

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 77 (1959)
Heft: 21

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: 23.02.2026

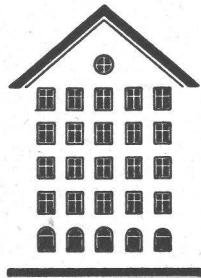
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

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
GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEgeben von ING. W. JEGHER

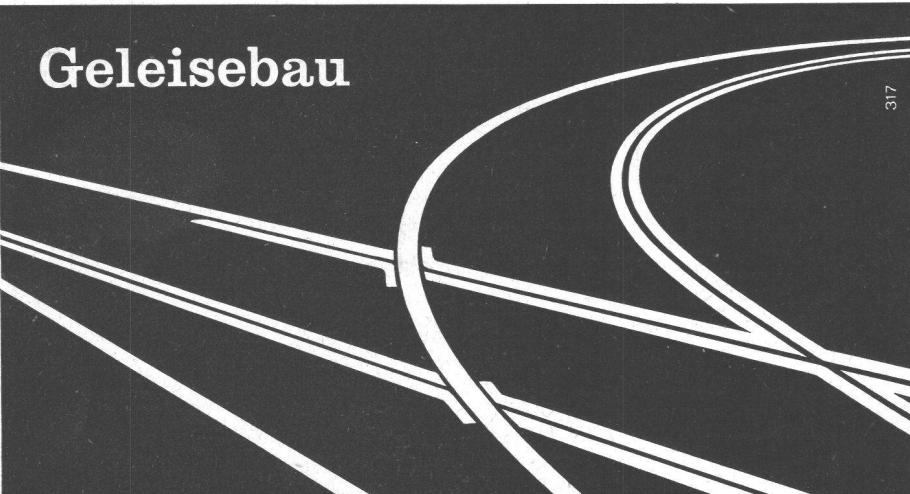
Fenster



Kiefer Zürich

Geleisebau

317



Strassenbau

Tiefbau

Industrieböden

WALO

WALO

Bauunternehmung Walo Bertschinger AG

Verlag

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5,
Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110
Bürozeiten: Montag bis Freitag 7—12 Uhr
und 13.45—17.30 Uhr. Samstags geschlossen.

Postadresse:
Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

Anzeigenverwaltung

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

INHALT

Baugrund und Fundations-Erfahrungen beim Wohnturm Hirzenbach in Zürich 11. Von W. Schaad	331*
Aus der Zeit der Wasserförderung durch Dampfkolbenpumpen. Von E. Hofmann	337*
Considérations sur la formation des urbanistes. Par M. D. Mueller	338
Piranese (1720 bis 1778). Von Peter Meyer	339*

Mitteilungen

Trinkwasserfassung Gelterkinden. Neuer Deutz-Dieselmotor, Typ VM. Forschungsschiff für den Bodensee «Internationale Seilbahnroundschau»	340*
	341

Nekrolog

Walter Rebsamen	341*
---------------------------	------

Buchbesprechungen

Strassenverkehrsplanung in Stadt und Land	341
Bau und Instandsetzung von Betonfahrbahnen. 88 Millionen. Das Automobil in unserer Zeit	342
Grenzschicht-Theorie. Lehrbuch der Bergwerkmaschinen. Neuerscheinungen	343

Wettbewerbe

Schwimmbadanlage Hinwil. Pfarrkirche Schellenberg	343
---	-----

Mitteilungen aus der G. E. P.

Zusammenkunft der Ehemaligen des M. I. T. in Zürich. Bericht über die Generalversammlung 1958	344
---	-----

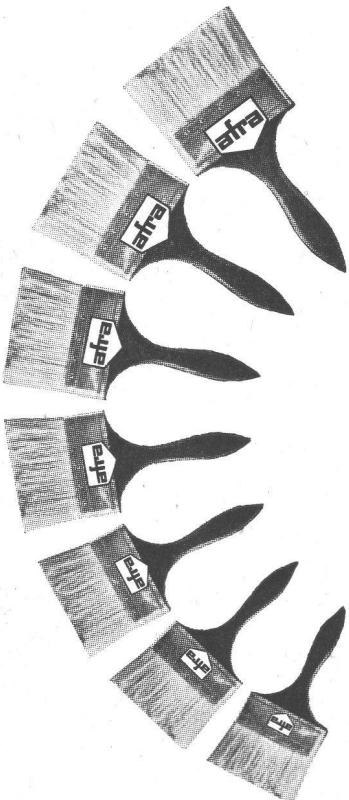
Ankündigungen

Schweiz. Verband für Wohnungs- wesen. Neue Helvetische Gesellschaft. Gedenkfeier für Hans Ulrich Grubenmann. Schweiz. Rhone - Rhein-Schiffahrtsverband. Schweiz. Gesellschaft für Bodenmechanik und Fundationstechnik. Vortragkalender	344
--	-----

BAUTENSCHUTZ

SIEGFRIED
keller

Eine Rechnung, die auch bei Ihnen aufgeht!



* Der AFRATAR-Anstrich ist sofort an seinem mattschwarzen bis dunkelbraunen Aussehen erkennbar.

Der Normverbrauch für AFRATAR liegt bei ca. 350 g/m². Sie erreichen diesen ohne weiteres durch Verwendung eines richtigen Flächenstreichers, so dass die obige Rechnung noch günstiger ausfällt. Wie Sie wissen, schenken wir Ihnen einen AFRATAR-Flächenstreicher bei Bestellung von mindestens 100 kg AFRATAR in einer Sendung. Fordern Sie dieses praktische Arbeitsgerät bei uns oder Ihrem Baumaterialhändler an!

Kostenvergleich:	
a)	2 Anstriche mit Produkt X
	2 X ... gr/m ² à Fr. ..., ... /kg = Fr.
	+ 2 Arbeitsgänge à Fr. ..., ... /m ² = "
	<u>Total Fr.</u>
b)	1 Anstrich mit AFRATAR:
	1 X 500g/m ² à Fr. ..., ... /kg = Fr.
	+ 1 Arbeitsgang à Fr. ..., ... /m ² = "
	<u>Total Fr.</u>
Netto-Ersparnis mit AFRATAR	
<u>Fr. ..., ... /m²</u>	

Vergleichen Sie AFRATAR* ruhig mit dem billigsten Fundamentanstrich, den Sie finden können.

