Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 71 (1953)

Heft: 39: S.I.A. Assemblea Generale Locarno 25/27-IX-1953

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: 02.10.2025

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

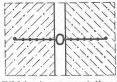


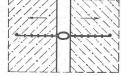
Thermische Maschinen und Anlagen jeder Art Pumpen und Ventilatoren • Druckleitungen Kompressoren • Kälteanlagen • Heizungen Lüftungs- und wärmetechnische Anlagen Webmaschinen • Gießerei-Erzeugnisse

GEBRÜDER SULZER, AKTIENGESELLSCHAFT, WINTERTHUR, SCHWEIZ

Das WEY-Fugenband

Für den Verschluss von Dehnungs- und Dichtungsfugen werden bei geringen Anforderungen Bitumen-Vergussmassen verwendet. Bei mittleren Ansprüchen müssen dehnfähigere Stoffe, z. B. Bitumenkitte verwendet werden. Wenn die zu erwartenden Dehnungen und Wasserdrücke grösste Sicherheit der Dichtung verlangen, werden Vorrichtungen notwendig, die in die wasserdicht zu verbindenden Teile eingebettet werden. Bekannt sind seit langer Zeit schlaufenförmig gebogene Metallstreifen, mehrfach mit Bitumen verklebte Pappe- oder Jutelagen u. dergl. Diese Stoffe unterliegen jedoch der Verrottung bzw. Korrosion, so dass der Gedanke naheliegt, sie durch unverrottbare Stoffe zu ersetzen. Die neuzeitliche





Ausgangsstellung (Einbauzustand)

Zugbeanspruchung (Schwinden) Bild 2.

Chemie hat solche Stoffe entwickelt. Sie besitzen nebst grosser Elastizität auch die gewünschte Unempfindlichkeit gegen chemische Angriffe. Aber nicht nur diese Gesichtspunkte sind für die Tauglichkeit entscheidend, auch die Formgebung muss so durchdacht sein, dass bei Zug-, Druck- oder Scherbeanspruchung eine Ueberbelastung des Materials vermieden wird. Dieses Problem ist beim WEY-Fugenband durch die Anordnung eines Mittelschlauches gelöst. Er verformt sich entsprechend der Beanspruchung, ohne dass andere Teile des Bandes eine Belastung erfahren (Bilder 1 bis 4).

WEY - Fugenband Anwendungsgebiete. Das kommt für die Dichtung von Dehnungsfugen der verschiedensten Art in Bauwerken in Frage, welche aus wasserdichtem Beton hergestellt werden. Bei Flüssigkeitsbehältern, Schwimmbädern, Kläranlagen, Wasserbauten findet diese Bauweise heute fast ausschliesslich Anwendung.

Eigenschaften. Das WEY-Fugenband besteht aus einem hochelastischen Kunststoffmaterial auf Igelitbasis von

aussergewöhnlicher mechanischer Festigkeit und chemischer Beständigkeit. Es ist in allen seinen Anwendungsgebieten chemisch wesentlich widerstandsfähiger als der Beton, in den

das Weiterschieben der Bewehrungseisen vornehmen. Bauteil I wird nun ausbetoniert (Bild 6) und nach dem Ausschalen werden links und rechts des Mittelschlauches Bauplatten aus Kork, Holzfasern oder dergl. aufgeklebt (Bild 7). Diese Bauplatten besitzen die Stärke, die man für die Breite der Fuge festgelegt hat, normalerweise 2 bis 3 cm. Das Aufkleben dieser Platten kann auf kaltem Wege mit Bitumenemulsion (z. B. WEYGOL-2E) erfolgen. Nach der Stellung der Schalung für Bauteil II kann dieses nunmehr ausbetoniert werden, nachdem die zweite Seitenbahn des Fugenbandes in der selben Art wie die erste befestigt wurde (Bild 8).

Der Einbau kann aber auch so erfolgen, dass bereits vor dem Betonieren des Bauteils I die zur Distanzhaltung not-

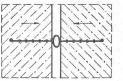




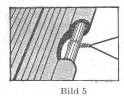
Bild 3. Druckbeanspruchung

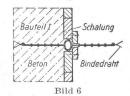
Bild 4. Scherbeanspruchung (Setzung)

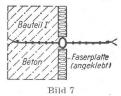
wendige Bauplatte auf die Schalung des Bauteils I geheftet wird (Bild 9). Hierbei ist allerdings dafür zu sorgen, dass die Befestigung nur sehr leicht geschieht, weil sonst beim Entschalen von Bauteil I die Bauplatten wieder abgerissen werden. Bei dieser Art des Einbaus liegt der Mittelschlauch nicht in der Ebene der Schalung, sondern knapp davor in Richtung auf Bauteil I.

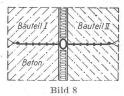
Wenn, wie es mitunter gefordert wird, die Betonfuge nur sehr schmal, etwa 5—6 mm sein soll, ersetzt man die distanzhaltende Bauplatte durch eine Spachtelung mit distanzhaltende Bauplatte durch eine Spachtelung mit WEYBIT 1-F. Es ist dies eine plastisch verformbare Bitu-menspachtelmasse mit langfaserigem Asbest; sie wird zum Verstreichen aufgeschmolzen und in der gewünschten Stärke, am besten in 2 Arbeitsgängen, mit der Kelle aufgezogen.

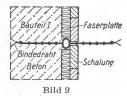
Die Ueberdeckung über den Seitenbahnen sei nach Möglichkeit nicht unter 12 cm. Wenn dieses Mass unterschritten werden soll (z.B. bei Behältern), dann müssen diese Bauteile eine Bewehrung erhalten (siehe Abbildung im Inserat). Der Raum in der Fuge über dem Mittelschlauch kann mit einer Bitumenvergussmasse geschlossen werden, wobei eine übermässige Erhitzung des Mittelschlauches durch eine Lage











es eingebettet wird. Auch Oele und Kohlenwasserstoffe, die mitunter bei Kläranlagen und Schiffahrtskanälen auftreten gefährden die Haltbarkeit des WEY-Fugenbandes nicht. Ueber die mechanischen Eigenschaften steht ein ausführliches Gutachten des Institutes für Beton- und Stahlbeton

in Karlsruhe zur Verfügung. Formgebung und Wirkungsweise gehen aus den Bildern 1 bis 4 hervor. Das WEY-Fugenband wird in 4 Profilen geliefert, die alle als Hauptmerkmal einen elliptisch gestalteten Mittelschlauch besitzen. Er verformt sich bei Zug-, Druck- und Scherbeanspruchung entsprechend der in obigen Zeichnungen angeführten Weise.

Einbau. Das Einbetten des WEY-Fugenbandes in den wasserdichten Beton gestaltet sich im Prinzip in folgender Weise: Vor dem Betonieren des Bauteiles I wird die Schalung an der Stelle, an die das Fugenband zu liegen kommt, so geschlitzt, dass der Mittelschlauch in diesem Schlitz Platz findet. Die Seitenbahnen werden mit der Schalung oder der Bewehrung durch Bindedraht so verrödelt, dass der hydrostatische Druck des Frischbetons das Band aus seiner Lage nicht herausdrücken kann. Unterstützt wird die Befestigung bei Profil 2 noch durch die Randschläuche, die das Einführen von Bewehrungseisen gestatten. In angemessenen Abständen werden sie durch einen halbmondförmigen Schnitt geöffnet, so dass an dieser Stelle die Verrödelung vorgenommen werden kann (Bild 5). Ausserdem kann man durch diese Oeffnung

Sand, einen Bitumenstrick oder dgl. verhindert wird. Für den Fugenverschluss empfehlen sich die Bitumenkitte WEY-BIT-3-durum und WEYBIT-4-plasticum, ersterer heiss, letzterer kalt verarbeitbar.

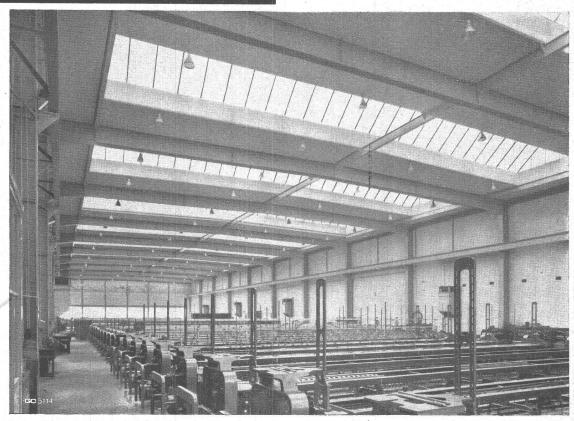
Bögen, Abzweigungen, Kreuzungen. Es kann jedes gewünschte Mass von WEY-Fugenband geliefert werden, und zwar wenn notwendig auch schräge Stösse, oder spezielle Formstücke. Das Stossen des WEY-Fugenbandes geschieht durchwegs durch Stumpfstoss auf heissem Wege.

Referenzen. Es dürfte die schweizerischen Ingenieure und Architekten interessieren, dass es sich hier um ein deutsches Produkt handelt, das in Hunderten von deutschen Bauten angewendet worden ist und sich auch in andern Ländern sehr grossen Anerkennung und Verwendung erfreut. In Fürth wurde eine Grosskläranlage mit WEY-Fugenband ausgestattet. Die Sohle der Klärbecken steht 1 m, die Schlammtrichter bis zu 2,8 m im Grundwasser. Sichere Gewähr für Abdichtung war notwendig und ist durch den Fugenband-Einbau gegeben. Die Ausführung erfolgte durch Hoffmann & Hartl, Nürnberg, im März-September 1952. Ein-gebaut wurden 1000 m WEY-Fugenband. In den Bayernwerken AG. in Rosshaupten wurden für Dehnungsfugen über 4000 m WEY-Fugenband für Speicherschürze eingebaut. In der Stadt Würzburg wurde der Durchgang durch Würzburg mit gegen 1000 m² Fugenband durch das Wasserund Schiffahrtsamt Würzburg gebaut.



