Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 84 (1966)
Heft: 12

Werbung

Nutzungsbedingungen
Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 02.12.2025

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

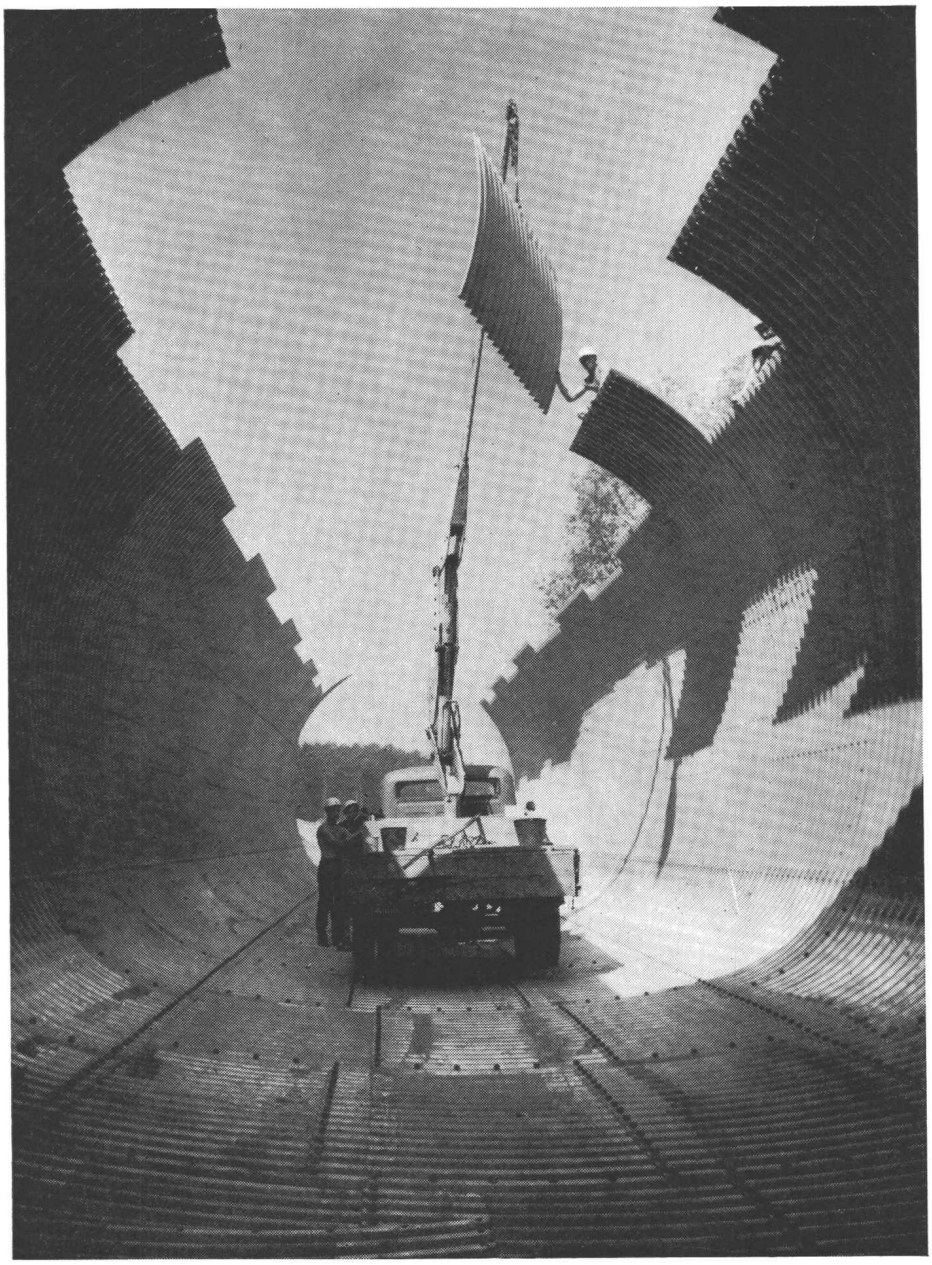
Schweizerische Bauzeitung

Revue Polytechnique Suisse
Wochenschrift

Gegr. 1883 von A. Waldner
Herausgegeben von
W. Jegher und A. Ostertag

12 84. Jahrgang Donnerstag, 24. März 1966

Organ des SIA und der GEP



ARMCO **Multiplate-Rohre**

für Wasserdurchlässe, Unterführungen, Kabelkanäle, Entnahmetunnels, Silos

Rohre sparen Zeit und Kosten

KOENIG

Dr. Ing. Koenig AG
8953 Dietikon
Tel. 051 / 88 26 61

Inhalt

Der Druckstoss auf Bauwerke. Von *E. Basler* 217*

ETH: Ein Rücktritt und ein Ausblick. Von *W. Jegher* 221

Studienreform in Deutschland. Von *O. Erb* 222

Berufliche Weiterbildung. Von *G. Risch* . 222

Ueberbauung «Bodenacker» in Brugg. *AG Fritz Frei Architektur* 224*

Finnland, architektonische Betrachtung. Von *J. Schilling* und *R. R. Barro* . . . 226

Das Baugewerbe vor neuen Anforderungen. Von *R. R. Barro* 226

Schweiz. Gesellschaft für Bodenmechanik und Fundationstechnik. Von *Ch. Schaerer* 227

Mitteilungen

Eidg. Technische Hochschule 228

Grösste Traglufthalle des Kontinents. Persönliches 229

Nekrologe

C. Felber 229*

Buchbesprechungen

Mécanique, par *M. Roy* 229

Regelungstechnik, von *F. Piwinger*. Leistung und Energie in Verbundsystemen, von *H. Pozar*. Axiale Gleitringdichtungen, von *E. Mayer*. Neuerscheinungen . . . 230

Wettbewerbe

Parkanlage Holderstüdeli in Muttenz . . 231

Mitteilungen aus dem S. I. A.

Weiterbildung des Ingenieurs und des Architekten 231

Mitteilungen aus der G. E. P.

Schenkung 231

Ankündigungen

CERN. Seminar über Arbeits- und Leistungsbewertung. Schweiz. Vereinigung für Gesundheitstechnik. Regional Conference for Asia on Soil Mechanics. Schweiz. Verein für Kältetechnik. Oesterr. Betontag. Industrialized Building and the Structural Engineer 231

Biennale Française de la Machine-Outil. Symposium on Permeability and Capillarity for Soils and Rock. Lubrication and Wear Convention. IFAC. FIP-Kongress. Symposion on Generalized Networks. Schweiz. Import-Messe. Strassenverkehrsunfälle. Berufliche Weiterbildung in Zürich. Schweiz. Verein für Vorfabrikation. Vortragskalender 232

Verlag und Redaktion

Zürich-Giesshübel, Staffelstrasse 12
Postadresse: Postfach, 8021 Zürich
Tel. (051) 23 45 07/08, Postcheck 80 - 6110

Druck: Offset + Buchdruck AG, Zürich

HARNISCHFEGER

P&H
QUALITY & SERVICE
SINCE 1884

Raupenbagger 315/320

Hoch- und Tieflöffel 600 l / Dragline und Greifer bis 800 l / Kran 18 145 kg

Die letzte Entwicklung, technisch vollkommen und von hoher Wirtschaftlichkeit

Nur P & H bietet diese Vorteile als Bestandteil der Standardausrüstung:

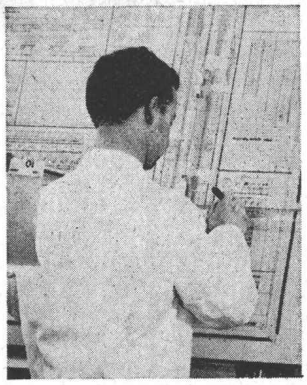
- Unabhängiger Antrieb sämtlicher Bewegungen
- Vollständig geschlossener Getriebekasten mit allen Getrieben im Oelbad laufend
- Echtes Traktoren-Fahrwerk
- Automatische Fahrbremsen
- Dreifach gesichertes, unabhängiges Planetengetriebe für kraftschlüssiges Heben und Senken des Auslegers
- Exklusiver P & H-Rollenkranz mit einstellbaren Gegenhalterollen
- Hydraulische Steuerung, fein dosierbar, schnell und kraftsparend
- 4-Gang-Getriebe
- Einfache Wartung — minimaler Unterhalt
- Service und Ersatzteildienst durch AMMANN, Langenthal

Alleinvertretung für die Schweiz:

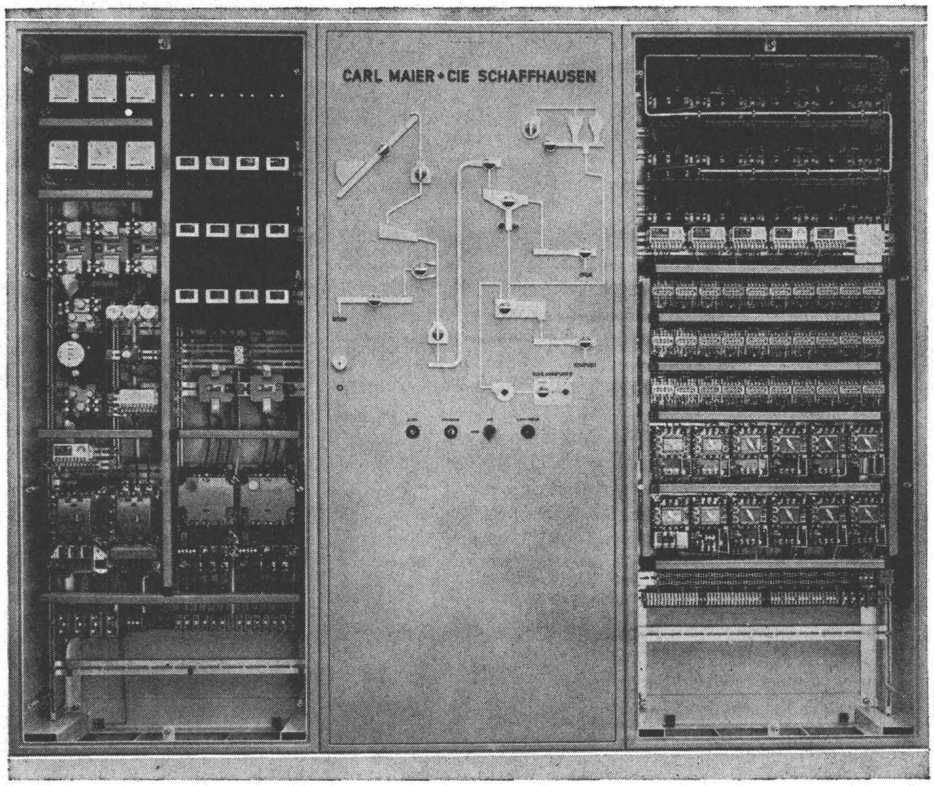
ULRICH AMMANN

Baumaschinen AG Telefon 063 / 2 27 02 und 2 51 22 **4900 Langenthal**

Elektrische Steuerungen für Industrie-Anlagen



gründliche Planung
und
einwandfreie Ausführung



Die langjährige Erfahrung in der Herstellung von elektrischen Anlagen ermöglicht unseren Spezialisten, alle diesbezüglichen Probleme klar zu erfassen und zu lösen. CMC-Steuerungen sind übersichtlich, zweckmässig und betriebssicher. Der Einbau unserer eigenen Schaltapparate und die Verwendung einfacher Normbauteile ergeben eine für Sie preisgünstige Lösung.

