Objekttyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **69 (1951)**

Heft 47

PDF erstellt am: **04.06.2024**

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

69. JAHRGANG NR. 47 24. NOVEMBER 1951

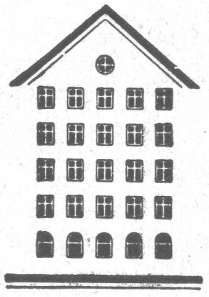
SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK

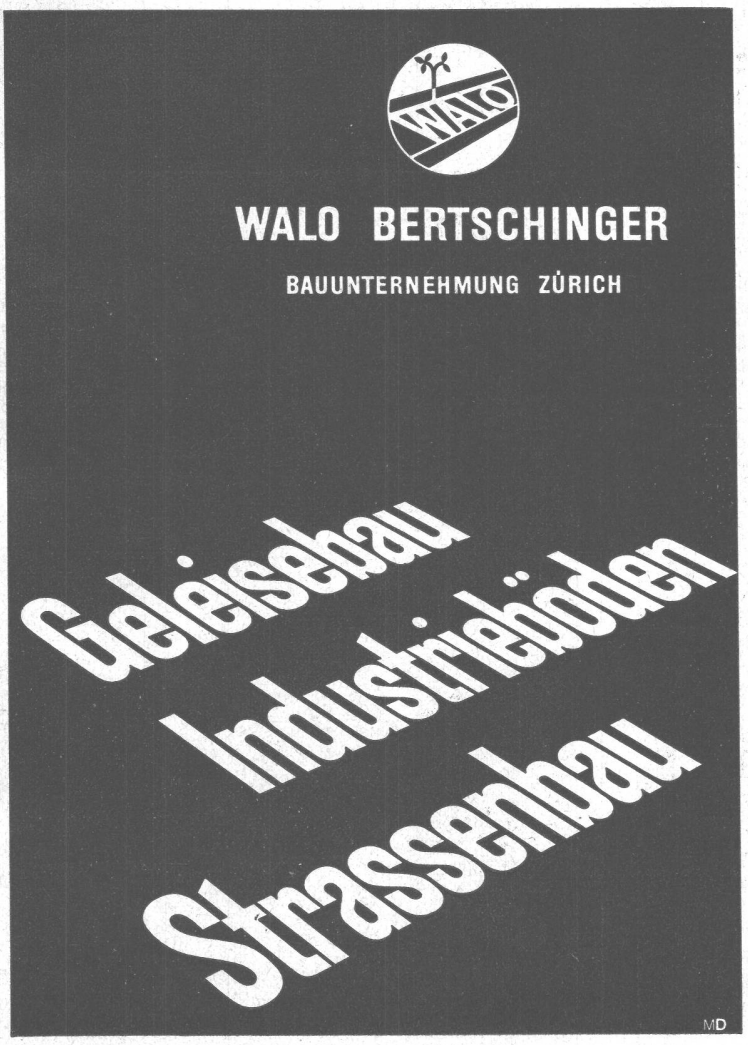
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

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



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

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

INHALT

Ueber die technische Phantasie. Von *E. Amstutz* 657*

Geschwindigkeitsdreiecke. Von *H. Miesch* 659*

Wettbewerb Schulhaus Gelterkinden 661*

NEKROLOGE

H. v. Schulthess-Rechberg. H. Stähelin. E. Hess 668*

MITTEILUNGEN

Kraftwerke Mauvoisin. ETH-Tag. Leistungssteigerung durch Farbe . 669
Eidg. Kunststipendien. Persönliches 670

WETTBEWERBE

Schweiz. Bankgesellschaft Zürich. Verwaltungsgebäude der Elektr.-Werke Wynau, Langenthal. Brunnen und Plastik in Zürich 670