Setzen Sie in der obigen Rechnung ruhig eine höhere Verbrauchszahl als die normalen 350—400 g/m² ein:

Sie werden für AFRATAR immer einen um 30—60 Rappen günstigeren Preis pro m² ermitteln! Warum? Weil nicht der Kilopreis, sondern der Arbeitsaufwand den Preis pro m² massgebend beeinflusst. Hier zeigen sich die überragenden Vorteile von AFRATAR:

- 1. Einfacher: Nur ein einziger statt 2—3 Arbeitsgänge bei gleicher oder sogar grösserer Schichtdicke.
- 2. Schneller: Weniger Arbeitsgänge = Zeiterspart = Kostensenkung. Zudem kann AFRATAR auch auf frischen Beton aufgetragen werden.
- 3. Wirtschaftlicher: Der kostenmässig wesentliche Faktor Arbeitskraft wird auf die Hälfte reduziert trotz mindestens ebenbürtiger Schutzwirkung.



SIEGFRIED

keller

AG

Wallisellen-Zürich Telefon 051 / 93 32 32

100 JAHRE +GF+ TEMPERGUSS

Die Fabrication von hämmer- und schweißbarem Gußeisen bei Georg Fischer in Schaffhausen; von Prof. C. H. Schmidt in Stuttgart.

Schon im Jahrgang 1860 des Polytechnischen Journals, herausgegeben von Dr. O. M. Dingler im Verlage der Cotta'schen Buchhandlung in Stuttgart, konnte man lesen...

Seit etwas länger als einem Jahre hat das durch seine ausgezeichneten Stahlfabricate in der ganzen technischen Welt wohlbekannte Etablissement von Fischer in Schaffhausen auch die Fabrication von hämmer- und schweißbarem Guss aufgenommen, und liefert hierin ein ganz ausgezeichnetes Product.

Das Roheisen, ein feinkörniges graues Holzkohleneisen ganz eigenthümlicher Gattung, wird in Tiegeln mittelst eines Gebläseofens von runder Form (Sefströmischer Ofen) umgeschmolzen. Das Etablissement enthält dermalen nur einen derartigen Ofen, welcher mit 5 Tiegeln besetzt wird, deren jeder im Mittel circa 35 Pfund Roheisen aufnimmt. Jeden Arbeitstag wird in der Regel eine Schmelzung gemacht, und dabei werden 170 bis 180 Pfund, jährlich mithin gegen 500 Centner Roheisen umgeschmolzen, aus welchem, mit Rücksicht auf den Verlust durch Abbrand und Gießzäpfen, gegen 400 Centner fertiges Fabricat gewonnen werden. Die Gießformen werden aus fettem Sande angefertigt, vor dem Gießen stark erwärmt und während des höchsten Grades von Hitze und Dünnschlüssigkeit des Eisens mit möglichster Schnelligkeit gefüllt.

Um die Gußstücke in hämmerbares Eisen umzuwandeln, werden dieselben mit einem zweckentsprechenden pulvörmigen Material in cylindrischen Tiegeln von circa 6" Durchmesser und 12" Höhe geschichtet und in einem Ofen von ziemlich derselben Construction, wie die aufrechten Hafneröfen, einer für längere Zeit unterhaltenen Rothglühhitze ausge setzt. Die zum Glühen erforderliche Zeit beträgt bei kleinen Gegenständen 8 — 10 Stunden, bei größeren Gegenständen 40 — 60 Stunden. Das Etablissement enthält drei Glühöfen, welche zur Aufnahme von 9, 28 und 48 Tiegeln eingerichtet sind, und führt durchschnittlich alle 14 Tage einen Glühproceß aus, wobei je nach der Quantität des vorhandenen Gusses der eine oder andere dieser Ofen in Anwendung kommt.

Das durch diesen Glühproceß in hämmer- und schweißbaren Zustand übergeführte Eisen ist von vorzüglicher Güte; es übertrifft an Weichheit und Zähigkeit viele andere derartige Produkte und ist in Folge dessen bereits ein sehr gefuchter Artikel geworden. Es läßt sich nach Belieben biegen und in Schraubenwindungen drehen, gestattet das Zusammenschweißen mit anderem weichem Eisen oder Stahl und zeigt auf angefeilten Stellen vollkommen den Glanz und die Farbe des reinen Schmiedeeisens. Mehrfache Versuche, die hier zu Lande mit diesem Eisen gemacht worden sind, haben diese Eigenschaften nachgewiesen, sie haben sogar gezeigt, daß sich die durch den Guss erzeugten Löcher und Schlitzten ebenso gut wie im gewöhnlichen Schmiedeeisen erweitern und auf treiben lassen.

Der Preis beträgt loco Schaffhausen im Mittel 30 kr. per Pfund, stellt sich aber auch höher und niedriger, je nach Form und Größe der Gegenstände. Einfache Schloß- und Wagenbestandtheile größerer Dimensionen, große Schlüssel, Huiseisen, Pferdegeschirrtheile und dergl. werden mit 24 bis 26 kr., feinere Schloß- und Gewehrtheile, Gegenstände für Messerschmiede, als Reb- und Baumächeren, die Griffe zu großen Schneiderächeren und dergl. mit 28 bis 30 kr., kleine Schatullenenschlüssel, große Schlüssel mit Verzierungen, Säbelkörbe, Säbelgriffe u. s. w. mit 36 bis 48 kr. per Zollpfund berechnet. (Württembergisches Gewerbeblatt, 1860, Nr. 32.)

Heute verlassen jährlich Millionen Abgüsse
unsere Temperiesserei und werden als
Qualitätserzeugnisse überall anerkannt.

+GF+

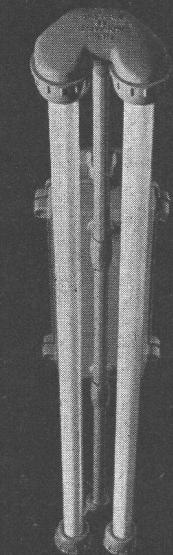
Georg Fischer Aktiengesellschaft, Schaffhausen