Carl Maier & Cie Schaffhausen

Fabrik elektrischer Apparate und Schaltanlagen **Tel. 053 5 61 31**

CMC

Ein revolutionäres Trockenabzug-Verfahren, das durch einfaches Reiben erlaubt, Texte, Marken und Zeichen auf jede glatte Oberfläche wie Papier, Karton, Metall, Plastik usw. zu übertragen. Diese Technik bietet dem Benutzer die einfachste, sparsamste und sicherste Methode. Letraset (trocken übertragene Schriftzeichen) ist eine ganze Druckerei in der Schublade Ihres Büros.

Ein riesiges Anwendungsfeld

Industrie, Handwerk, Geschäftsleute, technische Büros und Graphiker finden in Letraset einen kostbaren Helfer zur tadellosen Herstellung von druckfertigen Inseraten, Plakaten, Ausstellungstafeln, zur Beschriftung von Akten, Ordnern, Statistiken, Etiketten, Lehrmittel- und Verwaltungsplänen.

Letraset ist eine geniale Idee, die auf allen Gebieten ausgebaut und verwendet werden kann. Blättern Sie im Letraset-Katalog. Sie werden alle grossen Familien der klassischen und Phantasie-Schriftzeichen darin finden, viele geläufig gebrauchten Zeichen und Symbole in den verschiedensten Grössen. Im ganzen mehr als 800 Schwarzweiss-und Farbtafeln.

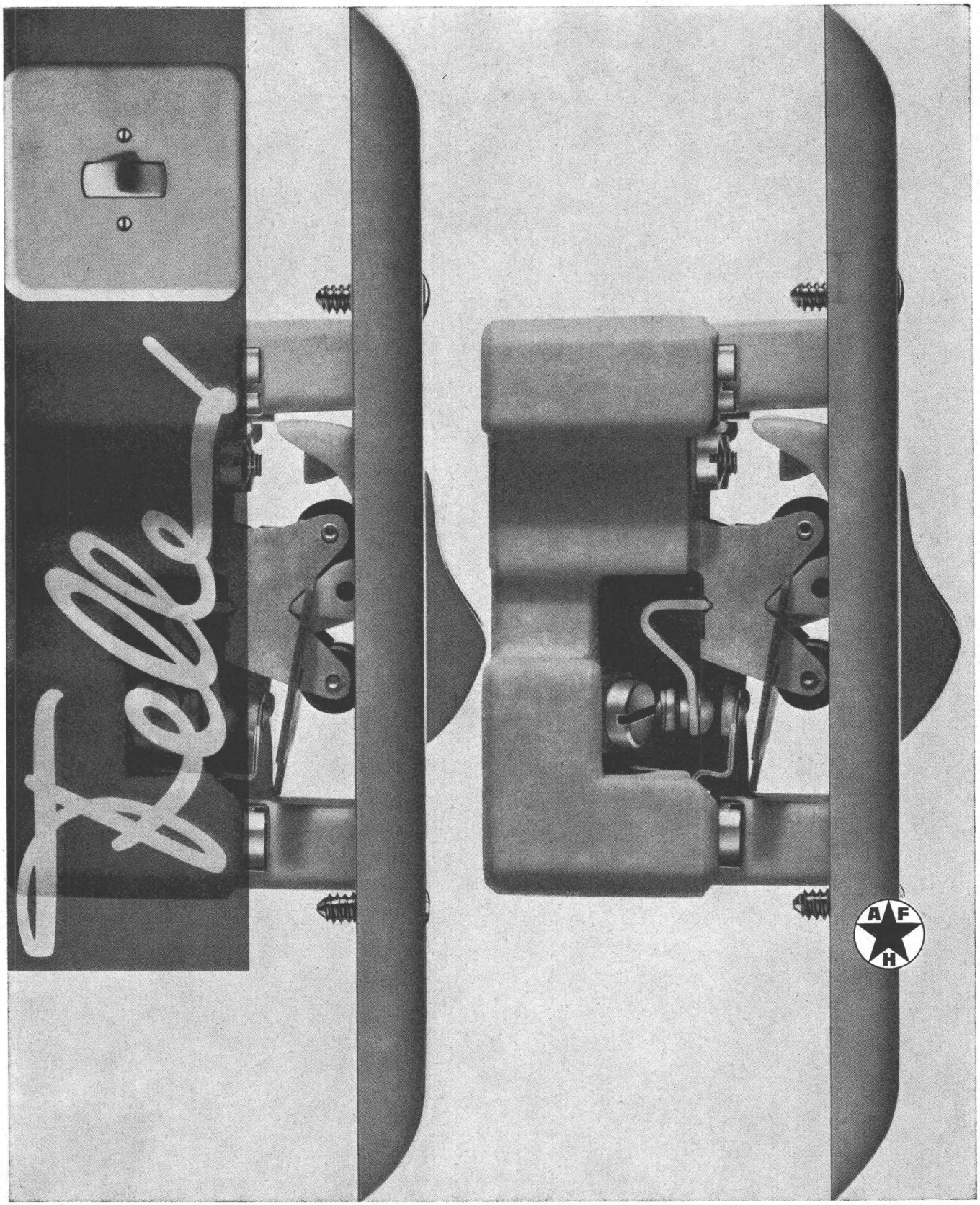
Letraset

Verkaufsvorführungen bei unseren öffentlichen Niederlassungen und bei Letraset Suisse S.A., Vevey.

GUTSCHEIN für eine komplette Dokumentation: Schriftzeichenkatalog, Preisliste, Proben usw. gratis durch **LETRASET SUISSE S.A., 1800 VEVEY.**

NAME _____

ADRESSE _____



Adolf Feller AG Horgen
Fabrik elektrischer
Apparate
Telefon 051 82 16 11

Immer wieder bringt Feller neue, technisch bessere Produkte, die den Bedürfnissen des Bauherrn, des Architekten und des Installateurs entgegenkommen und wegweisend sind für die gesamte Branche. Der Feller-Wippenschalter ist ein Beispiel dafür: In den ersten Nachkriegsjahren entstanden, wurde er schon nach kurzer Zeit zum beliebtesten Lichtschalter der Schweiz und zum Vorbild für viele ausländische Schalter. Heute versieht er in Zehntausenden von Objekten seinen Dienst – geräuschlos, sicher und unverwüstlich.

Isolieren im Hochbau

mit Kork und Polystyrol für

Fassaden
Flachdächer
Decken
usw.

Baukork AG

Verkaufsbüro Zürich, Seestrasse 247
Telephon (051) 45 70 20
Werk in Steinhausen / Zug

comolli **Spezialbetonröhren für hohe Ansprüche**

PHLOMAX- u. VIBRO-PRESS-Betonröhren mit Spitz- und Doppelglockenmuffen armiert und unarmiert. Baulänge 2 m. Lichtweiten von 20-150 cm.

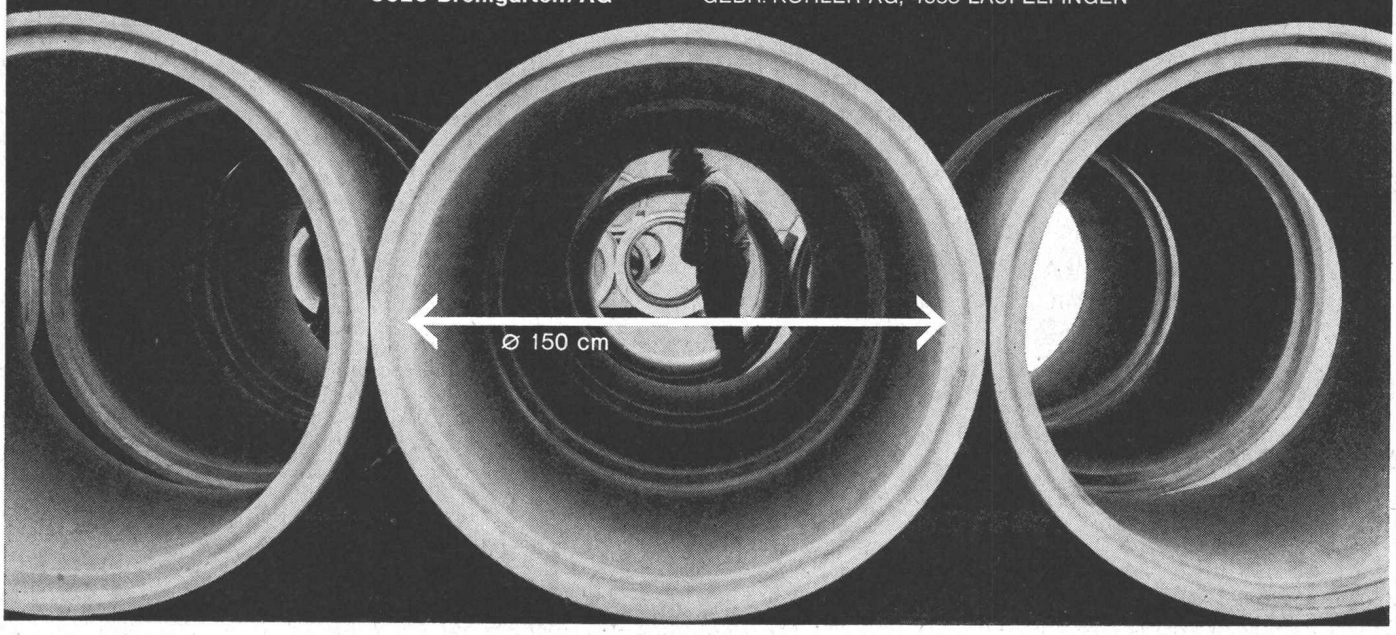
Überzeugen auch Sie sich schon bei nächster Gelegenheit von der Qualität der COMOLLI-Betonröhren