LITERATUR

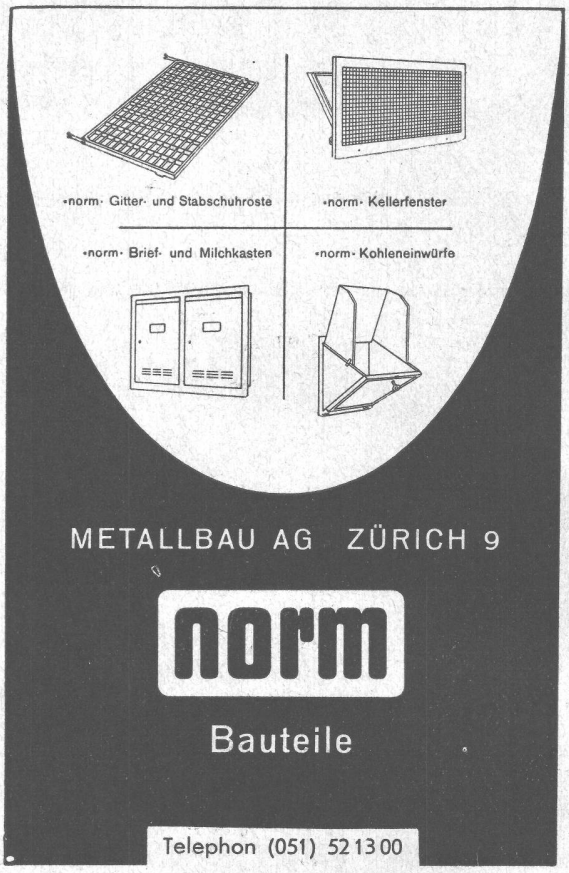
Elastizitätskonstante und Schubspannungsrichtung, von *O. Föppl*. Calcul des cadres, par *A. Kleinlogel*. Grundzüge der Geoelektrik, von *V. Fritsch* 670
Verkehrsplanung, von *C. Pirath*. Horlogerie électrique, par *R. P. Guye* et *M. Bossart* 671

VEREINE

S. I. A. Protokoll-Auszüge der CC-Sitzungen 671
G. E. P. Gruppo Lugano . . . 672
SVMT Diskussionstag 672

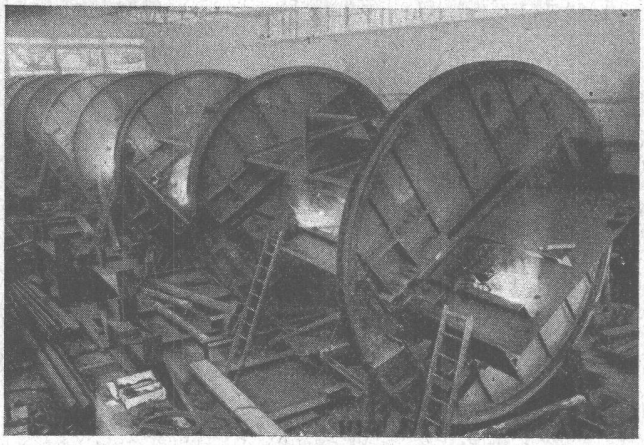
VORTRAGSKALENDER . . . 672

Omnifix
wird durch deren Vielseitigkeit in der Verwendung und der Einstellmöglichkeiten zum unentbehrlichen Werkzeug des Besitzers.
Verlangen Sie Spezialprospekte.
B.A.G. TURGI
B.A.G. – Leuchtkörper für besseres Licht
In allen Fachgeschäften und im Musterlager der B.A.G. Stampfenbachstrasse 15, Zürich


•norm• Gitter- und Stabschuhroste
•norm• Kellerfenster
•norm• Brief- und Milchkasten
•norm• Kohleneinwürfe
METALLBAU AG ZÜRICH 9
norm
Bauteile
Telephon (051) 52 13 00

FARB- & FÜLLSTIFTE
CARAN D'ACHE
als Festgeschenke

Eisenbahnbrücke über die Aare bei Olten



Schweissen eines Hauptträgers der Brücke in der Drehvorrichtung in unseren Werkstätten (Frühjahr 1951)

Versand von 2 Hauptträgern, 42 m lang, 2,8 m hoch, Einzelgewicht je 27 To

WARTMANN & CIE. A.G.

STAHLBAU · KESSELSCHMIEDE · BRUGG

Filiale: Ingenieurbureau Zürich, Heimplatz 1 (Kunsthaus)
Tochterunternehmung: Stahlschweisswerk Wartmann AG., Oberbipp (Kt. Bern)

SIEGWART-GLAS

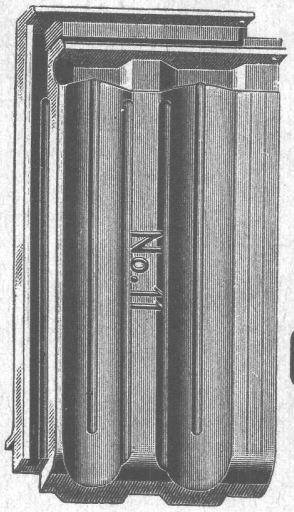
Schweiz. Glasindustrie

Siegwart & Co. A.-G.