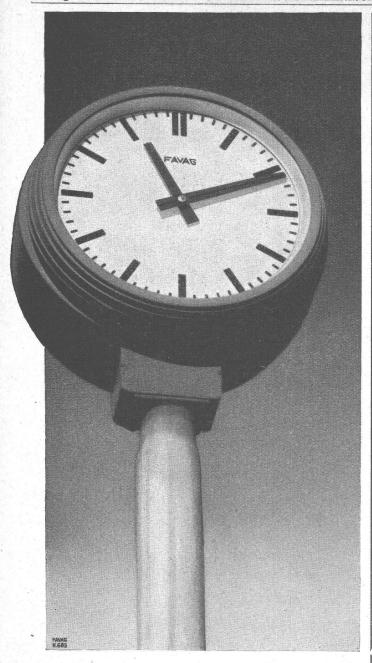
Stahlhochbau

Industrie - Montagehalle



Geilinger & Co. Winterthur





ELEKTRISCHE UHREN

Komplette, elektrische Uhrenanlagen Präzisionshauptuhren Signaluhren

Nebenuhren

für Schulen Verwaltungen Spitäler Städte usw.

Vorschläge und Auskünfte durch unsern Beratungsdienst



Richtlinien über Anforderungen an den Privat-Weinkeller und dessen Einrichtung

Die Kellertemperatur muss sich im Winter wie im Sommer in den Grenzen von 8 bis 13 Grad C halten. Zu rasche Temperaturveränderungen schaden dem Wein, auch wenn er in der Flasche eingeschlossen ist. Die relative Luftfeuchtig-keit soll zwischen 70 und 80 Prozent liegen. Der einfachste und billigste, zugleich zweckmässigste Anstrich ist Weisselung der Wände. In die Erde versenkte Keller besitzen in der Regel die natürlichen Temperatur- und Feuchtigkeitsanforderungen. Verwendung guter Isolierungen in Wänden und Decke, wirksame Abschirmung der Heizungsanlage und evtl. der Sonnenbestrahlung und Vermeidung starker Erschütterungen.

Boden aus Backsteinen oder einem andern haltbaren, porösen, geruchlosen Belag. Nicht nötig, aber unter Umständen erwünscht, ist ein Wasseranschluss. In diesem Falle auch ein Wasserablauf mit Geruchverschluss. Gute Lüftungsmöglich-

keit.

Es müssen keine Lagerböcker vorgesehen werden, um ein «Fässli» aufzusetzen, denn Fasswein soll nicht im Privatkeller eingelagert werden.

Der Essig gehört nicht in den Getränkekeller. Wegen seiner grossen Ansteckungsgefahr (Essigstich) muss ihm ein richtig abgesondertes Plätzchen reserviert werden.

Je nach dem verfügbaren Kellerraum ordnet man rings an den Wänden Flaschengestelle an. Um 33 Flaschen Waadtländerform unterzubringen, wird ein Fach von 480 mm Breite, 450 mm Höhe und 320 mm Tiefe benötigt; geben wir der Tiefe noch 80 mm zu, dann haben auch lange Flaschen (Rheinweinform) bequem Platz. Dieses Volumen $480 \times 450 \times 400$ mm reicht dann ebenfalls für 25 Literflaschen (Kurrantwein). Am einfachsten ist das Holzgestell als offenes Lattengerüst, wobei

die Latten diagonal zueinander angeordnet werden. Beliebt sind Verschläge aus galvanisiertem Drahtgitter von 600 mm Breite, 600 mm Tiefe und 1800 mm Höhe, weil mit Schwenktüre verschliessbar. In die Tiefe des Verschlages gehen zwei Lagen Flaschen, Hals gegen Hals, auf gewellten Stäben. Ein Vorteil dieser Einrichtung ist zudem, dass sie in

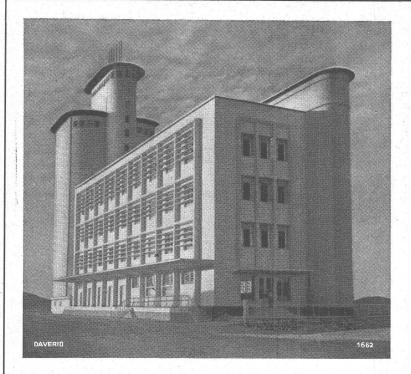
leerem Zustand leicht transportiert werden kann.

Wenn der Maurer im Haus zu tun hat, wird er mit Leichtigkeit an einer Wandfront passende Betonfächer aufmauern können. Es empfiehlt sich eine armierte Ausführung, aufgestapelte Flaschenweine erreichen ein ziemliches Gewicht. Sehr originell ist die «Flaschenmauer» und, wo es sich um einen Neubau handelt, ohne hohe Kosten erstellbar. In das Mauerwerk werden reihenweise Tonröhren von 100 mm 1 Durchmesser eingelassen, mit leichter Neigung gegen die Aussenseite und auf 400 mm Tiefe geschlossen. Jede Flasche erhält somit ihr eigenes Lager. Diese Konstruktion gewährleistet stabile Temperatur und normale Feuchtigkeit auf natürlichem Wege. Wo eine Mauernische vorhanden ist oder gut erstellt werden kann, wird diese in Fächer aufgeteilt und mit einer vergitterten Verschlusstüre versehen.

Alle Kellereinrichtungen sind durch die Spezialfirma A. Rutishauser & Co., AG., in Scherzingen (Thurgau) liefer-

Franke an der OLMA St. Gallen: Halle 2, Stand 243

Neben der nun schon gut eingeführten Kundenzeitung der Firma Walter Franke, Aarburg, bilden die jährlich wiederkehrenden Ausstellungen eine wertvolle Ergänzung in der Vermittlung von Neuheiten im Reiche der Küche. An der Olma (Eröffnung 8. Oktober) erkennen wir an Hand einer kompletten Kücheneinrichtung, wie ideal und mühelos der Arbeitsablauf an einer griffnahen Kombination von statten geht. Keine schmutzbergenden Fugen und Ritzen, alles auf gleicher, günstigster Arbeitshöhe verlaufend; makellos sauber funkelt uns der rostfreie, schallisolierte Chromstahl entgegen. Bis in den hintersten Winkel ist der Raum durchdacht ausgenützt; vorbei ist es mit der früher üblichen «Platzverschwendung», und doch bleibt die Bewegungs- und Ell-bogenfreiheit der Hausfrau in jeder Situation gewahrt. Auch wenn die gegebenen Raumverhältnisse noch so ausweglos scheinen, garantiert das Wörtchen Franke— der Inbegriff moderner Küchengestaltung — eine Lösung, die alle Teile befriedigt. Die bisher ausgeführten, zahlreichen Spezialanlaeine Lösung, die alle Teile gen dürfen als vorbildlich gelten. Und welche Hausfrau sehnt sich nicht nach einer Küche mit einem ganz persönlichen Cachet! Aber auch in technischer Hinsicht lässt sich ein steter Fortschritt feststellen; da ist einmal der Spültisch mit dem neuen, zweckmässigen Ausgussbecken, dann die Auswahl in Beckenformen, der neue Montageschutz, die nach allen Seiten verstellbare Konsole, die neue Metallverstärkung usw. Artikel ist ein Beweis für die rastlose Initiative des Fabrikanten, bei allen Kücheneinrichtungen Ideallösungen anzustreben. Der übersichtliche Olma-Stand von Franke ist lebendiger Kunden-Service und vermittelt jedem Besucher Anregungen und wertvolle Hinweise. Vergessen Sie also nicht: Halle 2, Stand 243!



Moderne Getreidemühle und Silo-Anlage in Brasilien

Erstellungsjahr 1952/53

Von uns projektiert und eingerichtet

Pneumatischer Weizentransport vom Schiff zum Silo, Länge ca. 350 mstündliche Leistung 50 Tonnen

Putzerei und Mühle vollpneumatisch

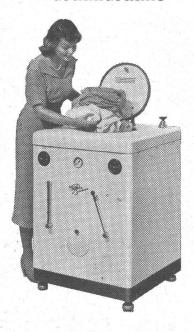
Mühlenleistung = 175 To/24 St

DAVERIO & CIE. AG. ZÜRICH

MASCHINENFABRIK

Tel. 051 / 42 17 77

Waschmaschine





Ein Musterbeispiel schweizerischer Qualitätsarbeit.

Wäscht, kocht, brüht, spült und schwingt

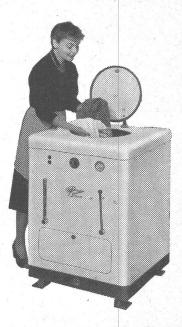
ohne dass das Waschgut zwischen den einzelnen Waschvorgängen berührt werden muss.

Ausführungen:

 Elektrisch beheizt, ohne oder mit eingebautem Boiler.

Mit Gas-Heizung und eingebautem Boiler. -

Waschmaschine



Verlangen Sie bitte unverbindliche Offerte oder Vertreterbesuch.

Die Prospekte enthalten alle wichtigen Angaben. Wir senden sie Ihnen gerne.

Erstklassige Referenzen unserer Kundschaft zeugen von der Leistungsfähigkeit der Maschine.

MERKER AG. BADEN







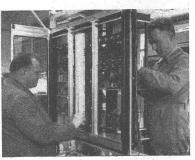


VERGROSSERTE WERKSTÄTTEN – KURZERE LIEFERFRISTEN









WASSERWIRTSCHAFT IE

FRANZ RITTMEYER AG ZUG

GEBRÜDER MEIER

ELEKTROMOTORENFABRIK AG.