Tg 127/1

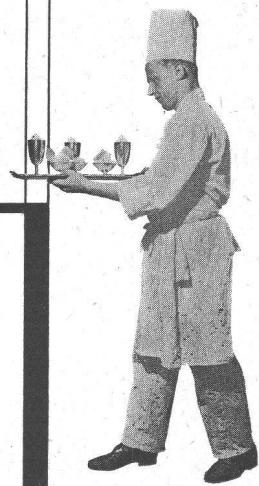
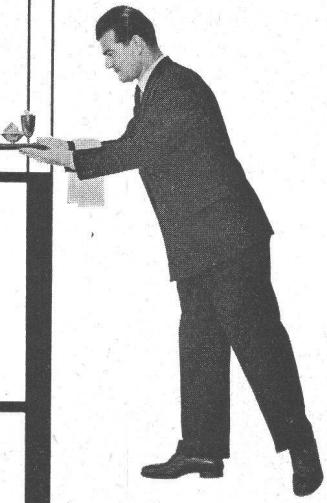
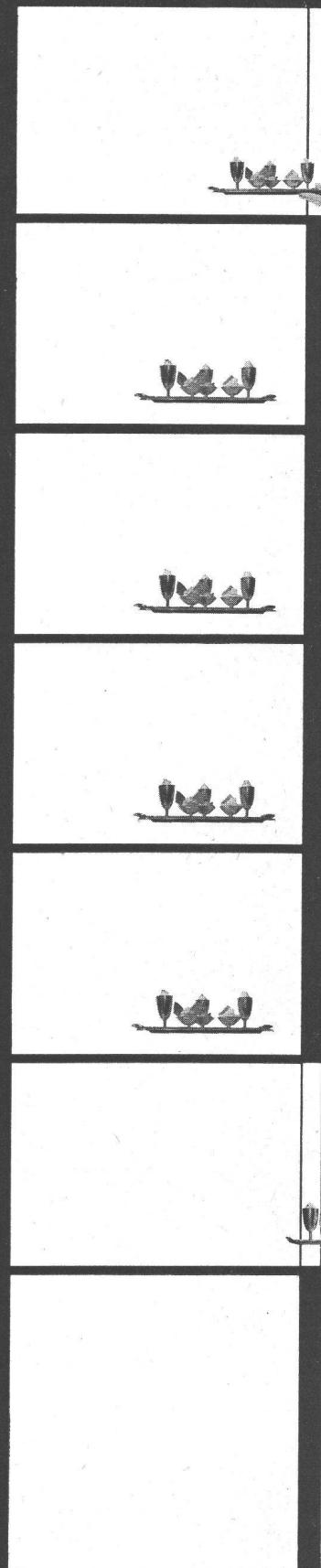
Naßleuchten; schwallwassergeschützte
Ausführung in Al. Guß Silafont 1 für 1, 2 und
3 Fluoreszenz-Röhren 40 Watt; SEV geprüft.
Wir fabrizieren auch SEV geprüfte Ex-Leuchten
für erhöhte Sicherheit.
B. A. G. Bronzewarenfabrik AG Turgi

BAG TURGI
20V 240W
50 Hz

T|U|R|G|
B|A|G



Schlieren – Aufzüge



Schweizerische Wagons- und Aufzügefahrik A.G.
Schlieren – Zürich

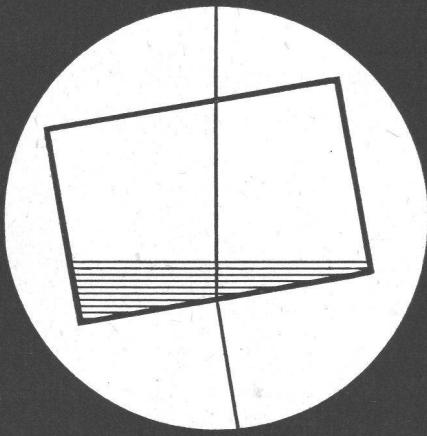
schnell und sicher mit Schlieren

Neu:

Wild T1-A

mit automatischer Höhenkollimation

Der Theodolit mit den letzten technischen Errungenschaften, die Ihnen leichteres, rascheres und genaueres Messen ermöglichen.

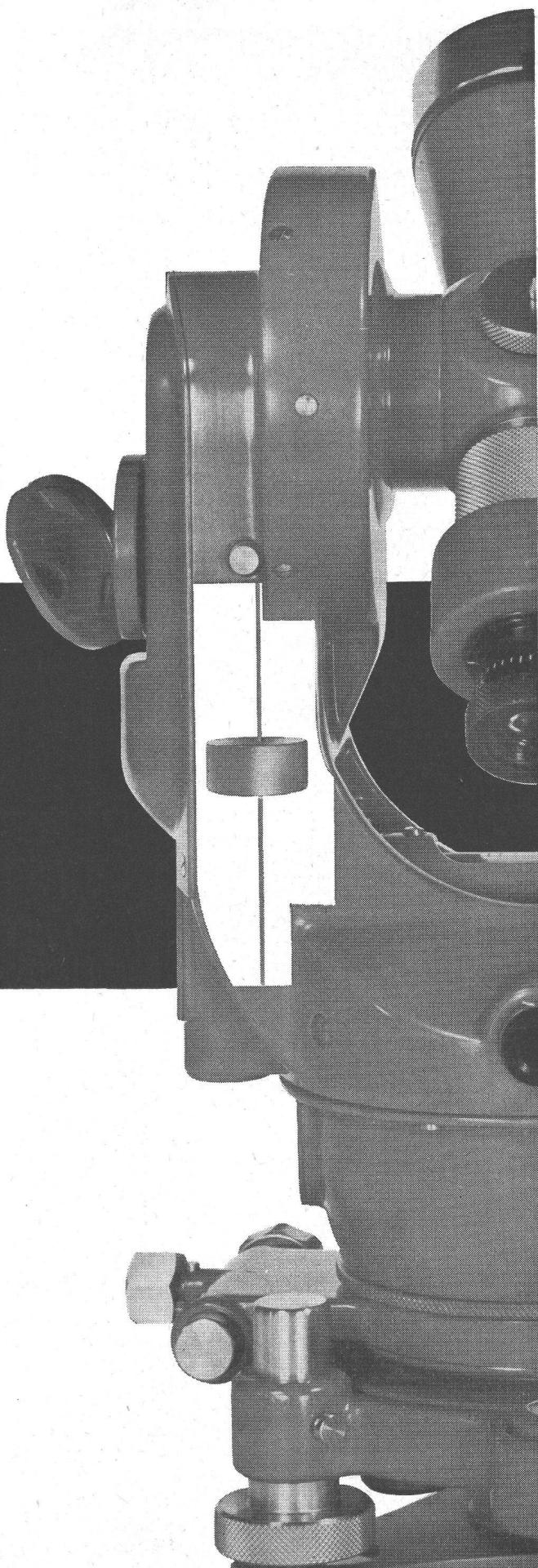


Verblüffend einfache Lösung der Automatik: Flüssigkeitsprisma ohne mechanische Teile, ohne Abnutzung, ohne Störungen, ohne Reparaturen.

