

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **81 (1963)**

Heft 9

PDF erstellt am: **08.08.2024**

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

Revue Polytechnique Suisse

9

81. Jahrgang

Donnerstag 28. Februar 1963

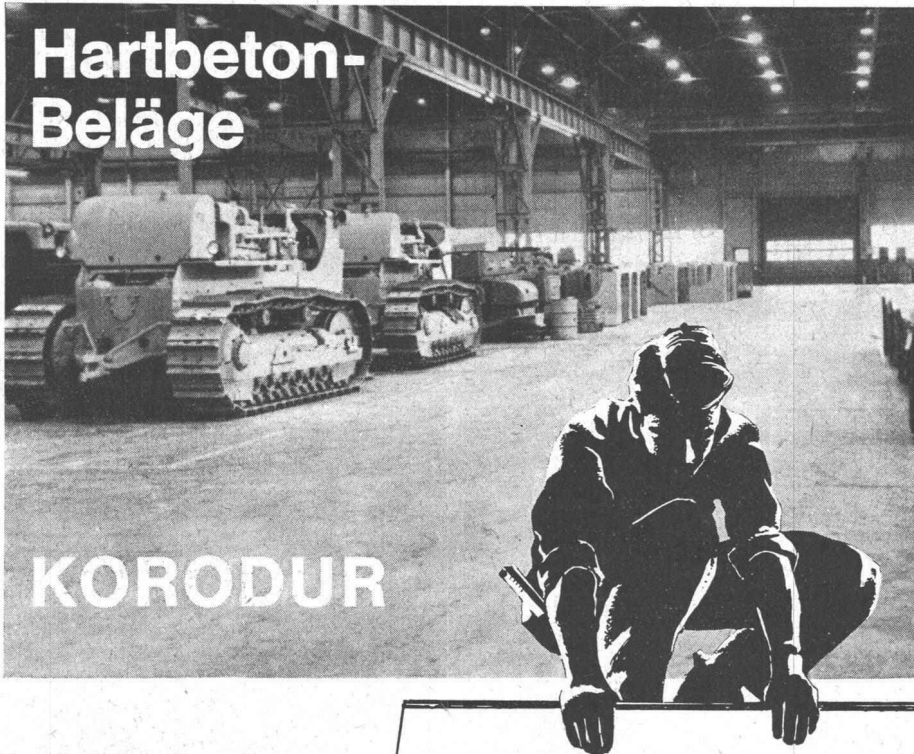
Organ des SIA und der GEP

Herausgeber

W. Jegher und A. Ostertag

Hochverschleissfeste

Hartbeton- Beläge



KORODUR

Korodur

Ausführung durch:

A. G. Heinrich Hatt-Haller, Zürich

Bärengasse 25 Tel. (051) 23 86 30/39

Ed. Cuénod S. A., Genf

8, Rue des Plantaporréts Tel. (022) 24 93 24/23

Spalu S. A., Cassarate/Tessin

Palazzo S. Giorgio Via Concordia 12 Tel. (091) 3 23 21

Frutiger Söhne A. G., Thun

Obere Hauptgasse 78 Tel. (033) 2 66 66

J. Vallaster A. G., Luzern

Maihofstrasse 1 Tel. (041) 6 23 23

Beton-Bau A. G., Basel

Parkweg 12 Tel. (061) 35 28 33

Korodur-Platten Herstellung und Lieferung durch:
Spezialbeton A. G., St. Gallen Tel. (071) 4 19 34

Der neuzeitliche und bewährte Hartbetonbelag für stark beanspruchte Werkböden aller Art.

EMPA
Untersuchungsbericht
Nr. 58 747/2 a

Bewährt in der Schweiz und in aller Welt!

Inhalt

Die technischen Eigenschaften des Gebirges und ihr Einfluss auf die Gestaltung von Felsbauwerken. Von *L. Müller* 125*

Wettbewerb für die permanente Ausstellung des Europäischen Informationszentrums des Baugewerbes (C.I.E.C.), Paris 133*

Nekrologe

Rudolf Lienert, Abram Droz, Arend Johan van Rossum, Hans Rudolf Haller, Edgar Schneider 138

Mitteilungen

Rollenachslager für schwere Lokomotiven. Lärmbekämpfung an Baumaschinen. Verband Archimedes . . 139

Mitteilungen aus dem S. I. A.

Stellungnahme der Basler Fachverbände zur Rollmaterialvorlage der Basler Verkehrsbetriebe 139

Ankündigungen

IV. Internat. Ingenieurkongress der FEANI, Eidg. Technische Hochschule 139

Wettbewerbe

Schulhaus mit Sportanlagen in Mes- sen SO 139

Ueberbauung Spiegel-Blinzern in Kö- nitz, Gymnasium in der «Neuen Welt» in Münchenstein BL, Röm.-kath. Kirche in Buchs AG, Neue Uebung- schule Seminar Wettingen, Sekundar- schulhaus Hindelbank, Ev. Kirche- gemeindehaus in Frauenfeld-Kurzdorf 140

Vortragskalender 140

Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.80 — Abonnements:

	3 Monate	6 Monate	12 Monate
Schweiz	17.50	35.—	70.—
Ausland	19.—	38.—	76.—

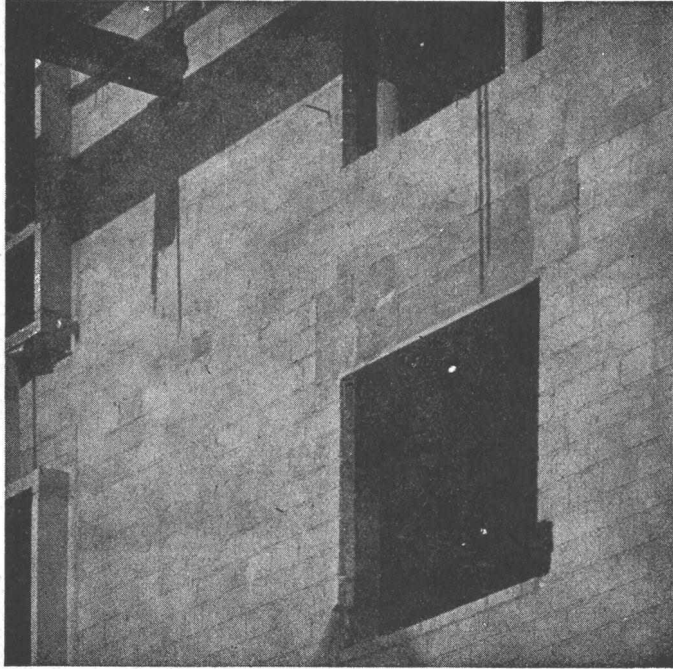
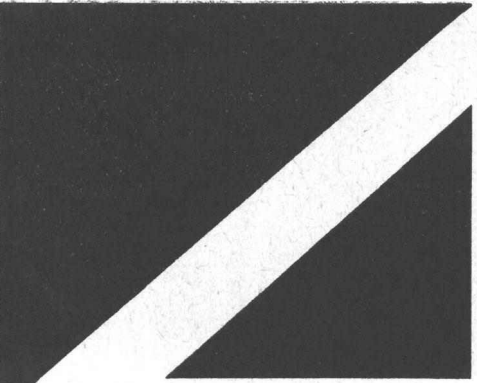
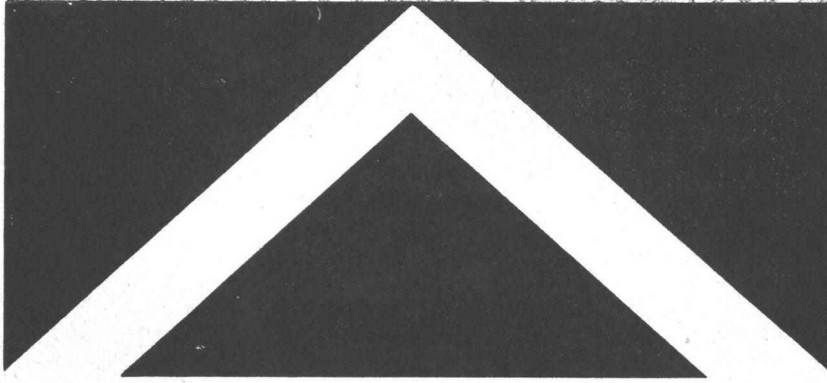
Für Mitglieder des S. I. A., der G. E. P. und des Schweiz. Technischen Verbandes sowie Studierende anerkannter schweiz. Technischer Mittelschulen ermässigte Preiskategorien nach Tarif.