Reparaturwerkstätten

Zürich

Bern

Fribourg

Zypressensfrasse 71 Sulgenauweg 31 3, Roufes des Daillettes Tel. 25 68 36

Tel. 5 57 86

Tél. 2 39 91



Seit 35 Jahren REPARATUREN und Verkauf

aller elektrischer Maschinen und Apparate

Neu- und Umwicklungen

von Motoren und Transformatoren

Bau von Schaltanlagen für Hoch- und Niederspannung

Liefern sämtlicher Apparate für **Bauinstallationen**

Elektrifikation von Baggern

Aufzugsabteilung

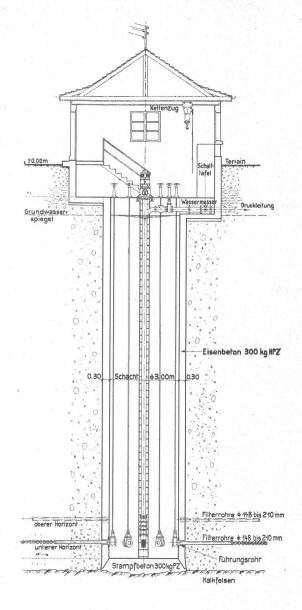
Neuanlagen Umänderungen Reparaturen Revisionen im Abonnement und auf Anruf

Permanenter Störungsdienst

Horizontale Fassungen

nach dem

Fehlmann-Verfahren



Bis Mitte 1953 im In- und Ausland ausgeführt und im Bau:

über 40 Anlagen mit einer Förderleistung von mehr als 600 000 L/Min.

AG. für Grundwasserbauten Zeughausgasse 22



GLASFASERN A.-G., LAUSANNE VERKAUFSBUREAU ZÜRICH Nüschelerstrasse 30

ISOLIERUNG altut michl

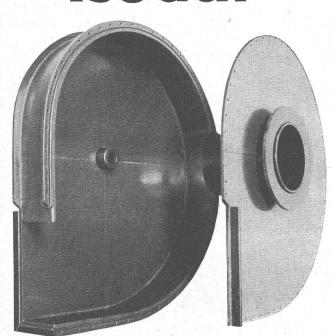
gegen Wärme Kälte Schall

Bau und Industrie

größtmögliche Schallabsorption Schallkonditionierung

in Theatern, Kinos, Konferenzsälen, Restaurants usw.

-Isodur

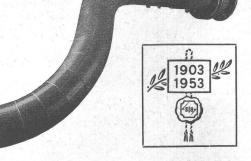


Ventilatorgehäuse und Leitung mit Rohren und Ventilen aus Isodur. Hergestellt in den Isodur-Werkstätten der Schweizerischen Isola-Werke Breitenbach

Isoliermaterial und isolierte Drähte für jeden Zweig der Elektrotechnik

BREITENBACH

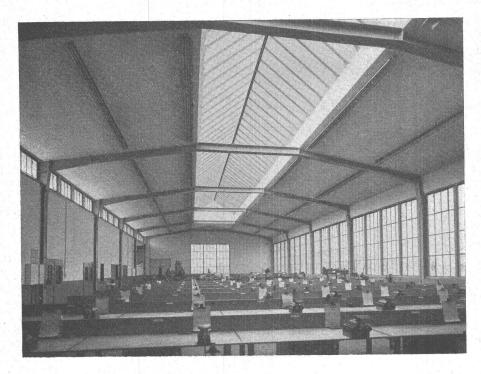
... für chemische Betriebe, zum Auskleiden von Ventilatorgehäusen, Kesseln, Apparaturen aller Art, für Leitungen usw. Beständig gegen Chemikalien, Säuren, Laugen, Abgase, Wasser usw. Ausführliche Beständigkeitsliste zu Diensten. Wir beraten Sie gerne über Isodur-Verarbeitung.



SCHWEIZERISCHE ISOLA-WERKE

BREITENBACH bei Basel

Telephon (061) 7 11 91



Brücken-, Hoch- und Industriebauten - Masten - Türen für Wohn- und Geschäftshäuser, in Eisen und Metall, einfache und Doppelverglasung - Fenster in allen Baumetallen und Konstruktionen für Wohn-, Fabrik- und Kirchenbauten, in einfacher und Doppelverglasung - Schaufensteranlagen in Leichtmetall eloxiert.

Bernhard Meyer Solothurn

dipl. Ing. E. T. H. - Eisenbau und Schlosserei

Patriotenweg 8, Telephon (065) 2 35 89
Erstklassige Referenzen
Eigenes Ingenieur-Büro
Reparaturen prompt und fachgemäß





TIEFBAU, HOCHBAU
STAHL-, KESSEL- UND MASCHINENBAU
INGENIEURBUREAU



Aktiengesellschaft

CONRAD ZSCHOKKE

Genf — Döttingen — Zürich Näfels — Bellinzona — Sitten

Selbstansaugende ventillose

Baupumpen

System «Lauchenauer»

Saughöhen bis 9 m

Auch mietweise

Leistungen 1—500 I/sek. Kein Bodenventil. Keine Klappe im Saugstutzen. Keine Hilfs-Vakuum-Pumpe. Jederzeitiges automatisches Ansaugen auch nach Lufteintriff im Saugrohr. Keine reibenden, sich abnützenden Dichtungsflächen, daher störungsfrei auch bei Schlamm-, Sand- und Kiesförderung.

Maschinenfabrik a. d. Sihl AG. Zürich

Gegründet 1871

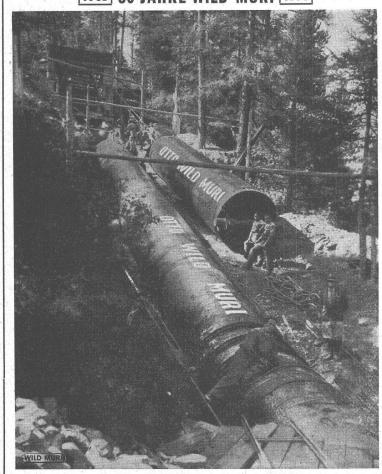
Telephon (051) 23 35 14



V. Glutz=Blotzheim Nachfolger AG., Solothurn
Schloss- und Beschlägefabrik



1903 50 JAHRE WILD-MURI 1953



Jahrzehntelange Erfahrung im Bau von:

Druckleitungen für Kraftwerke und Wasserversorgungen

Eisenbahnzisternenwagen für jeden Zweck

Apparaten und Behältern

in Eisen, rostfreiem Stahl und Kupfer für die chemische Industrie

Dampfkesseln, Gas-, Dampf- und Heisswasser-Druckspeichern

Stehtankanlagen und Lagertanks

in jeder Grösse

Bierlagertanks und Gärbottichen

für die Brauerei-Industrie

Wein- und Süssmost-Drucktanks

Ventilations- und Druckluftrohren

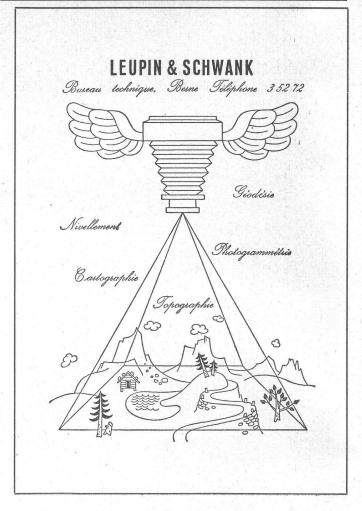
für Stollen und Tunnelbauten

Eisernen Transportfässern

schwarz und verzinkt

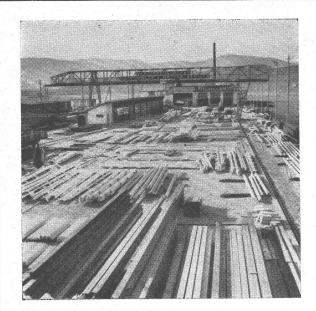
OTTO WILD AG MURI Aarg.











Verzinkung im Vollbad

anerkannt bester und wirtschaftlichster

ROSTSCHUTZ

Für die Verzinkung von Profileisen und Konstruktionen sind wir besonders gut eingerichtet.

Bäder bis zu 12 m Länge — Geleiseanschluss

Verzinkereiwerke

AG. KUMMLER & MATTER, DÄNIKEN SO

Telephon (062) 6 11 54/55

Durisol

BAUPLATTEN ohne und mit ARMIERUNG für ISOLIERUNG AUSFACHUNG, DECKEN- und FLACHDACHKONSTRUKTIONEN grossflächige DECKENHOURDIS, HOHLBLOCKMAUERSTEINE

DURISOL AG. FÜR LEICHTBAUSTOFFE DIETIKON . TEL. 918665

HÄNY

Patent-Hochleistungs-Filteranlagen

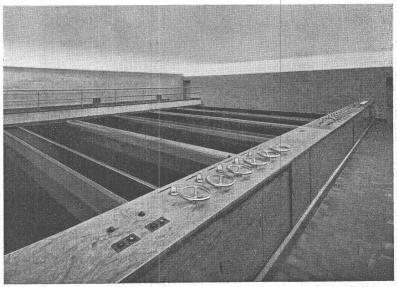
für

See-, Grund- und Flusswasser Filteranlagen für Schwimmbäder

Filterdüsen aus Metall, Keramik und Kunststoff

Hydraulische Steuerungen für Filteranlagen

HÄNY & CIE., Pumpenfabrik Meilen



Ausschniff aus einer offenen Filteranlage

unentbehrlich für Grossobjekte und zuverlässig im kleinsten Detail

Stahlberatungsstelle der Schweiz Zürich 39 Freigutstrasse 15 Telephon (051) 25 35 40



FRITZ HAUG AG.

MASCHINENFABRIK

ST. GALLEN

Tel. (071) 26437

Dosierapparate für Flüssigkeiten

Schweizer Erzeugnisse "DOSAP" Patente ⊕ Hottinger ⊕

Erprobt und bewährt in über 200 Anlagen

Entkeimen von Wasser

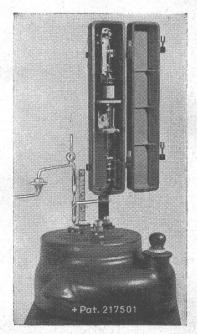
Neutralisieren von Abwasser

Abfüllen, Verteilen, Beimischen, in exakt bestimmter, schwacher bis starker, proportionaler Dosierung für ver-änderliche oder konstante Flüssigkeitsmengen mit elektr. oder mechanischer Steuerung

Kleine, grosse, stationäre, transportable Anlagen

Automatischer Betrieb

Einfach, präzis, zuverlässig, ungefährlich, preiswürdig



Apparatur für kleine und mittlere Anlagen

Auskünfte, Referenzen, Besichtigung beim Fabrikanten

Fr. Hottinger, Ing.-Techn. Bureau, Basel Laufenstrasse 70 Inhaber: Robert Buol Telephon 344721 Vertretungen: Westschweiz: CLENSOL, S. àr. I. spécialistes de

l'eau, Lutry. Südschweiz: E. Bottani, Studio tecn. idraul., Lugano

Herstellung von Baustoffen AG.