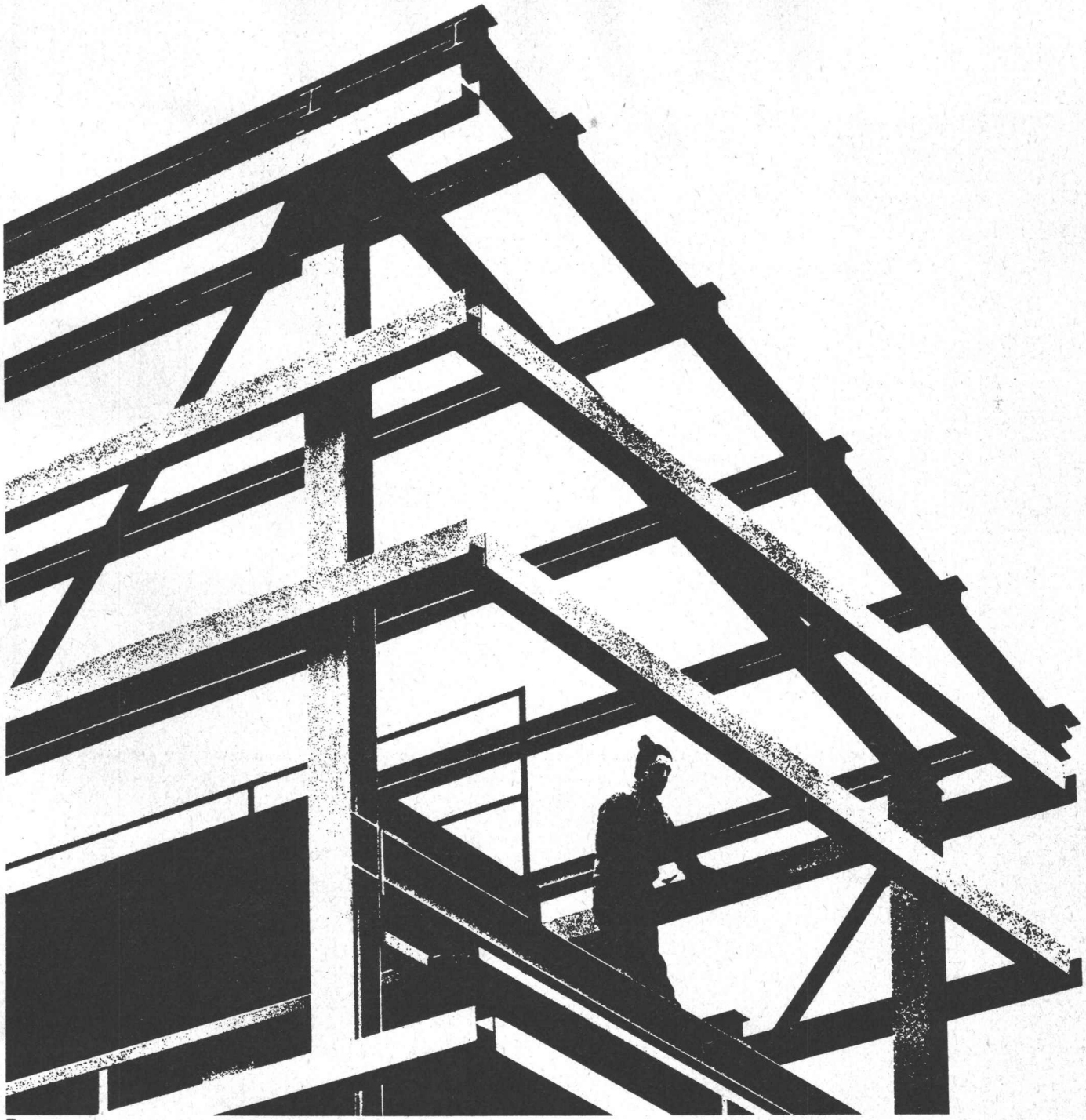
Comolli's Erben AG,
5620 Bremgarten/AG

speziell über das genaue Ineinanderpassen der Muffen, was Ihnen ein rasches Verlegen gewährleistet und damit Ihre Kosten senken hilft.

Prompte Lieferung ab Werk und franko Verwendungsstelle Wir sind zu jeder Auskunft und technischen Beratung gerne bereit. Tel. 057/ 7 14 14

Vertretung für die Kantone Basel Stadt und Basel Land:
GEBR. KOHLER AG, 4633 LÄUFELFINGEN



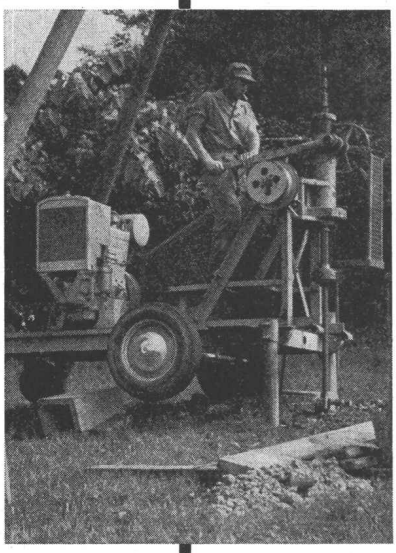


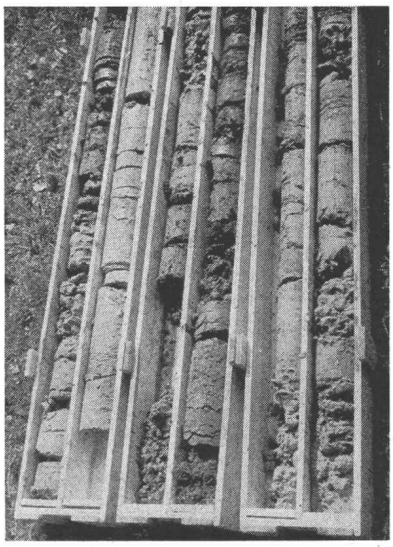
Bauen Sie hart
Bauen Sie mit Eisen
Bauen Sie klug
Bauen Sie mit Eisen von

acifer

Eisenlager und Betoneisenbiegereien
in Münchenstein, Regensdorf, Landquart, Buchs und Visp

SONDIERBOHRUNGEN





Rotationskernbohrungen
Rammsondierungen
Scherflügelversuche
Ungestörte Bodenproben
Durchlässigkeitsuntersuchungen
Bohrungen für Injektionen
Fels- und Lockergesteins-Anker

Ing. M. Greuter & Cie AG, 8032 Zürich, Tel. 051/329028

Spezialfirma für Gunit, Spritzbeton, Injektionen und Bohrungen

Schweizerische Industrie-Gesellschaft Neuhausen am Rheinfall Schweiz

Fluora-Leuchten... mehr Qualität zum gleichen Preis!

Haben Sie Fluora-Leuchten vergleichsweise schon einmal richtig ‹unter die Lupe› genommen?... Nein? Bitte holen Sie es nach, wenn Sie wieder ein Problem lichttechnischer Art zu lösen haben; es lohnt sich! Musterleuchten stellen wir Ihnen dazu gerne zur Verfügung ■

Fluora-Leuchten sind auf alle nur erdenklichen Erfordernisse moderner Innenraumbeleuchtung abgestimmt. Sie sind formschön, sinnvoll konstruiert, mit zuverlässigen Geräten ausgerüstet und durch und durch sauber gearbeitet ■ Und zudem: Fluora-Leuchten sind leicht zu montieren (was Installationskosten spart) und sie sind wirtschaftlich und sicher im Betrieb ■

Fluora-Leuchten bringen die Ideallösung für jeden noch so speziellen Fall. Bitte rufen Sie uns an, wir helfen Ihnen gerne bei der Planung.

Fluora Herisau

Spezialfabrik für Fluoreszenzleuchten, Telefon: 071 / 51 23 63, 9102 Herisau ■ Vertretung in Langenthal: Roman Schick, Telefon 063/2 33 39

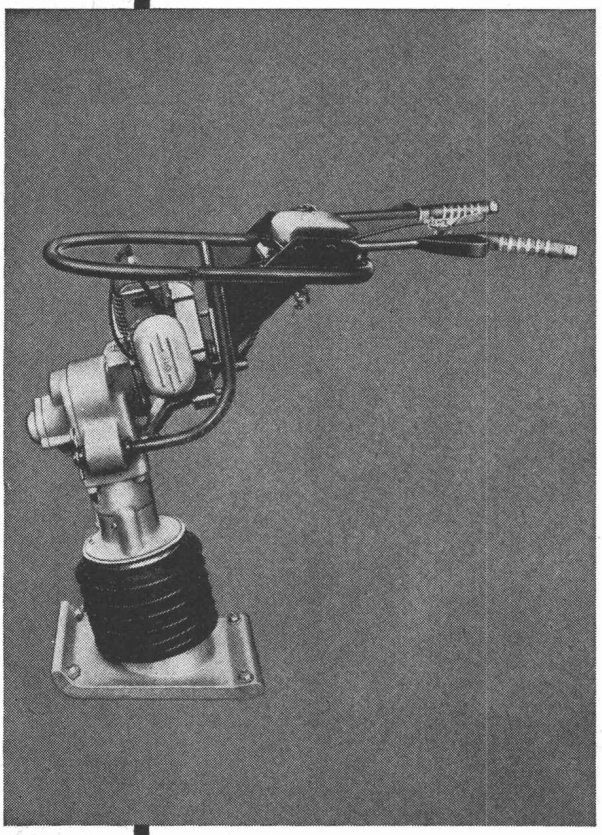
FLUORA

2

Staubgeschützte Fluora-Norm-Einbauleuchten für glatte Decken und für Plattendecken aller Systeme ■ mit oder ohne Rahmen ■ Acrylglasabdeckungen scharfkantig gebogen, vorstehend oder deckenbündig.

NOTZ

Notz & Co. AG, 2501 Biel
Abt. Bauma – ✆ 032 / 2 55 22



DYNAPAC

DYNAPAC Vibrationsstampfer CO-10

- sehr hohe Verdichtungsleistung –
- leicht zu fahren –
- geringes Gewicht –
- gut gefederter Handgriff –
- gut ausgewogen – niedriger Schwerpunkt –

BV-28

WESTON ist mit dem Gütezeichen 4F versehen und unter ständiger Qualitätskontrolle der Dänischen Textilprüfungsanstalt.

Der meistverkaufte skandinavische Teppich. Erhältlich in guten Fachgeschäften.

er soll mit dem Gütezeichen 4F versehen und aus 100 % reiner Schurwolle gefertigt sein ● er soll strapazierfähig und leicht zu reinigen sein ● er soll gegen Kälte und Schall isolieren ● er soll eine eingearbeitete trittfeste und dennoch weiche Unterlage haben ● er soll den ganzen Boden von Wand zu Wand bedecken, sich in alle Winkel erstrecken ● er soll eine grosse Auswahl an Farben und Strukturen bieten.

REINE SCHURWOLLE

CLASSIC	Fr. 79.-- per m²
RELIEF	Fr. 65.-- per m²
VELOURS	Fr. 65.-- per m²
STRUKTUR	Fr. 59.-- per m²
TWEED	Fr. 49.-- per m²

er soll "massgefertigt" nach Ihren Räumen sein, und Sie zahlen nur, was Sie wirklich erhalten.

– deshalb wählt man

WESTON

Teppichboden von Wand zu Wand

Erhältlich in guten Fachgeschäften
Bezugsquellennachweis: Walter Nussbaumer, 8803 Rüschlikon ZH

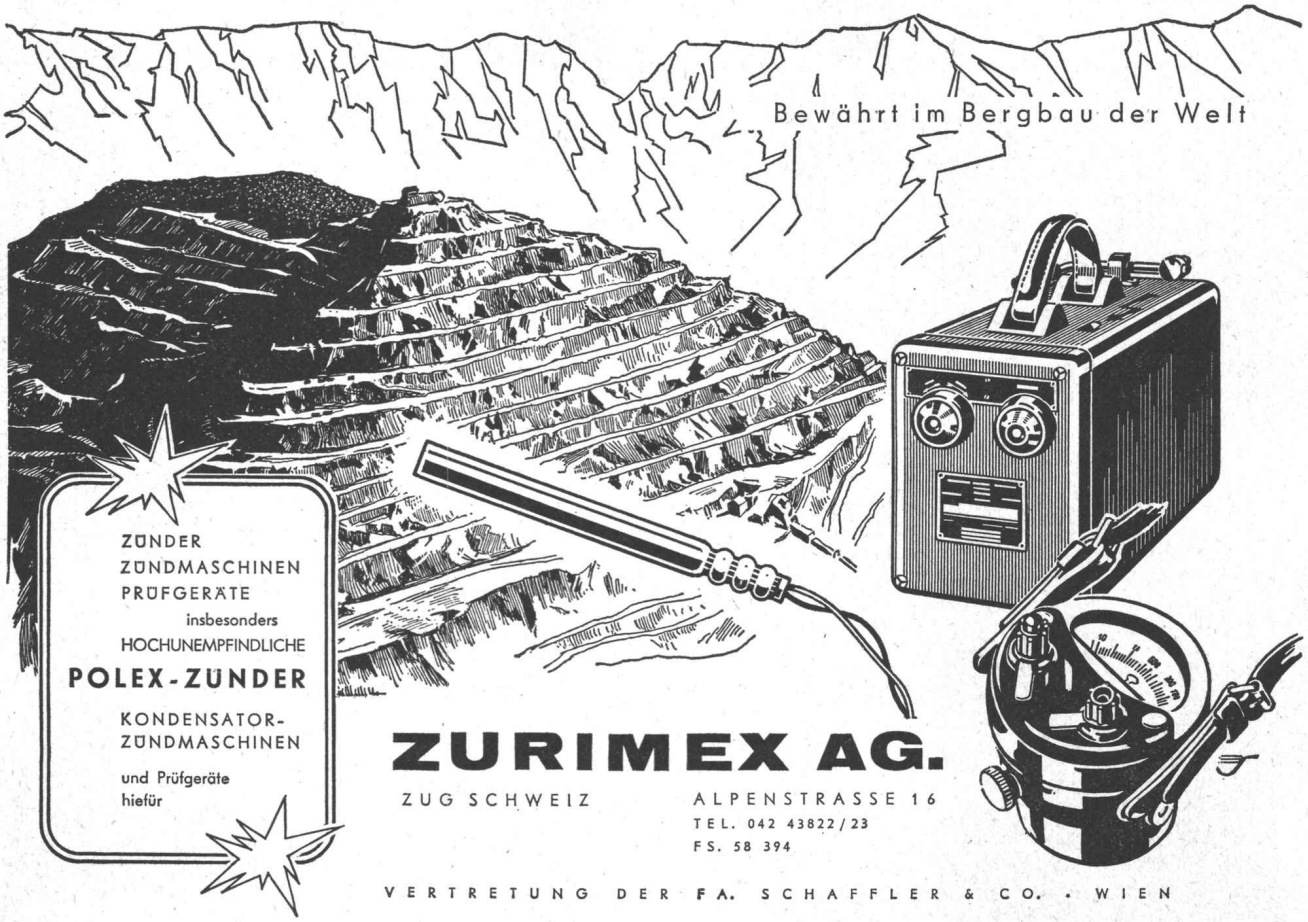
Selbstaufnehmende Kehrmaschine WAYNE 706