Küssnacht **am Rigi**

SIEGWART

Telephon (041) 81 13 33

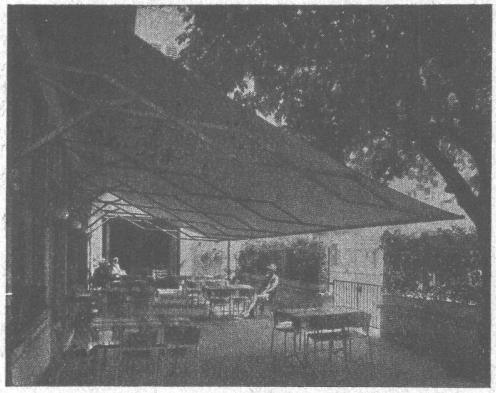


GLASZIEGEL

aller Art

GLASBAUSTEINE

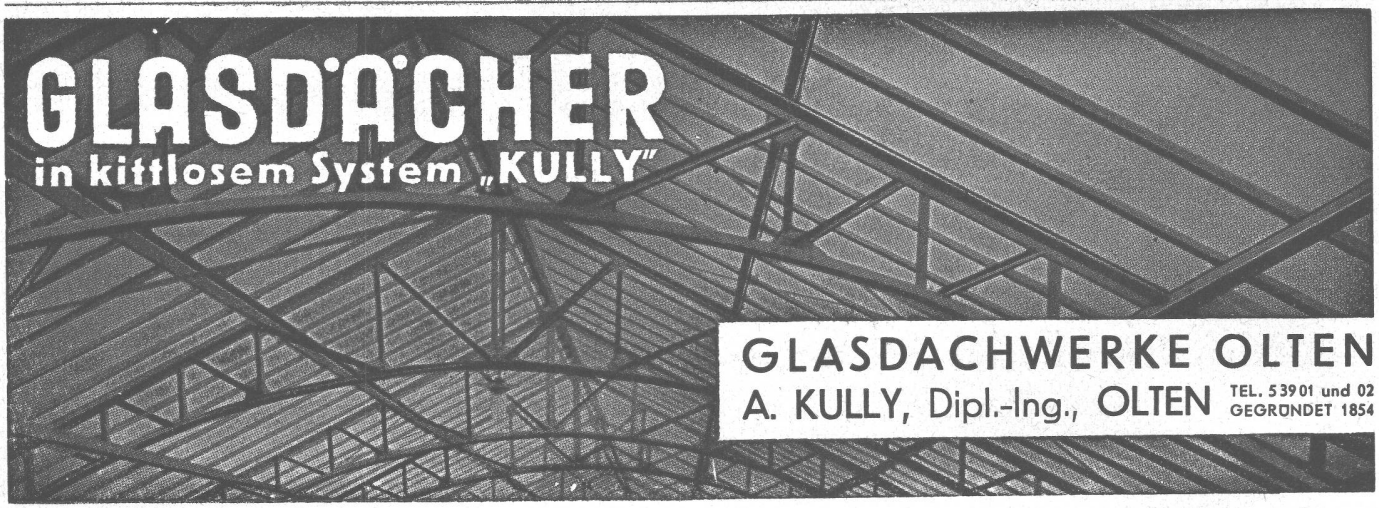
System Falconnier

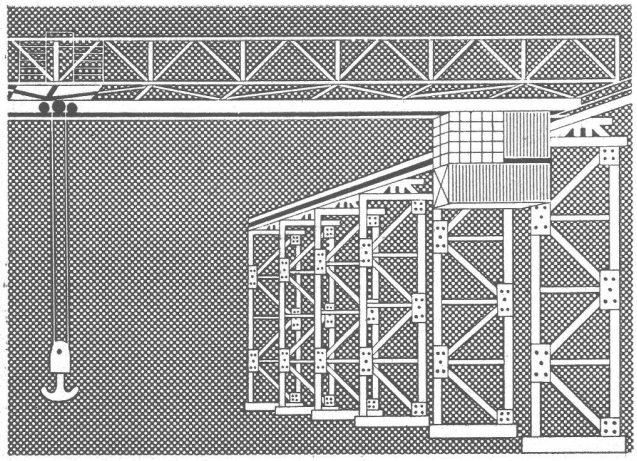


Schenker Storen

Schönenwerd (Sol.) Tel. (064) 3 13 52

Vertretungen: Zürich: Tel. (051) 32 65 60
Basel: Tel. (061) 2 93 81
Luzern: Tel. (041) 2 99 68
Lausanne: Tel. (021) 3 45 47
Lugano: Tel. (091) 2 22 13