Rapperswil

Schmerikon

Flawil

Zürich-Seebach

Zementröhren, Bachverbauungs- u. Straßenbau-Artikel, Klärgruben, Benzinabscheider, Kabelverteilkabinen u. Kabelkanäle, Kunststeine, Gartenbauartikel, "Standard"-Leichtbau- u. Isolierplatten, "Swareflex"-Beton-Straßensignale

Fabrikation sämtlicher armierter und unarmierter Betonprodukte



Belagsarbeiten Post Flims-Waldhaus



Schweiz. Strassenbau- und Tiefbau-Unternehmung A.G.

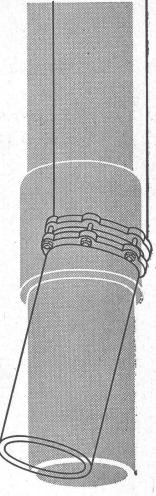
Druckrohre

Für Quellen-,Hydranten-und Bewässerungsleitungen. Durmesser 50-400 mm, Prüfdruck bis 24 Atm.

Rost- und korrosionssicheres Rohrmaterial mit geringem Reibungswiderstand. Die hohe Elastizität des Asbestzementes gewährt Sicherheit gegen die Auswirkung von Wasserschlägen. Einfach zu verlegen, die flexiblen Kupplungen gestatten ein leichtes Abwinkeln der Rohre.



TEL. (058) 41555





Panzerschränke

schweissbrennsicher

Kassenschränke

feuer- und diebessicher

Tresoranlagen

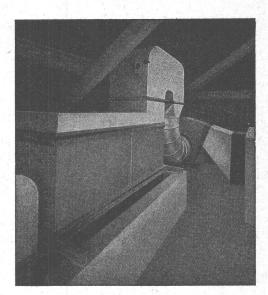
Schalteranlagen

Stahlmöbel

KABA-Zylinder-Sicherheitsschlösser

Bauer AG, Zürich 6/35 Nordstrasse 25, Telephon 28 40 03

BAUER AG





BERN

Stockerenweg 6 Telephon 89797 baut: Ventilatoren Luftheizapparate Dörrapparate Farbspritzkabinen Abhitzeverwerter Klimaapparate

Anlagen für:

en für:
Raumlüftung
Klimatisierung
Luftheizung
Entstaubung
Entnebelung
Befeuchtung
Holztrocknung
Spänetransport





Rostfreie, säurefeste und hitzebeständige Stähle in Form von Blechen, Bändern, Stäben und Draht

Grob- und Mittelbleche Bandstahl

Schmiedestücke

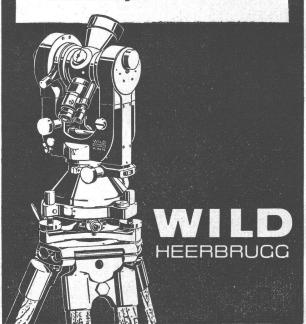
Spundwandeisen

Eisenbahnmaterial

UNISTEEL AG. BERN Zeitglockenlaube 4 Telephon 031/38693

Die ausserordentlich stabile Bauart

der Wild-Theodolite bietet äusserste Sicherheit gegen Dejustierung auf dem Transport und grosse Widerstandsfähigkeit gegen Sturz und Schlag.



DER MODERNE PERSONEN- UND WARENAUFZUG FÜR DEN RECHNENDEN BAUHERRN

Tel. (053) 6 61 07

AUFZÜGE AG. SCHAFFHAUSEN

Hunziker & Cie Tonwerk Döttingen

LFL-Pfannen-Kremper K 21

GEBRÜDER RÜTTIMANN

Aktiengesellschaft für elektrische Unternehmungen

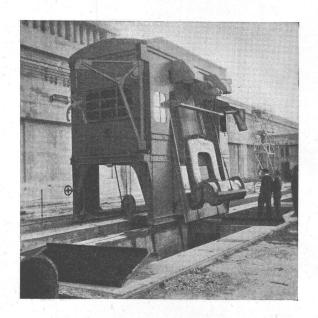
ZUG

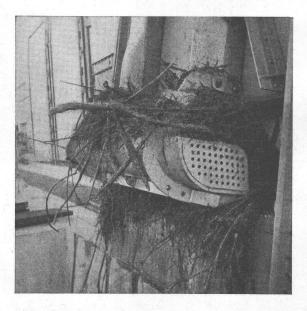
Telephon (042) 41125

Spezialgeschäft für Frei- und Kabelleitungen jeder Art Schwebebahnen - Trolleybus- und Bahnleitungen

Rechenreinigungsmaschinen

für Kraftwerke, Pumpstationen, Abwasserkläranlagen usw.





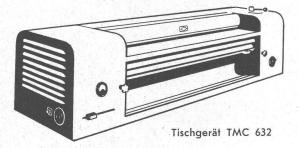
Ateliers de Constructions

JONNERET FILS AÎNÉ, GENÈVE



LICHTPAUS MASCHINEN

Belichtung und Entwicklung in einer Maschine



sie liefern
Lichtpausen,
Fotokopien **und** Blitzkopien.
KOHLER-Reproduktionsgeräte
sind platzsparend, zuverlässig
und für die verschiedensten
Papiere verwendbar



ERNST KOHLER AG.

FABRIK FÜR MODERNE REPRODUKTIONSGERÄTE
Telephon (031) 5 04 73
LIEBEFELD-BERN





Treppenanlagen
Bodenbeläge
Fassadenverkleidungen
Betonfenster



SPEZIALBETON AG.

KUNSTSTEINWERKE

STAAD (St. Gallen)

Kampf dem Rost!

Verzinkung im Vollbad

von Eisen- und Blechwaren aller Art.

Isolieren von Röhren

welche für besonders aggressiven Boden bestimmt sind, durch:

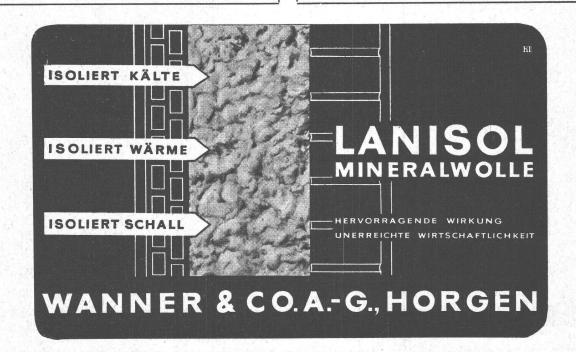
Bitumieren mit Asbestband, Glasfasergewebe, Glasschleier oder Jute.

VERZINKEREI PRATTELN AG

Pratteln

Gegründet 1897

Tel. (061) 6 00 22





A. MARTI & CIE. AG.

Bauunternehmung







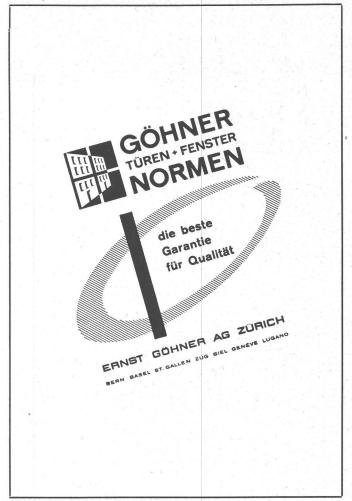
Goldene Medaille

FRANZ WISIAK, HANFSEILFABRIK, RORSCHACH

Bekannt für solides Seilwerk in jeder Dimension.

Strickleitern, Netze, Gletscherseile (Armeeausführung) etc.





Luftseilbahnen, Sesselbahnen Umlaufbahnen, Standseilbahnen

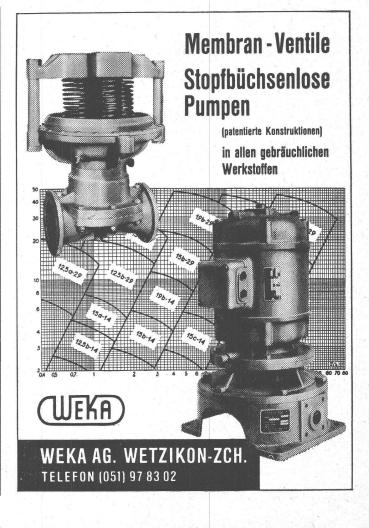


Wir haben gebaut:

Luftseilbahn Raron—Unterbäch Luftseilbahn Mörel—Riederalp Luftseilbahn Kandersteg—Stock Luftseilbahn Gamsen—Mund Luftseilbahn Turtmann—Oberems

Wir haben im Bau:

Luftseilbahn Corviglia—Piz Nair (St. Moritz)
Luftseilbahn Kies—Mettmen (Glarus)
Luftseilbahn Cavergno (Maggiatal)
Luftseilbahn Peccia (Maggiatal)
Luftseilbahn Blatten—Belalp (Wallis)
Standseilbahn Biel—Magglingen (Umbau)





gegr. 1890

Einige durch unsere **Schiffbau**- Abfeilung ausgeführte Objekte:

Motorklappschiff RHONE, 70 t Wasserverdrängung, auf den Genfersee Motorschlepper SYLVIA, 150 PS, auf den Rhein

Lastmotorschiff REUSS, 280 t Wasserverdrängung, auf den Vierwaldstättersee, mit Ausladevorrichtung System Ammann

Lastmotorschiff WALTER FÜRST, 180 t Wasserverdrängung, auf den Vierwaldstättersee

Unsere Spezialitäten:

Sitzmöbel und Tische



für Wohnungen

Hotellerie

Gastgewerbe

Schulen

Kindergärten

Vereinshäuser

Büros und Industrie.

