

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 69 (1951)
Heft: 47

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 06.02.2025

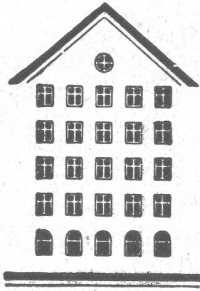
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

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



WALO BERTSCHINGER

BAUNTERNEHMUNG ZÜRICH

**Geleisebau
Industrieböden
Strassenbau**

MD

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	Ausland	Schweiz	Ausland	Schweiz	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 <i>E. Amstutz</i>	657*
Geschwindigkeitsdreiecke. Von <i>H. Miesch</i>	659*
Wettbewerb Schulhaus Gelterkinder	661*

NEKROLOGE

H. v. Schulthess-Rechberg. H. Stählerlin. 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
---	-----

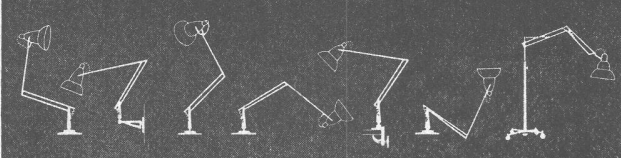
LITERATUR

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

VEREINE

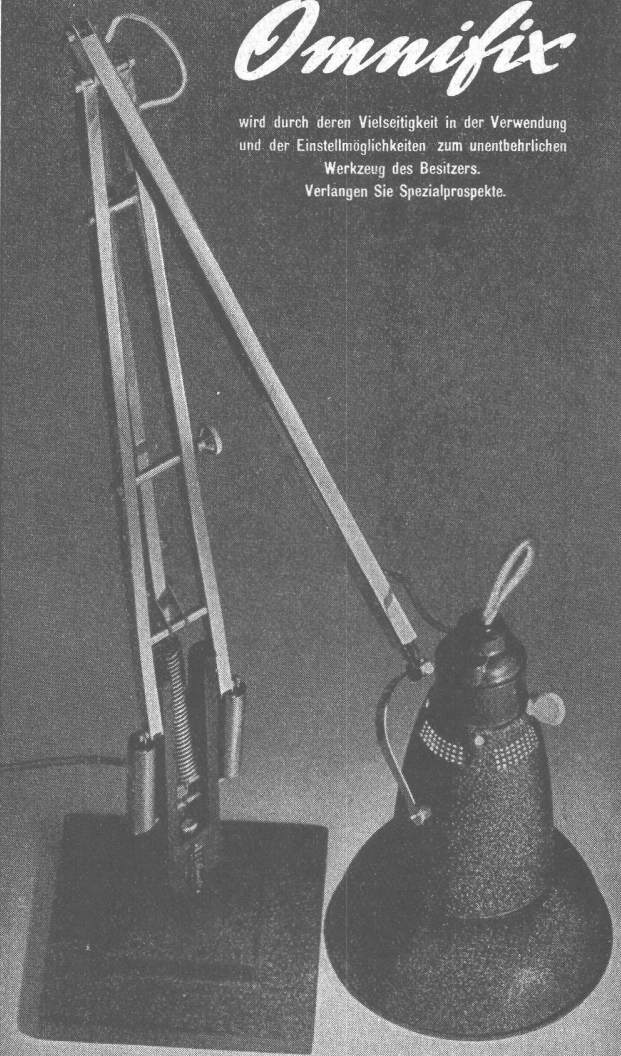
S. I. A. Protokoll-Auszüge der CC-Sitzungen	671
G. E. P. Gruppo Lugano	672
SVMT Diskussionstag	672

VORTRAGSKALENDER	672
----------------------------	-----



Omnifix

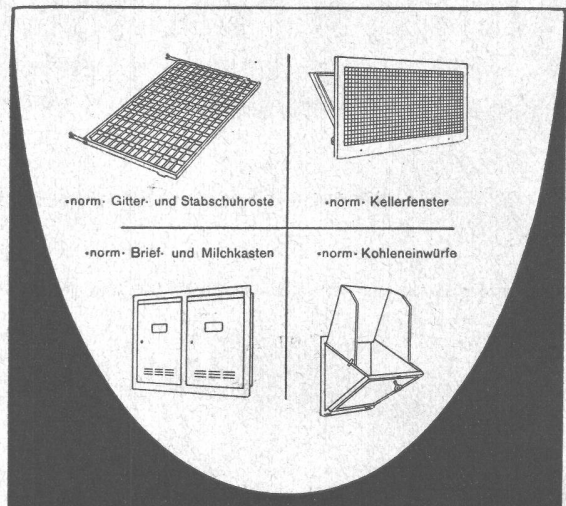
wird durch deren Vielseitigkeit in der Verwendung
und der Einstellmöglichkeiten zum unentbehrlichen
Werkzeug des Besitzers.
Verlangen Sie Spezialprospekte.




