Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 82 (1964)
Heft: 15: Schweizer Mustermesse Basel

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: 16.09.2025

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

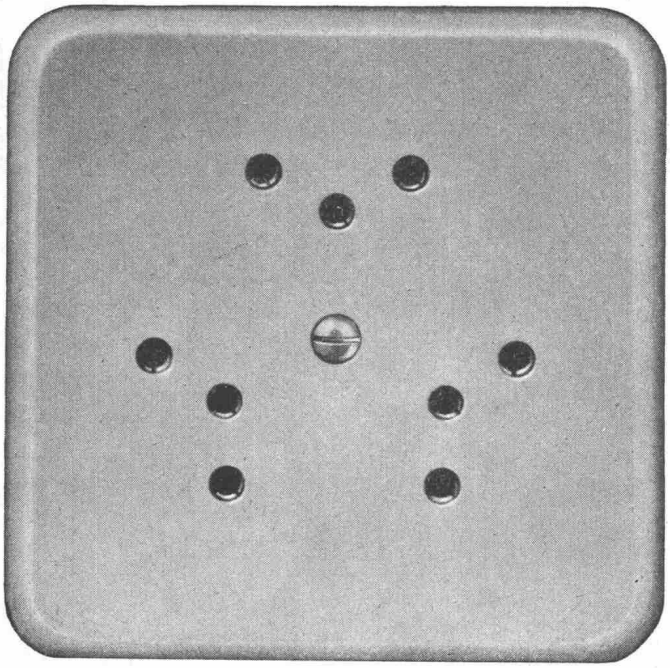
Grösse I Pml = 86 x 86 mm

No. 76303 Pml
Diese Steckdosen sind
mit Isolierpresstoff-
Abdeckplatten
Farbe 61 (crème-weiss) oder
62 (elfenbeinfarbig) lieferbar

Adolf Feller AG Horgen

Mehrfach-Steckdose mit
Schutzkontakt

2 P + E 10 A 250 V
Ausführung für 3 Stecker



Verschiedene unserer
Modelle wurden mit
der Anerkennungsurkunde
„Die gute Form"
ausgezeichnet.

Muba, Halle 22, Stand 7076

Neuheit!

NETLON

Netze für Strassen- und Gartenbau

Die Netlon-Plastiknetze verhindern das Rutschen des Humus. An Holzpflöcken werden knapp über dem Erdboden 10 cm hohe Plastiknetze befestigt.

Einige Vorzüge der Netlon-Strassenbaunetze:

- Sie sind leicht zu handhaben
- Sie sind rasch verlegt, sparen Arbeitszeit
- Sie lassen sich leicht mit einer gewöhnlichen Schere entzweischneiden
- Sie sind bequem aufgemacht in Rollen von ungefähr 120 Laufmetern
- Sie schonen die Hände, bieten keinen Anlass zu Verletzungen
- Sie rosten nicht

Hersteller:

HOWAG A. G.

WOHLEN / AARGAU

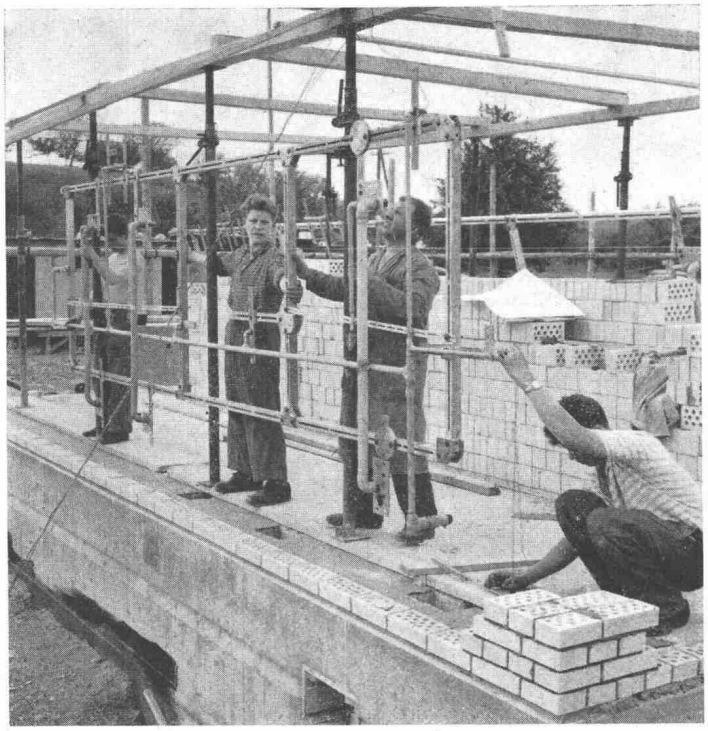
Tel. (057) 6 32 42

Vertrieb durch Grossistenfirmen
des Bau- und Eisenhandels

Georg Fischer Aktiengesellschaft, Schaffhausen

Halle 5, Stand 1015

Dieses Unternehmen präsentiert sein umfassendes Sortenprogramm von +*GF*+ *Fittings* aus verschiedenen Werkstoffen in bewährter Qualität, wie Temperguss-Fittings, Kupferrohr-Fittings, Hartlöt-Fittings aus Stahl sowie Fittings und Armaturen für den Kunststoffrohrleitungsbau.



Massgerechtes Aufstellen der +GF+ Montagevorrichtung auf dem Bauplatz

Die vor mehr als 20 Jahren in enger Zusammenarbeit mit der Praxis entwickelten +*GF*+ *Hilfsmittel für die Rohrmontage* wurden laufend verbessert und mit neuen Produkten ergänzt. +GF+ Gewindeschneidapparate und -maschinen, elektrische Rohrsägen usw. sowie die +GF+ Montagemethode und die +GF+ Montagevorrichtung ermöglichen heute dem Installateur bedeutende Einsparungen an Zeit, Material und Kosten auf dem Bauplatz und in der Werkstatt.