Verlangen Sie unsern Besuch.

TÜTSCH AG. Klingnau

Stuhl- und Tischfabrik Tel. (056) 5 10 17—18.





BFZ-DICHTUNGEN

Phenolfrei

+ PATENT +

für Zementrohre und Steinzeugleitungen, speziell Kanalisationen, Trinkwasserleitungen, Schmutzwasserkanäle, Sammelleitungen.

Grösste Elastizität, absolute Dichtigkeit, säurebeständig.

Verlangen Sie Referenzen und Prospekte

AG. für chemisch-bautechnische Produkte
Würenlos (Aargau)
Telephon (056) 3 53 44

26. September 1953

Spezial - Pressluftschläuche



OEL-, HITZE- UND DRUCKBESTÄNDIG

«Type 50» schwarz, rot «Mines» grau

BEZUGSQUELLENNACHWEIS:

Kléber-Colombes

Agence B. F. Goodrich Co. Akron

Zürich

Telephon (051) 28 37 37

Neue Aufträge durch Leichtbau-Konstruktion

Stark isolierend und sehr leicht. Gut zu nageln, sägen und verputzen. Entflammt nicht, hemmt das Feuer. Rasches Bauen bei jedem Wetter, normalisiert. Vereinfacht die Planarbeit. Verbilligt die Ausführung. Das sind die Vorteile der Leichtbauplatte. Deren richtige Anwendung hat schon mancher Offerte den Vorrang gesichert.

Erfahrung fülle eine Leichtbauplatte

Der Vereinigung schweiz. Leichtbauplatten-Fabrikanten angeschlossene Firmen:

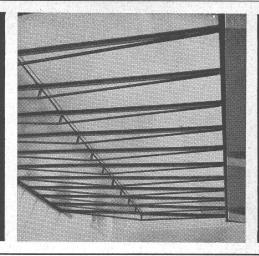
Gips-Union AG., Zürich Herbag, Herstellung von Baustoffen AG., Rapperswil Wilh. Brodtbeck AG., Pratteln Cementröhrenfabrik AG., St. Gallen

Sekretariat in Oberrieden am Zürichsee

Kully Glasdächer seit 1898

KULLY

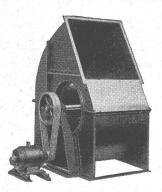
A.Kully A.G. Glasdachwerke Olten Tel. (062) 53901/02





geräuschlose

Ventilatoren

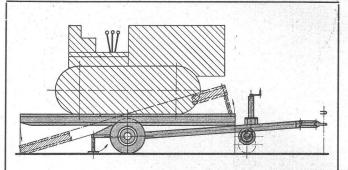


Zentrifugal- und Schrauben-Ventilatoren für alle Anwendungsgebiete. — Elektromotoren in jeder Bauform.



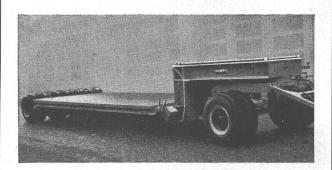
G. Meidinger & Cie., Basel 4

Telephon (061) 2 97 65



Tiefgang-ANHÄNGER

für Baumaschinen 5-25 Tonnen



GEBR. MOSER & CIE., BERN

Anhänger + Kipper

Schwarztorstrasse 101 Telephon (031) 5 32 15







R. RIGLING & CO.

Holzkonstruktionen

Hallen Fabrikbauten Treppenbau

Zürich - Oerlikon

Leutschenbachstr. 44

Telephon (051) 468225

Briefadresse: Postfach Zürich 50



Bauschreinerei Möbelfabrik



Spezialfabrik für Laden- und Schaufensterausbau



Zürich 50 Hagenholzstrasse 60



Telefon 46 43 44



Verlangen Sie unverbindliche Beratung



Beste Referenzen stehen Ihnen zur Verfügung





ROLLADEN FABRIK A GRIESSER AG

AADORF-Thg	. Tel. (052) 47112	VERTRETUNGE	٧:	
BASEL	Tel. (061) 34 63 63	CHAUX-DE-FONDS	Mr. S. Réguin,	Tél. (039) 27483
BERN	Tel. (031) 2 92 61	DELEMONT	Schmid S. A.,	Tél. (066) 21609
GENÈVE	Tél. (022) 38204	LOCARNO-Muralto	M. Gherra,	Tel. (093) 7 30 89
LAUSANNE	Tél. (021) 26 18 40	OLTEN	A. Spring, Arch.,	Tel. (062) 5 25 85
LUZERN	Tel. (041) 27242	SCHAFFHAUSEN	J. Mettler,	Tel. (053) 6 00 08
ST. GALLEN	Tel. (071) 31476	THUN	H. Meier,	Tel. (033) 2 25 25
ZÜRICH	Tel. (051) 23 73 98	ZUG	J. Rost,	Tel. (042) 4 04 18



SCHWEIZ. SPRENGSTOFF A.-G. CHEDDITE

Fabriken in Liestal/BL und Isleten/Uri

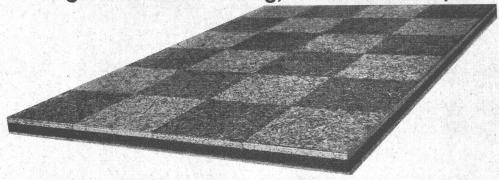
Bureau in Liestal: Telephon (061) 72433 Telegramme: Cheddite Liestal

TELSITE - CHEDDITE - DYNAMITE

Sprengkapseln - Zündschnüre - Zubehör

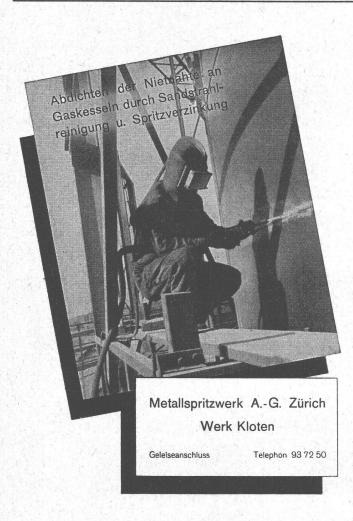
Generalvertretung für die französische Schweiz: Petitpierre & Grisel S. A. Neuchâtel

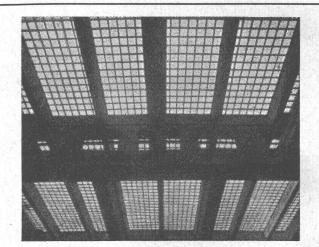
Homogenholz-Bodenbelag, der moderne Spanholz-Parkett



Homogenholz AG. Fideris GR Tel. (081) 5 44 63

überall verwendbar schalldämmend elastisch riss- und spaltfest abrieb- und druckfest abschleifbar repräsentativ hygienisch zweckmässig





BAUGLASER

Alle Sorten und Neuheiten zu günstigen Preisen.

GLASBETON Spezialabteilung für **Glasbeton-Oberlichter**, garantiert wasserdicht, **begeh**- und **befahrbare** Ausführung, mit extra hellen, lichtstreuenden Kristallprismen.

GLASBAUSTEINE extra hell, für Aussenwände, Treppenhäuser, innere Trennwände. Vorzügliche Isolation gegen Kälte, Wärme und Schall. Grosse Referenzliste. Verlangen Sie kostenlose Dokumentation und Offerte.

Ruppert, Singer & Cie. AG., Zürich

Tafelglas en gros und Spiegelmanufaktur

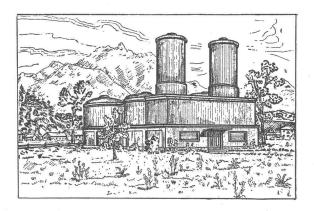
Telephon (051) 52 53 53 — Gegründet 1884 Briefadresse: Zürich 48, Altstetten

HANS KISSLING EISENBAU AG., BERN

STAHLBAU . METALLBAU . TORBAU



JATOLIT-Wasserfilter



mit hohen Leistungen

für Industriewasser

Trinkwasser

Schwimmbäder

Enthärtungsanlagen

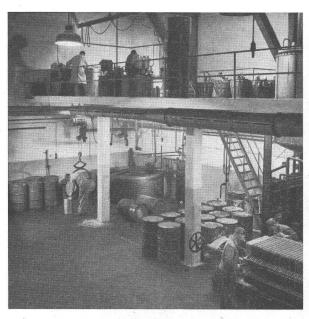
JACQUES TOBLER AG. LUZERN/KRIENS

Ingenieur-Bureau

Chemisches Labor

Telephon 2 12 66

Beratung in allen Wasseraufbereitungsfragen



Teilansicht unserer Regenerieranlage

ALTÖL-REGENERIERUNG

im Dienste unserer Kunden

8 Tonnen Motorenöl eines der grössten Automobilbetriebe der Schweiz

14 Tonnen Motorenöl eines Kraftwerkbau-Konsortiums

24 Tonnen Industrieöl eines bekannten Grossunternehmens

verliessen kürzlich unser Regenerierwerk. Diese Grossverbraucher von Oelen sind mit Hunderten anderer zufriedener Kunden vom Neuwert der aufgearbeiteten Oele und von der Wirtschaftlichkeit unseres Verfahrens überzeugt.

Lassen auch Sie Ihre Altöle in unserm modernen Werk aufarbeiten. Es lohnt sich!

ADOLF SCHMIDS ERBEN

AKTIENGESELLSCHAFT BERN Telephon (031) 2 78 44 Das Problem

LUFT

beschäftigt vielerorts auch den Architekten. — Uebertragen Sie uns diese Sorge, wir suchen immer nach der günstigsten Lösung.

Klimaanlagen
Luftheizung
Luftbefeuchtung
Lufttrocknung
Entnebelung
Luftfiltrierung
Ventilationen jeder Art

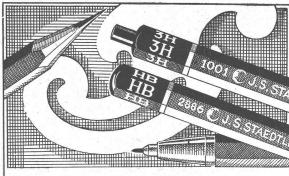
Referenzen in der ganzen Schweiz. Wir kommen gerne auch zu Ihnen.