Die WAYNE-Kehrmaschine wischt und saugt in einem Durchgang bis zu 18000 m²/Std. Sie kann bis zu 10 Arbeitskräfte einsparen und ist einfach zu bedienen sowie anspruchslos in der Wartung.
Die lästige «Putzerei» nach der Arbeit ist nicht mehr nötig, die WAYNE 706 macht es mühelos, sauberer und vor allem billiger.

WAYNE hilft mit, das Arbeitsklima zu verbessern und bietet die Möglichkeit, den Betrieb häufiger zu reinigen.
Kosten-Vergleich: Bei Handreinigung kosten 100 m² Fr. 1.60, bei maschineller Reinigung hingegen nur Fr. -.20, inkl. Amortisation, Service, Ersatzteile und Fahrerlohn.
Dürfen wir Ihnen die Maschine vorführen? Ein Anruf genügt.

Robert Aebi AG, 8023 Zürich
Uraniastrasse 31/33
Telefon 051/23 17 50

Zweigniederlassungen:
Zollikofen 031/65 01 06
Landquart 081/51 25 42
Lausanne-Renens 021/34 42 12
Castione 092/5 47 61



Hydrosaat

Spezialfirma für humuslose Begrünung

Exklusive, langsamwachsende Hydrosaat-Böschungsmischungen für Autobahnen = geringer Unterhalt

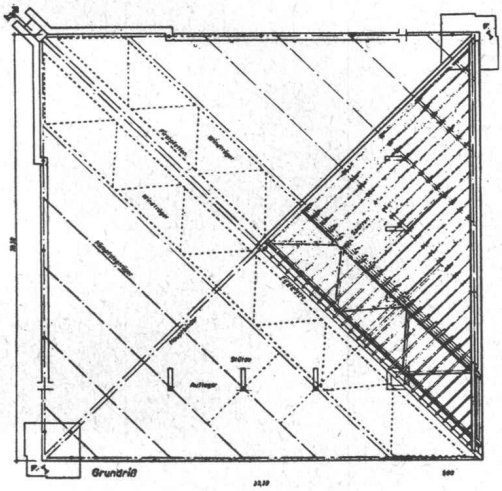
Einsparungen in Planie und Humusierung — rasche Keimung — Verhinderung von Erosionsschäden — volle Garantie

Hydrosaat — von Fachleuten geschaffen — steht zu Ihrer Verfügung. Lassen Sie sich beraten!

Hydrosaat AG, 3018 Bern

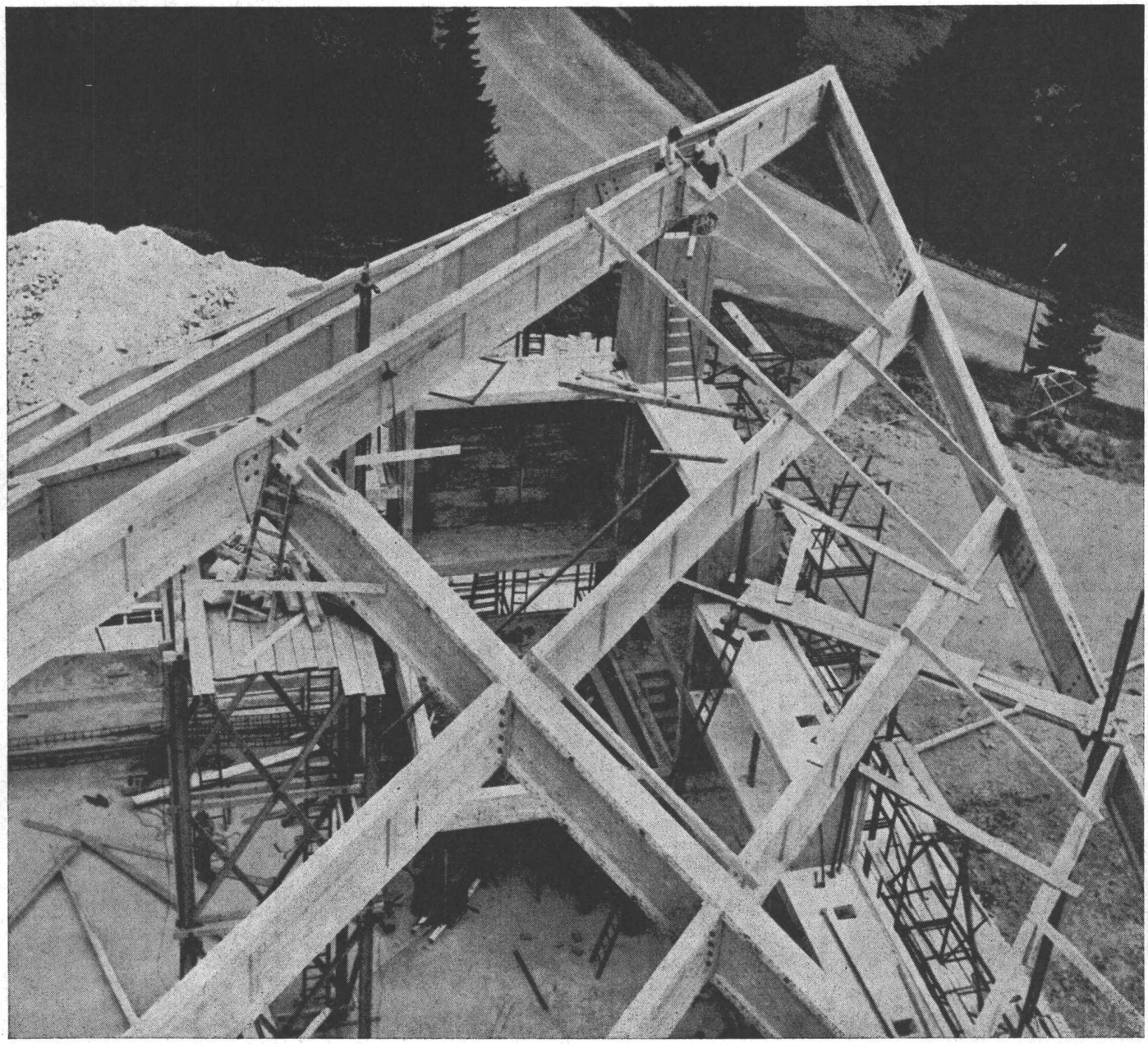
Bümplizstrasse 73, Tel. (031) 55 09 44

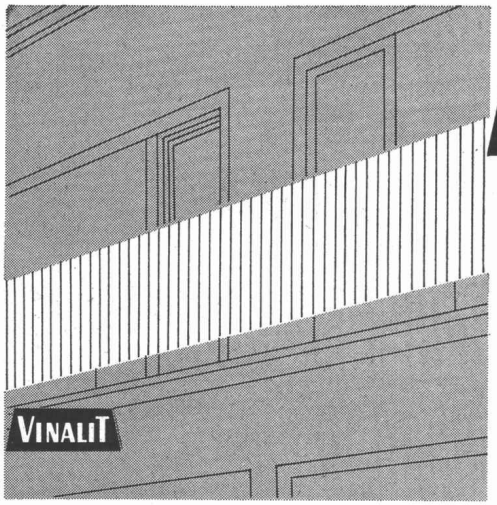
Da steckt Erfahrung drin

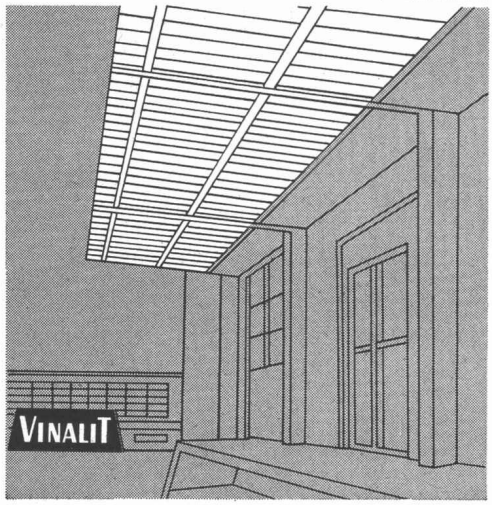


Die Masse	Grundriss	30 x 30 m
	Höhe	14 m
	Spannweite des Hauptbinders	40 m
	Spannweite der Pfetten	bis zu 21 m
Die Konstruktion	Der Binder (Schnitt I/I) und die freigespannten Pfetten sind in verleimter Kämpfstegbauweise ausgeführt und für die Aufnahme einer Schneelast von 200 kg/m² berechnet	
Das Objekt	Eine Kirche in Holzleim-Bauweise auf dem Feldberg im Schwarzwald	
Der Architekt	Dipl.-Ing. Rainer Disse, Karlsruhe	
Ausführung	Die Holzkonstruktion wurde von der Firma Gottlob Schaffitzel KG in Sulzdorf (BRD) ausgeführt	
Der Holzleim	Ein Kunstharzleim der CIBA	

C I B A







VINALIT

Kunststoff-Wellplatten SB

aus PVC, schwer brennbar

Schweizer Fabrikat

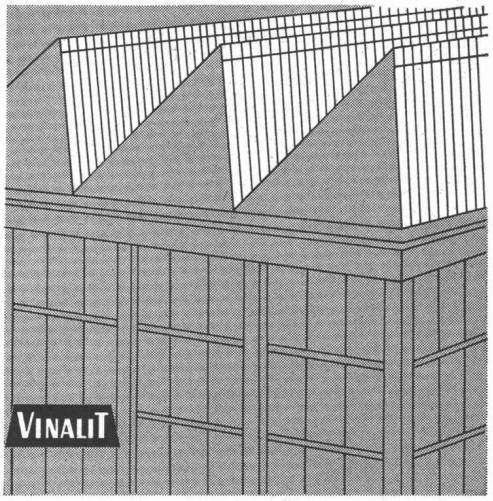
Farben: 5 Farben lichtdurchlässig und 5 Farben deckend nach Farbmuster

Anwendungsgebiete:
Vordächer, Rampenüberdachung, Sheddächer, Lichtbänder für Bedachung, Trennwände für Garderobe in Schwimmbädern, für Ausstellungshallen, Balkone, Brüstungen, Fassadenverkleidungen, Windschutzwände etc.