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) 521300

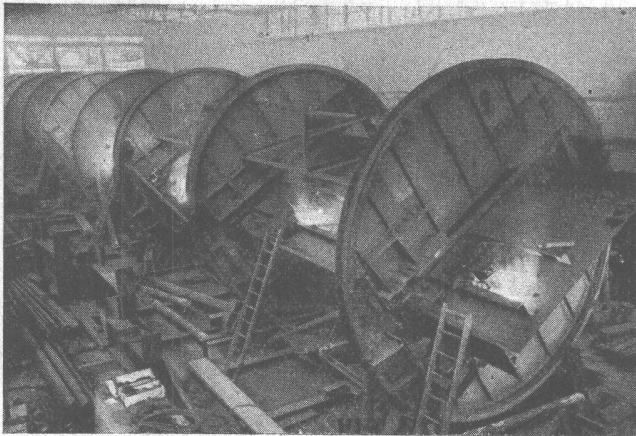


FARB- & FÜLLSTIFTE

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 (Kunsthau)
Tochterunternehmung: Stahlschweisswerk Wartmann AG., Oberbipp (Kt. Bern)

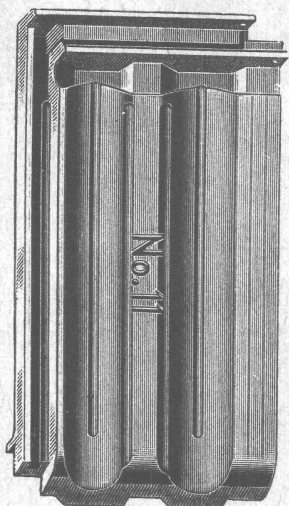
SIEGWART-GLAS
Schweiz. Glasindustrie

Siegwart & Co. A.-G.

Küssnacht  am Rigi

SIEGWART

Telephon (041) 81 13 33

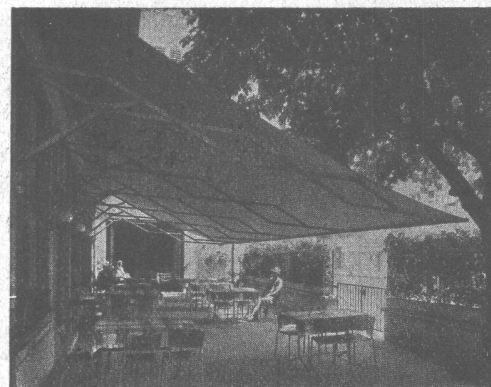


GLASZIEGEL

aller Art

GLASBAUSTEINE

System Falconnier



Schenker-Storen

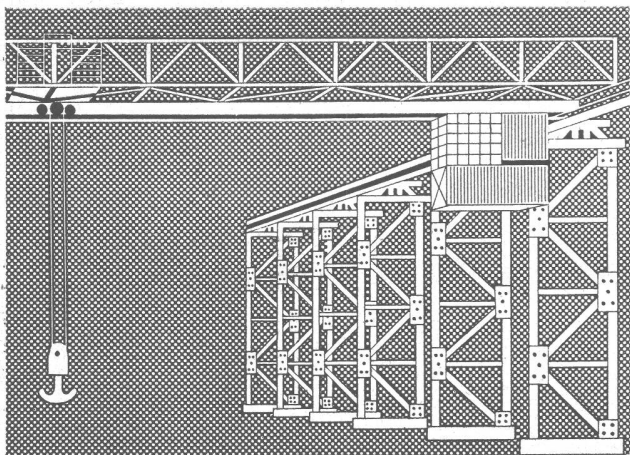
Schönenwerd (Sol.) Tel. (064) 3 13 52

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. (001) 2 22 13

GLASDÄCHER

in kittlosem System „KULLY“

GLASDACHWERKE OLTEN
 A. KULLY, Dipl.-Ing., OLTEN TEL. 539 01 und 02
 GEGRÜNDET 1854



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 Wippkränen, 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