WERA-Apparatebau AG. Bern

Gerberngasse 23/33 Tel. (031) 3 99 11





MARS-LUMOGRAPH

der zuverlässige Stift mit lichtabsorbierender, patentierter Spezialmine

zum Schreiben und Zeichnen

für konturenscharfe Lichtpausen

MARS-LUMOGRAPH Bleistift in 19 Härten

MARS-LUMOGRAPH-TECHNICO

Klemmstift in 15 Härten, auch mit Minenspitzer im Druckknopf

MARS-LUMOGRAPH Minen in 18 Härten



JUL. HÄDRICH & CO.

PROFIL-PRESSWERK / EISEN- UND METALLBAU

Leichtmetallkonstruktionen aller Art

Freilagerstrasse 29 ZURICH 9/47 Telephon 52 12 52

Viel Light oderwenig?

Viel Licht bringt Kosten für Anlagen und Strom, wenig Licht aber bringt Übermüdung, Verluste, Unfälle. Zwischen Zuviel und Zuwenig die goldene Mitte zu finden, die richtigen Beleuchtungsstärken in Arbeitssälen, Fabriken und Büros zu erreichen, in Hallen, auf Sportplätzen usw. das ist ein wichtiger Teil unseres unentgeltlichen Kundenservice.

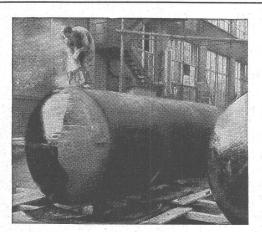
Auch IHRE Beleuchtungsprobleme zeigen wir Ihnen gerne

im rechten Licht



Aluminium-Licht AG Zürich Uraniastr. 16 Tel. (051) 23 77 33

MD



"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 patent. Prütgerät gewährleistet eine absolut wasserundurchlässige Isolierung. Belagstärke ca. 3—4 mm.

Isolierung auf der Baustelle.

Referenzen, Muster und Offerten stehen gerne zur Verfügung.

STRASSENBAUMATERIAL AG. BERN

Neuengasse 28 Tel. (031) 3 21 35

nfach, rasch, sicher Beton armiert m

> Aufklärungsschrift mit Berechnungstabellen durch TEKTONIK AG. ZÜRICH Buckhauserstr. 39, Tel. 52 27 16

Gusseiserne Hochdruckröhren mit Stemm- u. Schraubmuffen

Schweizer Normalien Lager in Winterthur



für normalen und höhern Betriebsdruck

KAGI & CO. TELEPHON No. 22415 WINTERTHUR



Ingenieur-Büro

Sanitär-Technische Anlagen

Neutrale Beratung und Projektierung

P. Flubacher, Ing., Bern Telephon (031) 5 41 99



Wetter-Lüftungen und -Apparate

seit über 25 Jahren; zweckmässig, fachmännisch und preiswert

Wilhelm Wetter Söhne AG., Wetzikon-Zch.

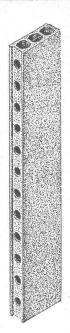
Ventilatoren- und Apparatebau

Tel. (051) 97 83 06









Baukork-Fassadensteine

Marke «Baukornat»

bieten hohe Isolierung und grossen Raumgewinn

Verlangen Sie unseren Prospekt!

Baukork s.g.

Verkaufsbüro Zürich, Gotthardstrasse 61 Tel. (051) 23 80 12 und 23 92 10

Warnung

In der letzten Zeit werden phantastische Zahlen herumgeboten über die Brennstoffersparnisse bei Deckenheizungen. Die Praxis hat jedoch in vielen Fällen bewiesen, dass nicht einmal die theoretisch errechneten Zahlen über Brennstoffersparnisse der Wirklichkeit standhalten. Es hat sich herausgestellt, dass in vielen Fällen die Deckenheizung mehr Betriebskosten verursacht als eine Zentralheizung mit Radiatoren. Sicher und unbestritten aber ist, dass eine gute Deckenheizung in der Erstellung mindestens 20 % mehr kostet und dass sie sich rasch wechselnden Aussen-Temperaturen nicht anzupassen vermag. Da eine Zentralheizung nicht wie ein Damenhut ausgewechselt werden kann, so seien Interessenten vor leichtfertigen Behauptungen gewarnt. Eine Deckenheizung sollte nur einer Firma zur Ausführung übergeben werden, die die Wahrheit ihrer Behauptungen durch ihre finanzielle Stärke zu garantieren vermag.

IDEAL - Standard AG, DULLIKEN



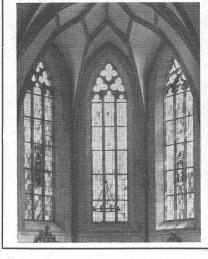
DER KELLEREINBAU

im Privathaus, im Gewerbe:

- Anforderungen
- Gestaltung
- Einrichtung

A. RUTISHAUSER & CO. AG.

Scherzingen Tel. (072) 8 25 96



Blei-Verglasungen

für Kirchen,

individuelle Gestaltung von Wohnräumen,

Einsetzen von Wappenscheiben, Butzenscheiben etc.

Rud. Demenga

Sternengasse 11 Telephon (061) 24 09 15



Austrocknungen von

Neu- und Umbauten in kürzester Frist

Trocknungsmaschinen Trocknungsöfen Elektro-Fleckentrockner Exsikkatoren Infrarot-Trockenstrahler

Max Roth-Kippe & Co., Zürich 45

Bauaustrocknungen

Uefliberastrasse 191

Tel. 33 15 35

Utoplex Pauspapiere in Rollen ausgerüstet auf 297, 594, 841, 1250 und 1570 mm Breite

Utoplex Pauspapiere in Bogen alle Normalformate mit Stücklistendruck

Superbus und Assistent-Zeichenpapiere in Rollen und in Bogen (alle Normalformate)



Universitätstrasse 13 Zürich 6 Tel. 28 42 44

Vitroil GLASSEIDE-MATTEN

langfaserig, mineralisch elastisch, vibrationsfest

Bewährter Schall- und Wärmeschutz für Böden, Wände, Strahlungsheizung

CAVIN & CO · ZÜRICH 1

Glasspinnerei Talstr. 62 · Tel. (051) 27:11 90

Fabrik in Adliswil Gegründet 1934



PATENTE

MODELLE, MUSTER, MARKEN etc. in allen Ländern

NAEGELI & Co., BERN

Patentanwälte, Bundesgasse 16



INCA

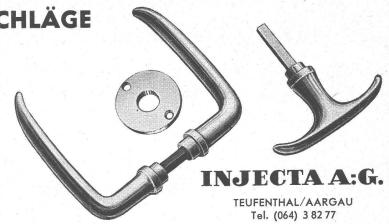


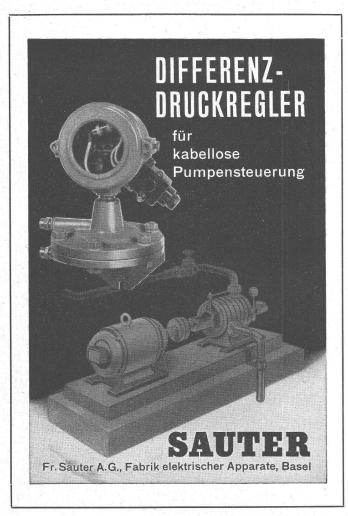
aus hochwertiger Neusilber-Legierung

Erstklassige Vernicklung und Verchromung

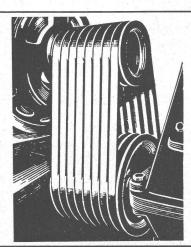
Grosse Dauerhaftigkeit

Formschöne Ausführung









Keilriemen • Dichtungen • Platten Pressluftschlauch "SOLA AIR OIL" Strapazierstiefel PULLMAN, mit Formsohle Transportbänder (eigene Reparaturwerkstatt)

Handschuhe sowie Schürzen für jeden Zweck Läufer, Matten usw. Gummissag.

AG. S.A.

Zürich, Löwenstrasse 69, beim Haupt-Bahnhof

KLINKER AG. VERBLENDSTEINFABRIK LAUSEN

geflammt und uni für Böden, Cheminées, Fassaden

Telefon (061) 72404

Feuerfestes Material - Glasierte Verblender und Baukeramik - Steinzeug für Kanalisation - Säurefeste Steine und Platten Ständige Ausstellung unserer Erzeugnisse in der SCHWEIZER BAUZENTRALE ZÜRICH, TALSTR. 9, BÖRSENBLOCK (Eintritt frei)

Unterlagsböden

Ing. A. Tobler, Zürich

Fugenlose Bodenbeläge

Kunstholzbeläge



EINLADIING

zur freien

Besichtigung der permanenten

BAUFACH-AUSSTELLUNG IN ZÜRICH

Talstr. 9 (Börsenblock, vis-à-vis Hotel Baur au Lac), Tel. (051) 27 38 26

Ueber 900 beteiligte Firmen aus der ganzen Schweiz

Grafis - Zustellung des Ausstellungs - Kataloges Herausgeber des Baufach - Marken - Registers

SCHWEIZER BAUMUSTER-CENTRALE ZÜRICH

Geöffnet von 8.30—12.30 und 13.30—18.30 Uhr Samstags bis 17.00 Uhr. Sonntags geschlossen



Leichtmetall-Leitern in jeder gewünschten Ausführung, wie z.B.

STECKLEITERN HÄNGELEITERN AUSZUGLEITERN BOCK-SCHIEBE-LEITERN, usw.

Verlangen Sie bitte unverbindlich meine Offerte oder meinen Besuch.

FABRIK FÜR



gelochte gepresste gehämmerte Bleche

Konstruktionen

H. Heer & Co., Olten Tel. (062) 5 40 29

A RIMIL

Die patent. ALIMIL-Rillentäfer und ALIMIL-Decken werden von führenden Architekten für öffentliche und private Bauten gewählt.