Verlag und Redaktion

Zürich 2, Dianastr. 5, Postfach Zürich 39
Tel. (051) 23 45 07/08, Postcheck VIII 6110

Anzeigenverwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich 1, Limmat- quai 94, Postfach Zürich 23
Tel. (051) 24 26 00, Postcheck VIII 1027



**Der Rohbau
muss die
Grundlage
des
Komforts
enthalten!**



Wo bei Planung und Bauen die wirklich vollwertige ein voller Wohnkomfort durch nichts mehr errei-
lierung, wenn Sie bauen; fragen Sie nach der Iso-
Isolierung ist ein Merkmal hoher Bauqualität. VETRO-
nicht, fault nicht, zerfällt nicht. VETROFLEX-Isolierung
GLASFASERN AG



Isolierung vernachlässigt wird, lässt sich
chen. Beachten Sie besonders die Iso-
lierung, wenn Sie mieten! VETROFLEX-
FLEX hat hervorragende Isolierwerte, altert
garantiert die Grundlage des Komforts so-
Verkaufsbüro Zürich, Telephon 051-27 17 15

Charles Keller Wallisellen ZH
Keller



Lima Pneukranwagen

– die modernsten Pneukrane der Welt, druckluftgesteuert und für schwersten Einsatz konstruiert. Speziell lange Ausleger (Beispiel: der abgebildete Typ 250-T mit Standard-Ausleger 9 m und einer maximalen Auslegerlänge von 52 m, selbstaufstellend) ermöglichen rasche und wirtschaftliche Ausführung von Hochbauarbeiten. Modelle in verschiedenen Grössen mit 22-77 To. Tragkraft, lieferbar mit Schleppkübel und Greiferausrüstung. Unterbreiten Sie uns unverbindlich Ihre Arbeitsprobleme!

Charles Keller Baumaschinen, Tel. 051/933933

b + f corso 238

PORA

FASSADENELEMENTE



aus vollarmiertem PORA-Porenbeton
mit oder ohne Vorsatz als

SKELETTBAU-AUSFACHUNG

leicht, raumsparend.
Ausfachung, Isolationen und Aussenputz
werden in einem Arbeitsgang versetzt.

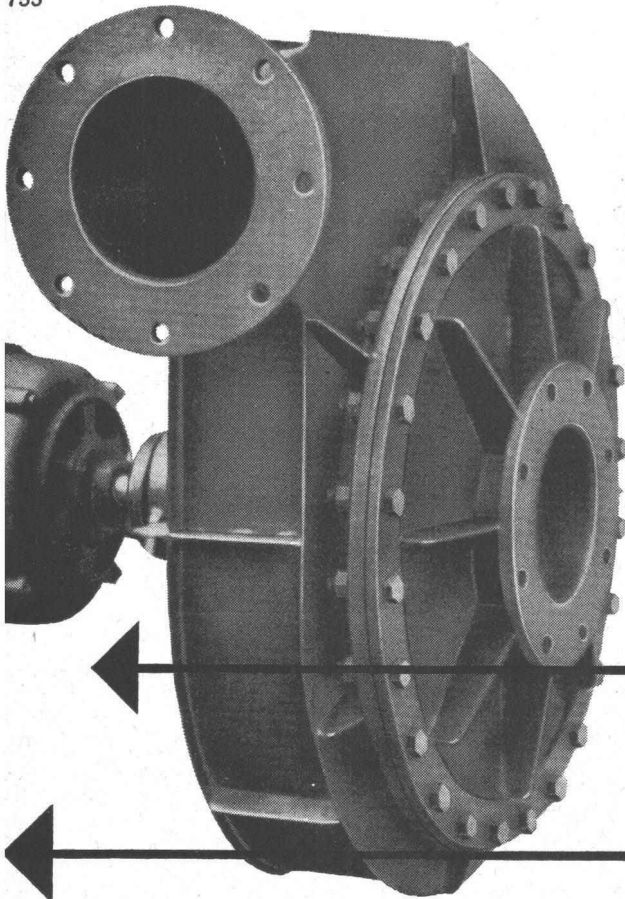
Auch erhältlich als
KOMBINIERTE
BRÜSTUNGS-STURZPLATTEN

PORA AG

Mühlehorn
VERKAUFSBUREAU ZÜRICH
Schifflande 16

Reichenburg
051 / 47 26 62

755



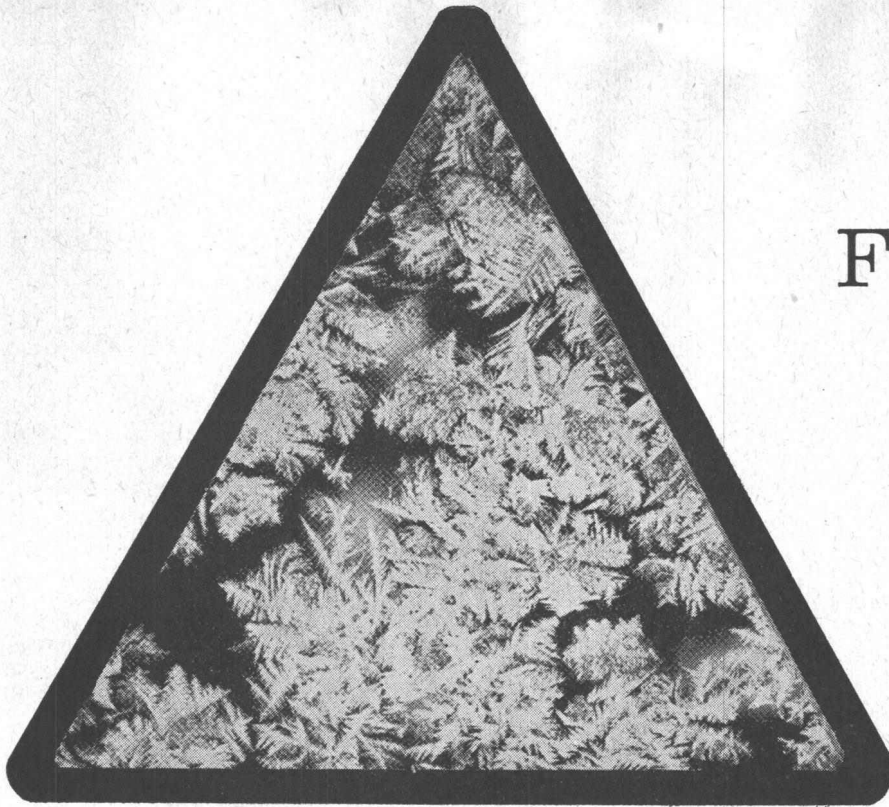
Meidinger

Ventilatoren und Elektromotoren

Qualitätsprodukte seit mehr als einem halben
Jahrhundert. Anpassung an alle Ansprüche der
Technik. Geräuschloser Lauf durch spezielle
Ausführung der Flügelräder und sorgfältiges
Ausbalancieren der Ventilatorflügel und Motor-
anker. Behebung der magnetischen Geräusche
der Elektromotoren durch Spezialwicklung. Genau
passende Ersatzteile jederzeit ab Lager lieferbar.

G. Meidinger & Cie, Basel 4, Telefon 061 - 23 88 70





Frostgefahr!

Kein Unterbruch im Betonieren
mit dem chlorfreien Frostschutzmittel
für armierten Beton

Friolite OC

Keine Gefährdung der Armierungseisen oder Verankerungen, sondern rostverhindernd. Gleichzeitig Verarbeitungserleichterung und Qualitätserhöhung. Pulverform. Feste Dosierung (3% des Z-Gewichtes). Betonieren bis -7°C möglich; keine Zerstörung des Betons beim Durchgefrieren bei tieferen Temperaturen.

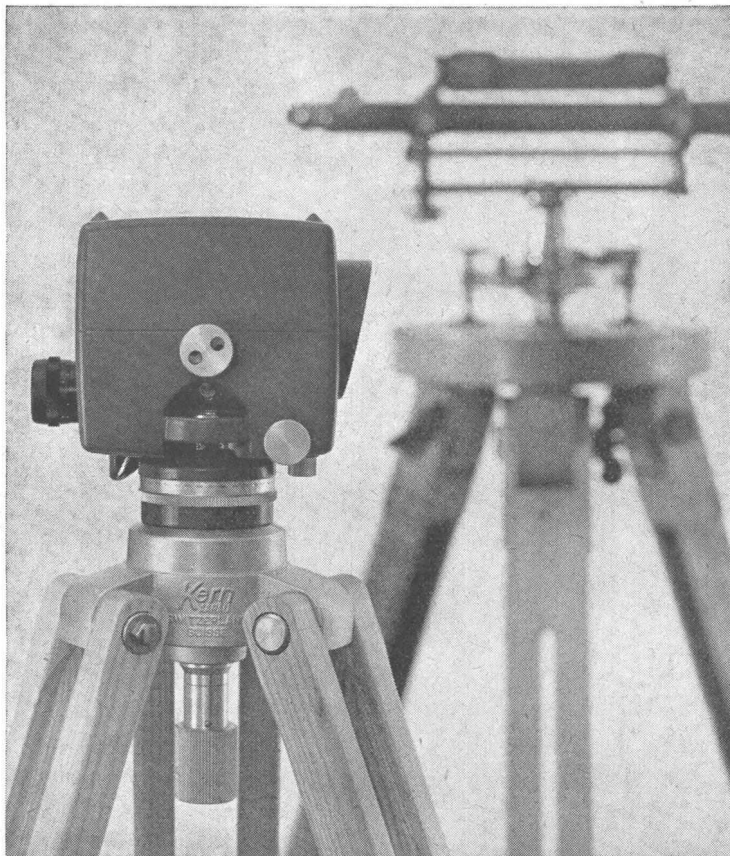


Kaspar Winkler+Co.