AG der von Moos'schen Eisenwerke Luzern

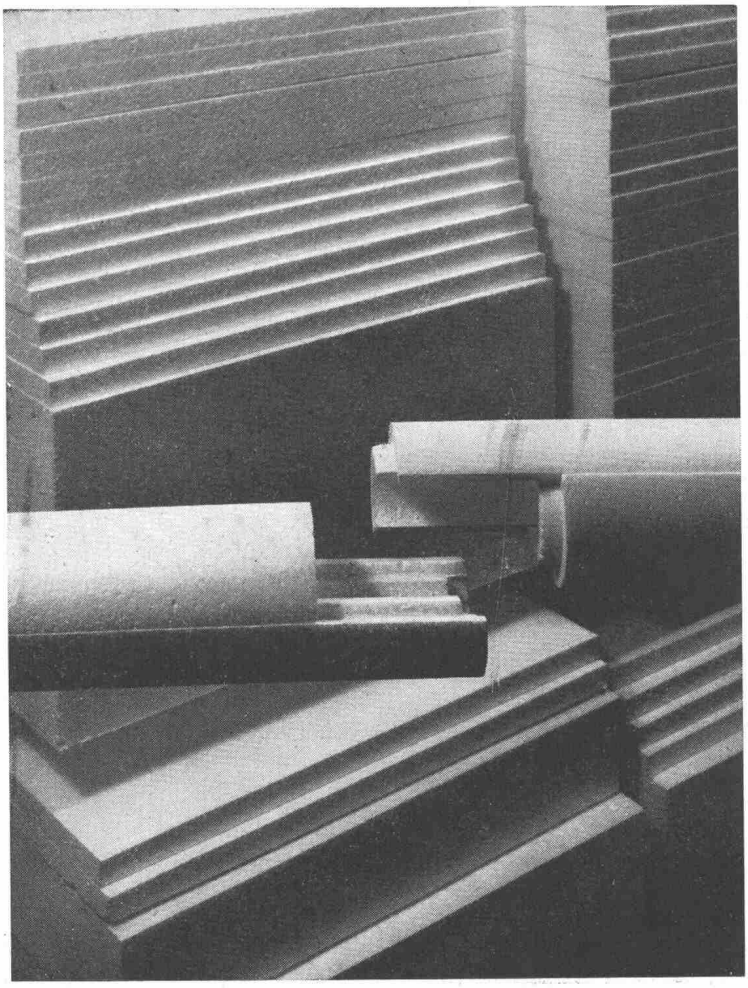
Halle 5, Stand 1020

Ein Roboter aus Eisen und Stahl begrüsst die Gäste an diesem grafisch sehr ansprechend aufgebauten Stand. Was dieser Maschinenmensch auch alles kann: gehen, sprechen, Kopf und Arme bewegen, ja sogar rauchen. Die Zuschauer amüsieren sich köstlich. Ueberdies gibt er bereitwillig Auskunft über alle Fragen im Zusammenhang mit *Schrauben,* die am diesjährigen Stand das Hauptobjekt darstellen. In gelockerter Auslage findet der Besucher einen Ausschnitt aus dem reichhaltigen Schraubenprogramm der Firma von Moos für den Maschinen- und Apparatebau, für Holzbau und Stahlkonstruktionen, Eisenbahnen sowie eine Reihe von Spezialschrauben für besondere Verwendungen. Das Gütezeichen, jeder 8G-Schraube aufgeprägt, ist zum Inbegriff der zuverlässigen Schraubenverbindung geworden. Blanker *Stabstahl,* kaltgewalzter *Bandstahl* und *Drähte* sind die weiteren Produkte, die sich in unserer Industrie bestens bewährt haben.

Halle 8, Stand 3010

TORSTAHL, ein guter Name im Armierungs-Sektor, ist auch an der diesjährigen Messe wieder vertreten. Er zeichnet sich aus durch seine hohe Baustellensicherheit und die Konstanz seiner Qualität. Mittelpunkt des Standes ist eine moderne Plastik aus TORSTAHL, welche von einer Anzahl gelungener Farbfotos aus dem Fabrikationsprozess umrahmt ist. Besondere Beachtung wird unter Fachleuten die in den von Moos'schen Eisenwerken entwickelte und gebaute neue Stranggussanlage erwecken. Diese Anlage stellt einen Markstein auf dem Gebiete des Stranggiessens dar. Im übrigen wirkt der TORSTAHL-Stand durch die Vornehmheit in seiner schlichten grafischen Gestaltung besonders ansprechend.

PORA



JPORA-HARTSCHAUM

für höchste Anforderungen
thermischer Isolationen
λ = 0,027 kcal/mh°C bei 0°
Qualitativ hervorragendes
Schweizer Fabrikat aus
Schaumpolystrol in normaler,
schwer entflammbarer oder
90° beständiger Qualität

ISOLIERPLATTEN

Stärke 10 bis 300 mm
Zwischenstärken alle 5 mm

ROHRHALBSCHALEN

mit allseitigem Falz für Kälteschutz
und Zentralheizungen
in allen gebräuchlichen ⌀

