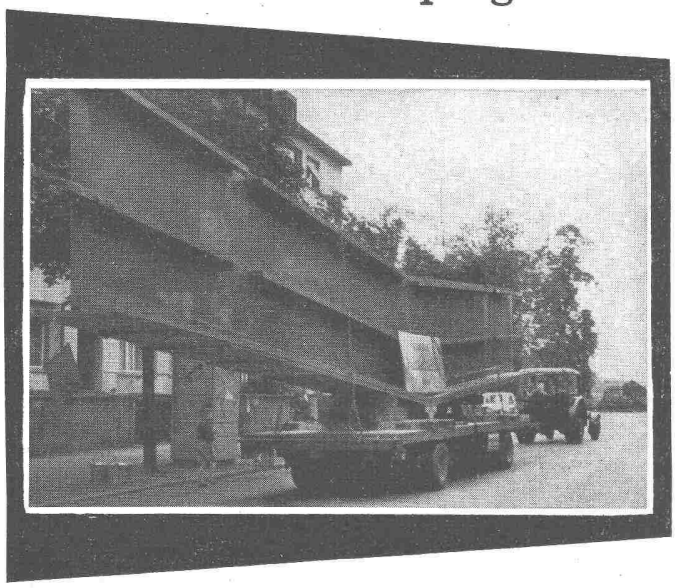
Kunststoffplatte für Höchstansprüche

Normalplatten-Grösse 254 × 126 cm in vielen Farben und Dessins erhältlich.

Neu Wir liefern Ihnen Massplatten in allen Grössen per m² Fr. 35.—

JOS. KILLER, TURGI AG Feldstrasse 329 Telephon (056) 3 11 88

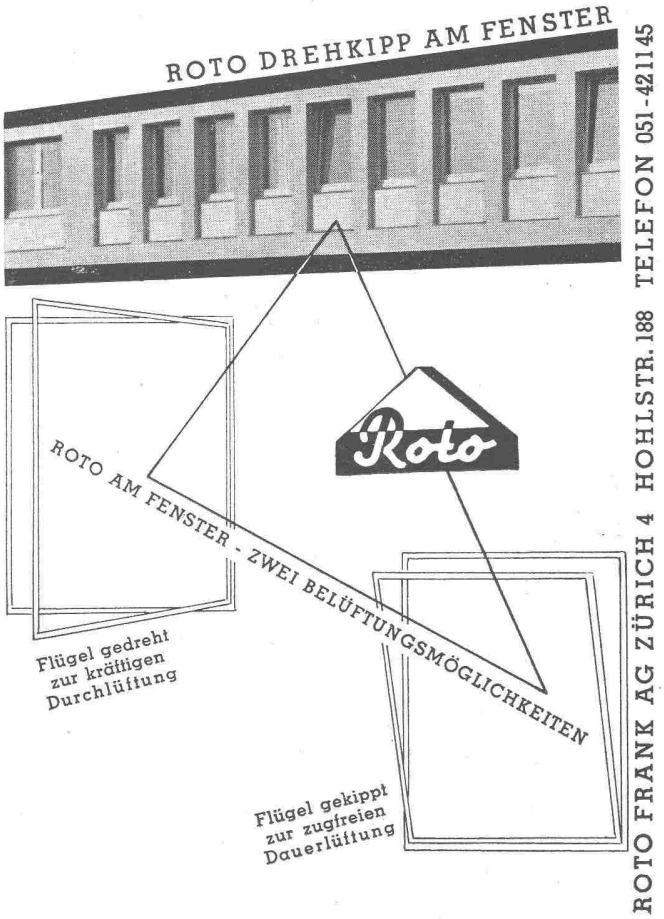
Aus unserem Bauprogramm



Stahlhochbau Behälter Schlosserei
Brückenbau Silos Metallbau
Ingenieurbureau

PREISWERK & ESSER

Schönaustr. 10
Basel Tel. (061) 32 46 88



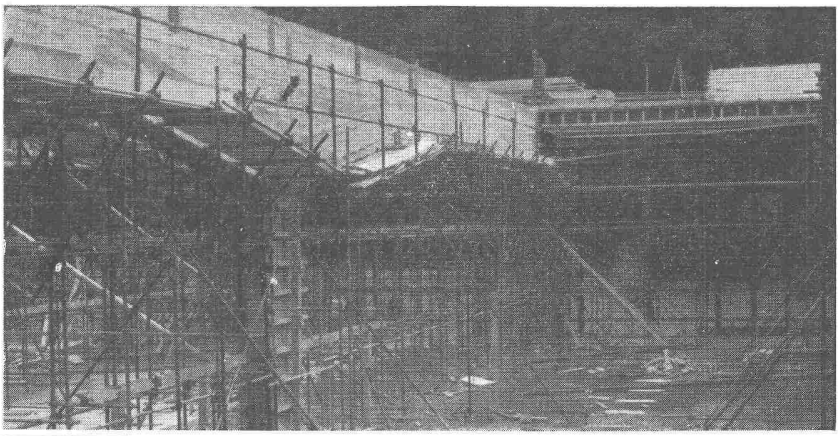
ROTO FRANK AG ZÜRICH 4 HOHLSTR. 188 TELEFON 051-421145