Demag Kran-Anlagen auf allen Umschlagplätzen der Erde . . .

Im Bau von Kran-Anlagen behauptet die Demag seit Jahrzehnten eine Sonderstellung. Kaum ein anderes Unternehmen verfügt im Bau von Lauf-, Portal-, Dreh- und Wippkranen, Verladebrücken und Hebezeugen über eine solch immense Erfahrung. Die Fachingenieure der Demag stehen Ihnen bei der Wahl und Planung der für Ihre Zwecke geeignetsten Krane jederzeit zur Verfügung. Mit Demag Elektrozügen ausgestattete Kleinkrane bis 10 t Tragkraft sind in Zusammenarbeit mit schweizerischen Eisenkonstruktions-Werkstätten kurzfristig lieferbar.

Als weitere Spezialitäten baut die Demag:

Elektrozüge
Hängekrane
Greifer
Lastmagnete
Montagewinden
Bremsmotoren
Bagger
Kompressoren
Rammhämmer
Pfahlzieher

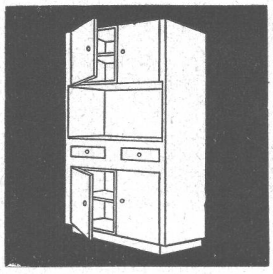
DEMAG

HANS FEHR, ZÜRICH
Ingenieurbüro, Bahnhofstraße 57, Tel. 23 25 44

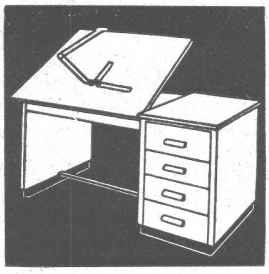
KELLER

Leichtmetall-Türen
Schaufenster-Anlagen
die bewährten und dauerhaften Produkte für Ihre Betriebe

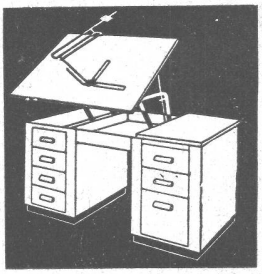
Keller & Co. AG., Klingnau Tel. 056/51177



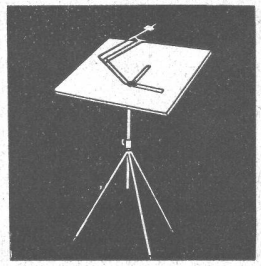
NORM-KÜCHENMÖBEL
Türen und allgemeine Bauschreinerarbeiten



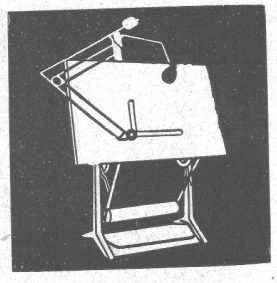
RWD-ARCHITEKT
18 Typen Pulte
vertikal ab Fr. 185.—



RWD-HOVEKO
vertikal und horizontal
8 Typen ab Fr. 510.—



RWD-REX und PERFEKT
Ständer REX Fr. 68.-
Zeichenmaschinen ab Fr. 75.-
Reissbrett 65x95 cm Fr. 26.50