Formstücke aller Art

PORA AG

Mühlehorn Reichenburg
VERKAUFSBUREAU ZÜRICH
Schifflände 16 (051) 47 26 62

Parkieranlagen

für
Automobile, Motor- und Fahrräder

GIROUD OLMA

Unterstände für 52 Automobile bei einem Grosshotel in Zürich

GIROUD-OLMA AG., OLTEN

Maschinen- und Stahlbau Tel. (062) 5 40 17/5 33 31

WERA

löst alle Lüftungsprobleme

WERA Klimaanlagen

WERA Warmluftheizungen für Kirchen, Kinos, Grossräume

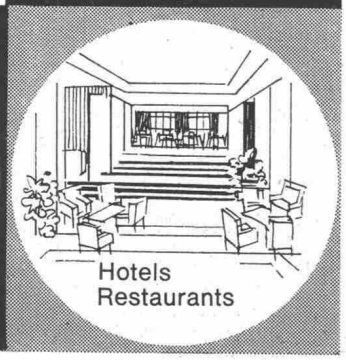
WERA Lüftungsanlagen

WERA Küchenventilationen

WERA Gasschutzanlagen

WERA Luftbefeuchter

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



WERA-Klima-prima

WERA

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

Muba: Halle 5 Stand 1140

Adolf Schmids Erben Aktiengesellschaft Bern

Halle 6, Stand 1347

Stets mit gleicher Sorgfalt hat die Firma ASEOL in diesen Jahren ihren Stand gestaltet, stets auch mit dem Bestreben, das zum Ausdruck zu bringen, was sie als wesentliche Aufgabe betrachtet: Dienstleistung. Der diesjährige Stand ist dem Sinn nach unter das Motto gestellt: «ASEOL löst die Schmierprobleme!» Was ASEOL seit Jahren in der Praxis pflegt, wird hier bildhaft und praktisch demonstriert: Lösung der Schmierprobleme durch betriebseigene Forschung, Entwicklung und moderne Schmierstoff-Fabrikation, durch kostenlose fachtechnische Beratung, durch richtigen Einsatz der ASEOL-Schmiermittel nach technischen und wirtschaftlichen Gesichtspunkten. Der Stand will zeigen, wie diese Tätigkeiten eine Einheit bilden und als solche in den Dienst bedeutender Abnehmergruppen gestellt sind. Eine knappe Auswahl aus dem vielseitigen ASEOL-Verkaufsprogramm weist auf die Möglichkeit hin, in den verschiedenen Einsatzgebieten mit wenigen Produkten vieles zu erreichen. Besonders seien die Mehrzweck-Produkte hervorgehoben.

Auch kostenlose fachtechnische Beratung wird am ASEOL-Stand praktiziert. Mitarbeiter des Technischen Beratungs-Dienstes der Firma stehen interessierten Besuchern gern Red' und Antwort. Im Hinblick auf die unbestrittenen Leistungen der Firma auf ihrem Fachgebiet wird der Besuch dieses Standes ein besonderer Gewinn sein.

VON ROLL AG, Gerlafingen

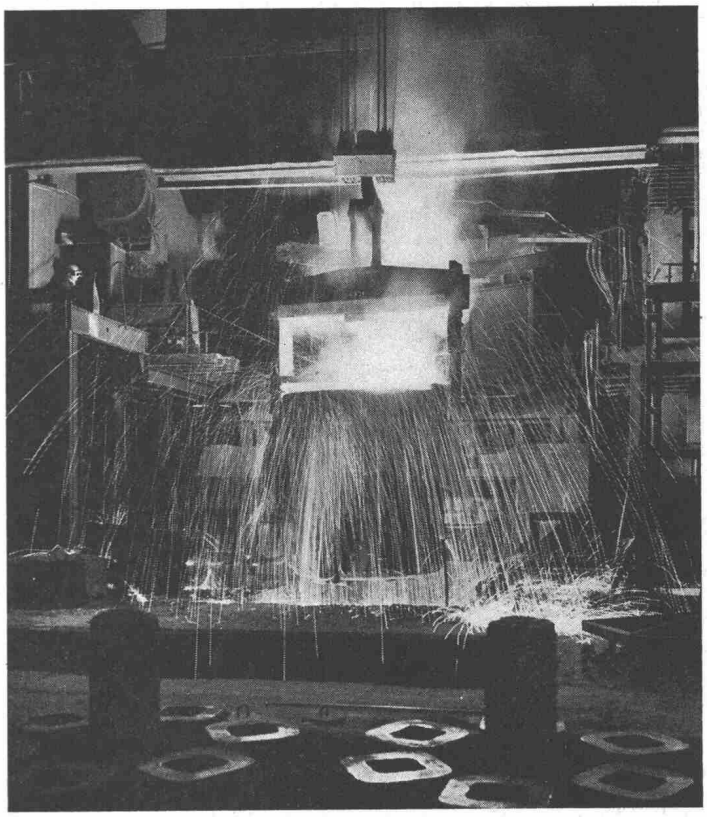
Halle 5, Stand 1025

VON ROLL-Seilbahnen fahren in aller Welt. Sie erschliessen einheimische und fremde Talschaften und Berge, ermöglichen Erlebnisse der Natur oder beispielsweise einer Ausstellung wie der New York World's Fair 1964.

VON ROLL-Förderanlagen entlasten in ungezählten Betrieben den arbeitenden Menschen und steigern den Arbeitsfluss. So in der Papierindustrie, in Kesselhäusern, in Zementfabriken und anderswo.

VON ROLL-Krane trifft man in Häfen, auf Umschlageplätzen, in Werkhallen und Fabrikhöfen an der Arbeit. Sie sind für jede Tragkraft erhältlich und erfüllen die schwierigsten Forderungen.

In der Halle 19, Stand 6277, stellt VON ROLL ihr Kochgeschirr aus: gusseisernes Kochgeschirr in geschmackvollen Formen und Farben. Diesen Stand werden vor allem die Frauen besichtigen.



Thermische Isolation

guter Putzträger

Schallisolation

Stets aufs Neue zeigt die Praxis,
wie gut die Holzwollplatte isoliert,
wie sicher der Putz haftet,
wie rasch die Arbeit läuft!

Wer korrosionsfreie Bindung,
schöne Kanten und zuverlässige
Qualität schätzt, verlangt

Schweizer Leichtbauplatten

Der Baumaterial-Handel liefert
Ihnen die bekannten Erzeugnisse der
Schweizer Leichtbauplatten-Fabrikanten:

PERFECTA Gips-Union AG, Zürich
STANDARD Herbag, Rapperswil
ORIS W. Brodtbeck AG, Pratteln
DUROTHERM Zementröhrenfabrik AG, St. Gallen
ISOTEX Zementwaren AG, Düdingen FR
HOLZAGLIT Holz AG, Trimmis GR
UNIVERSAL H. Dietrich, Spiez