Anzeigen in der Schweizerischen Bauzeitung sind eine hervorragende Verkaufshilfe

WALTER J. HELLER AG.
BAUUNTERNEHMUNG
BERN – SCHLOSSTRASSE 131 – TEL. (031) 51112

ACROW
BANGERTER LYSS

DAS ACROW-ROHRGERÜST
ALS STÜTZGERÜST FÜR
HOHE SCHALUNGEN
BIETET UNERKANNTE
EINSPARMÖGLICHKEITEN
H-RAHMEN-GERÜSTE

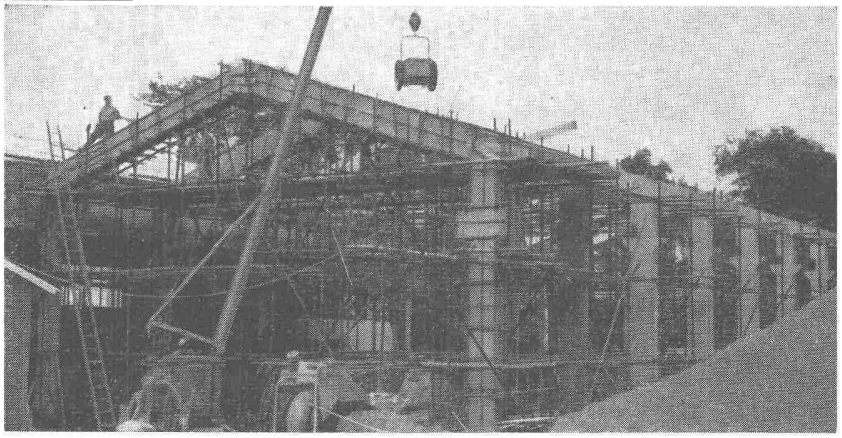


A. BANGERTER & CIE AG LYSS ✆ 032 84123
Abteilung für Bauwerkzeuge Cementwaren und Bausteinwerke

ACROW-ROHRKONSTRUKTIONEN ALS
ABSTÜTZUNG VON SCHALUNGEN

Verlangen Sie unverbindlich:

SPEZIALPROSPEKTE
VERTRETERBESUCH
PROJEKTE
UND KOSTENVORANSCHLÄGE

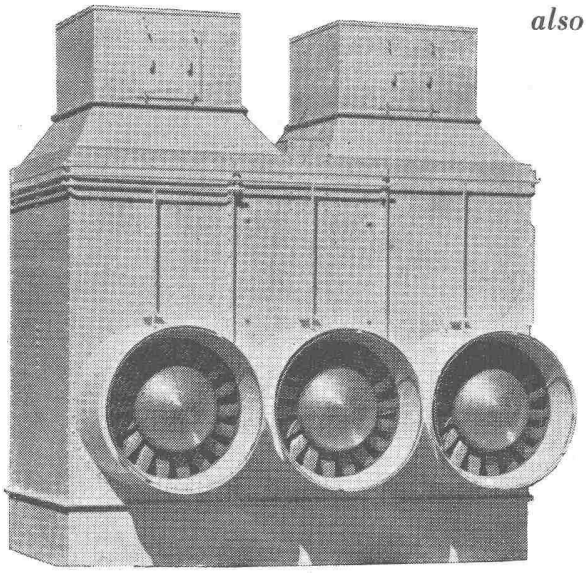


ACROW
BANGERTER LYSS

HEENAN-Rückkühlwerke

sind unentbehrlich für stationäre Diesel- und Kälteanlagen

also überall dort, wo Wasser rückgekühlt wird



Vorteile:

→ **beträchtliche Einsparung im Wasserverbrauch**

→ **unabhängig von der Wasserversorgung**

→ **bedeutende Verminderung der Betriebskosten**

→ **erhöhter Wirkungsgrad dank Ventilator**

→ **Aussen- und Innen-Montage**

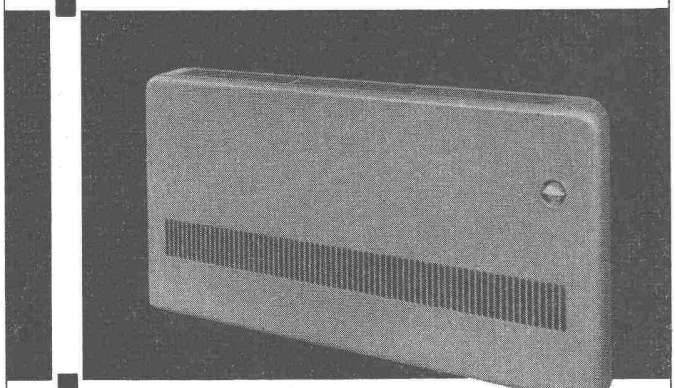
→ **keine grossen Kühltürme**

Verlangen Sie Beratung durch die Alleinvertretung für die Schweiz:

B. SCHINZ & CO., ZÜRICH 35

Beckenhofstrasse 6
✆ (051) 26 46 10

SULZER



Klimakonvektor

Für Lüftung, Kühlung und Heizung. Das neue Bauelement für moderne Klima-Anlagen mit individueller Regulierung jedes Raumes und für höchste Ansprüche an Komfort.

Gebrüder Sulzer, Aktiengesellschaft, Abt. Heizung und Lüftung, Winterthur/Schweiz

Ausführung sämtlicher Innenausbauten

STEINER

Türen aller Arten
Schränke + Küchenausbauten
Fensterausbauten

Täfer + Decken
Schalldichte Konstruktionen
Trennwände + Verschalungen

Moderne Buffetanlagen
Bar- + Kühlkorpusse
Einbausitzgruppen
Tische + Bestuhlungen

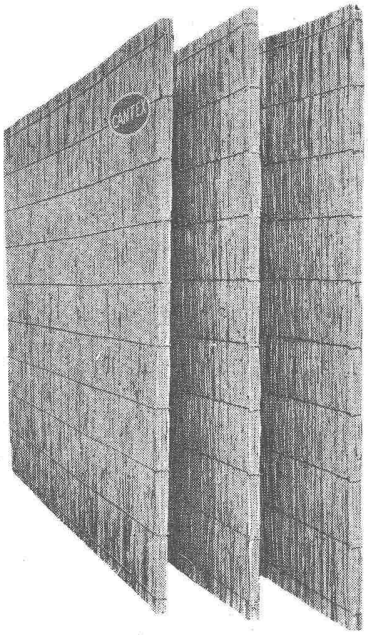
Ladeneinrichtungen
für alle Branchen
Einzelmöbel • Vitrinen
Schaufensterausbauten
Komplette Coiffeureinrichtungen
für Damen- + Herrensalons

Karl Steiner

Bauschreinerei + Möbelfabrik
Ladenausbau
Coiffeureinrichtungen

Zürich 11/50
Hagenholzstrasse 60
Telefon 46 43 44

«CANTEX» gepresste Schilfmatten



ein hervorragendes Isoliermaterial.