Nähere Einzelheiten im Prospekt
Th 154

WILD
HEERBRUGG

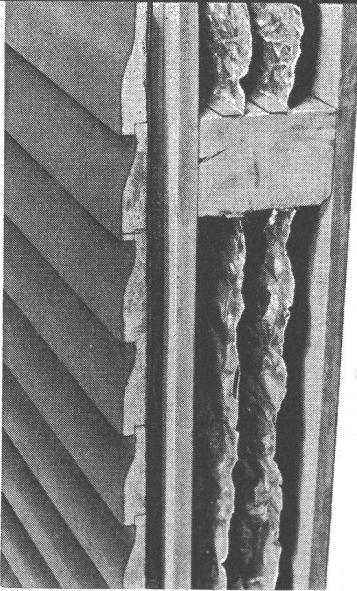
Wild Heerbrugg AG, Heerbrugg
Werke für Optik und Feinmechanik



GEGEN KÄLTE UND WÄRME MIT



ISOLIEREN



DR. ING. M. KOENIG, ZÜRICH,

ALFOL ist temperaturbeständig und brennt nicht.
Das ALFOL Isolierverfahren mit Aluminiumfolien sichert in Wohn-, Fabrik- und Barackenbauten eine hochwertige Kälte- und Wärme-Isolation. ALFOL isoliert Decken, Böden und Wände, Abdachungen, Heiz- und Trocknungs-Anlagen, Kühlräume, Rohrleitungen usw. auf einfachste Weise mit geringen Kosten. ALFOL wird geschichtet und senkrecht zum Wärmestrom eingebaut.

ALFOL, seit 20 Jahren mit Erfolg angewendet, ist unbrennbar, ungezieferfrei, staubfrei, fäulnisfrei, geruchlos, nicht hygrokopisch.

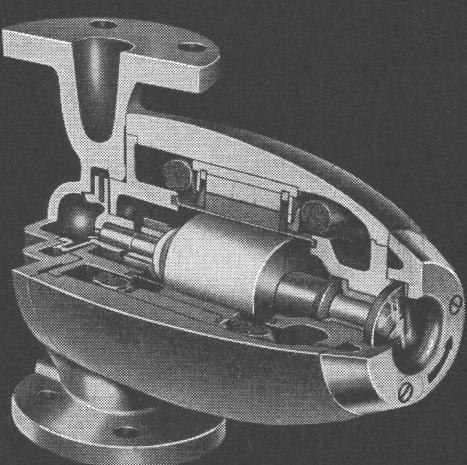
ALFOL ist praktisch gewichtlos, eine Eigenschaft, die sich besonders bei freitragenden Decken auswirkt.

Verkauf, Beratung und Montage durch

Für Kälte- und Wärmeisolierung



perfecta Umwälzpumpen
für Zentralheizungen



K. RÜTSCHI PUMPENBAU BRUGG



BRUGG SCHWEIZ TELEPHON (056) 41331

Drei exklusive Vorteile, die Ihnen nur die PERFECTA bietet:

Die «gute» Form

das Kennzeichen der modernen
PERFECTA-Pumpe

Robuste beidseitige Lagerung

des schweren Rotors bürgt für ge-
räuschlosen Gang und lange Lebens-
dauer

Schauglas

für einfachste Lauf- und Drehrichtungs-
kontrolle

BRIGATEX



BRIGATEX

der neuzeitliche Klebstoff löst auch schwierige Klebprobleme ohne Anwendung von Preßdruck.

Unser technischer Dienst steht Ihnen jederzeit kostenlos zur Verfügung.

verklebt
auch
Aluminium
mit Holz



Im Jahre 1957 wurden im modernen Hotel „Astoria“ Luzern Aluminiumverkleidungen mit BRIGATEX ausgeführt.
Unser Bild:
Dachrestaurant mit Deckenelementen aus Holz und Aluminiumplatten.





Schenkerstoren

Vitra-Flex

Die bewährte Store für Doppelverglasungs-fenster

Beliebige Lamellenverstellung

Grosse Farbwahl

Zuverlässige Getriebebedienung

Storenfabrik

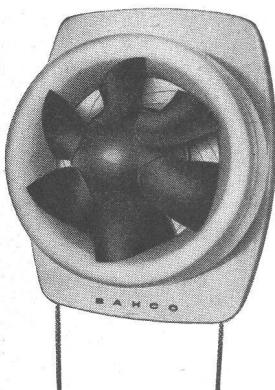
Emil Schenker AG., Schönenwerd

Telephon (064) 3 13 52

Filialen in: Basel, Bern, Genf, Lausanne, Lugano, Luzern, Solothurn, St. Gallen, Winterthur, Zürich

BAHCO-SILENT

NEU!



Preis Fr. 186.—

In schwedischen Fachblättern als «kleine Sensation» auf dem Gebiete der Küchenentlüftung erwähnt.

Es lohnt sich, den leise laufenden, leistungsstarken BAHCO-SILENT in der Küche einzubauen.