zeitgemäss bauen

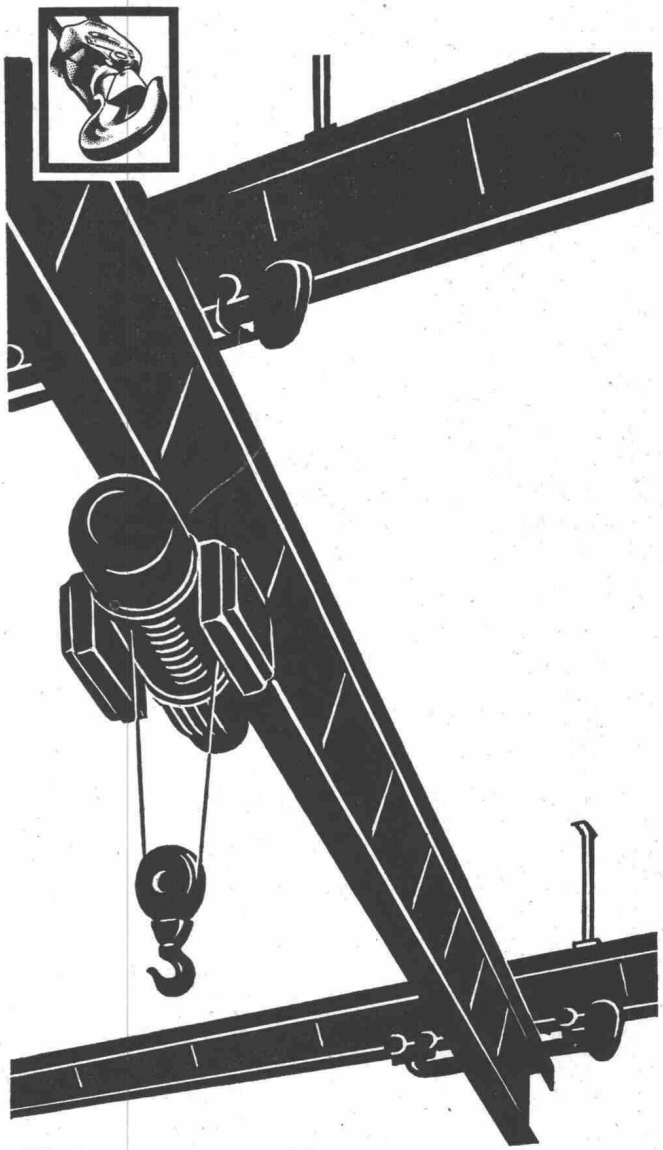
solomatic Raff- und Rollstoren
alu-color Aluminium-rolladen
Jalousieladen
Sonnenstoren
Stoffrouleaux
Holz- und Stahlblechrolladen
Roll- und Scherengitter
Kipp- und Schwenktore

Verdunkelungs-anlagen
holoplast Trennwände

mit
GRIESSER

Aadorf 052 47 11 2
Basel 061 34 63 63
Bern 031 2 26 42
Genève 022 33 82 04
Lausanne 021 26 18 40
Lugano 091 3 44 31
Luzern 041 2 72 42
St. Gallen 071 23 14 76
Zürich 051 23 73 98

DEMAG HEBEZEUGE UND FÖRDERMITTEL



Sparen Sie Baukosten!

Einerlei, ob Sie neu bauen oder ein altes Gebäude umrüsten wollen; einerlei, ob Sie Hallen mit sehr großen Stützweiten planen oder mehrere Hallenschiffe verbinden wollen: Machen Sie von den Möglichkeiten moderner Transport-Rationalisierung zu Ihrem Vorteil Gebrauch!
Der DEMAG-HÄNGEKRAN paßt sich jedem Grundriß an. Aus genormten Teilen entstehen Hängekran-Anlagen jeder Größe, jede Anlage ist individuell auf die betrieblichen Belange abgestimmt. – Nutzen Sie die Erfahrungen unserer Spezialisten. Rufen Sie uns rechtzeitig. Sie sparen Geld und Zeit! Es heißt: Ihr Erfolg ist auch immer unser Erfolg!

Hans Fehr
Dietlikon-Zürich 051/93 19 31

Schweizerische Isola-Werke, Breitenbach

Stand 7622, Halle 23

Aus der grossen Zahl der Erzeugnisse verdienen einige besonders hervorgehoben zu werden: Isolierlacke zum formfesten Verkleben der Teilleiter von Generatorstäben und der Statorwicklungen von Traktionsmotoren; Imprägnierlacke zur Behandlung von Wicklungen, vorwiegend nach dem Träufelverfahren; Imprägnier-- und Ueberzugslacke für mittleres und grosses Imprägniergut der Klasse F; Mica- und Samica-Produkte für den Kollektor- und Heizkörperbau; Mica- und Samica-Bänder für Wicklungsisolationen; Samicatherm-Band für Wicklungen elektrischer Maschinen mittlerer und hoher Spannungen und Leistungen; Glasseide-Samica-Bänder für rotierende Maschinen aller Art und für Trockentransformatoren; Silikonkautschukbänder mit und ohne Glasgewebeverstärkung für Isolationen der Klasse H, bzw. feuchtigkeitsdichte Isolationen für Maschinen aller Wärmeklassen; Kupferkaschiertes Hartpapier (Cu-Dellit) und Hartglasgewebe (Cu-Vetronit) für gedruckte Schaltungen; Stranggepresste Profile aus Glasfasern; Glasfaserverstärkte Formpresstücke.

Im Sektor «Isolierte Drähte» sind, ausser den bewährten Lackdrähten mit Kunstharz-Isolation (Duroflex rund und flach sowie die ohne vorheriges Abisolieren lötbaren Lackdrähte Saldex und Soldur) und mit Oellack-Isolation, vor allem erwähnenswert:

a) für den Elektroapparatebau: Bifilar-Leiter; Widerstandsdrähte Soldex und Soldur) und mit Oellack-Isolation, vor allem mit einer zusätzlichen Lackschicht, die das Verkleben der einzelnen Drahtwindungen einer Wicklung ermöglicht.

b) für den Elektromaschinenbau: lackisolierter Wicklungsdraht Polythermaleze SIB, rund und flach; Daglas SIB-Drähte mit nach einem Spezialverfahren hergestellter Glasfaserumspinnung; Unterwasser-Motoren-Leiter.