Eigenschaften:
spez. Gewicht 1,4
Wärmeleitzahl 0,13 kcal/mh ° C
flammwidrig
sehr hohe Lichtdurchlässigkeit
gleichmäßig blendfreies Licht
wetterbeständig, chemikalienfest
dauerhaft, schlagfest
hervorragende Isolation
gut verarbeitbar, läßt sich sägen, schneiden, bohren, nageln, schrauben, stanzen, hobeln
Trotzdem preisgünstig!

Lieferungsart:

Eternit Großwellung	EG	177/52 mm
Eternit Kleinwellung	EK	73/24 mm
Wellblech Großwellung	WG	100/30 mm
Spundwand	SP	70/18 mm
Platten, plan	P	



Hersteller:
Emil Keller, Bischofszell
Platten- und Kunststoffwerk
Telefon 071 / 81 16 91

Erfahrung — gross geschrieben

CUPOLUX eurodome eurobase

Seit 1907 sind wir in Glasdachbau tätig und seit 1955 auf Lichtkuppeln spezialisiert. Wir sind keine Handelsfirma, sondern ein leistungsfähiger Gewerbebetrieb mit eigenem technischem Planungsbüro und zuverlässigen Montageequipen.

CUPOLUX die erste und seit jeher führende Lichtkuppel. Glasklar, vergilbt nicht. In 15 Formaten, rund, quadratisch, rechteckig für alle individuellen Wünsche.

eurodome in 5 international genormten Standardgrössen, rund, quadratisch, rechteckig — die preisgünstige europäische Lichtkuppel.

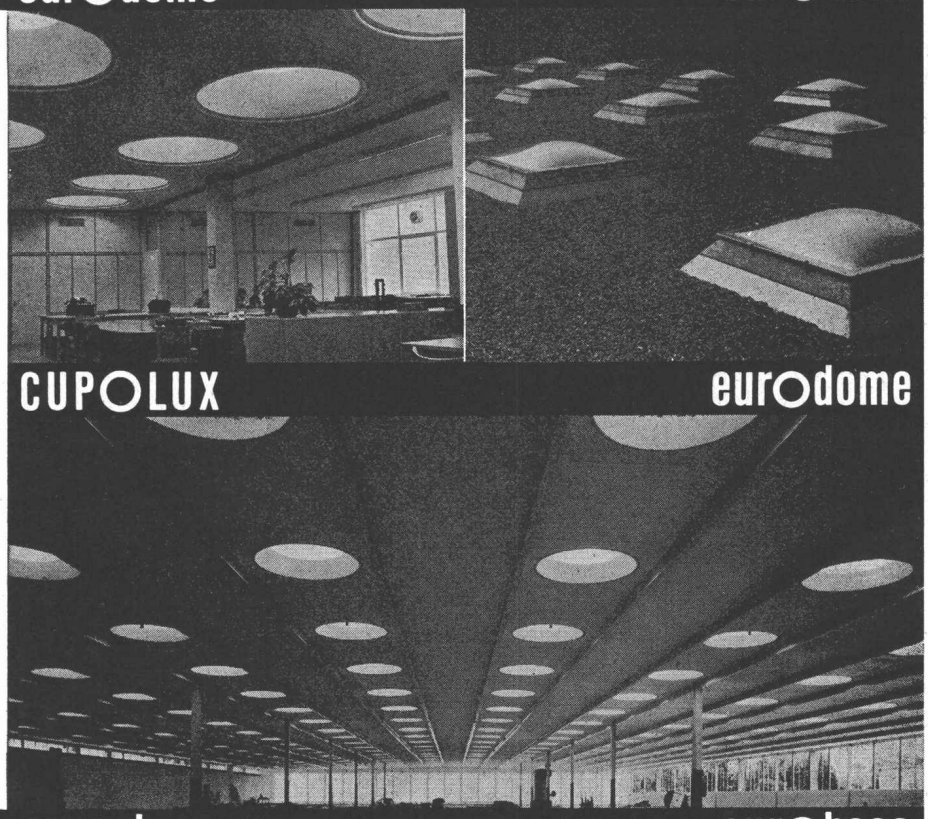
eurobase der einbaufertige, isolierte Zargenrahmen für alle Cupolux und eurodome-Formate. Erübrigt Schalung und Blecheinfassung, verkürzt die Bautermine.

Lüfter und Dachausstiege für Kuppeln (manuell oder elektrisch).

Verlangen Sie Prospekte, Preislisten, techn. Blätter, Offerten, unverbindliche Beratung.

JAKOB SCHERRER SÖHNE

Allmendstr. 7 Zürich 2 Tel. 051 / 25 79 80



CUPOLUX eurodome eurobase

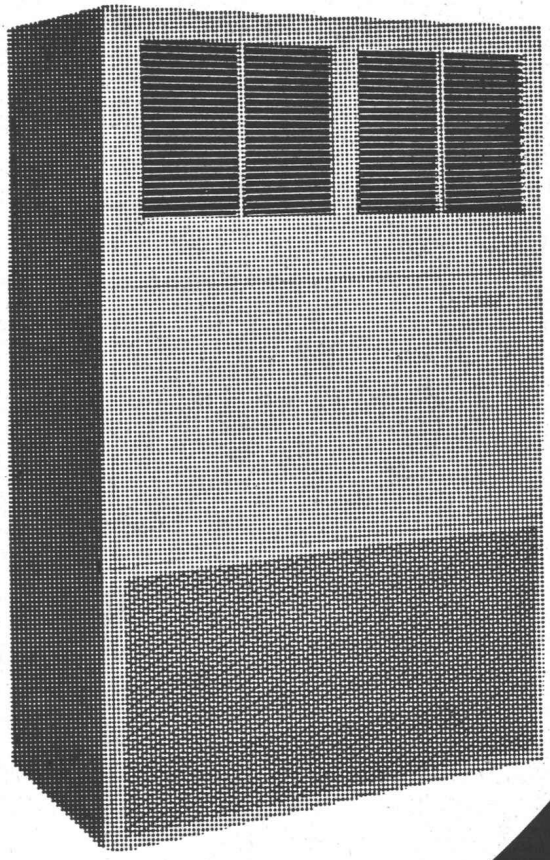
BESSERES KLIMA HÖHERE LEISTUNG

Carrier

Wir projektieren und erstellen

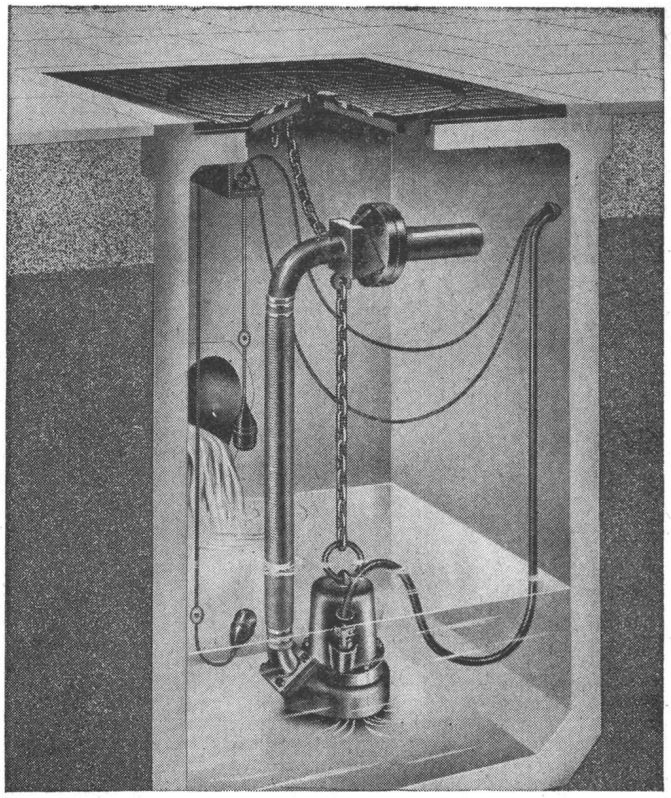
Lüftungs- und Klimaanlagen

für alle Zwecke.
Verlangen Sie unverbindlichen Vertreterbesuch.
Wir beraten Sie gerne.
Tel. 25 09 71

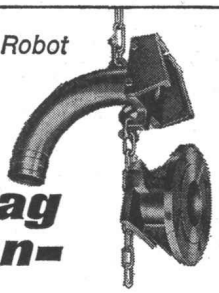


BRUNO LANDMANN

Lüftungen
Klimaanlagen
Neugutstraße 7
8002 Zürich
Telefon 051 25 09 71



Vertikale Abwassertauchpumpe Robot Modell RW



Kleiner Beitrag zur Baukostensenkung

Eine geniale Patentkupplung vereinfacht die Installation der Robot-Abwasserpumpen derart, dass verblüffende Einsparungen daraus resultieren. Wo robuste Konstruktion, zuverlässige Arbeit und unsichtbare Pumpenschächte verlangt werden, da ist die Robot-Abwasserpumpe am richtigen Platz.

Bitte senden Sie uns die umfassende Dokumentation über Robot-Abwasserpumpen

Firma _____

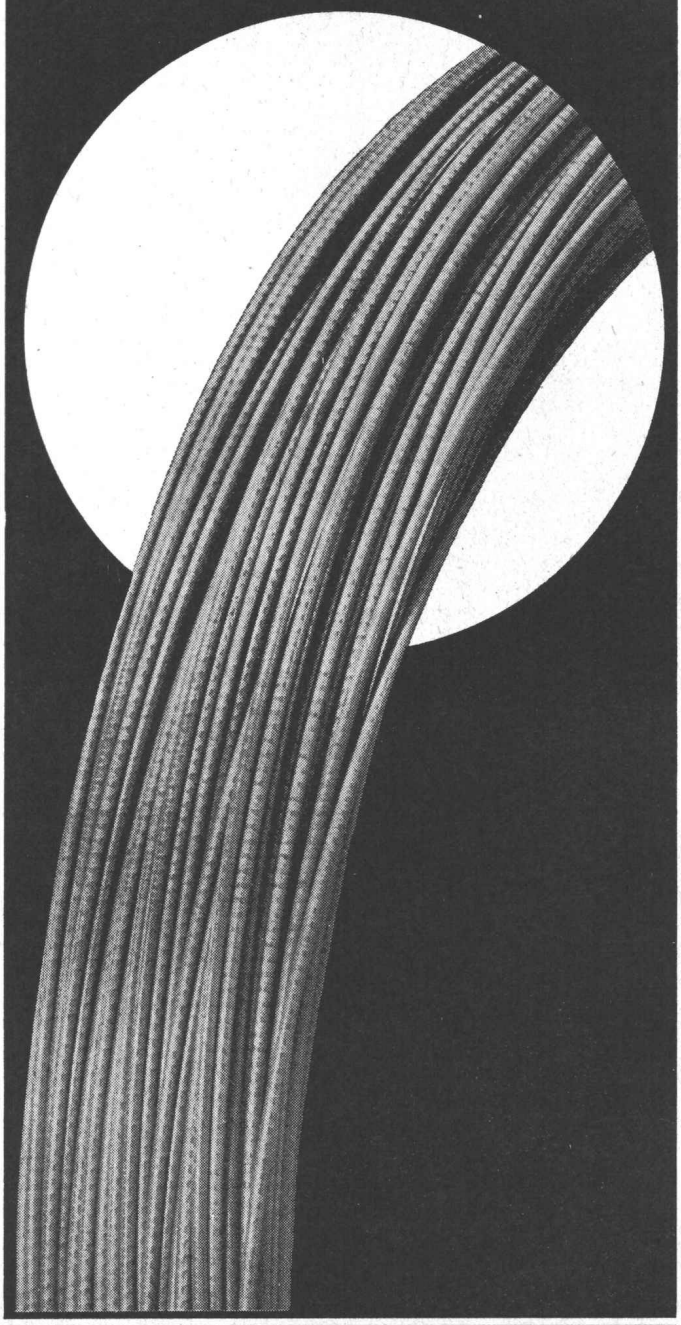
Adresse _____

Sachbearbeiter _____

baumaschinen ag zürich
Badenerstrasse 570 Tel. 051/549980

63

DT-Vorspannstahldraht,
glatt oder profiliert, für End- oder Haftverankerung. Für alle gebräuchlichen Vorspannverfahren und höchste Anforderungen.
DT-Vorspannstahldraht, ein Bieler Qualitätsprodukt