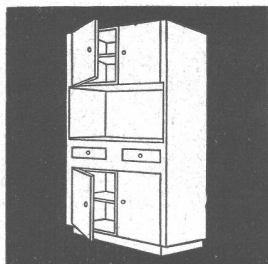
HANS FEHR, ZÜRICH

Ingenieurbüro, Bahnhofstraße 57, Tel. 23 25 44

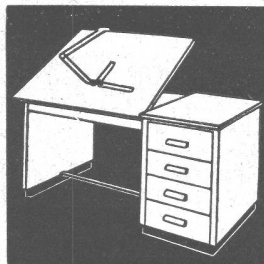


Leichtmetall-Türen
Schaufenster-Anlagen
 die bewährten und dauerhaften Produkte für Ihre Betriebe

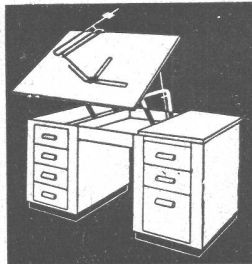
Keller & Co. AG., Klingnau Tel. 056/51177



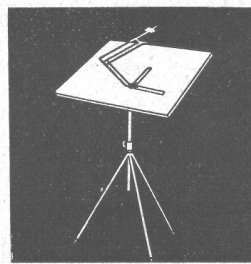
NORM-KÜCHENMÖBEL
 Türen und allgemeine
 Bauschreinerarbeiten



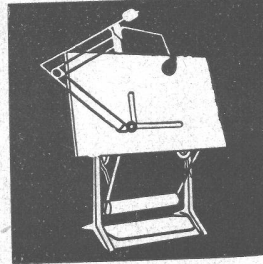
RWD-ARCHITEKT
 18 Typen Pulte
 vertikal ab Fr. 185.—



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.—

REPPISCH-WERK AG. DIETIKON-ZÜRICH (SCHWEIZ)

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

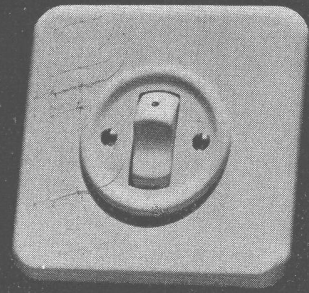
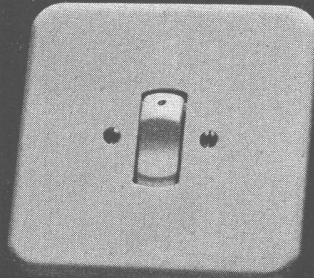
Die neuen Unterputz-Kippschalter

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 Fenster- rahmen, Türrahmen etc.

Anwendung: Schraube in die eingemauerte Hülse stossen. Nach zwei Umdrehungen mit dem Schraubenzieher sitzen Schraube und Rahmen un- verrückbar fest. Enorme Zeit- ersparnis.

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

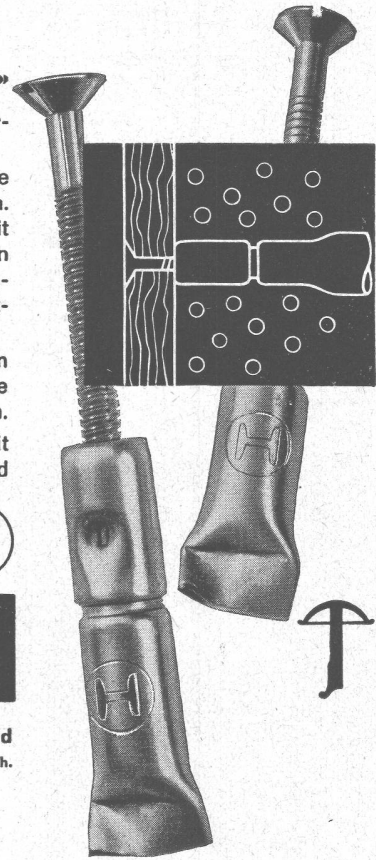
Ausführung: 60 mm Hülse mit Schrauben von 55, 65 und 80 mm Länge



Hess & Cie.