Auf dem Gebiet der *Thermoplast-Erzeugnisse* sind ebenfalls interessante Ausstell-Objekte zu treffen:

a) für die Nachrichtentechnik: Sternviererkabel nicht armiert und Telephonkabel Typ G51 aR; Montierungsdraht M62 für Verdrahtungen von Schwachstromanlagen.

b) Kabel für die Starkstromtechnik: Typ Tdc für Haus- und Fabrikinstallationen, Typ Tdca-T mit verbleitem Stahlband umwickelt und mit korrosionsfestem Soflex-Mantel, Typen Tdca-R und Tdca-F = zugarmierte Thermoplastkabel mit Rund- und Flachdrahtarmierung, feuerverzinkt, mit oder ohne Zugschlaufe. Diese Kabel weisen folgende Vorzüge auf: Saubere Montage, keine Endverschlüsse, platzsparend, korrosionsbeständig, auch in der Kälte leicht abzumanteln.

Unter den *keramischen Produkten* sind folgende Spezialitäten besonders bemerkenswert: Isostea P für speziell hohe mechanische Ansprüche, z. B. NHS-Patronenkörper; Sikor: sehr harte Aluminiumoxydmassen mit ausserordentlicher mechanischer Festigkeit; Alphastea: Forsterit und Lithiumsilikat, zum Verschmelzen mit Stahllegierungen, Glas usw.; neuartige Metallbeläge auf Keramikteilen werden mehr und mehr im Apparatebau eingesetzt; solche Teile finden auch in gedruckten Schaltungen Anwendung.

SRO Kugellagerwerke J. Schmid-Roost AG, Zürich-Oerlikon

Halle 3, Stand 851

Dieses bedeutendste Kugellagerwerk in der Schweiz, gegründet im Jahre 1894, zeigt anhand zahlreicher Muster einen eindrücklichen Querschnitt durch sein vielseitiges Fabrikationsprogramm. Dieses erstreckt sich auf alle gebräuchlichen Typen, vom kleineren und mittleren Präzisionslager bis zur schweren Ausführung für den Grossmaschinenbau, als auch für Strassen- und Schienenfahrzeuge. Die ausgestellten Schnittmodelle deuten auf die vielen Wälzlagertypen hin, die heute fabriziert werden. Eine neuere Konstruktion betrifft das Radialkugellager mit Gummidichtung, welch letztere das Lager hermetisch abschliesst (Gummilippen), wodurch Kugeln und Laufbahnen vor schädlichen äusseren Einflüssen vollkommen geschützt sind.

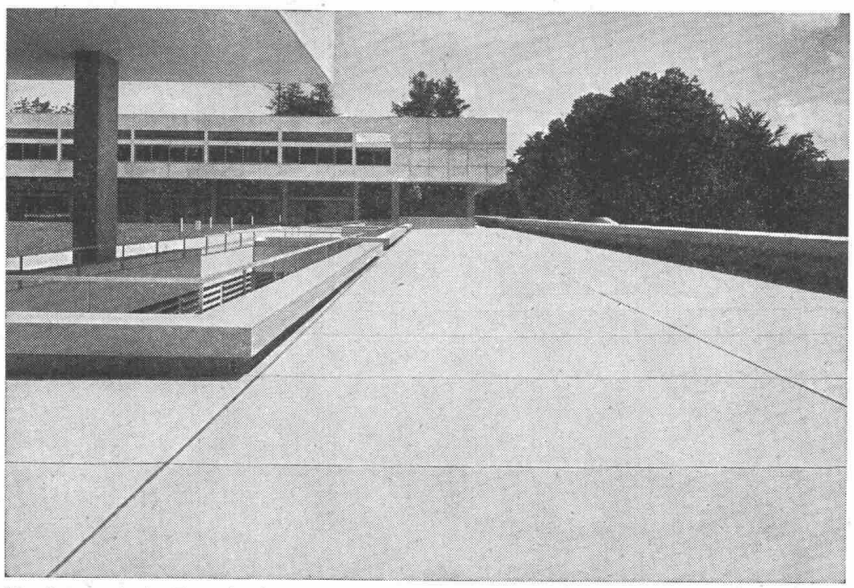
Es ist speziell darauf hinzuweisen, dass die SRO Kugellagerwerke J. Schmid-Roost AG das Ausgangsmaterial für ihre Erzeugnisse seit Jahrzehnten im eigenen Elektrostahl- und Walzwerk in Zürich-Oerlikon herstellen.

Erstmals befindet sich der SRO-Stand in Halle 3; er wird wiederum so betreut, dass Interessenten zuverlässige Auskünfte über die Wahl von Wälzlagern und alle Einbaufragen erhalten können.

Asphalt-Emulsion AG Zürich

AEZ

Telefon 051 25 88 66 Löwenstrasse 40

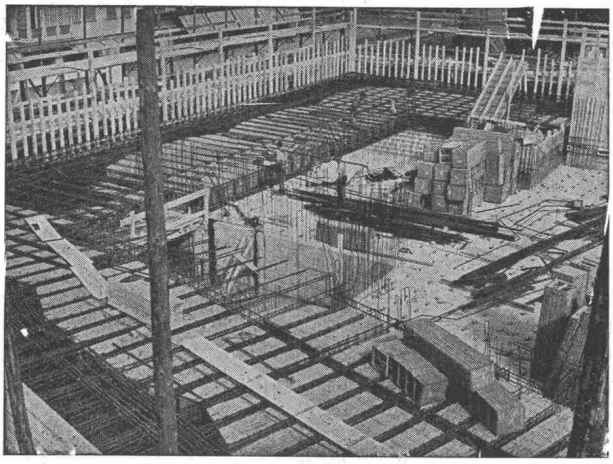


Kantonsschule Freudenberg Zürich

Terrassenbeläge

Flachbedachungen

Grundwasserisolierungen



ROBUR Schilfrohrzellen für Betondecken

starke, betondichte Hohlkörper
alle Dimensionen, verschiedene Ausführungen

Vorteile: Freie Konstruktion
Ueberbrückung von grossen Spannweiten
Decken ohne Unterzüge
Geringes Eigengewicht (Reduktion bis 200 kg/qm)
Entlastung von Trägern,
Stützen und Fundamenten
Vorzügliche Isolation
Preisgünstig
Offerten und Muster zu Diensten