FABRIK FÜR CHEMISCHE BAUSTOFFE - ZÜRICH - (051) 54 77 33
CHUR - ST.GALLEN - LUZERN - BERN - LAUSANNE

Kern GK 1-A

Kern & Co. AG
Aarau

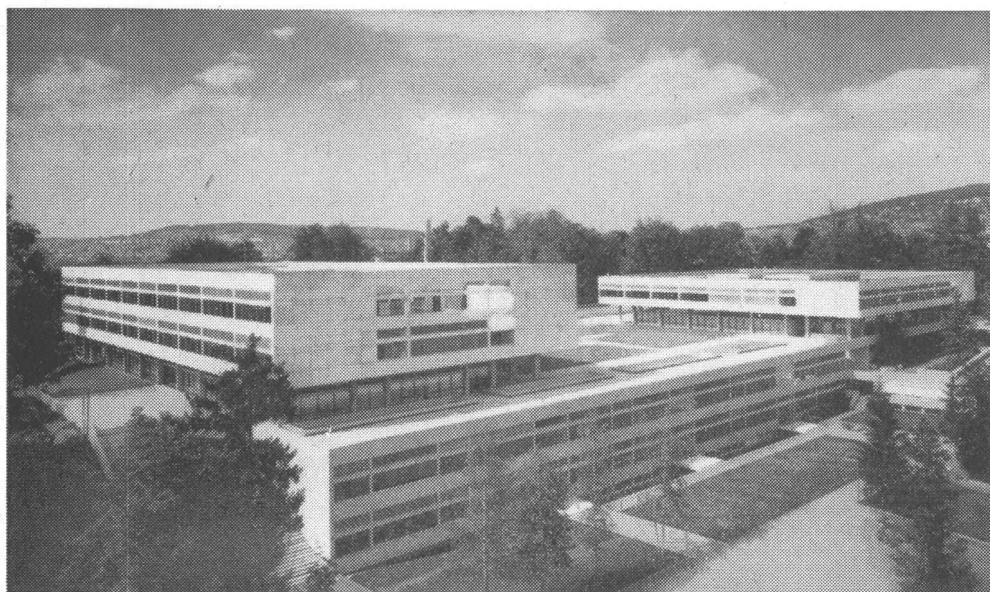


neues automatisches Ingenieur-Nivellier

Mit dem Kern GK 1-A geht die Arbeit rascher voran, denn es besitzt nur noch zwei Bedienungsknöpfe: Fokussiertrieb und Seitenfeinstellschraube. Vergessen ist das langwierige Horizontieren mit den drei Fußschrauben, vorbei das Einspielen der Fernrohrlibelle vor jeder Messung. Kern-Automatik und Kern-Gelenkkopfstativ: die ideale Kombination für einfachere und schnellere Arbeitsweise.

Technische Angaben:

Aufrechtes, sehr helles Fernrohrbild
Genauigkeit:
 $\pm 2,5$ mm/km Doppelnivellement
Gewicht mit Kunststoffbehälter: 2,3 kg
Kompensator:
magnetisch aufgehängtes Dachkantprisma mit pneumatischer Dämpfung



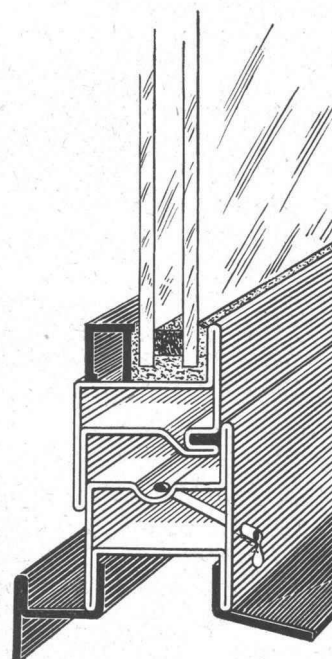
Fassaden und Türen
aus JANSEN-Profilen entsprechen
dem modernen architektonischen
Empfinden

Der Fassade Charakter verleihen durch Profil-Stahlrohre

JANSEN-Profile sind technisch ausgereift,
arbeitssparend und deshalb preisgünstig.

JANSEN

Jansen & Co. AG, Oberriet/SG Stahlröhren- und Sauerstoffwerke, Kunststoffwerke
Telephon (071) 7 82 44 / Telex Nr. 57 159



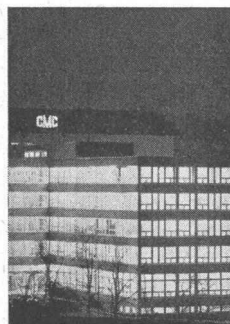
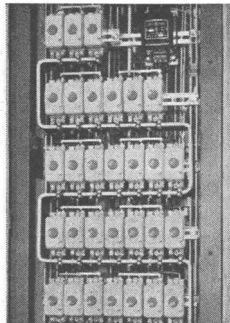
SL Sicherungsautomaten



0,25 0,5 1 2 4 6 10 15 A 380 V

Der CMC-Sicherungsautomat SL ist die zeitgemässe Sicherung. Er ist der zuverlässige Schutz der Hausinstallation. Die kleinen Dimensionen und die ansprechende Form ermöglichen eine saubere und platzsparende Montage.

Der CMC-Sicherungsautomat SL ist jederzeit betriebsbereit und daher überall – in Spitälern, Warenhäusern, Hotels, Banken, Schulhäusern usw. – den Schmelzsicherungen vorzuziehen. Er ist zudem Schalter und Sicherung zugleich.



	Boiler 3 x 1,5 ^a	Waschküche 2 L + 2 St 2 x 1 ^a	Keller + Garage 5 L + 2 St 2 x 1 ^a	
Korridor + 2 St 2 x 1 ^a	Wohnzimmer 1 L + 4 St 2 x 1 ^a	Esszimmer 2 L + 1 St 2 x 1 ^a	2 Kinderzimmer 2 L + 2 St 2 x 1 ^a	Estrich + Mansarde 3 L + 4 St 2 x 1 ^a

CMC

Carl Maier & Cie, Schaffhausen

Fabrik elektr. Apparate und Schaltanlagen Tel. 053/56131



Mipolam[®] Kunststoff- Fenster

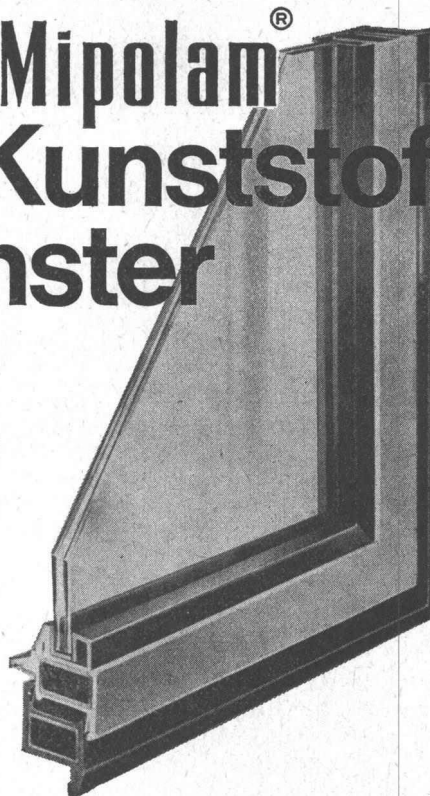
Mipolam Kunststoff-Fenster VERWO — die moderne Lösung für moderne Bauten. Seit Jahren bewährt und für repräsentatives Bauen begehrt. Die besonderen Vorteile:

- Grosse Stabilität
- keine Malerarbeit
- witterungsbeständig
- Verbundverglasung
- vorzügliche Abdichtung
- gute Wärme-Isolierung
- starke Schalldämpfung
- lichtechte Farben
- keine Unterhaltskosten
- leichte Reinigung.

Mipolam Kunststoff-Fenster VERWO — Kunststoffprofile von technisch und ästhetisch vollendeter Form, fugenlos über Vierkant-Stahlrohre gezogen. Für alle Flügeltypen, in verschiedenen Farben, Profilierungen und Dimensionen. Bitte Prospekt verlangen.

VERWO

VERWO A.G. PFÄFFIKON SZ TELEFON 055/54455



ROMIKA -«Komet»-Gummi- stiefel bieten mehr als nur Nässeschutz

ROMIKA-«Komet»-Stiefel sind aus einem Guss hergestellt und damit völlig frei von empfindlichen Nahtkanten. Damit wird der ROMIKA-Stiefel noch haltbarer. Die im Schaft eingearbeitete Schwammgummischicht bewirkt bei kalter wie bei warmer Witterung den notwendigen Wärmeausgleich. Dank der Schwammgummiisolation lässt sich der ROMIKA-«Komet»-Stiefel leicht auswaschen und reinigen und trocknet rasch wieder. Dem Schwammgummi ist ein Antifusspilzpräparat beigegeben, welches das Festsetzen und Vermehren des Fusspilzes im Stiefel verunmöglicht. Der neue Aufbau des ROMIKA-Stiefels ist bestechend; seine Wirkung wird von jedem Träger ausnahmslos bestätigt.

Ohne empfindliche Nahtkanten, völlig glatter Schaft, aus «einem Guss».



Innenteil leicht abwaschbar und rasch trocknend.

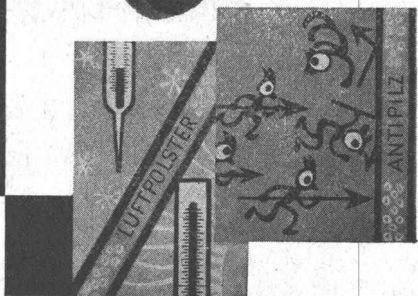


Angst & Pfister A/G.