Erste Referenzen - Verschiedene Profile - Vide Prospekt

Fabrikation und Anschlag durch

A. J. Eggstein Söhne & Cie. Luzern

ALIMIL-WERK + LUZERN

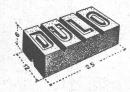
Tribschenstrasse 57 - Tel. (041) 2 06 04

ISOSPAHN ISOPLAT

das vorzügliche Auffüll- und Isoliermaterial für Böden, mit den vielen Vorteilen ist heute zu einem Begriff geworden.

Die Holzfaserplatte mit fertigem Dekorationsbelag, die vollkommene Verkleidungsplatte.

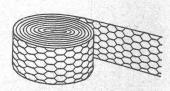
ISOSPAHN Isoliermaterialfabrik Hittnau / Telephon (051) 97 62 02



Dülo-Dübelstein, der bewährte Dübel im Backsteinformat.

Volumenbeständig, schraubund nagelbar, gut abbindend. Drahtziegelgewebe (Ziegelrabitz), verzinkte Rabitzgeflechte und -gewebe (Streckrabitz), rohe Beton - Armiergewebe.

SCHWEIZ. DRAHTZIEGELFABRIK AG. LOTZWIL





Heizung/Lüftung

KAMM & Co., Zentralheizungen, BERN Spitalgasse 30, Telephon (031) 2 36 76



Beton armiert mit La eintach, rasch, sicher

Aufklärungsschrift mit Berechnungstabellen durch TEKTONIK AG. ZÜRICH Buckhauserstr. 39. Tel. 52 27 16

Kennen Sie unsere bestbewährten Marken für:

Kunstharz- und Nitro-Farben und Lacke

"Disperston"

Kunstharzdispersionsfarbe

für Innen- und Aussenanstriche Die wisch-, wasch- und wetterfeste Fassadenfarbe

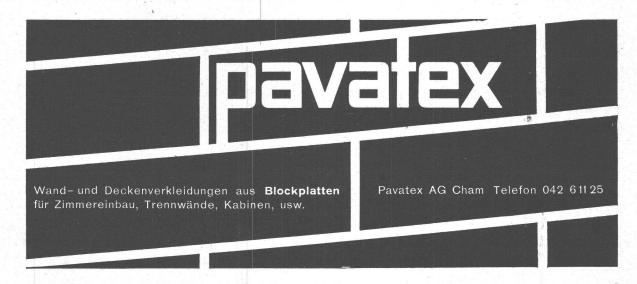


Oel- und Kunstharz-Emaillen, — Rostschutzfarben

"Nixin"

Kunstharz-Emaille matt
Kunstharz-Emaille Hochglanz
Kunstharz-Emaille Seidenglanz
— alkalibeständig —

Alle 3 Emaillacke zeichnen sich u. a. durch starke Deckkraft und schönen Verlauf aus







Grosses Studio Radio Zürich O. Dürr, Architekt, Zürich

BERNHARD HITZ + USTER

Fugenlose SPRAY "LIMPET" ASBEST-Akustik- und Schallschluckbeläge Feuerschutzbeläge Kondensations-Verhütungsbeläge

SPRAY "LIMPET" ASBEST-Akustikbeläge in den Betonkassetten der Decke, auf rohen Beton aufgespritzt.



Kantonales Technikum Biel

Ausschreibung einer Lehrstelle

an der Elektrotechnischen Abteilung

Erfordernisse:

- a) Abgeschlossene technische Studien.
- b) Ausgesprochenes Konstruktionstalent mit grosser Erfahrung im Konstruieren elektrischer Apparate des Schwachstrom- und Hochfrequenzgebietes sowie in der Schaltungstechnik.
- c) Solide Kenntnisse der deutschen und französischen Sprache zum zweisprachigen Unterricht.

Das Pflichtenheft gibt Auskunft über Anstellungs- und Besoldungsverhältnisse. Es wird auf Anfrage hin durch die Direktion des Kantonalen Technikums Biel zugestellt.

Amtsantritt: Beginn des W.S. 1953/54.

Bewerbung: Handgeschrieben an die unterzeichnete Direktion. Persönliche Vorstellung nur auf Einladung hin.

Anmeldetermin: 10. Oktober 1953.

Direktion der Volkswirtschaft des Kantons Bern. Die Stelle des

Adjunkten des Strassen- und Wasserbauinspektorates

des Kantons Basel-Landschaft wird zur Neubesetzung ausgeschrieben.

Wählbar als Adjunkt sind Bewerber, die eine technische Hochschule als Bauingenieur mit Erfolg besucht und sich über die nötige praktische Erfahrung ausgewiesen haben.

Besoldung: 13./14. Besoldungsklasse (Fr. 8400.bis Fr. 10 600.- plus Teuerungszulagen). Die Pensionsverhältnisse sind gesetzlich geregelt. Schriftliche Anmeldungen sind bis 10. Oktober 1953 an die unterzeichnete Amtsstelle einzureichen.

Liestal, den 17. September 1953.

Baudirektion Baselland.

Gesucht auf Architekturbureau in der Nähe von Zürich

1 Bautechniker - Architekt

zur Bearbeitung interessanter Bauaufgaben. Offerten unter Chiffre ZR 7852 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Wir suchen

1 Elektrotechniker

für den Installations- und Zentralendienst;

1 Tiefbautechniker

für den Bau von Kabelrohranlagen und Kanalisationen

Anmeldungen mit lückenlosen Angaben über Bildungsgang und bisherige Tätigkeit sind unter Beilage von Zeugnissen, Dienstbüchlein und Leumundszeugnis bis 10. Oktober 1953 zu richten an Telephondirektion Winterthur. Gesucht per sofort oder nach Vereinbarung für Dauerstellung in grösseres Ingenieurbureau in Basel ein

BAU-INGENIEUR

mit einigen Jahren Erfahrung in statischen Berechnungen für grosse Bauobjekte.

Offerten sind zu richten unter Chiffre Bl 111 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Chemins de Fer Fédéraux suisses

Places au concours

La Division des Travaux du 1er arrondissement des CFF, à Lausanne, cherche:

2 INGÉNIEURS

Conditions d'admission: études universitaires complètes et diplôme d'ingénieur-civil, et

1 ARCHITECTE

Conditions d'admission: études universitaires complètes et diplôme d'architecte.

Traitement: 8e, éventuellement 5e classe.

Délai d'inscription: 17 octobre 1953. S'adresser par lettre autographe et curriculum vitae à la Direction du 1er arrondissement des CFF, à Lausanne.

Entrée en fonctions: le plus tôt possible.

Ich suche in mein Ing.-Büro (Ostschweiz)

jüngeren dipl. Bau-Ingenieur

Guter Statiker mit praktischen Erfahrungen im Eisenbetonbau, evtl. auch in Holz- und Eisenkonstruktionen, sowie im allgem. Tiefbau. Für initiative Persönlichkeit ausbaufähige Dauerstelle mit gutem Lohn. Bei Eignung spätere Beteiligung nicht ausgeschlossen. Erwünscht ist auch Beherrschung der franz. Sprache in Wort und Schrift.

Offerten mit Gehaltsansprüchen, Zeugnissen und Referenzen, Photobeilage an Mosse-Annoncen AG., Chiffre ZR 8003.

Junger Bautechniker

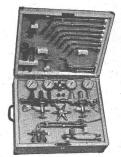
mit mehrjähriger Bureaupraxis sucht auf dem Platze Zürich selbständige Stellung in Arch.-Büro moderner Richtung. Wünscht Mitarbeit an Wettbewerben. Eintritt nach Uebereinkunft. Offerten unter Chiffre ZD 1688 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Junger, tüchtiger

Hochbauzeichner

sucht Stelle auf Architekturbureau oder in Bauunternehmung. Offerten unter Chiffre ZH 1679 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

CONTINENTAL



SPEZIALFABRIK für

Acetylenapparate

Autogen-Schweiss-, Schneid-, Löt- und Wärmeapparate

Druckreduzierventile und Armaturen für alle hochgespannten Gase

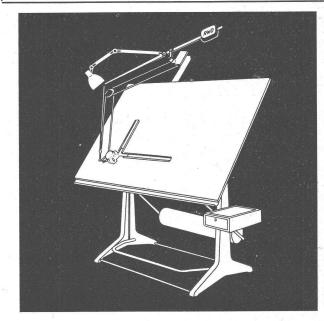
Autogen-Schneidmaschinen

Gasöl- und Petroleum-Starkbrenner für Strassenbau

CONTINENTAL Licht- und Apparatebau AG.

Dübendorf (Zürich)

Telephon (051) 96 67 77



RWD-EXACTA

RWD-EXACTA, unsere Zeichenständer aus Aluminium, sind leichter, stabiler und eleganter. Spielend leichte Verstellung durch ein einziges Pedal. Zusammen mit unserer Präzisions-Zeichenmaschine RWD-EXACTA ist ein rationelles und exaktes Arbeiten gewährleistet. Ständer mit Reissbrett 100/150 cm und Maschine Fr. 691.—

Wir fabrizieren alles, was zur Ausstattung moderner technischer Büros gehört. Machen Sie sich unsere jahrzehntelange Erfahrung zunutze. Wir beraten Sie gerne.









Reppisch-Werk AG., Dietikon-Zürich

Maschinenfabrik, Giesserei, Möbelfabrik Tel. 91 81 03 Verkauf durch die führenden Fachgeschäfte.

Beton armiert mit einfach, rasch, sicher

Aufklärungsschrift mit Berechnungstabellen durch TEKTONIK AG. ZÜRICH Buckhauserstr. 39, Tel. 52 27 16 Gesucht auf Architekturbureau S. I. A. in Zürich (Stadtzentrum)

Bauführer-Bauzeichner

an selbständiges Arbeiten gewöhnt, mit mehrjähriger Praxis im Devisieren, Ausmass, Abrechnung.

Bewerber, die anspruchsvolle Bauherren zufriedenstellen können, wollen Offerten mit Lebenslauf, Photo, Zeugnisabschriften und Gehaltsansprüchen richten unter OFA 7296 Z an Orell Füssli-Annoncen, Zürich 22.

Für das Baubüro eines Industrieunternehmens wird tüchtiger jüngerer

Bautechniker

evtl. gutausgewiesener Bauzeichner gesucht. Arbeitsgebiet: Entwürfe, Ausführungspläne und Devisierungen.