VEREINIGTE SCHILFWEBEREIEN, ZÜRICH

Telephon (051) 28 43 63

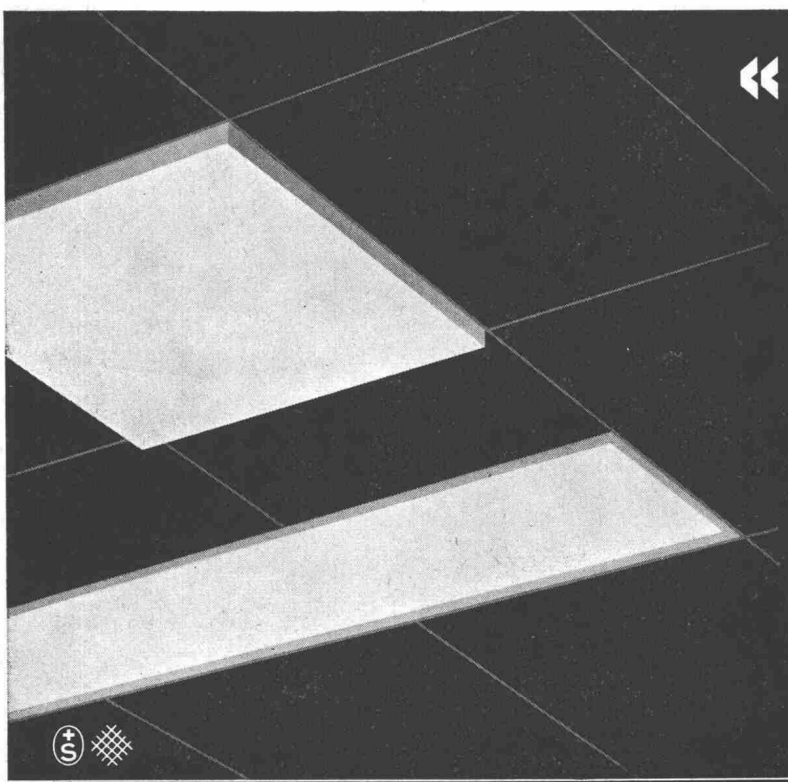
Geilinger & Co.
Eisenbau-Werkstätten

Winterthur
GC

Leichtmetallfenster
und
Metallfassaden

Schweizer Mustermesse 1964 Basel, 11. — 21. April
Halle 8a, Stand 3114
Aus unserem Fabrikationsprogramm zeigen wir:
Schiebefenster
Dreh- und Kippflügelfenster aus durchgehenden und isolierten Profilen System Alsec
Wendeflügelfenster 360° mit Lippen- oder Kulissen-Dichtung
BGT-Holz/Metallfenster als Fassadenelement
Besuchen Sie uns an der Muba, die Diskussion am Objekt führt zur Lösung Ihrer Fenster- und Fassadenprobleme.

GC 6416



«Fluora» Norm-Einbau-Leuchten

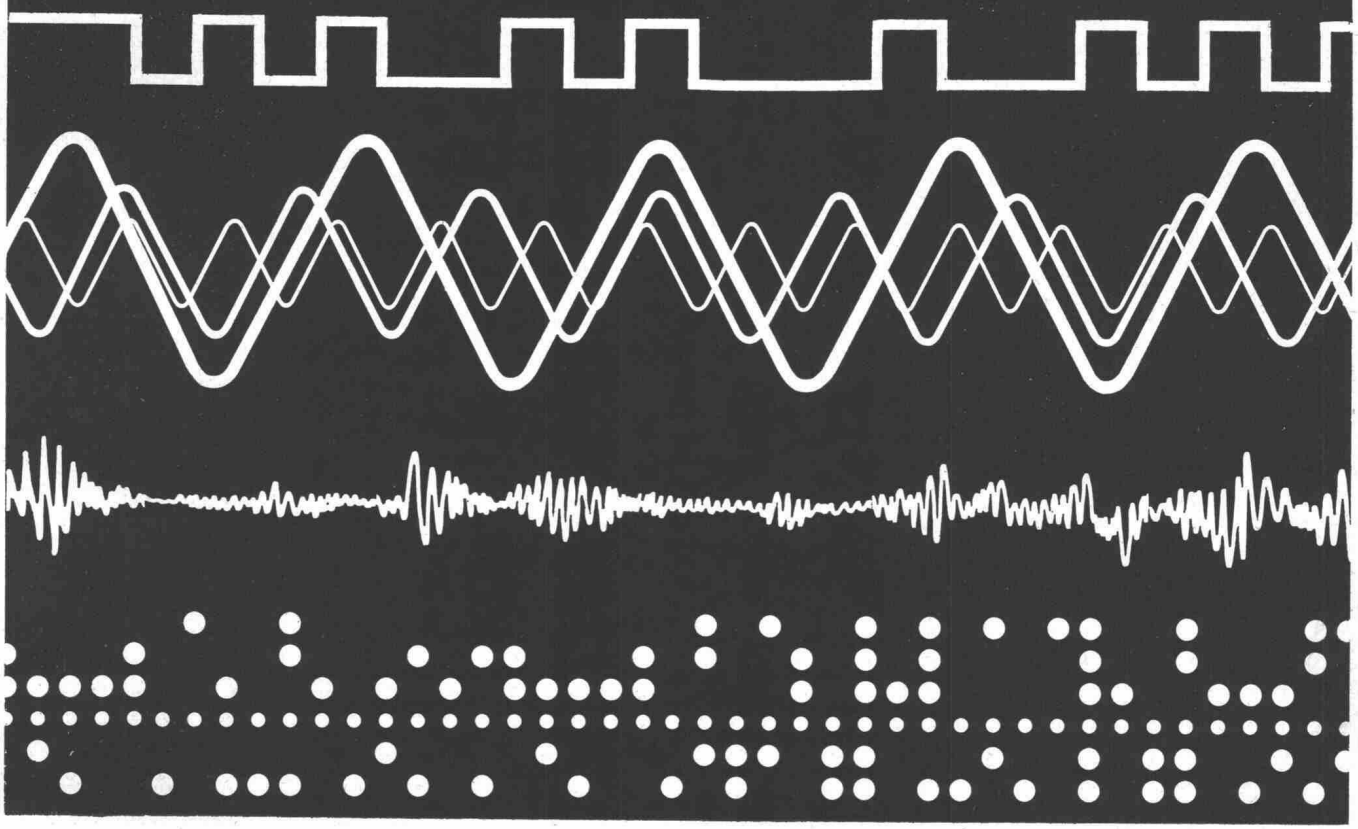
für Plattendecken aller Systeme und für glatte Decken.
Acrylglasabdeckungen opal, scharfkantig gebogen, deckenbündig oder 4 cm vorstehend, staubgeschützt.
Als ausführliche Dokumentation über sämtliche Fluora-Norm-Einbauleuchten senden wir Ihnen gerne die «Fluora-Mitteilungen Nr. 2».
Bitte rufen Sie uns an.