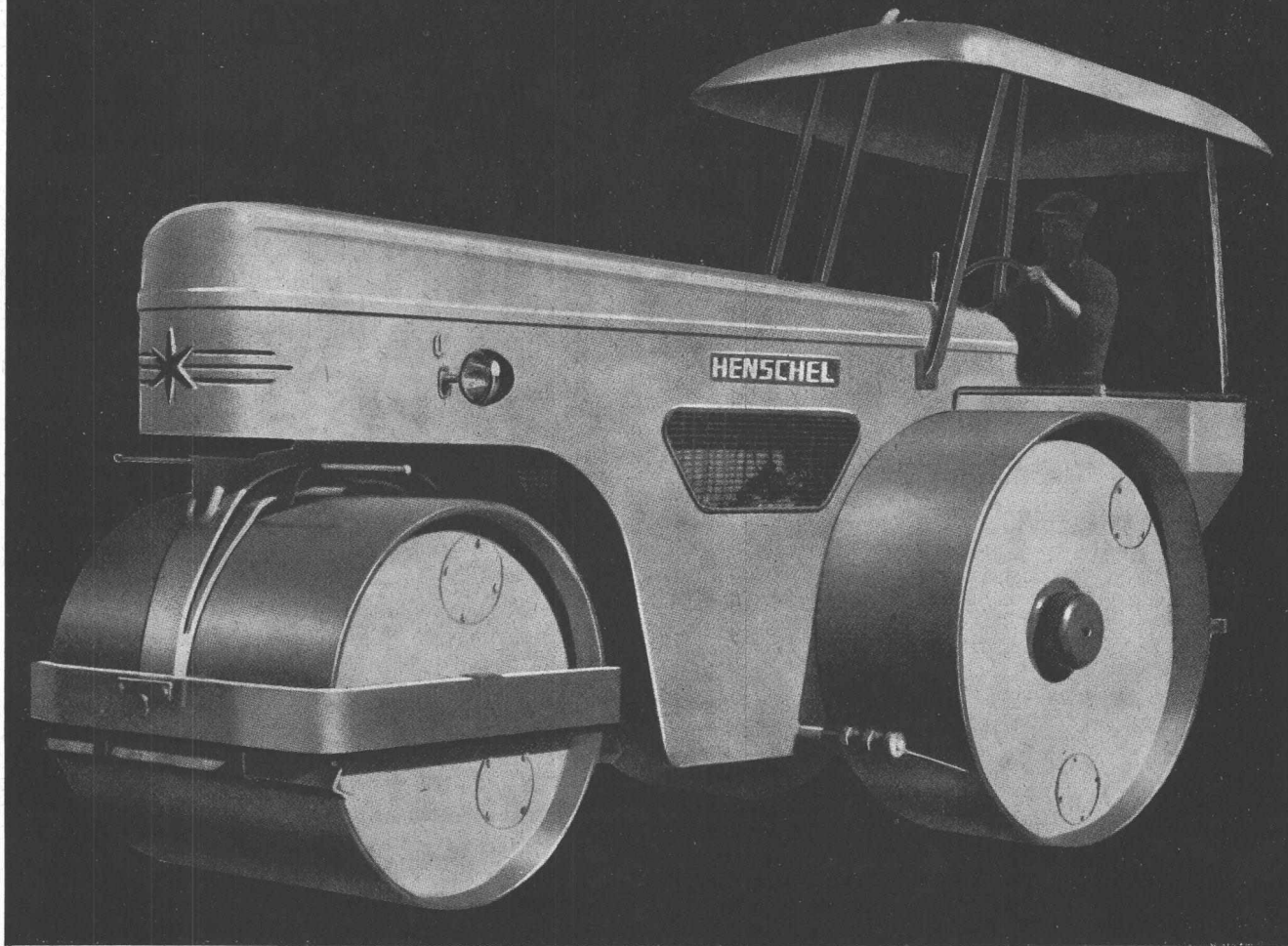
Zürich Stampfenbachstrasse 144 Telephone (051) 26 97 01
Genève 52, rue des Bains Téléphone (022) 24 73 62

Filiale in Genf, 52, rue des Bains, Tel. (022) 24 73 62

Millionen von Luftbläschen der eingebauten Schaumpolster wirken isolierend gegen Kälte und Wärme. Ein Antifusspilzpräparat verhindert das Festsetzen von Fusspilzen.

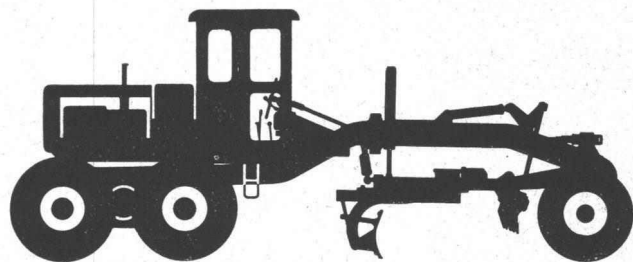


HENSCHEL-Strassenwalzen



- 2 Typen von 6,0-10,0 bzw. 8,0-12,0 Tonnen.
- Vollkommen ruck- und stossfreie Änderung der Fahrtrichtung durch hydraulische Kupplung
- Spielend leichte Lenkung durch ZF-Hydro-Lenkung von beiden Fahrersitzen aus
- Luftgekühlter Porsche-Dieselmotor
- Beidseitig verwendbarer hydraulischer Aufreisser

HENSCHEL-Motorgrader



für schwersten Einsatz, mit Einmannbedienung (vom Fahrstand aus) sämtlicher, vollhydraulisch gesteuerter Arbeitsgeräte.

HUGO ERB-FREY

Generalvertretung für die Schweiz: HENSCHEL-Strassen-Baumaschinen, Hugo Erb-Frey, Zürcherstr. 62, Winterthur, Tel. 052 62131

Siemens-Einbau-Deckenleuchten mit besonders geringer Einbautiefe



SIEMENS

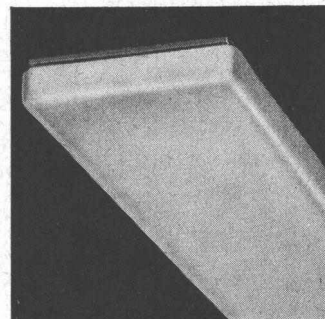
Siemens-Einbau-Deckenleuchten sind für alle gebräuchlichen Zwischendecken geeignet. Ihre Abmessungen entsprechen den üblichen



Größen der Deckenplatten. Die flache Konstruktion gewährleistet die Montage auch bei geringer Einbautiefe. Unterschiedliche Abdeckwan- nen und Formen, die sich auch zu Lichtbändern und Feldern zusammensetzen lassen, ermöglichen eine variable Gestaltung. Zur Erleichterung der Montage werden Befestigungsteile

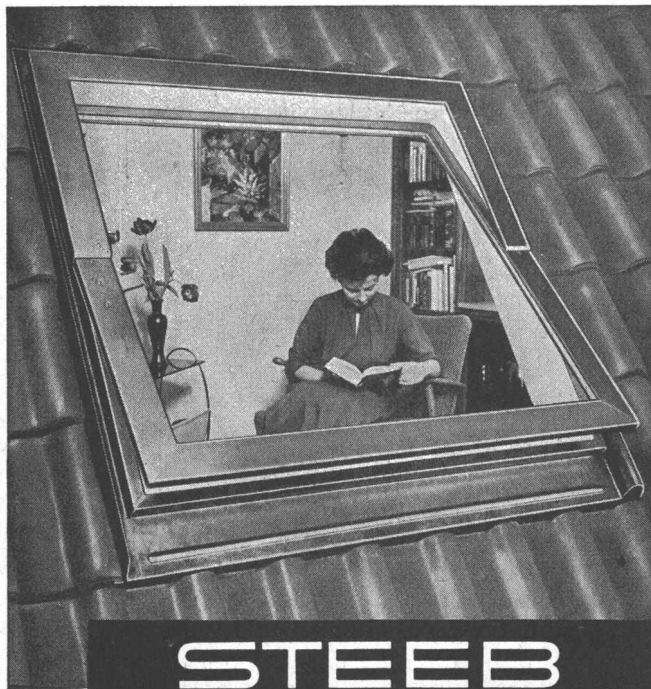
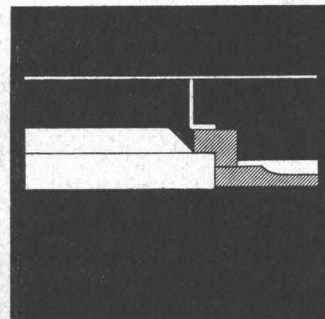
mitgeliefert. Die Lampen sind mit Wannen aus Kunststoffglas abgedeckt. Dieses Material sichert eine gute Lichtstreuung und — da das Auge nicht geblendet wird — angenehmes Licht.