Offerten mit Angaben über Bildungsgang, Zeugnisabschriften, frühester Eintrittstermin und Gehaltsansprüche sind zu richten unter Chiffre ZJ 7988 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Gesucht

jüngerer Ingenieur

für die Sektion Tiefbau der Bauabteilung Kreis II SBB in Luzern.

Erfordernisse: Abgeschlossene technische Hochschulbildung, einige Baupraxis.

Handschriftliche Anmeldungen unter Beilage von Zeugnisabschriften sind bis am 3. Oktober 1953 an die Kreisdirektion II der SBB in Luzern einzureichen.

Architekten, bitte ausschneiden!

Bearbeiten Sie Wettbewerbe? Haben Sie vorübergehend zuviel Arbeiten?

Wenden Sie sich zu jeder Zeit unter Chiffre ZF 7929 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Bekanntes Ingenieurbureau auf dem Platze Basel \mathbf{sucht}

Dipl. Bau-Ingenieur

mit mehrjähriger Praxis im Hochbau. Bei Eignung Dauerstellung mit Gewinnbeteiligung und evtl. späterer Mitteilhaberschaft.

Handgeschriebene Offerten mit Bild, Referenzen u. Gehaltsansprüchen erbeten unter Chiffre B 5808 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23. Gesucht für interessante Bauaufgaben auf Ingenieurbüro der Zentralschweiz

1 dipl. Ingenieur ETH

für statische Berechnungen im Eisenbetonbau

1 Bauführer

(dipl. Ing. oder Techniker) auf Baustelle für Eisenbeton- und Tiefbau.

2-3 Eisenbetonzeichner

Eintritt: Sofort oder nach Uebereinkunft, Längere Anstellungsdauer! Offerten mit Angabe der bisherigen Tätigkeit unter Chiffre ZR 7976 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Jeune technicien

en génie civil, retour d'Allemagne, pratique du bureau et chantier, cherche place dans entreprise. Libre de suite. Curriculum vitae à disposition. Faire offre sous chiffre F 7372 X Publicitas Genève.

Zu verkaufen

Saurer-Diesel-Kipper (4 Tonnen)

Mod. 1952, mit Armeeausrüstung, tadelloser Zustand. Anfragen an Tel. (033) 2 52 13.

Grösserer Posten neuwertiger

Doppelverglasungs-Fensterflügel

und Oberlichter vorteilhaft zu verkaufen. Möbel-Genossenschaft, Güterstrasse 133, Basel, Telephon (061) 34 31 10.

Architektur -Technische -

Foto Stamm

Baustadien -Werbe-Fotos

Albisriederstr. 16Tel. 528701Zch. 3



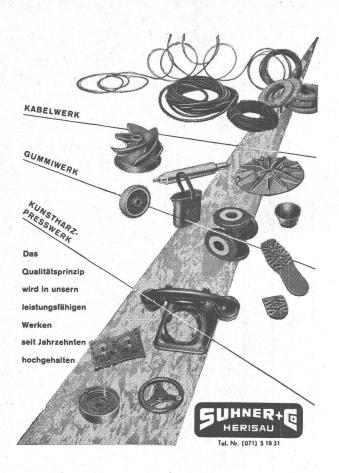
Teppichklopftische Fussmaftenrahmen Schuhkratzeisen Waschhängejoche Kantenschutzeisen Schwellenwinkel

Verlangen Sie unverbindliche Offerte. Eine Anfrage lohnt sich bestimmt.

нWerhonig

Postfach Zürich 48

Telephon (051) 52 66 44



UNSERE BAUSPEZIALITÄTEN

ROLLADEN IN HOLZ UND METALL **JALOUSIELADEN** SONNENSTOREN LAMELLENROLLSTOREN «SOL-FLEX» LAMELLENRAFFSTOREN «REFLEX» GARAGENTORE ROLL- UND SCHERENGITTER TUR- UND FENSTERZARGEN **METALLFENSTER** SCHAUFENSTER- UND EISEN-

KONSTRUKTIONEN LUFTSCHUTZTÜREN KLEIDERSCHRÄNKE

VERLANGEN SIE UNSERE AEUSSERSTEN PREISE!

FILIALEN IN:

TELEPHON (031) 7 57 80 TELEPHON (051) 24 16 59 TELEPHON (041) 2 98 27 ZURICH LUZERN LAUSANNE TELEPHON (021) 23 45 47

HARTMANN & CO. AG., BIEL

ROLLADENFABRIK UND METALLBAU

BERN

TEL, (032) 277 37

Elektro-Montagewinde für robusten Betrieb

Einfachste Bedienung und grösste Betriebs-sicherheit kennzeichnen die neue patentierte Elektromontagewinde SCHIESS-DEFRIES. Ihre besonderen Merkmale sind: Getriebe im Oelbad. Elektrisch gelüftete Doppel-backenbremse. Senken grösserer Lasten nur durch den Motor, nicht durch Hand-oder Fusskremse. Grosse Seilaufschen. oder Fussbremse. Grosse Seilaufnahme. Stark beanspruchte Lager mit Rollenlagern ausgerüstet. Zahnräder aus Stahl mit gefrästen Zähnen. Verlangen Sie Auskunft



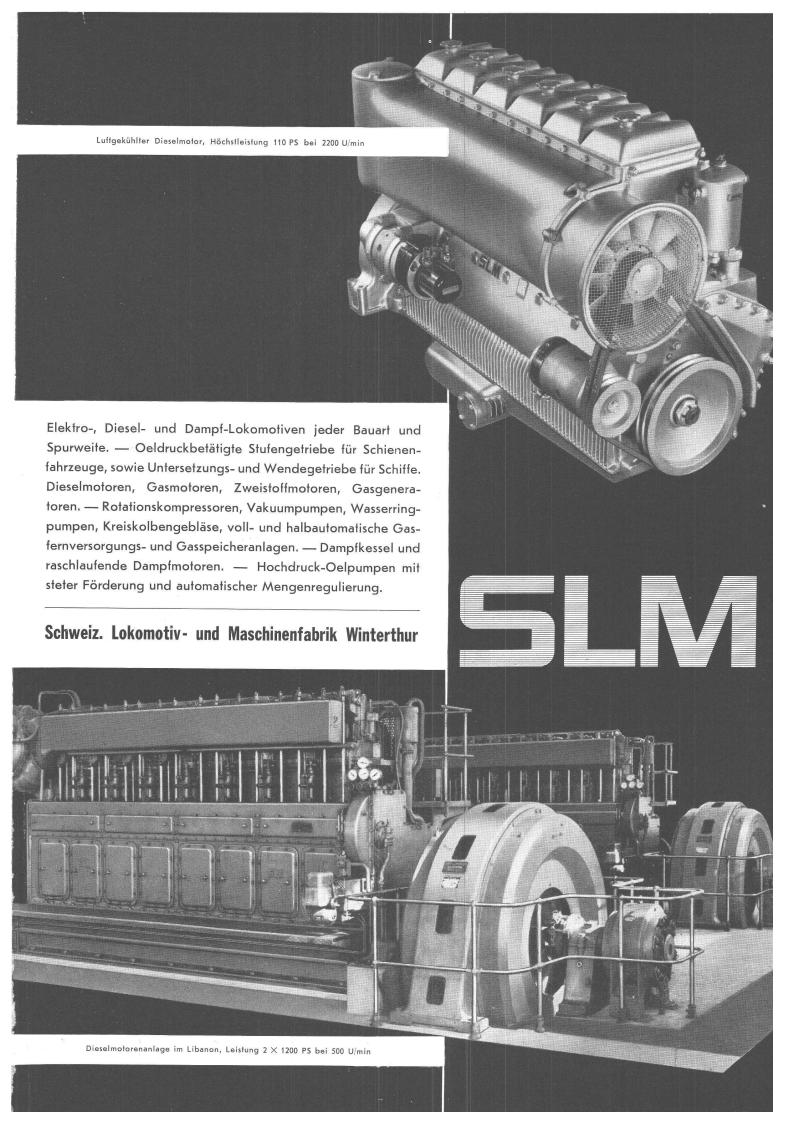
Handkabelwinden Elektromontagewinden Handlaufkrane Handhebezeuge

HANS FEHR · ZÜRICH DIPL. ING. INGENIEURBÜRO BAHNHOFSTR. 57 a TEL. (051) 232544

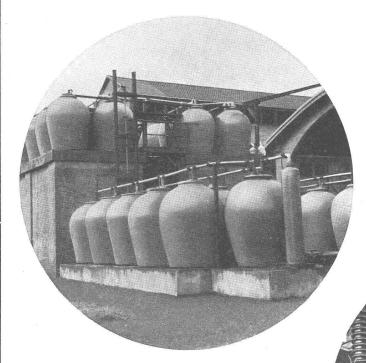








Steinzeug Embrach



Chemische Industrie

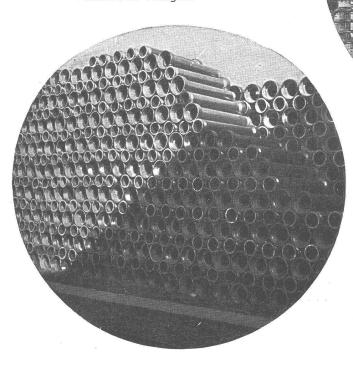
Gefässe, Rohrleitungen, Apparate, Pumpen, Ventilatoren usw. aus garantiert säurefesten, dichten keramischen Materialien

Spezialitäten:

Embrachit für rasche Wärmewechsel Thermosil mit hoher Wärmeleitfähigkeit



Grossdimensionierte Isolierkörper für den Apparatebau aus porzellanähnlichem Werkstoff «Embrit» mit hoher mechanischer und elektrischer Festigkeit



Baugewerbe

Sämtliche Artikel für Kanalisationen, Entlüftungskanäle, Filterrohre, Futtertröge usw. aus salzglasiertem, säurebeständigem und frostsicherem Steinzeug

STEINZEUGFABRIK EMBRACH AG. EMBRACH