FLUORA

FLUORA HERISAU
Spezialfabrik für Fluoreszenzleuchten
Tel. 071 / 5 23 63

ALBISWERK
ZÜRICH A.G.

TELEPHONIE - HOCHFREQUENZ



Wir sind tätig auf dem Gebiete der:

Telephonie
Hochfrequenz
Telex-Zentralen
Fernsteuerung
Signal- und Melde-Technik
Telephonrundspruch-Anlagen
Mess- und Prüfausrüstungen
Uebermittlungstechnik für den militärischen Einsatz
Infrarot- und Radargeräte

ALBISWERK ZÜRICH AG. ZÜRICH 9/47

Mustermesse Halle 23, Stand 7572

Novopan AG, Klingnau

Halle 8a, Stand 3155

Die Novopan AG hat dieses Jahr in Zusammenarbeit mit den ihr nahestehenden Firmen Keller & Co. AG und Sperrholzfabrik Klingnau AG ihren Stand auf einer ganz neuen Basis konzipiert. In ansprechender und aufgelockerter Art werden die verschiedenen Produkte und deren Anwendungsgebiete dargestellt. Durch grafische Darstellungen und grosse Fotos wird dem Laien gezeigt, wo und wie Novopan im zeitgemässen Wohnungsbau mit Vorteil für den Bauherrn verwendet werden kann. Sehr überzeugend wirkt unter anderem auch die ausgestellte Novopan-Brandtüre, die sich in einem Grossbrand glänzend bewährt hat.

Aufzüge- und Elektromotorenfabrik Schindler & Cie. AG Ebikon-Luzern

Halle 23, Stand 7575

Am diesjährigen Messestand werden an einem Demonstrationsmodell in Originalgrösse die Vorteile von automatischen horizontalen Schacht- und Kabinenschiebetüren für Aufzüge gezeigt. Personenaufzüge werden immer mehr mit grösseren Fahrgeschwindigkeiten gebaut und in Wohnhochhäusern durch unbegleitete Schulkind r benützt. Aus Sicherheitsgründen ist daher der Wunsch nach Aufzügen mit automatischen Kabinentüren laut geworden. Automatische horizontale Kabinenschiebetüren können mit Schachtschiebetüren kombiniert werden, welche synchron mit der Kabinentüre öffnen und schliessen. Dadurch ergibt sich ein grosser Zeitgewinn und die Fahrgäste sind jeder Türbedienung enthoben. Aufzüge mit automatischen horizontalen Schacht- und Kabinenschiebetüren werden nebst den bereits üblichen Anwendungsgebieten (Banken, Verwaltungsgebäude, Hotels) auch in Wohnhochhäusern vermehrt Eingang finden.

Der geräuschlose Türantrieb für die Kabinentüre ist mit einem sinnreichen Kupplungsmechanismus für die Schachttüren versehen. Bei der Ankunft der Kabine an einem Stockwerk wird durch den Kupplungsmechanismus die entsprechende Schachttüre entriegelt und zusammen mit der Kabinentüre geöffnet. Vor der Abfahrt der Kabine werden beide Türen miteinander geschlossen und verriegelt. Vertikale Sicherheitsleisten schützen die Passagiere beim Betreten und Verlassen der Kabine. Die vertikalen Sicherheitsleisten sind mit einer automatischen Rückzugs-Vorrichtung versehen, durch welche sie bei ganz geöffneten und geschlossenen Türen bündig mit der vorderen Türkante stehen, so dass die volle Eingangsbreite für das Ein- und Aussteigen zur Verfügung steht.

Automatische horizontale Schacht- und Kabinenschiebetüren werden in verschiedenen Varianten geliefert: einteilige, zweiteilige zentralöffnende, zweiteilige Teleskop- und vierteilige zentralöffnende Teleskop-Türen.