SIEMENS
ELEKTRIZITÄT SERZEUGNISSE
AKTIENGESELLSCHAFT
ZÜRICH BERN LAUSANNE



7

SIEMENS -
Ihr erfahrener Partner
in allen Fragen
der Beleuchtungstechnik



STEEB

WOHNRAUM-DACHFENSTER



kondensfrei · wärmeisolierend · luftdicht
leichtgängig · einbaugünstig · formschön

Kondensfrei

durch doppelverglasten Metallschwingflügel mit diffusionsdichtem Zwischenraum und Trockenluft, daher keine Tauwasserbildung und kein Verschmutzen der Innenglasflächen. Stets klare Sicht durch die Fensterscheiben. Nach einem Attest des Instituts für techn. Physik, Stuttgart, tritt bei plus 20° Raumtemperatur und minus 25° Aussentemperatur keine Kondensation zwischen den Scheiben auf.

Wärmeisolierend

durch hermetisch verschlossenes Trockenluftpolster zwischen den Doppelscheiben mit alterungsbeständiger dauerplastischer Dichtung. Unterbrechung der Kälte-Wärmebrücke im Schwingflügelrahmen. Verwendung von witterungsbeständigen Isolationsprofilen und abgesperstem Blendrahmen.

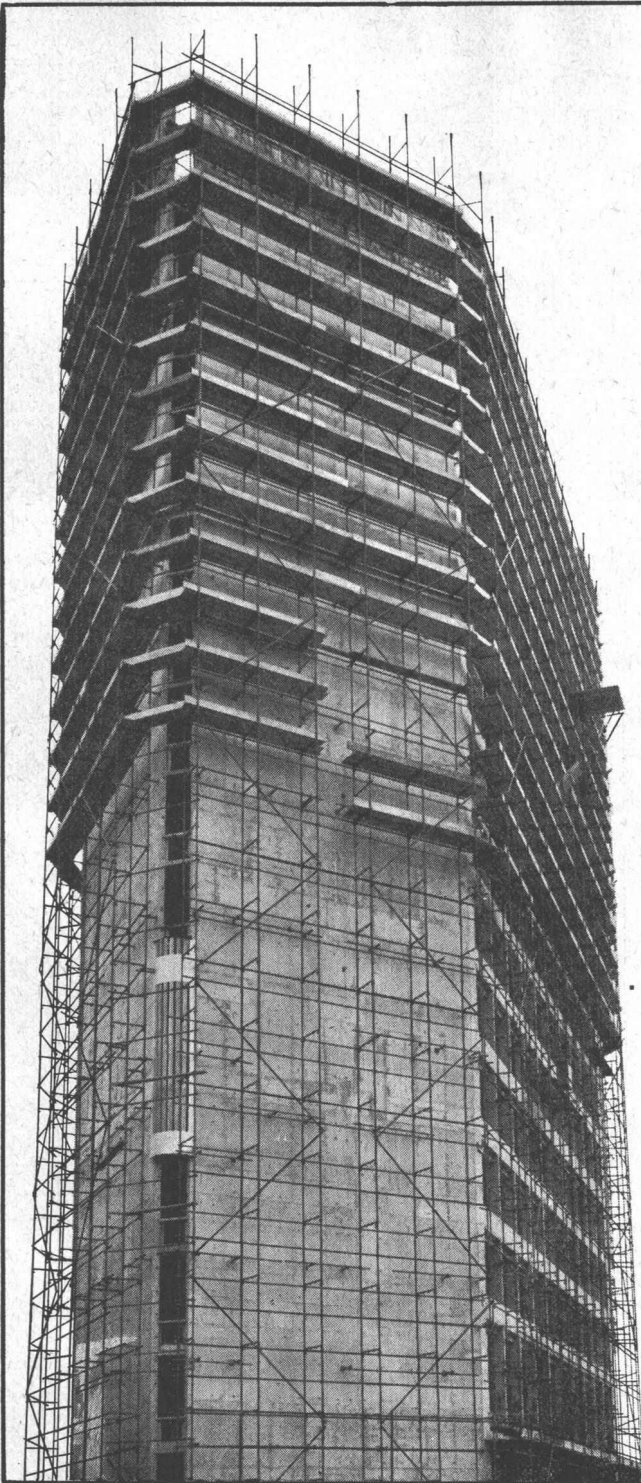
Formschön

durch eloxierte Metallprofile und niedrige Rahmenhöhe. Architektonisch gut wirkender Einbau im Dach. Frei von jedem störenden Antriebsmechanismus und von Stellstangen.

Montage durch eigens geschultes Fachpersonal

Hermann Studer, Spenglerei, Adliswil

Webereistrasse 459 Telefon 051 / 91 31 54



Die höchsten Hochhäuser der Schweiz entstehen mit dem ACROW- H-Rahmen- Gerüst

.. denn es gibt kein anpassungsfähigeres,
rationelleres und sichereres Gerüst.



Einige Beispiele :

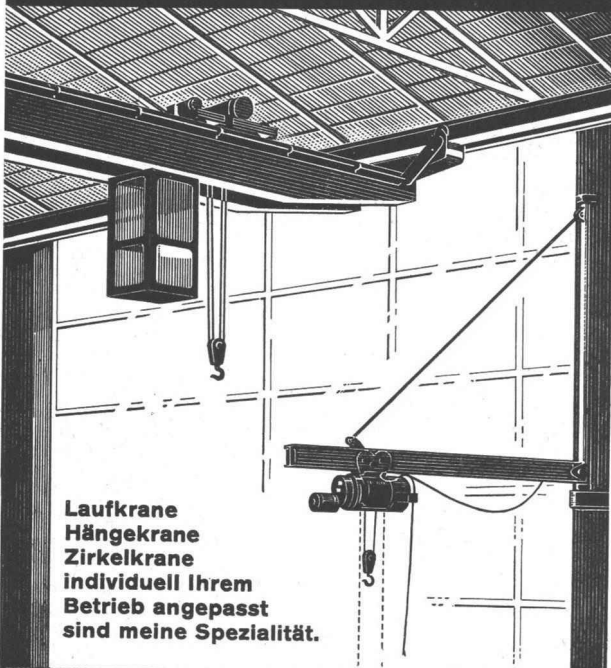
- 27 Stockwerke: Schwestern-Hochhaus, Zürich
- 20 Stockwerke: Hochhaus Lonza, Basel,
gegenwärtig im Bau (siehe Abbildung)
- 20 Stockwerke: Hochhaus La Chaux-de-Fonds, La Tour
- 18 Stockwerke: Hochhaus Hoffmann-La Roche, Basel
- 15 Stockwerke: Hochhaus Geigy, Basel
- 14 Stockwerke: Hochhaus Stadt-Park, Biel
- 14 Stockwerke: Hochhaus Palace, Biel

ACROW
CONSTRUVIT S.A.

Verlangen Sie unseren aufschlussreichen
H-Rahmen-Prospekt!
ACROW Construvit S.A. Lyss BE Tel. 032 / 854 05
Einrichtungen und Maschinen
für die Rationalisierung im Bauwesen

MERK

für Hebezeuge



Laufkrane
Hängekrane
Zirkelkrane
individuell Ihrem
Betrieb angepasst
sind meine Spezialität.

Hans Merk Maschinenfabrik Dietikon/ZH

Telefon 051/88 91 21



Aturia
Unterwasser-
pumpen

aturia

Förderleistungen
10/18000 l/min
Förderhöhen 1-300 m
Kein Unterhalt
Geringe Installationskosten
Zehntausende im Betrieb
Patentierter
Unterwassermotor

SOPOMPAT AG

Effingerstrasse 37 BERN
Telephon (031) 2 85 88



kämpf schalttafeln

G. Kämpf AG Holzbau Rapperswil Aarg.

064 3 42 12

- nur die verleimten 3-Schicht-Schalttafeln wachsen und schwinden nicht ●
- sie ergeben saubere Sichtflächen ●
- sie brauchen viel weniger Arbeitszeit ●
- sie werden 50 und mehr Male verwendet ●
- sie halten jahrelang (Oberflächen-Schutz) ●
- sie sind die wirtschaftlichen auf lange Sicht ●

das beweist die Verbrauchskurve

27 mm stark, dreifachquerverleimt,
100 x 500 cm oder kleinere Tafeln,
z. B. 50 x 500 cm / 50 x 250 cm

1949 1950 1951 1952 1953 1954 1955 1956 1957 1958 1959 1960 1961

Verkauf 1962 m²

120 000

87 000
77 000
55 000
42 000
40 000
29 000
27 000
19 000
12 000
11 000
4 000

Wir haben 1962 die Produktion rationalisiert und vergrößert, damit wir unsere überzeugten, treuen Verbraucher und die neuen Kunden schneller und besser bedienen können

WERA

löst alle Lüftungsprobleme

WERA Klimaanlage

WERA Warmluftheizungen
für Kirchen, Kinos,
Grossräume

WERA Lüftungsanlagen

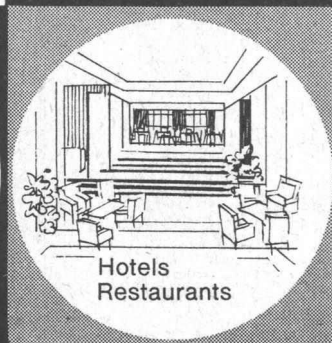
WERA Küchenventilationen

WERA Gasschutzanlagen

WERA Luftbefeuchter



Alle Anlagen werden im eigenen Ingenieurbüro projektiert, die Apparate in unserer Fabrik gebaut und von unseren Spezialisten an Ort und Stelle montiert. 3500 Referenzen aus dem In- und Ausland geben Ihnen Auskunft über unsere Leistungen.