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

Tel. (055) 235 22


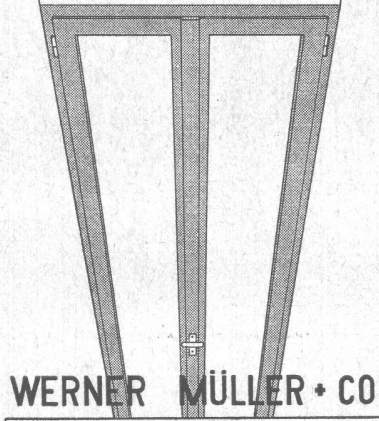


Verkauf nur durch Wiederverkäufer

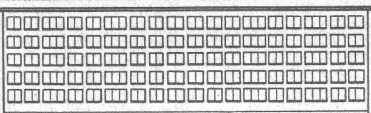


WALTER J. HELLER & Co.
BAUUNTERNEHMUNG

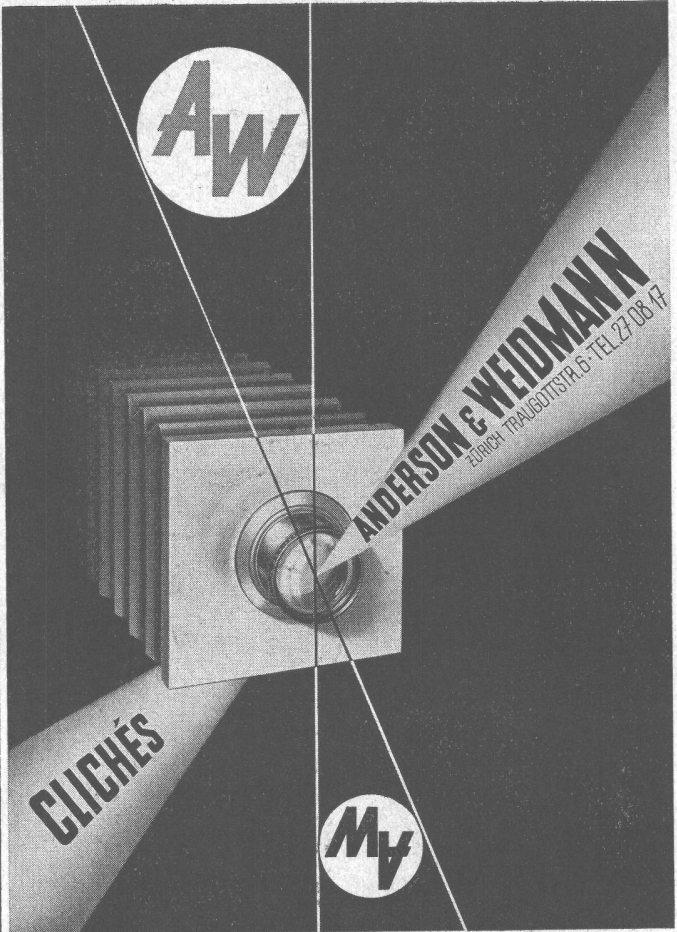
BERN — SCHLOSSTRASSE 131 — TEL. (031) 51112

WERNER MÜLLER + CO



FENSTERFABRIK
DÜBENDORF - ZÜRICH
TEL. 051. 93 41 60



AW

ANDERSON & WEIDMANN
ZÜRICH TRAUOGTSTR. 6 TEL. 27 08 77

CLICHÉS

MV



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 Beschäftigte
in chemischen, pharmazeutischen,
textiltechnischen, metallurgischen,
keramischen, feinstaubtechnischen
Industrien

*Für
wirkungsvolle Industriewerbung
und qualifizierten technischen
Stellenmarkt*

DEUTSCHER INGENIEUR-VERLAG GMBH
VERLAG DES VEREINES DEUTSCHER INGENIEURE
DUSSELDORF

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 m ³ /min		
fahrbar	Fr. 18 800.—	Fr. 13 500.—
auf Reservoirchassis	Fr. 16 600.—	Fr. 11 600.—
KLL 30, 4,5 m ³ /min		
fahrbar	Fr. 23 500.—	Fr. 16 200.—
auf Reservoirchassis	Fr. 21 000.—	Fr. 14 100.—