**Rascher Abzug der Kochdämpfe —
der Wunsch jeder Hausfrau!**

Prospekte und nähere Auskunft durch die
Generalvertretung

WALTER WIDMANN AG

Zürich 1

Löwenstrasse 20

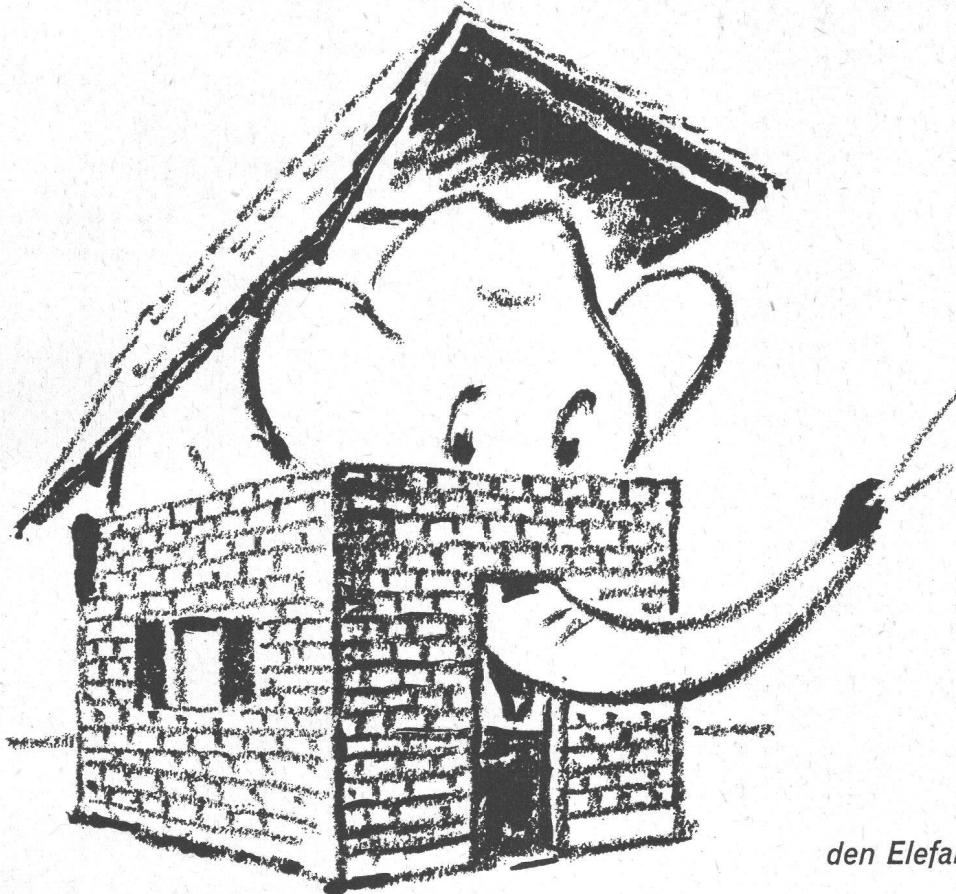
Tel. (051) 27 39 96

Flumser Steinwolle

MATTEN



jetzt 30 % leichter



*Wie bringen wir
den Elefanten wieder hinaus?*

Das letzte Wort auf dem Gebiet der Zentralheizungs-technik ist die Kessel-Boiler-Kombination. Der Heizkessel liefert dann nicht nur das Heisswasser für die Radiatoren, sondern auch für Küche und Bäderzimmer. Die meisten bisherigen Kessel-Boiler-Kombinationen haben jedoch einen Nachteil: sie bestehen aus *einem* Stück und sind wahre «Monstrümer» an Grösse. Man muss sie schon in der frühesten Phase des Neubaues – vor dem Einbetonieren der Kellerdecke! – mit einem Kran an Ort und Stelle bringen. Dann wird mit einem Stoss-Seufzer zugemauert, und jeder denkt: «Hoffentlich hält das Ding auf Zeit und Ewigkeit!»

Denn: sollte Boiler oder Heizkessel jemals spucken und revisionsbedürftig werden, dann ist guter Rat teuer. Dann stellt sich die Frage: «Wie bringen wir den Elefanten aus der engen Klause wieder hinaus?»

All dieser Sorgen sind Sie beim IDEAL-BITHERM enthoben! Auch er ist eine Kessel-Boiler-Kombination.

Auch bei ihm liefert der Zentralheizungskessel zugleich das heisse Wasser für Küche und Bad. Aber der Bitherm wird nicht an *einem* Stück, sondern in *Einzelteilen* geliefert, die sich bequem transportieren und an Ort und Stelle montieren und demontieren lassen. *Dieser Vorteil ist von grösster Wichtigkeit.*

In den Bitherm lässt sich jeder Öl brenner einbauen. Mehr noch: sollte unser Land einmal von den Ölzu fuhren abgeschnitten sein – was auch schon da war! – dann kann der Öl brenner mit Leichtigkeit entfernt und jedes andere Heizmaterial verfeuert werden: Kohle, Holz, Karton, Zei tungen – alles!

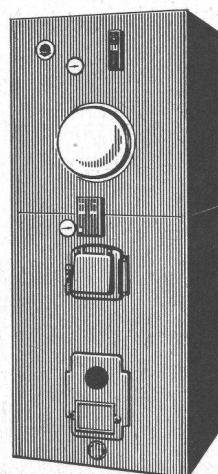
Als letzter Vorteil sei noch erwähnt: der Bitherm-Heizkessel ist aus Guss; *seine Lebensdauer ist enorm.*

Prospekt und Auskünfte durch Zentralheizungsfirmen oder die

IDEAL-Standard AG
Dulliken b. Olten Tel. 062/51021

IDEAL-BITHERM

Verblüffend niedrige Anschaffungs- und Betriebskosten



Spezialbeton AG Staad

Treppenanlagen, Betonfenster

Fassadenverkleidungen

Bodenbeläge

Vorfabrizierte Sichtbetonelemente

Ausführung sämtlicher Kunststeinarbeiten



Wohlfahrtshaus Oberwinterthur

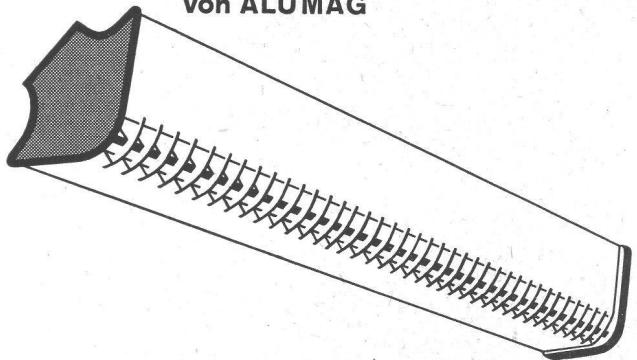
der Gebrüder Sulzer AG

Treppen- und Bodenbeläge

in geschliffenem Spezialbeton

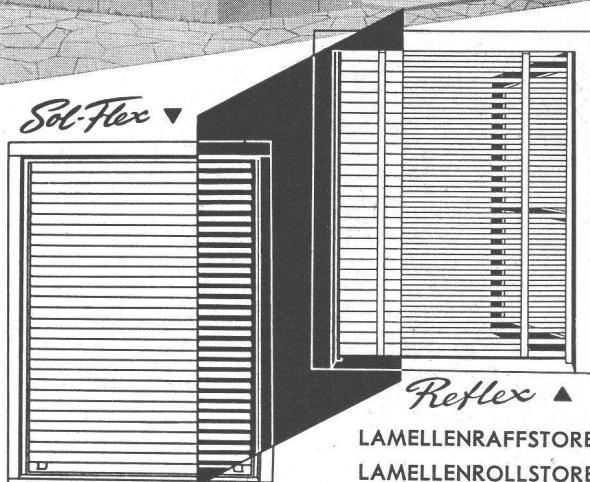
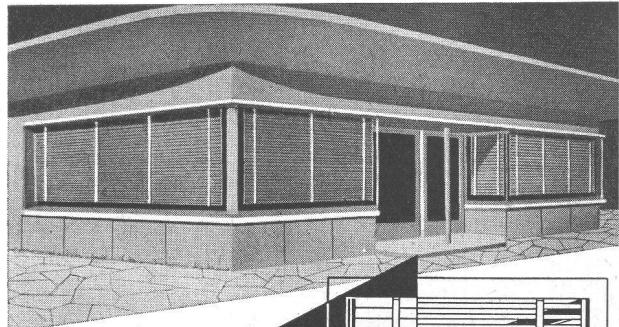
LICHT IST UNSERE STARKE

Fluoreszenz-Leuchten —
von ALUMAG



ALUMAG

Aluminium — Licht AG
Industrie für
technische Beleuchtung
Uraniastr. 16, Zürich
Tel. (051) 23 77 33