Vereinigte Drahtwerke AG Biel

Kein Grund sich die Augen vor dem hektischen Treiben im Baugewerbe zu verschliessen. Denn erstens nützt es Ihnen nichts und zweitens gibt es ausgezeichnete Mittel dem Kräfteverschleiss entgegenzu treten; zum Beispiel unser Schnell-baugerüst mit eingebautem, fixem Belag. Es kann von jeder Hilfskraft montiert und demontiert werden. Es ist das Ergebnis jahrelanger For-schungs- und Entwicklungsarbeiten eines Teams von Spezialisten. Wenn wir behaupten, dass wir ein Gerüst entwickelten das von jeder Hilfskraft montiert und demontiert werden kann, dann stimmt es wirklich. Die einzelnen Gerüstteile werden nur zusammengesteckt und die Gerüstplatten ein gelegt, alles ohne jegliche Schraubverbindung. Durch ein faches einsetzen von Konsolen kann der Belag um das Doppelte oder Dreifache verbreitert werden. Vorsprünge wie Balkone usw. sind kein Hindernis mehr, sie können mit Leichtigkeit erfasst werden. Die Gerüstplatte 35 mm dick, dreischichtig verleimt und imprägniert, übernimmt als Belag auch die Funktion der Horizontalverstrebung der Rahmen und ersetzt das horizontale Strebenkreuz. Auf diese Weise konnten Eigengewicht, Montage- und Demontagezeiten auf die Hälfte der üblichen Rahmengerüste reduziert werden. Montage und Demontage betragen zusammen höchstens 5 Minuten je Quadratmeter Gerüstfläche. Die Gerüstplatten werden in besonders konstruierten Paletten à 20 Platten zum transportieren und lagern geliefert. Diese Paletten gewährleisten eine Durchlüftung der Platten. Ein Lastwagen von 10 Tonnen übernimmt 800 Quadratmeter Fassadengerüst inklusive Belag. Dank neuesten Fabrikations methoden und grossen Auflagezahlen ist es möglich, den Preis dieses Schnellbaugerüstes günstiger zu halten, als die herkömmlichen Systeme.

Conrad Kern AG 8105 Regensdorf Tel. 051 94 64 94
Conrad Kern AG 3052 Zollikofen Tel. 031 65 17 44

ck

Ultraplast BREPLASTA

statt Gips

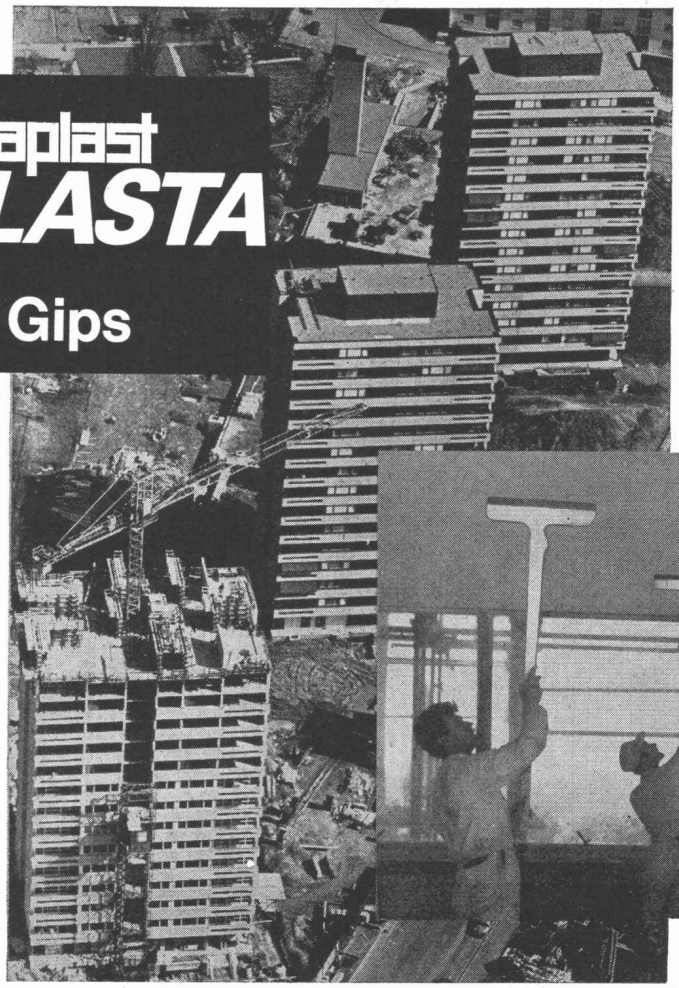
Die neue Sandspachteltechnik rationalisiert das Bauen!

VOGELSANG

KURT VOGELSANG AG
8603 Schwerzenbach ZH

Vorteile:

- Strapazierfähige Wände im Schnellverfahren
- hohe Leistung, deshalb billigere Preise
- Decken und Wände werden in einem Zug fertiggestellt
- direkt auf Beton, darum sehr wirtschaftlich zum Ausegalisieren des Betons
- keine Austrocknungszeit — sofort bezugsbereit
- wenig Arbeitskräfte, da mechanisiertes Arbeitsverfahren
- innert kurzer Zeit zahlreiche Referenzobjekte



Tel. 051 / 85 31 81

---

kämpf schaltafeln

G. Kämpf AG Holzbau Rupperswil Aarg.

064 47 12 12

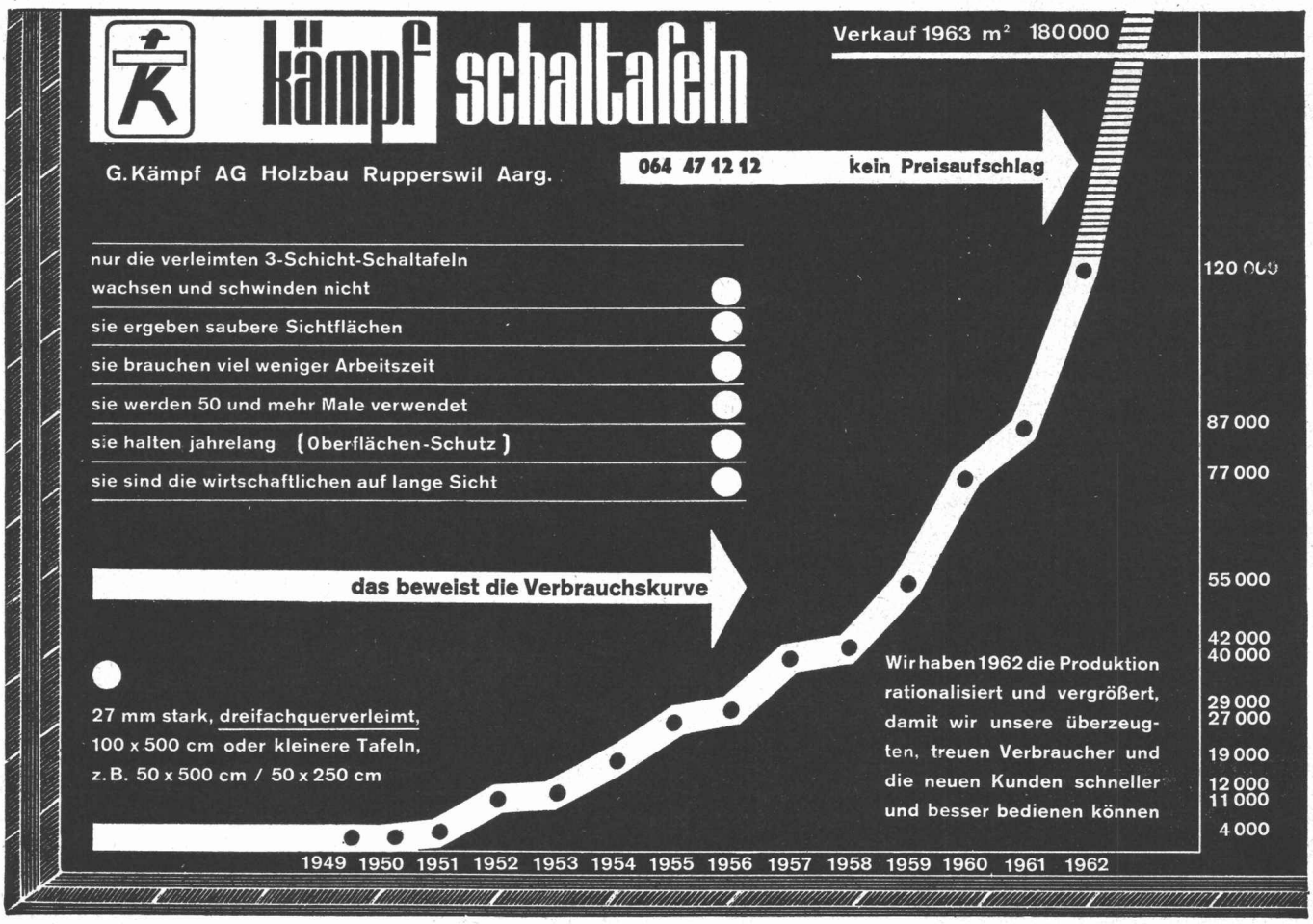
kein Preisaufschlag

nur die verleimten 3-Schicht-Schaltafeln
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