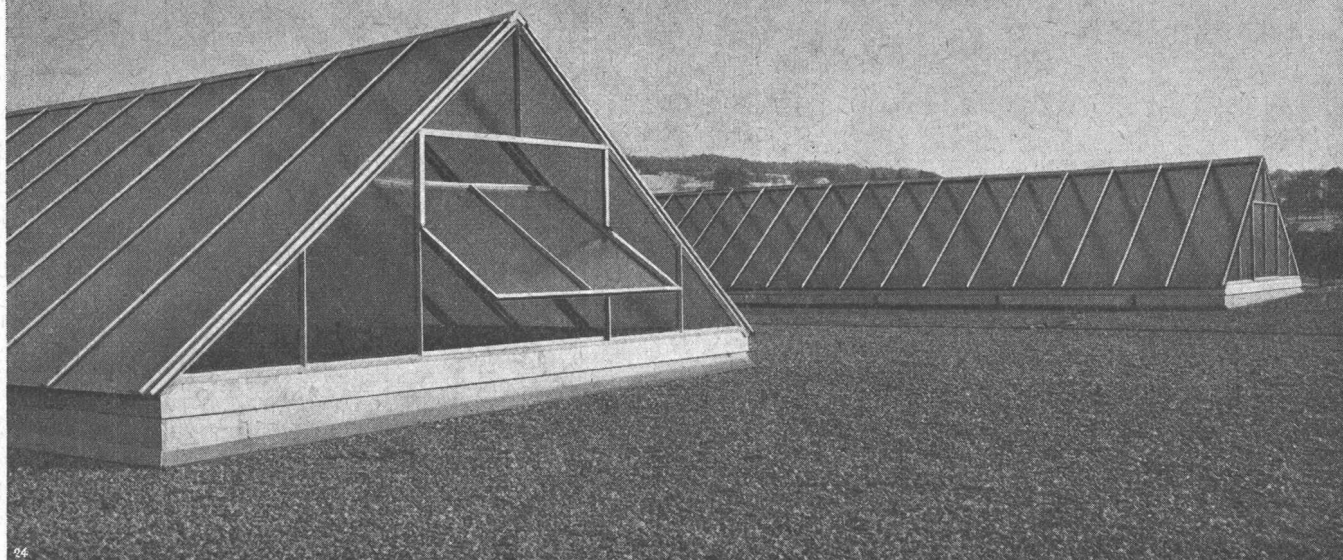
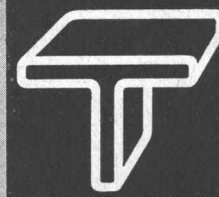
WERA-Klima-prima



WERA AG, Gerberngasse 23-33, Bern,
Telephon (031) 3 99 11

Kittlose Verglasungen

Gebr. Tuchs Schmid AG Frauenfeld





Gesucht — Gefunden!

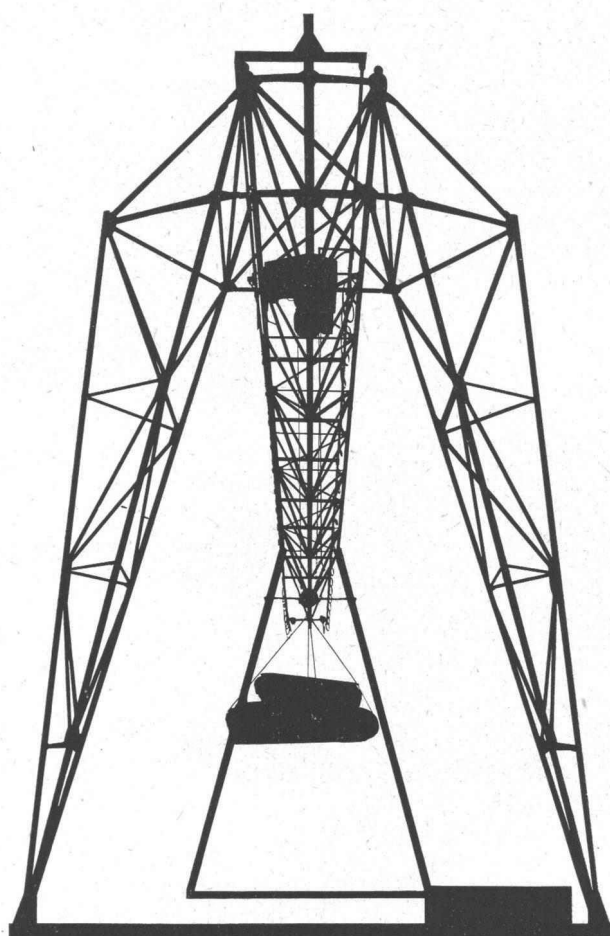
Dank der drahtlosen Hasler-Suchanlage sind der Garagechef und seine wichtigen Mitarbeiter «allgegenwärtig», wie viele Räumlichkeiten und Etagen Ihr Betrieb auch umfasst. Keine Glocke schrillt, keine Hupe brummt: Ruhig, rasch und zielbewusst geht nun das Suchen mitten im Hochbetrieb und bei Motorenlärm.

Ein leichter Taschenempfänger — so klein wie eine Zigarettenpackung — zeigt jeder gesuchten Person überall und unfehlbar an, dass man sie verlangt.

Unsere Ingenieure beraten Sie kostenlos und führen Ihnen gerne bestehende Anlagen in Klein- und Grossbetrieben vor. Bitte rufen Sie uns an: Telefon 031 64 11 11

Hasler *AG* Bern

Zweigniederlassung in Zürich und Büro in Basel
051 261600 061 240101



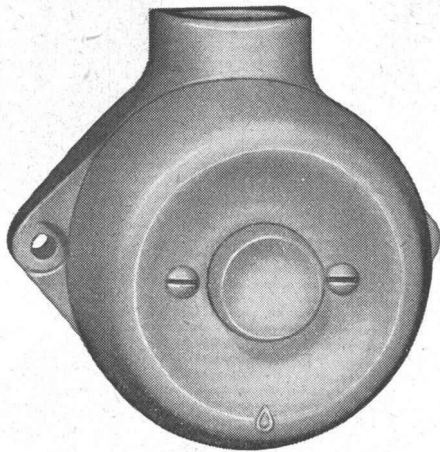
UTO

Krananlagen
Elektrozüge
Aufzüge
Fahrtreppen

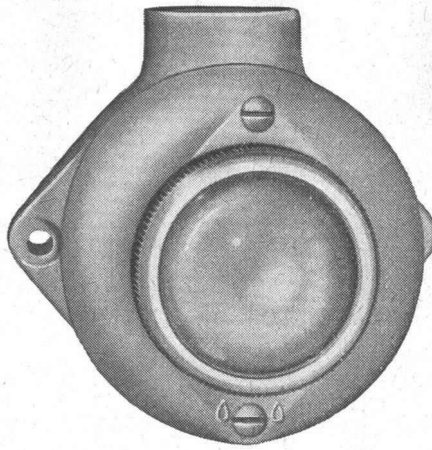


Schindler-Aufzug-
und Uto-Kranfabrik AG
Zürich 9/48
Telefon 051/525310

6190 J Grösse: 71/76 mm

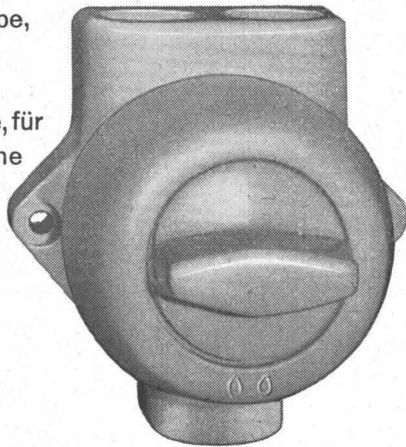


6195 J Grösse: 71/76 mm

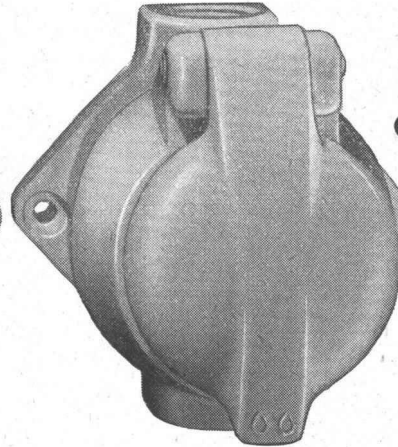


Druckkontakt, Signallampe,
Drehschalter und
Steckdose aus Isolier-
presstoff, kleine Modelle, für
feuchte und nasse Räume