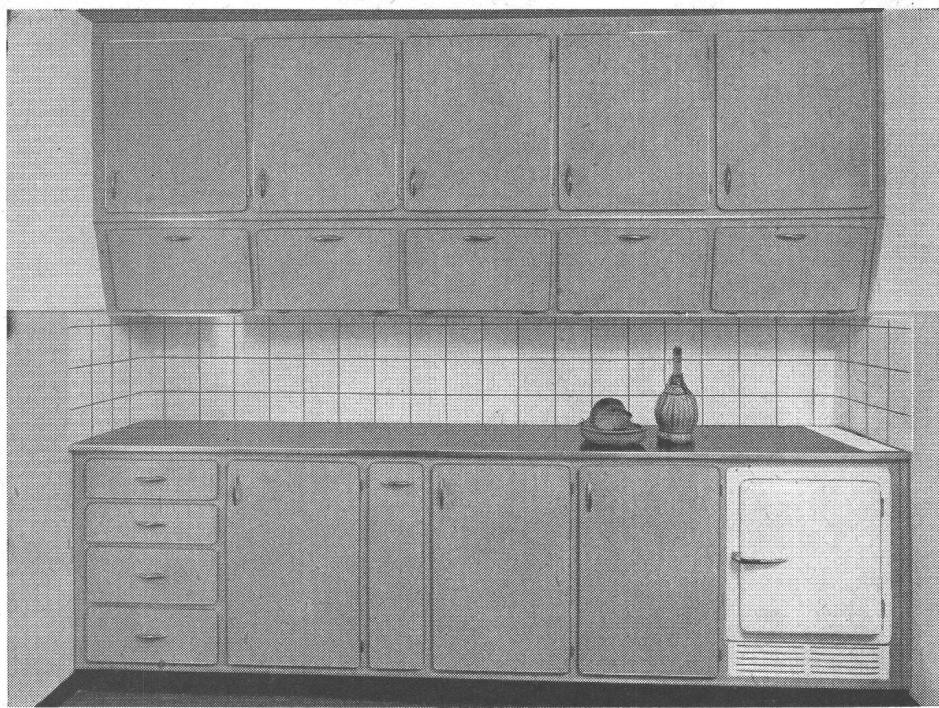
LAMELLENRAFFSTOREN
LAMELLENROLLSTOREN

HARTMANN

HARTMANN & CO. AG. BIEL

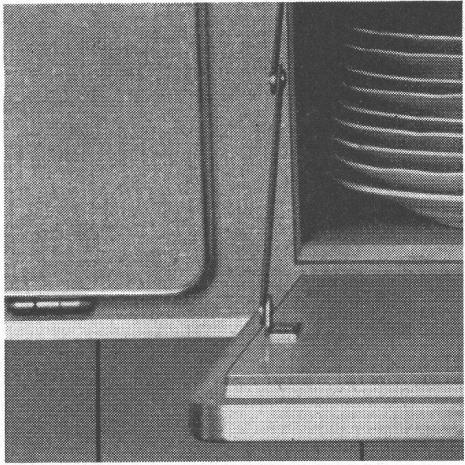
ROLLADENFABRIK UND METALLBAU - TEL. (032) 2 77 37

Filialen in Basel, Bern, Lausanne, Luzern, Neuchâtel und Zürich



Seit einigen Jahren schon wünschte sich Frau Z. eine moderne Küche. Sie besuchte wiederholt die MUBA und OLMA und prüfte die dort ausgestellten Wunderküchen. Statt sich aber ein fertiges Küchenbuffet anzuschaffen, beauftragte sie eines Tages kurzentschlossen Schreinermeister A. M. in F., ihr Vorschläge für einen modernen Küchenausbau zu machen. Der Initiative, fortschrittliche Handwerkerschlag ihr ein wandbreites Küchenbuffet mit Durolux-Verkleidung vor. Und heute hat Frau Z. eine Küche, die ihr täglich besser gefällt.

Nicht nur die Außenwände wurden mit grauem Durolux belegt, sondern auch die Böden der Schubladen und die Tablare, wozu die Abschnitte der Außenverkleidung geschickt ausgewertet wurden. Die helle Farbe macht die Küche freundlicher, und das abwaschbare Durolux in Leinenmuster ist praktisch unempfindlich gegen heiße Platten und Flecken jeglicher Art. Dieses Beispiel zeigt, wie auch in Altwohnungen durch Anwendung von Durolux mit relativ geringen Kosten zweckmässige Modernisierungen möglich sind.



Frau Z. erklärt: Durch das neue eingebaute Durolux-Küchenbuffet ist meine Küche viel moderner, geräumiger und übersichtlicher geworden. Schubladen und Tablare kann ich nun mühelos sauberhalten, ohne sie erst mit Schrankpapier auszulegen, das doch bald unansehnlich wird oder gar zerreißt.

5

Der Küchenausbau

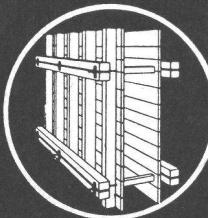


durolux

ist ein Pavatex-Produkt

Pavatex AG.
Jenatschstrasse 4, Zürich 2/27
Telephon 051 / 23 76 76

ARETOR



DIE SOLIDE UND PRAKTISCHE SCHALUNGSKLEMME

- Denkbar einfache und billige Arbeitsweise
- Einmalige Anschaffung — keine Abnutzung
- Mit «ARETOR» Verwendung von gewöhnlichem Rundisen als Zugstab
- Mit «ARETOR» absolute Sicherheit: Je grösser die Druckkraft, desto grösser die Klemmwirkung

Verlangen Sie unsern Prospekt:



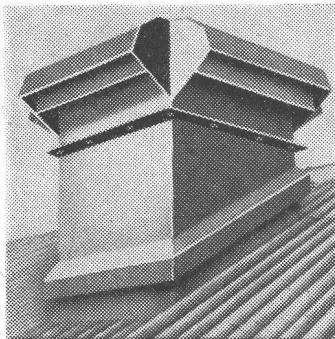
R. RIGLING & CO.

Telephon (051) 46 82 25

ZÜRICH-OERLIKON

Leutschenbachstrasse 44

Für Abzugsprobleme, hier die Ideallösung: **WOODS-Dach-Ventilatoren**

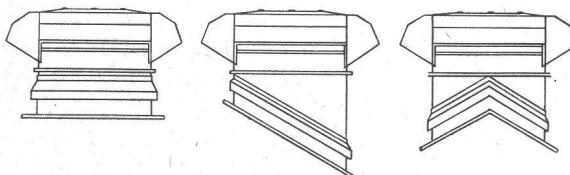


Ein guter Tip für den Fachmann:

WOODS-Dachventilatoren sind bei Industriebauten in sehr vielen Fällen die einfachste und günstigste Ventilationsart. Hohe Leistungsfähigkeit, absolute Betriebssicherheit **ohne den Einbau von kostspieligen Luftkanälen**.