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

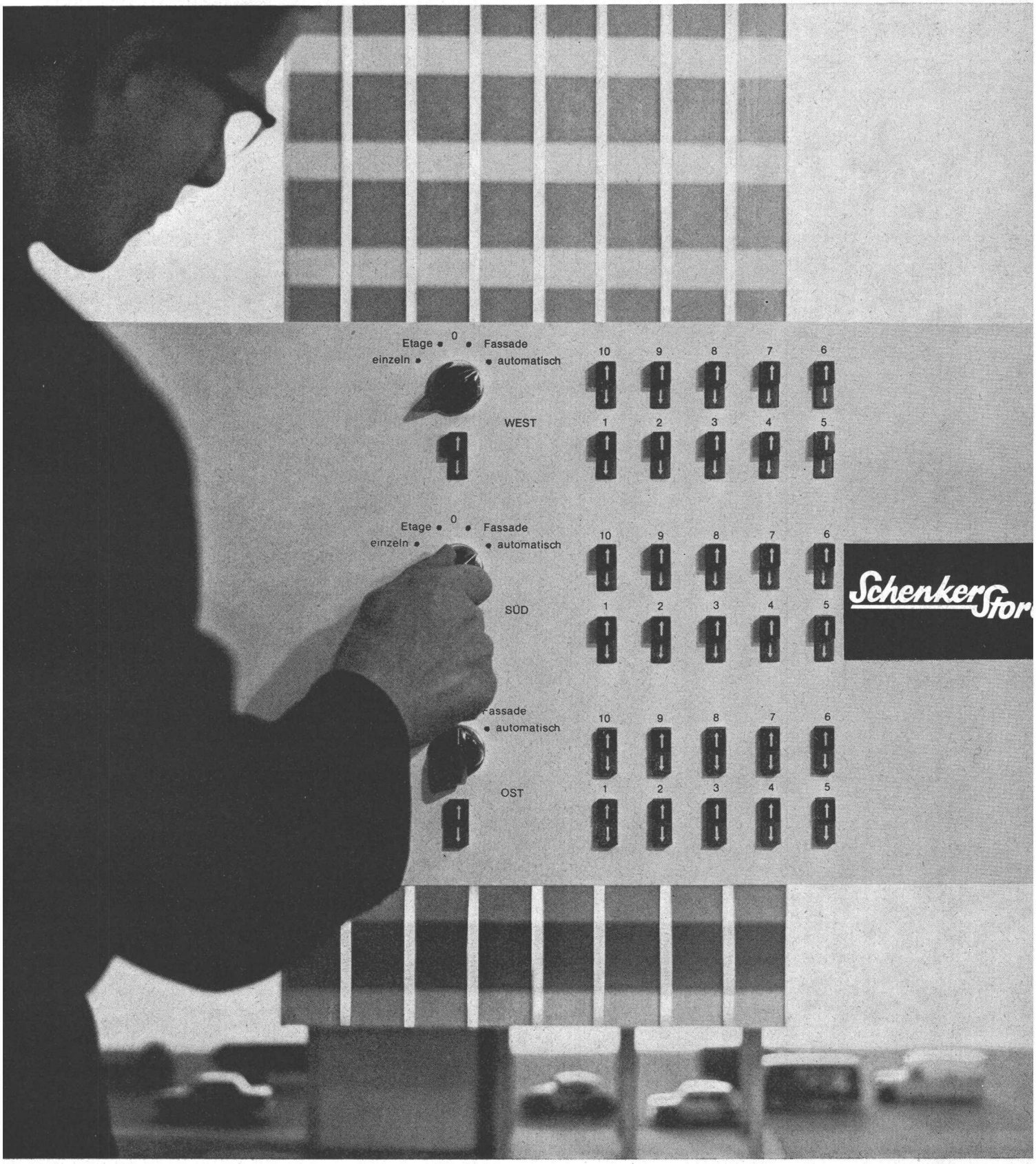


Schenker Lamellen-Storen zentral bedient...

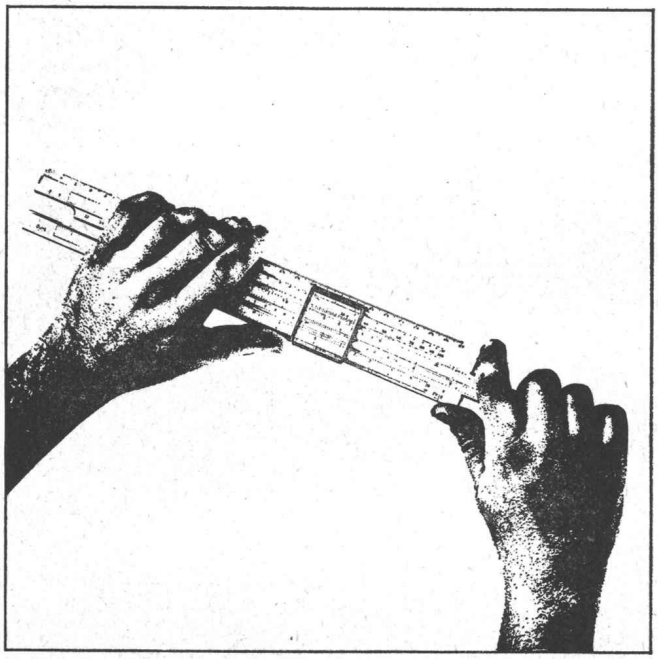
in Zukunft können Hunderte von Einzelstoren, von einem beliebigen Orte aus, zentral bedient werden. Arbeitsersparnis, Storenschonung und günstige Beeinflussung von Klimaanlagen sind die Folge. Ein zusätzlicher Vorteil liegt darin, dass die Steuerung auf Automatik umgestellt werden kann. In diesem Fall arbeitet die Anlage, mittels LUXOMAT-Sonnenzelle, vollkommen personallos. Die SCHENKER-Zentralsteuerung bringt vor allem aber auch bauliche Vorteile:

Durch die Einsparung der Kurbelstangen erübrigen sich auch die üblichen Antriebsdurchbrüche und seitlichen Nischen. Schlankere Pfeilergestaltung, Eliminierung der Kältebrücken und Verhinderung von Spitzarbeiten sind hier die willkommene Folge.

Emil Schenker AG, Schönenwerd SO
Telefon 064/412652
Vertretungen in
Basel, Bern, Genf, Lausanne, Lugano, Luzern, Neuenburg, St. Gallen, Solothurn, Winterthur und Zürich



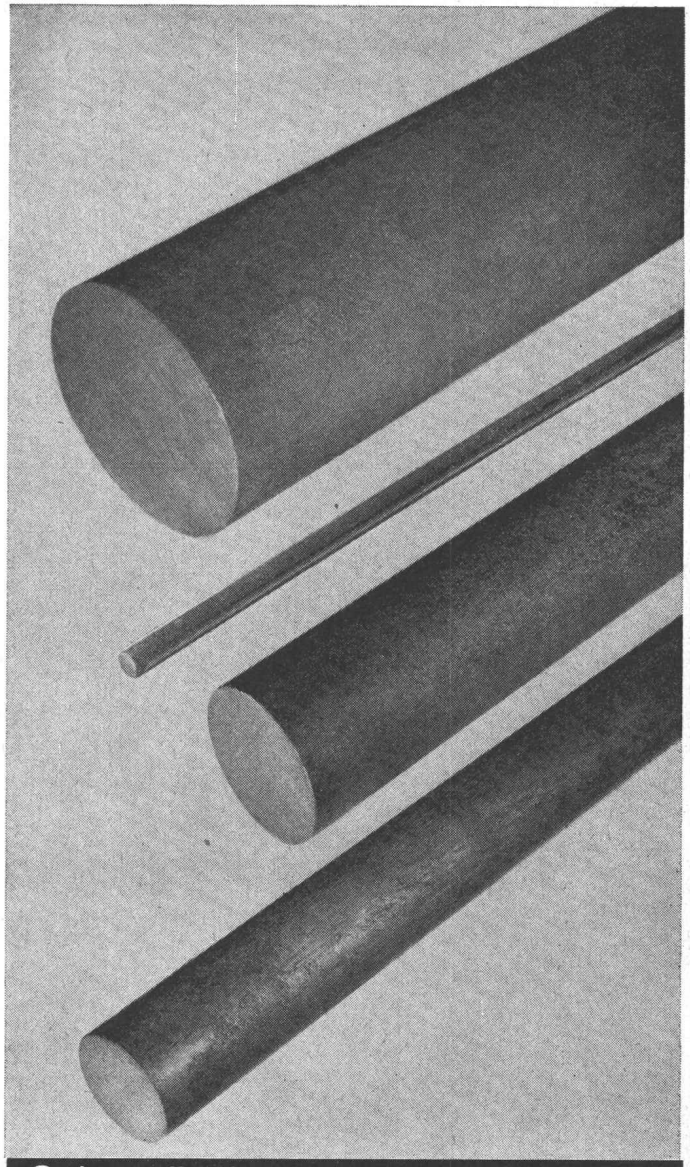
Schlieren Aufzüge



Schlieren Aufzüge
für überdurchschnittliche Anforderungen an Geschwindigkeit, Wirtschaftlichkeit, Fahrkomfort und Leistungsvermögen.

Schlieren

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



Schwedischer Kugellagerstahl

die preisgünstigste und vielseitig verwendbare Oelhärterqualität

gewalzt, gezogen, geschält, geschliffen

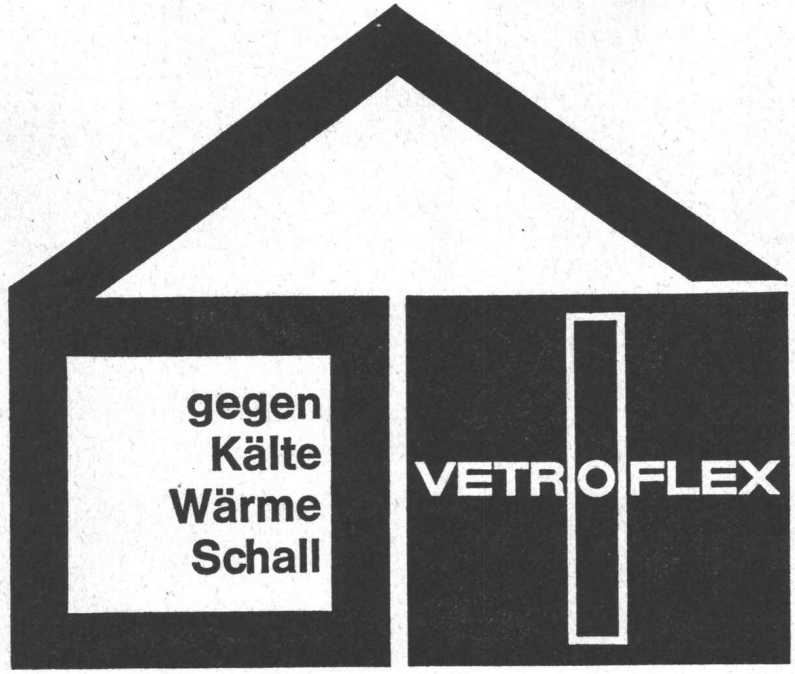
in Draht, Stäben und Rohren

grosses Lager in Zürich

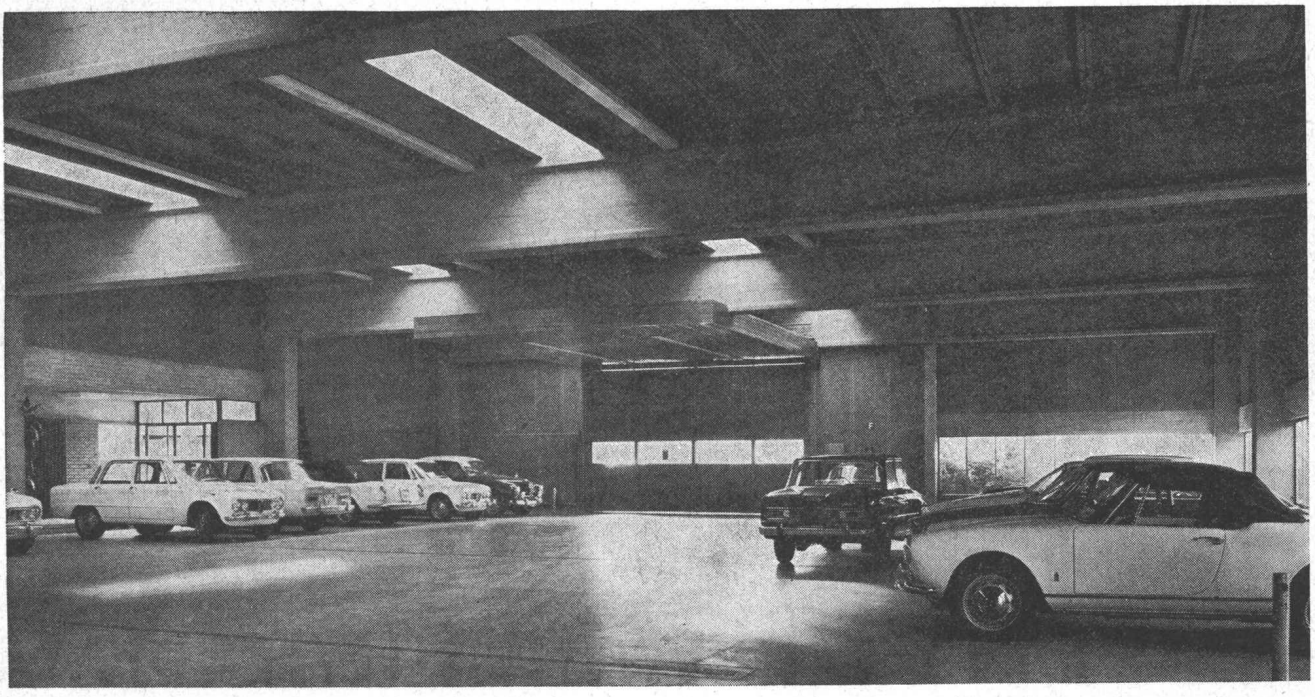
SKF

SKF

SKF Kugellager AG Falkenstr. 28 8021 Zürich
Tel. Zürich 051 470 370 Tel. Bern 032 255 822