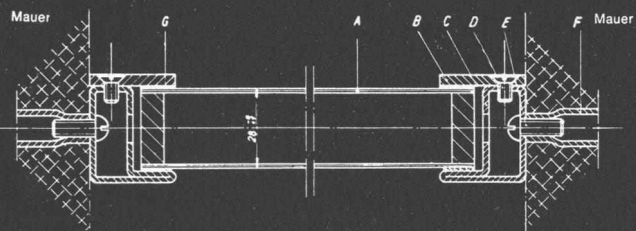
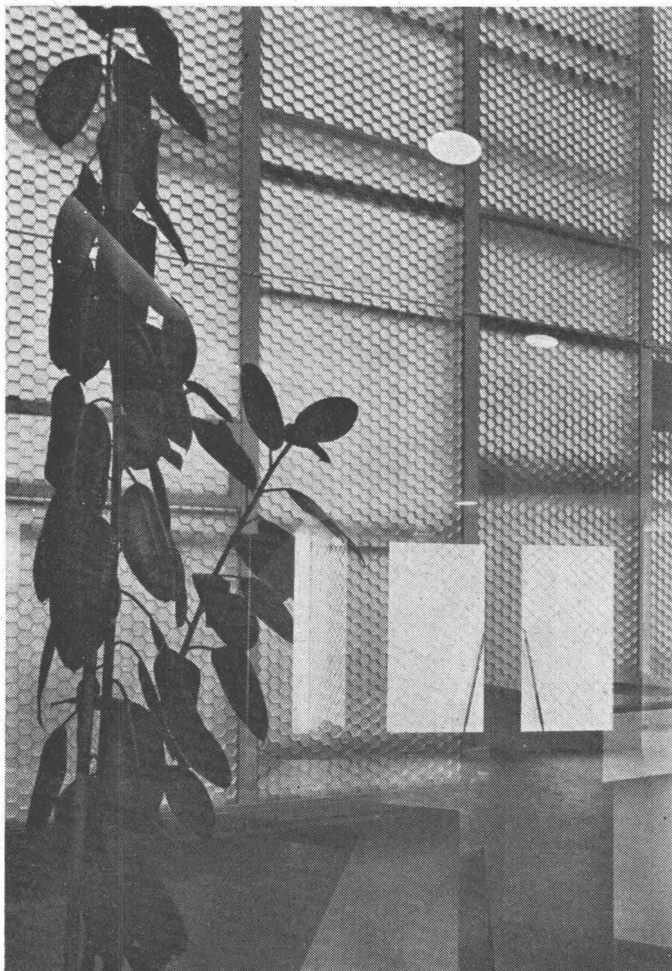
Adolf Feller AG Horgen



6100 Jd Grösse: 78/76 mm



6203 J Grösse: 78/76 mm



- | | | | |
|--|--|---|---|
| Boden-, Decken- und seitlicher Anschluss von WASI-2-Platten, 30 mm Nenndicke | | E | Hilf.-Schraube M 6 x 15 |
| A | WASI-2-Platte 30 Nenndicke mit Fiberglas- oder Atex-Rahmen | F | Steinhülsen-Schraube M 6 |
| B | Flach-Profil 4/30 | G | Dichtungsband als Compriband (Roger Frey, ZH), 3 M EC-1202 Band (Wal & Lehmann ZH), Secotrip Band (Eurolan, ZH), Tape-Sealer Nr. (Chemitex, Zürich) |
| C | Jansen-Profil Nr. 01.220 | | |
| D | Senk-Schraube M 5 x 10 | | |

Lichtdurchlässige, unzerbrechliche und isolierende Fassadenwände

Überall in Büro-, Fabrikations- und Wohnräumen, für Neu- und Umbauten; Turnhallen, Fassaden und Ueberdachungen, zu Ausstellungszwecken, für Raumunterteilungen werden heute WASI-Lichtplatten aus glasfaserverstärktem Polyester verwendet

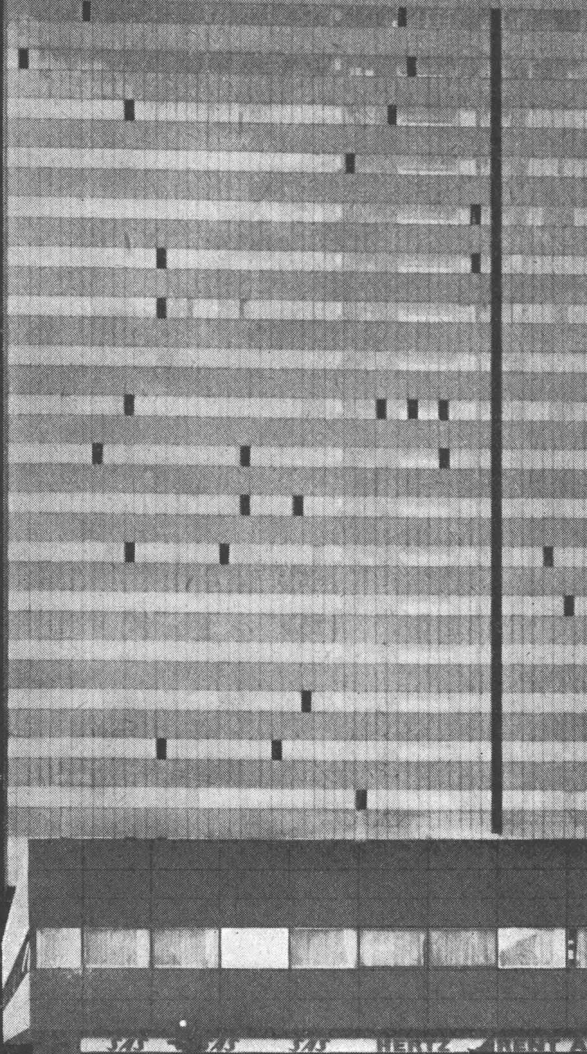
Flug- und Fahrzeugwerke AG Altenrhein SG Telephon 071 4 01 41

Schlieren

Von Schlieren geplante Aufzuganlagen sind immer zweckentsprechend gebaut. In modernen Hotelbetrieben sind deshalb Schlieren-Aufzüge weltweit geschätzt. Eleganz in der Ausführung, Betriebssicherheit, Fahrkomfort, hohes Leistungsvermögen, sowie lärmfreier und wirtschaftlicher Betrieb, zeichnen die moderne Schlieren-Aufzuganlage im Royal-Hotel SAS, Kopenhagen, aus.

Schnell und sicher mit Schlieren

SAS



Schweizerische Wagons- und Aufzügefabrik A. G. Schlieren-Zürich



ein
Tuschefüllhalter,
ganz wie ihn
der Praktiker
sich wünscht

Die sichtbaren Vorzüge:

- 1 Deutliche und haltbare Kennzeichnung der Liniendicken durch farbige Klipschrauben und Zeichenspitzen
- 2 maximale Nutzlänge der Zeichenröhrchen
5 mm bei 0,4 bis 1 mm Liniendicke
2 mm bei 0,3 mm Liniendicke
1 mm bei 0,2 mm Liniendicke
- 3 leicht auswechselbare Zeichenspitzen
- 4 ständig kontrollierbarer Tuschevorrat
- 5 gute Sicht am Lineal
und selbstverständlich gediegene Verarbeitung, leichtes Füllen und Reinigen, lange Lebensdauer

für 7 Liniendicken

0,2 0,3 0,4 0,5 0,6 0,8 1,0 mm
rot, blau, grün, gelb, weiß, grau, schwarz

in Stückschachteln aus Kunststoff

Ausführlichen Prospekt und Bezugsquellen-Nachweis durch:
Rud. Baumgartner-Heim & Co, Zürich 8/32

1585 a



STAEDTLER



VON ROLL

im Dienste
des Bahnbaues

Eisenbahnmaterial

Weichen
Kreuzungen

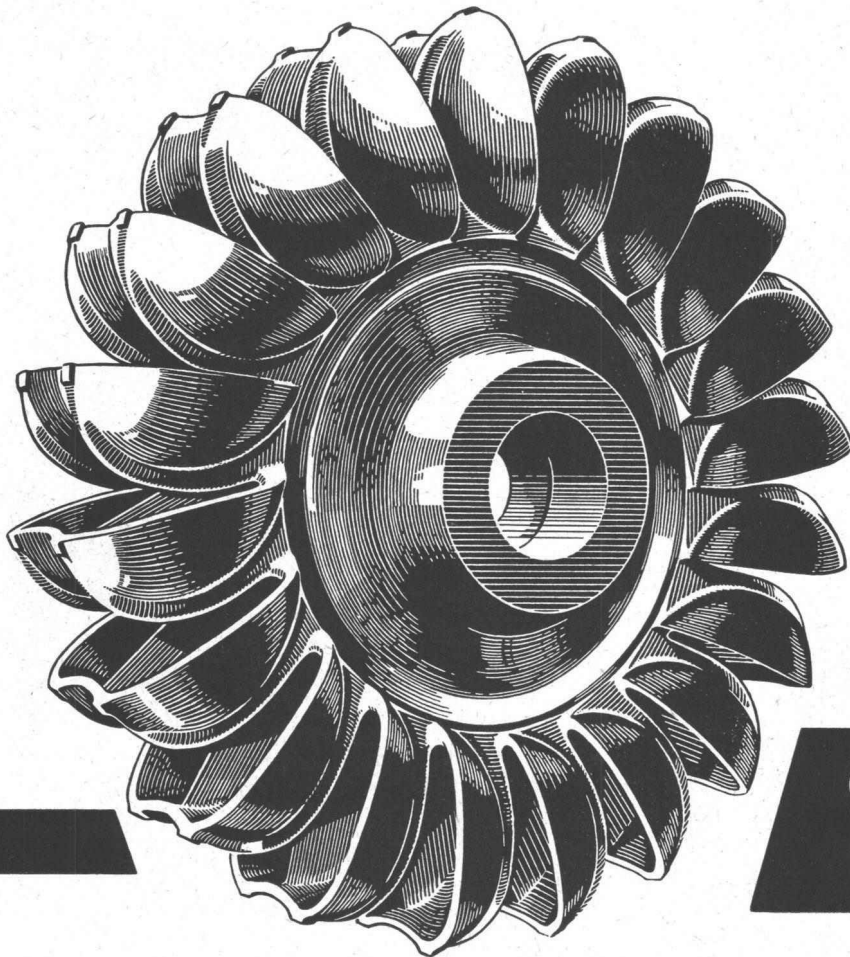
Schienenbefestigungsmittel
Zahnstangen aller Systeme
Drehscheiben
Schiebebühnen
Krane und Verladeanlagen
Prellböcke
Rangierwinden