RWD-EXACTA
Kompl. Garnitur
ab Fr. 693.—

Verkauf durch Fachgeschäfte

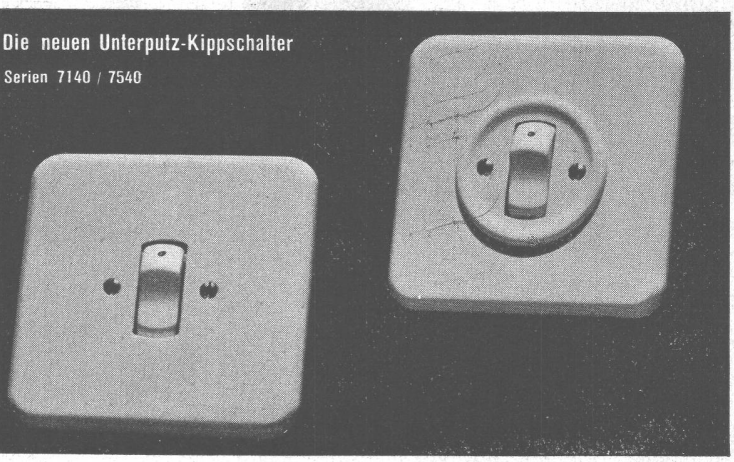
REPPISCH-WERK AG. DIETIKON-ZÜRICH (SCHWEIZ)

GIESSEREI, MASCHINEN- UND MÖBELFABRIK - TEL. 91 81 03

Die neuen Unterputz-Kippschalter
Serien 7140 / 7540

Feller

Adolf Feller AG. Horgen Fabrik elektrischer Apparate



Der grosse Helfer im Baugewerbe

Zum Bohren, Meisseln, Graben, Stocken, Stampfen, bei Neu- und Umbauten sowie Abbrucharbeiten.

Grosse Leistungsfähigkeit, sei es für Beton, Felsen oder Mauerwerk jeder Art. Geringe Betriebskosten.

Verlangen Sie Prospekte und Adressen der nächstgelegenen Vorführungsfirmen bei

AUTO-MAGNETO A.-G.

Genf, 78, rue de Lausanne Badenerstrasse 330, **Zürich**

Vertrieb der Original-Bosch-Erzeugnisse

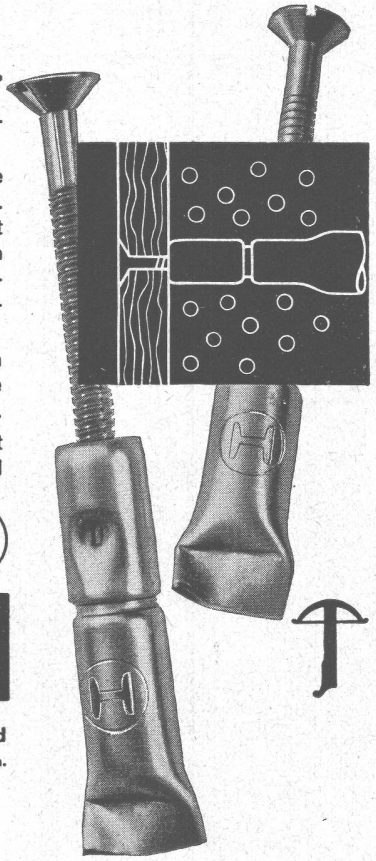
Hülsen-Steinschraube «Abel»

zur Befestigung von Fensterrahmen, Türrahmen etc.

Anwendung: Schraube in die eingemauerte Hülse stossen. Nach zwei Umdrehungen mit dem Schraubenzieher sitzen Schraube und Rahmen unverrückbar fest. Enorme Zeitersparnis.

Sogar bei schlecht versetzten Rahmen kann die Schraube schräg eingestossen werden.

Ausführung: 60 mm Hülse mit Schrauben von 55, 65 und 80 mm Länge



Hess & Cie.

Drahtzieherei, Metallwaren- und Nagelfabrik · Pilgersteg, Rüti Zch.