SLM

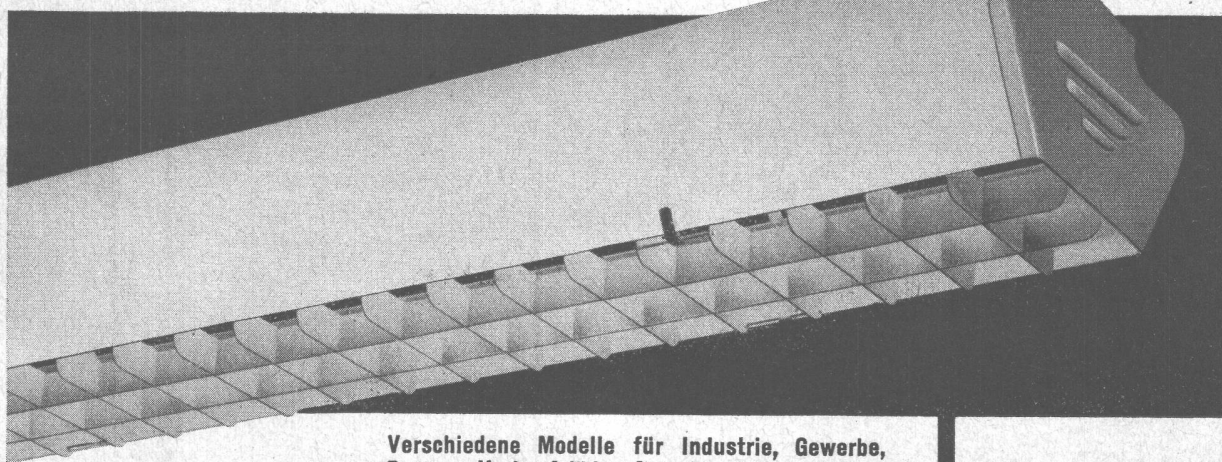
SCHWEIZERISCHE LOKOMOTIV- UND MASCHINENFABRIK, WINTERTHUR

OSRAM

Combilux

**PRAKTISCH
ELEGANT
PREISWERT**

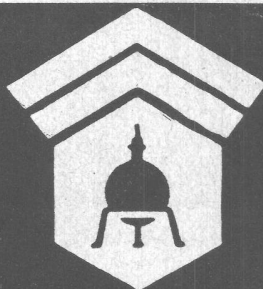
NEUE LEUCHTEN FÜR FLUORESZENZ-LAMPEN



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

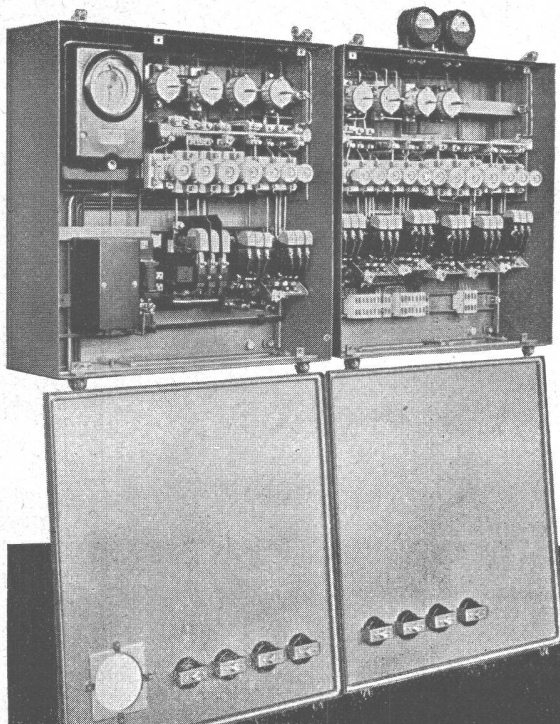


MEYNADIER

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

Lohse SWB

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 Innenaus- rüstung ist praktisch, mit genügend Montageraum, das Äussere von zweckmässiger Schönheit. Die Apparate wer- den fertig eingebaut und verdrahtet; der Apparaterost lässt sich zur Montage einfach herausheben. Gute Erwei- terungsmöglichkeit. Verlangen Sie bitte unsere Prospekte.

CMC CARL MAIER & CIE

Fabrik elektrischer Apparate und Schaltanlagen

SCHAFFHAUSEN

TEL. 053 53813