Armaturen
für Fahrleitungen

Gesenkschmiedestücke
Schrauben und Gussstücke
für Schienenfahrzeuge

VON ROLL AG. Werk Bern

349



Vor mehr als 50 Jahren begannen wir als erste Giesserei in der Schweiz mit der Herstellung von Elektro-Stahlguss. Profitieren Sie von den in diesen Jahren gemachten Erfahrungen. Wir giessen Stücke bis zu 10 To Fertig-Gewicht sei es legiert oder unlegiert. Unsere Fachleute helfen Ihnen gerne bei der Lösung Ihrer Probleme.

OEHLER AARAU

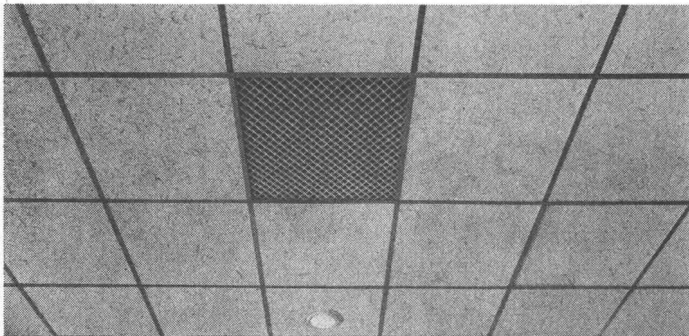
Eisen- und Stahlwerke Oehler & Co. AG.
Aarau Tel. (064) 2 25 22

Beratung für alle Probleme der Akustik

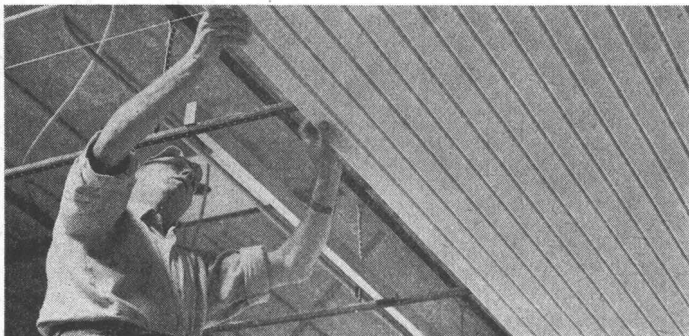


SIG

ULTRALITE Isoliermatte, langfaserig, erschütterungsfest und unbrennbar



ULTRACOUSTIC Schallschluckplatte, ungelocht, unbrennbar, hier in Hängerost



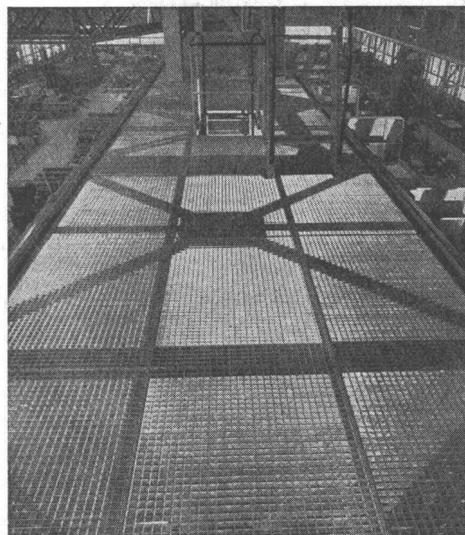
DAMPA Metalldeckenpaneele, demontierbar in Akustik- und Ventilationsdecken

Benützen Sie unseren
technischen Dienst für
die Lösung Ihrer Pro-
bleme auf den ver-
schiedenen Gebieten
der Lärmbekämpfung!

GARTENMANN ISOLATIONEN

C. Gartenmann & Cie AG

Bern / Basel / Zürich / Genève / Fabrik und Lager in Zollikofen-BE



Original-WEMA-Gitterroste

Alleinhersteller:



TEL. (051) 93 32 32



A. MESSERLI • ZÜRICH 2

Fabrik technischer Papiere

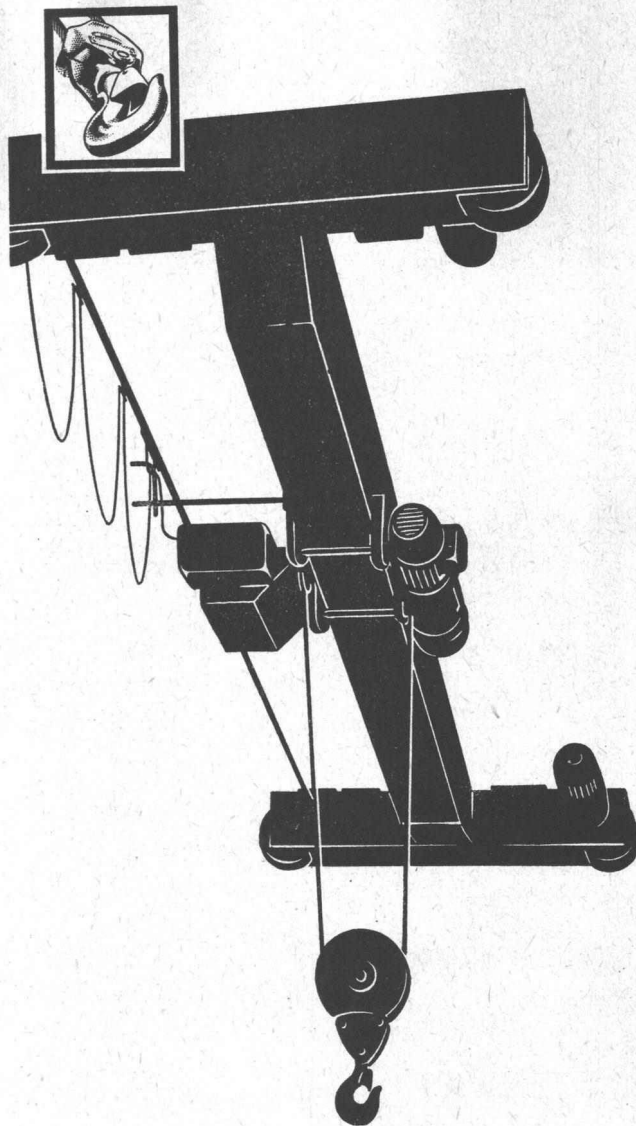
Lavaterstrasse 61

Telephon (051) 27 12 33

ISOLIT
 Rauch- und Ventilationskamine
 Kamin-Werk Allschwil BL



DEMAG HEBEZEUGE UND FÖRDERMITTEL



Krane »maßschneidern«?

Dieser formschöne Standardkran wird in Serie gebaut. Eine moderne Konstruktion bereitet einem alten Vorurteil ein Ende: Krane müssen heute nicht mehr „maßgeschneidert“ werden! Der DEMAG-STANDARDKRAN ist wegweisend für den Kranbau von morgen. Er bietet Ihnen bei günstigem Preis eine neuzeitliche Lösung Ihrer Transportprobleme. Er hat sich tausendfach bewährt. Hinter ihm steht die Erfahrung von Jahrzehnten. – Nutzen Sie diese Erfahrung! Beraten Sie sich mit unseren Spezialisten rechtzeitig. Sie sparen Zeit und Geld! Ihr Erfolg ist auch immer unser Erfolg!



Hans Fehr
 Dietlikon-Zürich 051/933666

Ihr zuverlässiger Lieferant
beim Bau von Kraftwerken,
Staumauern, Dämmen, Stollen
und Kanälen, Strassen, Brücken
und Tunnels

Lieferung nur an Bauunternehmungen mit betriebseigenem Elektrikermeister

Freileitungsmaterial
Rohre, Drähte, Kabel und Zubehör
Schalter, Steckkontakte und
Sicherungsmaterial aller Art
Schalttafel-, Befestigungs-, Löt-
und Isoliermaterial
Lampenfassungen, Innen- und
Aussenarmaturen in grosser Auswahl
Elektrowerkzeuge und -instrumente
usw.

für alle elektrischen Licht-, Kraft-,
Wärme- und Lüftungs-Baustellen-
Installationen in Schlaf-, Wohn-
und Bürobaracken, Kantinen
sowie Aufbereitungsanlagen,
Förderanlagen usw.



OTTO FISCHER AG

Elektrotechnische Bedarfsartikel en gros

Zürich 5
Sihlquai 125
Postfach Zürich 23
☎ (051) 42 33 11

GO

Tore für Industriebauten Geilinger & Co. Winterthur