Grosse
Dammfähigkeit,
rissfrei
bruchsicher
elastisch

Stärken:
2, 2½, 3½, 5 cm

Isolierung von

Betondecken
Mauerwerken
Unterlagsböden
freihängenden
Decken

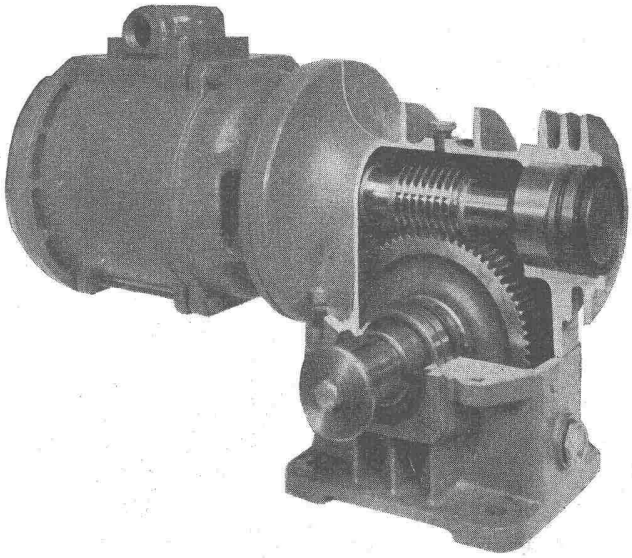
Schweizer Fabrikat

VEREINIGTE SCHILFWEBEREIEN, ZÜRICH

Stampfenbachplatz 1 Telephon (051) 28 43 63

Motor-Schneckengetriebe

in Qualitätsausführung

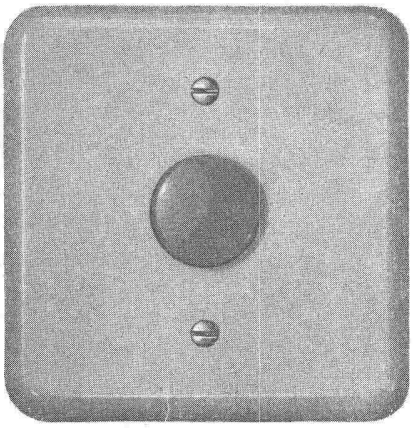


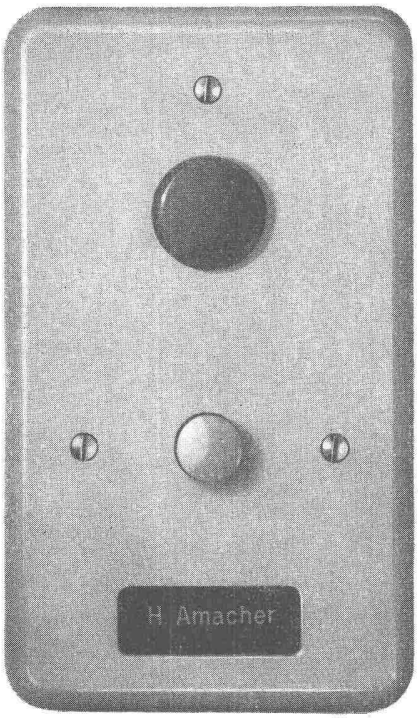
Leistungsbereich 0,5—2,5 PS
Drehzahl 9—200

Verlangen Sie Prospekt G 54

KEMPF & CO. AG., HERISAU

Der leuchtende Lichtknopf im finsteren Treppenhaus!





* Lk-1000	weiss	Knopf perlfarbig
Lk-1000 r	weiss	Knopf rot
Lk-1000 c	crème	Knopf perlfarbig
Lk-1000 cr	crème	Knopf rot
Lk-1001	weiss	Knopf perlfarbig
* Lk-1001 r	weiss	Knopf rot ⟶
Lk-1001 c	crème	Knopf perlfarbig
Lk-1001 cr	crème	Knopf rot

* Standard-Modell

1. Eingebaute Zwerg-Glimmlampe 220 V E 14
2. Für Minuterie-Schaltung
3. Jeder bestehende Lichtknopf kann durch diesen Leuchtknopf ausgewechselt werden
4. Normaler Einbautyp Grösse I u. II
5. Feinsilberkontakte
6. Verhütet Unfälle oder falsche Glockensignale
7. Bei Grossisten der Branche erhältlich

SEV-geprüft

Hans Amacher & Sohn, Allschwil

Fabrik elektrotechnischer Artikel - Kunstharz-Presswerk

Lettenweg 76 Telefon (061) 39 17 67

Besser mit Schindler-Aufzügen

Aufzüge- und Elektromotorenfabrik Schindler & Cie. AG. Luzern

SCHINDLER 1874

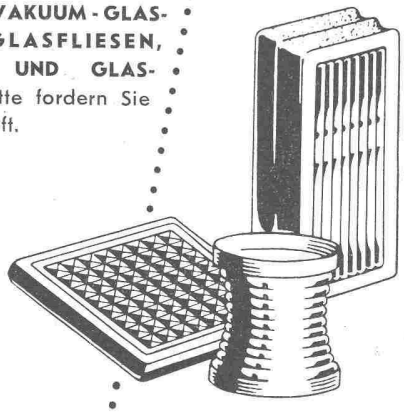
RECHTZEITIG DISPONIEREN

Bedeutende Aufgaben liegen in jeder Saison vor der Bauindustrie. Ihre erfolgreiche Lösung beginnt schon mit der Planung und der rechtzeitigen und richtigen Disposition.

FÜR GLASBAUSTOFFE ENTSCHEIDEN

Dieses Material hat sich zu einem wichtigen Bauelement unserer Zeit entwickelt. Diffuse, intensive Raumbelichtung, gute Isolation von Schall und Temperatur, Sauberkeit und Wirtschaftlichkeit sind Vorteile, aus denen sich grosser Nutzen ergibt: Denn lichte Räume fördern Schaffenskraft und Lebensfreude.

WIR LIEFERN VAKUUM-GLASBAUSTEINE, GLASFLIESEN, PROFILGLÄSER UND GLASDACHZIEGEL. Bitte fordern Sie unsere Druckschrift.



BERGBAU-HANDEL

GESELLSCHAFT FÜR AUSFUHR UND EINFUHR VON BERGBAUERZEUGNISSEN M. B. H.

BERLIN W 8 • JÄGERSTRASSE 55

Deutsche Demokratische Republik