Weitere Vorteile:
Preiswürdig, keine grossen Montagespesen
Type bis 48000 m³/h Förderleistung
Leistung mit Regulator abstufbar
Absolut ruhiger Motorengang

Formschöne, wetterfeste Ausführung für Flach-, Schräg- und Giebel-Aufbau:



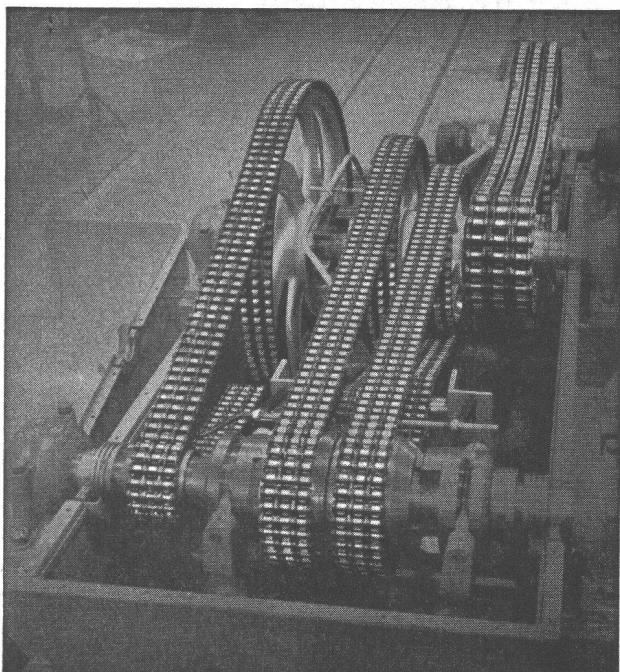
Verlangen Sie heute noch Prospekte und ausführliche Offerte über WOODS-Dach-Ventilatoren ... Qualitätsprodukte der grössten Ventilatoren-Fabrik Europas.

A. WIDMER AG, ZÜRICH 1

Talacker 35
Tel. (051) 23 03 11

52a

RENOLD-ANTRIEBE



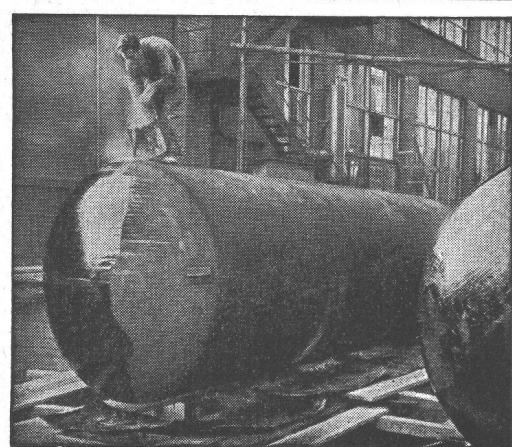
längste Lebensdauer
für störungsfreien Betrieb
ruhiger Lauf

kurze Achsdistanzen
kleinste Breiten
hoher Wirkungsgrad

Ab Lager:

W. EMIL KUNZ * ZÜRICH 27

Gotthardstrasse 21 - Telephon (051) 27 30 57



„WABERIT“-TANKISOLIERUNG

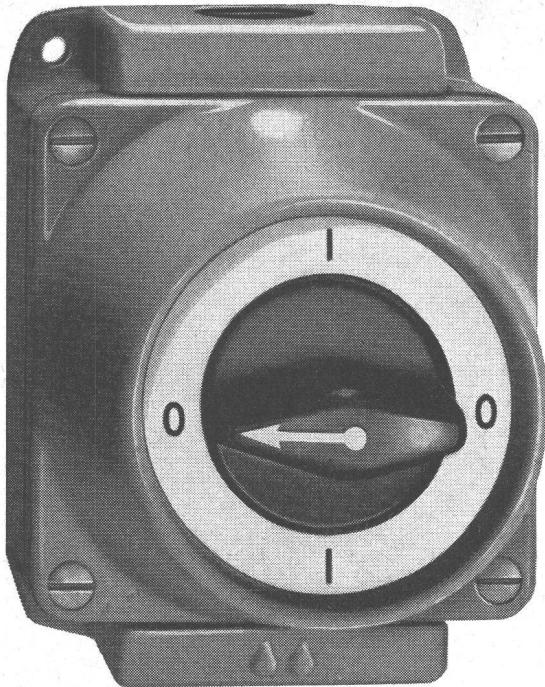
Die Tankisolierung ist seit Jahren eine Spezialität unserer Firma.

Langjährige Beobachtungen haben erwiesen, dass das «Beerdigen» eines Tanks nur mit dem üblichen hauchdünnen Teer- oder Asphalt-Anstrich unmöglich den vorhandenen Gefahren der Rostanfressungen und vagabundierenden elektrischen Strömen Einhalt gebieten kann.

Die Kontrolle des Waberit-Belages mit unserem patentierten Prüfgerät gewährleistet eine absolut wasserundurchlässige Isolierung. Belagstärke ca. 3—4 mm. Isolierung auf der Baustelle. EMPA gepr. 29853/1 20jährige Erfahrung Referenzen, Muster und Offeren stehen gerne zur Verfügung.

Strassenbaumaterial AG. Bern

Wankdorffeldstrasse 70
Telephon (031) 8 31 34



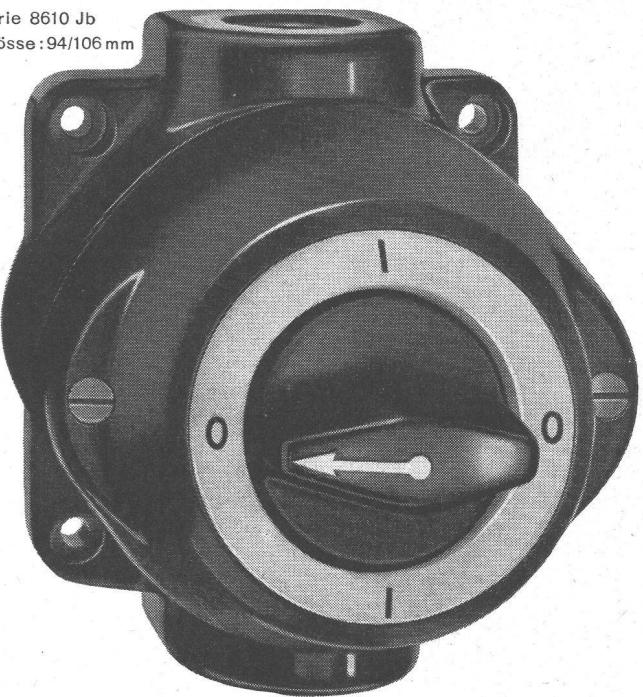
Série 8610G Grösse:90/115 mm

Adolf Feller AG Horgen

Feller!