Tel. (055) 2 35 22

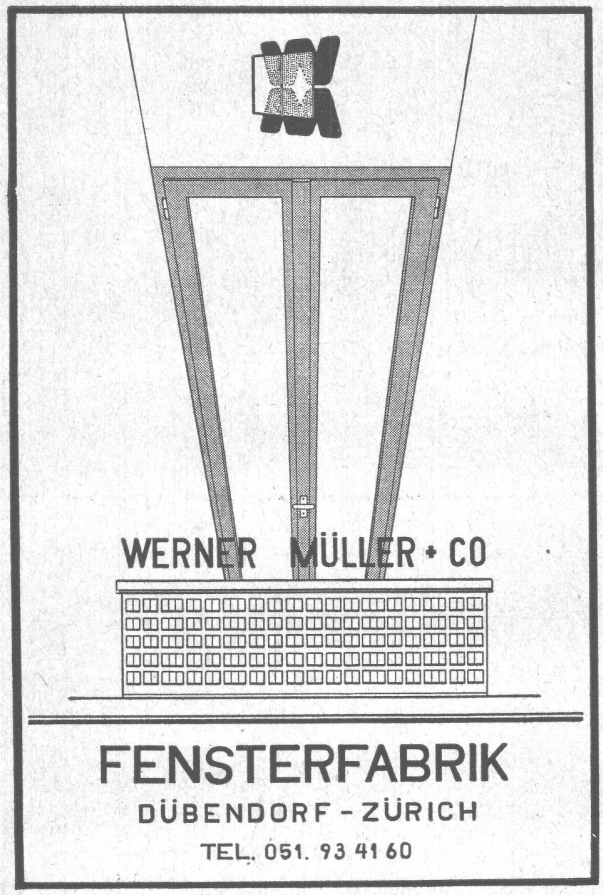
Verkauf nur durch Wiederverkäufer

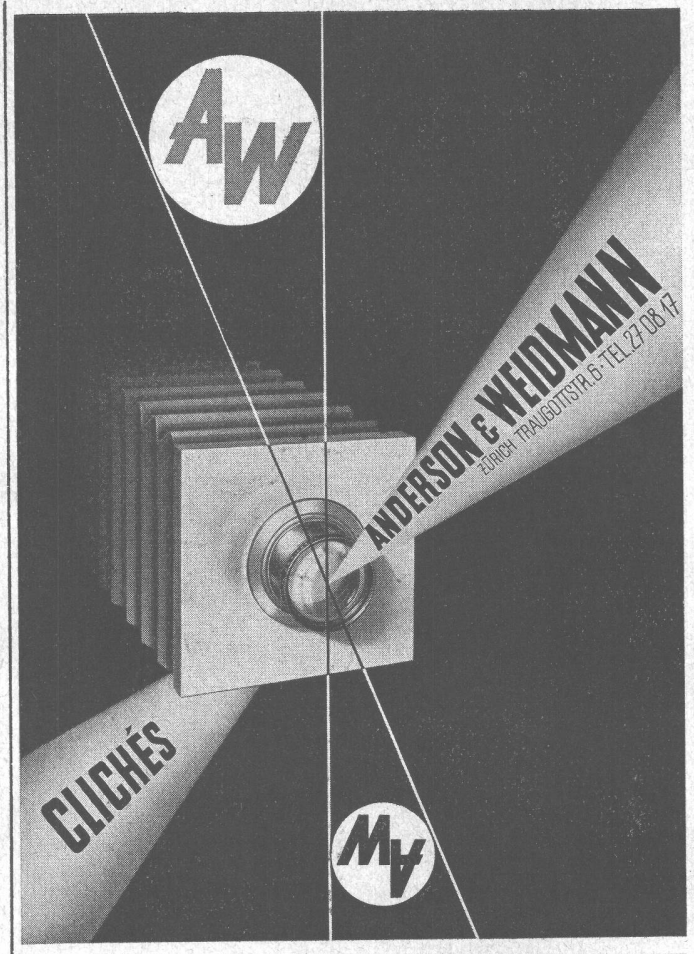
hb

WALTER J. HELLER & Co.

BAUUNTERNEHMUNG

BERN — SCHLOSSTRASSE 131 — TEL. (031) 51112


WERNER MÜLLER + CO
FENSTERFABRIK
DÜBENDORF - ZÜRICH
TEL. 051. 93 41 60


AW
ANDERSON & WEIDMANN
ZÜRICH TRAUGOTTSTR. 6 · TEL. 27 06 47
CLICHÉS
AW

Schlieren
Aufzüge
SCHWEIZERISCHE WAGONS- UND AUFZÜGEFABRIK A.G. SCHLIEREN-ZÜRICH

VDI
ZEITSCHRIFT DES VEREINES DEUTSCHER INGENIEURE
VDI NACHRICHTEN
DIE AKTUELLE TECHNISCHE ZEITUNG
BWK
BRENNSTOFF-WÄRME-KRAFT
STAUB
Staubforschungsinstitut
Für wirkungsvolle Industriewerbung und qualifizierten technischen Stellenmarkt
DEUTSCHER INGENIEUR-VERLAG GMBH
VERLAG DES VEREINES DEUTSCHER INGENIEURE
DÜSSELDORF
INGENIEURHAUS
PRINZ-GEORG-STR. 77
TELEFON 43351
TELEGR.-ADR.: INGENIEURVERLAG