Beratung durch Glasfasern AG und ihre Vertreter in der ganzen Schweiz.
Verkauf durch den Baumaterialien-Handel und durch
GLASFASERN AG, Verkaufsbüro Zürich, Nüschelerstr. 30, Tel. 051-27 17 15



Vorfabrikation StahlTon

Autowerkstätte Alfa Romeo SA, Lugano-Agno
A. Camenzind & B. Brocchi, dipl. Arch., Lugano
Mantegazza & Cattaneo, dipl. Ing., Lugano

Stahlton AG Riesbachstr. 57 Tel. 051-476400 8034 Zürich
Stahlton-Prebeton AG Eymattstr. 71 Tel. 031-663301 3027 Bern

Vollwärmeschutz mit SCHICHTEX spart Heizkosten

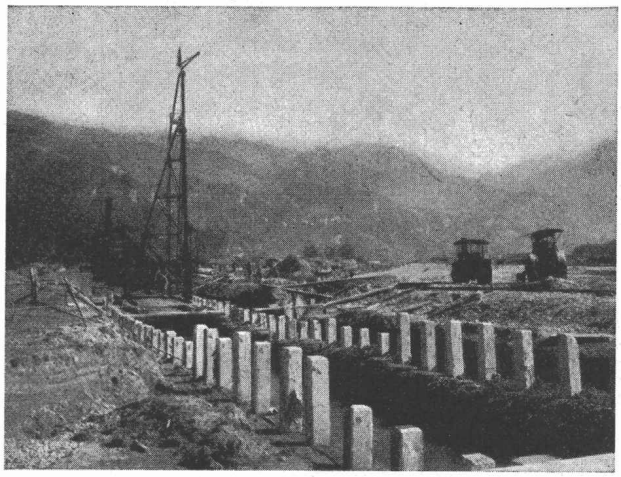
SCHICHTEX

HARTSCHAUM-SCHICHTPLATTE

in den Stärken 15, 25, 35, 50 und 75 mm
zweischichtig und dreischichtig lieferbar

wasserfest
frostbeständig
abscherfest

Bau+Industriebedarf AG
4002 Basel, Lange Gasse 19, Telefon 061 35 20 65



Rammarbeiten

Betonpfähle
Ortsbetonpfähle
System DELTA
Holzpfähle
Spundwände
Ufermauerfundamente

LÄRMFREIES AUSZIEHEN VON SPUNDWÄNDEN

A. J. Eggstein Söhne & Cie.
Luzern Tribschenstrasse 57 Telephon (041) 2 06 04

STAHLBAU LAIS BASEL

gegr. 1890

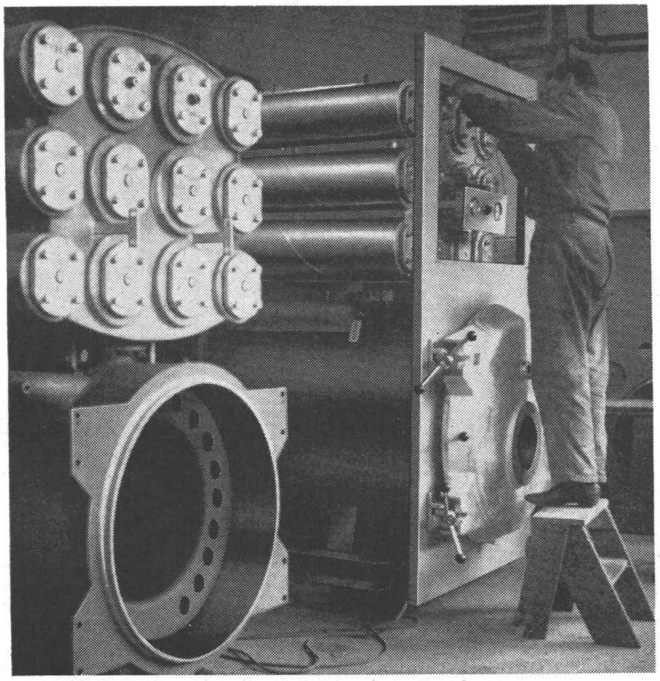
Ausführung

von Stahlkonstruktionen

jeder Art

Heizkessel

Ygnis Kessel AG Luzern



Präzise und peinlich exakte Arbeit ist entscheidend im Kesselbau. Ygnis-Kessel vereinigen höchste Dauerhaftigkeit und Wirtschaftlichkeit.
Ygnis ist in Qualität und Service echt schweizerisch.

Ygnis

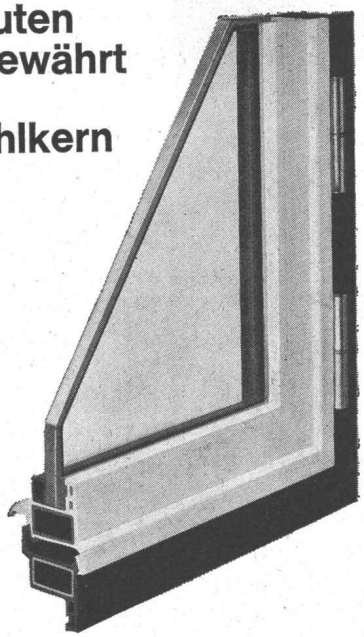
Das Ygnis-Feuerungsprinzip der Flammengasrückführung, ein international durchschlagender Erfolg!

B

Kunststoff-Fenster Türen und Fassaden

für moderne Bauten seit 10 Jahren bewährt

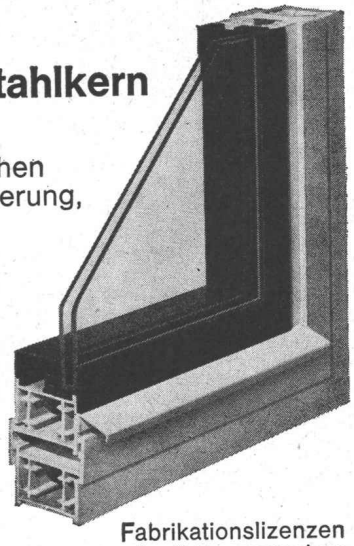
Mipolam® mit Stahlkern



Das Profil für grosse
Fenster und Türen bei
Industriebauten
Eingangspartien
Bürohäusern
Spitälern
Schulen
Hallen

Licht- und farbecht
säurebeständig
K-Wert 3,2
Schalldämmung
31 db

Mipodur® ohne Stahlkern



Das Fenster mit der hohen
Schall- und Wärmeisolierung,
geeignet für
Verwaltungsbauten
Wohnhäuser
Fertigbauten

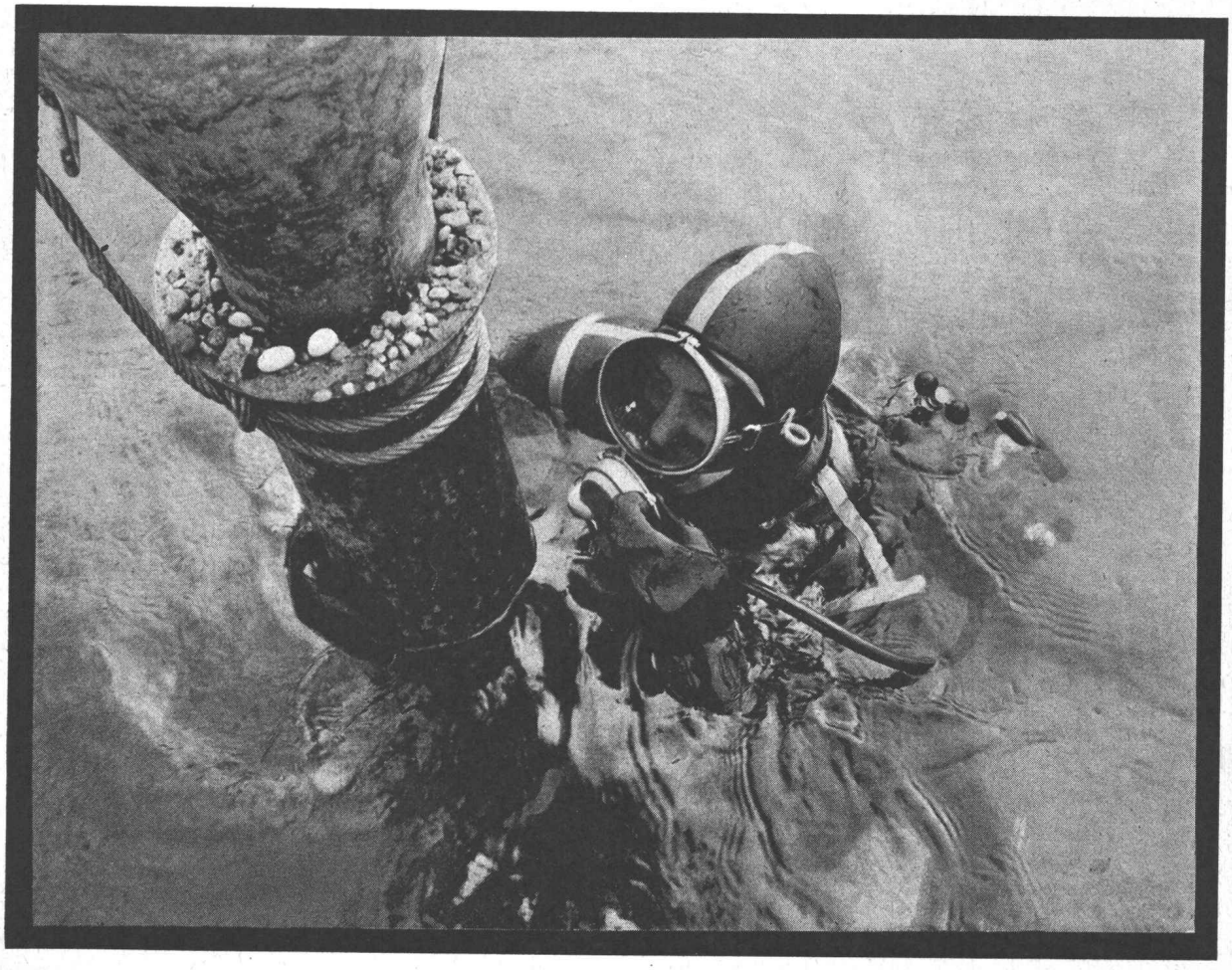
Keine Malerarbeiten
keine Unterhaltskosten
witterungsbeständig

Fabrikationslizenzen
günstig zu vergeben

VERWO

VERWO AG 8808 PFÄFFIKON SZ 055 - 54455

ZSCHOKKE



Unterwasserarbeiten

AKTIENGESELLSCHAFT CONRAD ZSCHOKKE

8045 Zürich Räffelstrasse 11 Telefon 35 52 35
1207 Genève, 42, rue du 31-Décembre Téléphone 35 12 20