Série 8610 Jb
Grösse:94/106 mm

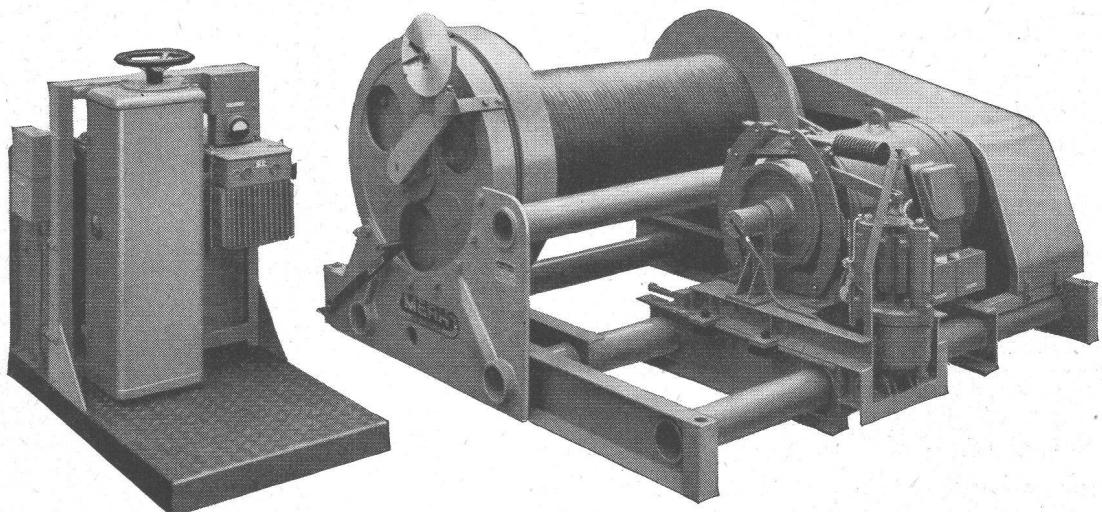


Drehschalter aus Grauguss
und Isolierpresstoff 10-25A/
500V für nasse Räume

MERK

für Hebezeuge

Seilwinde
Modell FPX 100
für Kraftwerkbau
Zugkraft 10.000 kg
mit 100 PS-Motor, mit
Elektro-Hydraulischem
Bremslüfter.
Standanzeiger für den
Seilbahnwagen.

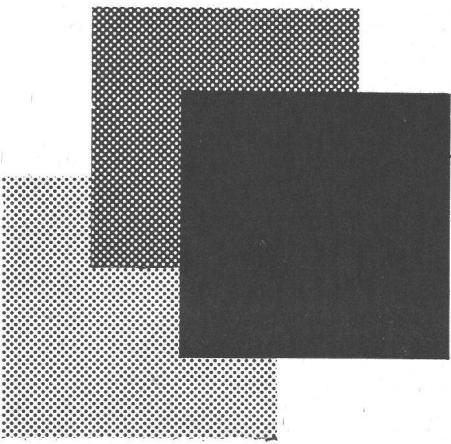


(MERK) -Seilwinden

**in vielen Ausführungen bis 20.000 kg Zugkraft, für
höchste Ansprüche.**

Hans Merk Maschinenfabrik Dietikon/ZH
Telefon 051/919121

Verlangen Sie Offerte über das zweckmässigste
Modell unter Angabe der Betriebsbedingungen.



Asbestzement **Eternit**

in verschiedenen Farben

Ein Inserat der ETERNIT AG Niederurnen

Eternit-Schiefer sind seit vielen Jahren nicht nur naturgrau, sondern auch gefärbt erhältlich. Nach langwieriger Forschungsarbeit ist es gelungen, die Haltbarkeit der Farben zu verbessern. Nun ist es auch möglich, farbige **Eternit**-Wellplatten herzustellen. Die Auswahl zwischen naturgrauen, braunen und schwarzen **Eternit**-Wellplatten erschließt neue Anwendungsgebiete bei Schulen, im Wohnungsbau und für die Landwirtschaft.

Asbestzement **Eternit** – ein moderner Baustoff mit verblüffenden Eigenschaften!

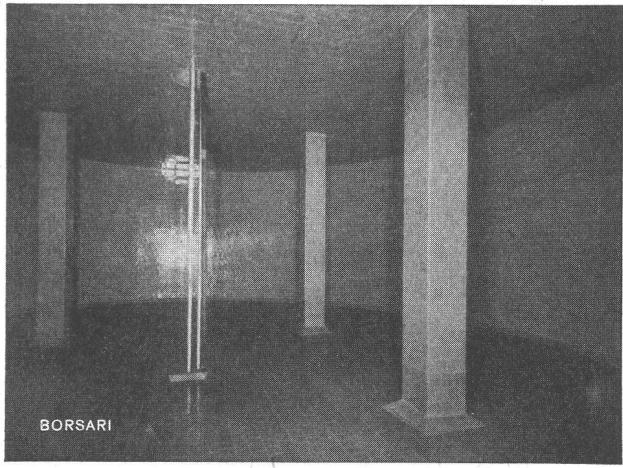
Regulierbares Licht mit Roll- und Raff-Lamellenstören

Solomatic

AADOLF BASEL BERN LUZERN ST.GALLEN ZÜRICH

Griesser AG

G



BORSARI HEIZÖL- u. BENZIN-TANKS

aus Eisenbeton mit Plattenauskleidung

für jeden Bedarf

50 Jahre Erfahrung

Erstklassige Referenzen

Keine Korrosion

Kein Unterhalt

BORSARI & CO., Zollikon - Zürich

Telephon (051) 24 96 18

Gegründet 1873

«CANTEX»-Isolierplatte

aus gepresstem Schilf, ohne jedes chem. Bindemittel

ein vorzügliches Isoliermaterial

Grossformat

	Stärke:	2	2½	3½	5 cm
Gewicht:	4,5	6,0	7,5	9,5	kg pro m ²

Grosse Dammfähigkeit, rissfrei,
bruchsicher, elastisch, schnelle
Arbeitsweise

Alleinfabrikanten:

VEREINIGTE SCHILFWEBEREIEN ZÜRICH

Teleph. (051) 28 43 63

Isolierung von:
Betondecken
Mauerwerken
Unterlagsböden
freihängenden Decken