Beachten Sie unsere neuen,
vollständig luftgekühlten

Baukompressoren

fahrbare oder transportable Aggregate, mit Diesel- oder Elektroantrieb, für Leistungen von 3,5 und 4,5 m³/min

Verkaufspreise, unverpackt ab Werk, ohne WUST:

Typ:	mit Dieselmotor:	mit Elektromotor:
KLL 20, 3,5 m³/min		
fahrbar	Fr. 18 800.—	Fr. 13 500.—
auf Reservoirchassis	Fr. 16 600.—	Fr. 11 600.—
KLL 30, 4,5 m³/min		
fahrbar	Fr. 23 500.—	Fr. 16 200.—
auf Reservoirchassis	Fr. 21 000.—	Fr. 14 100.—

SLM

SCHWEIZERISCHE LOKOMOTIV- UND MASCHINENFABRIK, WINTERTHUR

OSRAM Combilux

PRAKTISCH
ELEGANT
PREISWERT

NEUE LEUCHTEN FÜR FLUORESZENZ-LAMPEN

Verschiedene Modelle für Industrie, Gewerbe, Bureaux, Verkaufsläden, Säle, Ausstellungshallen, Schulräume. Verlangen Sie den illustrierten Combilux-Prospekt oder noch besser den unverbindlichen Besuch unserer Lichttechniker.

Ab Lager lieferbar

OSRAM AG. ZÜRICH, LIMMATQUAI 3 TELEPHON (051) 32 72 80

Wallerdichte Beläge

Spezial-Unternehmen:
Frick-Glass, Zürich-Altstetten

Durotect

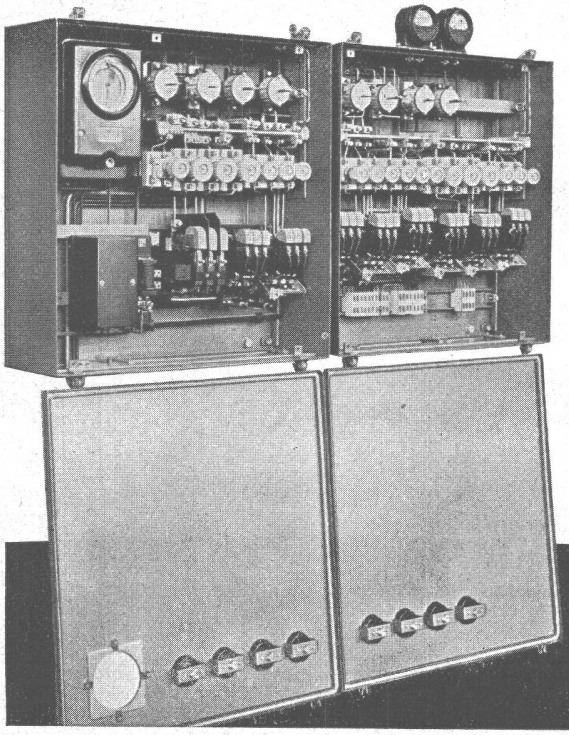
teerfreie Dauerdachpappe für Bedachungen und Isolierungen

MEYNADIER

Lohse SWB

Meynadier & Cie. AG. Zürich
Vulkanstraße 110 Telephon 52 22 11
Bern, Murtenstraße 36 Tel. 2 90 51

Wozu sich selber mühen?



Senden Sie uns
Ihr Prinzipschema,
wir besorgen
alles Weitere für Sie

CMC-VERTEILKASTEN

liefern wir für Aufbau- oder Unterputzmontage, auch staub- und spritzwasserdicht in 30 Normtypen oder in jeder beliebigen Ausführung und Grösse. Die Innenausrüstung ist praktisch, mit genügend Montageraum, das Äussere von zweckmässiger Schönheit. Die Apparate werden fertig eingebaut und verdrahtet; der Apparaterost lässt sich zur Montage einfach herausheben. Gute Erweiterungsmöglichkeit. Verlangen Sie bitte unsere Prospekte.

CMC CARL MAIER & CIE
Fabrik elektrischer Apparate und Schaltanlagen
SCHAFFHAUSEN TEL. 053 5 38 13