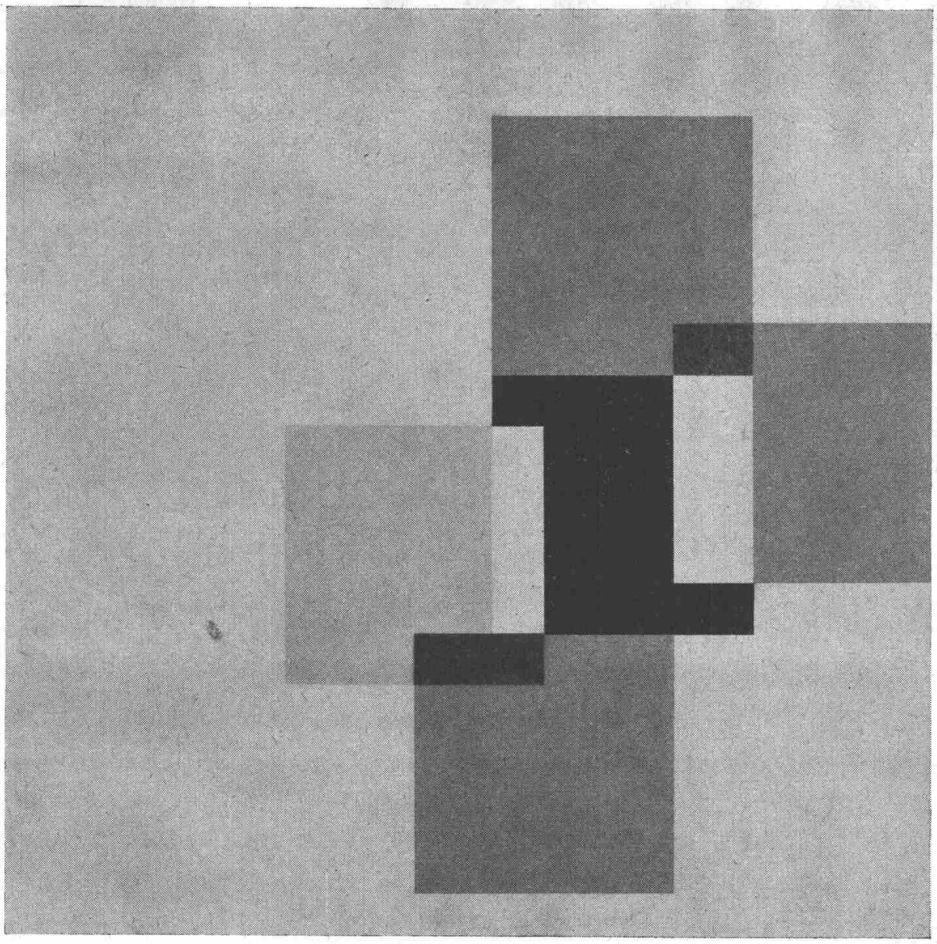
Therma AG, Schwanden GL

Halle 13, Stand 4780

Entsprechend der allgemeinen Tendenz, Haushaltküchen ganzheitlich zu planen, stellt die Therma AG auch dieses Jahr die *ganze Küche* in den Vordergrund. Vier Beispiele stehen für die praktisch unbegrenzte Zahl von Möglichkeiten. Diese gedrängte Schau wird ergänzt durch eine Ausstellung von weiteren Küchen, zum Teil einfacherer Ausstattung, in der ständigen Therma-Ausstellung in Basel (Aeschenvorstadt 24).

An beiden Längsseiten des Standes trägt je ein einsäuliger Küchen-Aufbaublock die stichwortartigen Anzeigen über die Neuheiten des Jahres 1964. Im bisherigen umschriebenen Aussenraum zeigt die Therma *drei neue, geräumigere Kühlschrankmodelle* von je 132 Litern Bruttoinhalt: einen Universalschrank, Typ Tb 132, einen Schrank mit besonders grossem Tiefkühl- und Gefrierfach von 30 Litern, Typ Tk 132, und einen Kühlschrank ohne Tiefkühlfach, Typ Tr 132, vorwiegend als Ergänzungseinheit zu Tk 132 oder zum Tiefkühlschrank Ts 80 geschaffen; aber auch als Schrank für besondere Zwecke vorgesehen, die ausschliesslich Temperaturen über dem Gefrierpunkt fordern, wie für Apotheken und Krankenhäuser zur Aufbewahrung von Arzneien und Ampullen.

Eine willkommene Verbesserung für den Küchenbauer stellen die neuen *verstellbaren Türscharniere* an den Kühlschränken dar, welche erlauben, die Lage der Kühlschranktüre



Worin überschneiden sich unsere Hauptarbeitsgebiete: Elektrizitätszähler, Fernwirktechnik, Rundsteuerung, kernphysikalische Messgeräte, wärmetechnische Steuer- und Regelgeräte? Die drei ersten Arbeitsgebiete stellen der Elektrizitätswirtschaft (und der Industrie) zuverlässige Geräte zur Verrechnung, Überwachung und Steuerung der elektrischen Energie zur Verfügung. Die Gebiete Kernphysik und Wärmetechnik profitieren von den reichen fabrikationstechnischen Erfahrungen unserer «klassischen» Arbeitsgebiete. Auf allen unseren Arbeitsgebieten schaffen Erfahrung und Qualitätsbewusstsein schweizerische Präzisionsprodukte.

Muba
11.-21. April
Halle 24
Stand 8071
Tel. 44 90 37

LANDIS & GYR

In 3342

MEWA-Schutzhelme

aus Leichtmetall

für Mineur-, Bau- und Stollenarbeiter sind heute ein unerlässlicher Arbeitsschutz. MEWA-Helme sind sehr leicht, angenehm im Tragen, gute Luftzirkulation verhütet die Schweissbildung. MEWA-Helme werden mit oder ohne Lampenhalter und Sturmband geliefert. Im Preis sind die MEWA-Helme ausserordentlich vorteilhaft. Verlangen Sie Offerte und Zustellung von Prospektmaterial.

AP
Z

Angst + Pfister A/G

Zürich Stampfenbachstrasse 144 Telephon 26 97 01

Filiale Genf, 52, rue des Bains, Tel. 022/24 73 62

Felma

Patent-Aufzugtreppe

Grösste Vorteile auf kleinstem Raum

FELDMANN & CO. ★ HOLZBAU
LYSS Telephon (032) 84 11 84 Kt. BERN
Muba: Halle 8, Stand 3054

nach dem Einbau des Schrankes in die Küchenmöbelfront nach den angrenzenden Bauelementen einzuregulieren.

Das umfangreiche *Kochherdsortiment,* das durch seine wichtigsten Modelle vertreten ist, wurde so erweitert, dass jetzt jedes Modell von Normbreite auch als Einbaumodell erhältlich ist, das ebenfalls Normbreite aufweist und ohne zusätzliche Auskleidung der Einbaunische in Spültischunterbauten aus Holz eingebaut werden kann.

An der *Theke von Kleinapparaten* werden die bekannten Kleinapparate, wie Rechaudsatz, Bügeleisen und Zimmeröfen, gezeigt und — wie gewohnt — die Kaffeezubereitungsgeräte vorgeführt. Als Neuerung ist hier der *Filtereinsatz* mit vergrösserter Filterfläche für die Kaffeemaschine zu erwähnen, dank dem die beliebte Therma-Filterkaffeemaschine noch schneller und noch sparsamer arbeitet.

Die Abteilung für *Grossküchen* zeigt eine Auswahl von gangbaren Apparaten aus ihrem grossen Fabrikationsprogramm, nämlich: 1 Hotelherd, 1 Restaurationsherd, 1 Kippkessel-Bratpfannengruppe, 1 Brat- und Backofen, 1 Kontaktgrill, 1 Salamander, 2 Beispiele von Speisebuffetts. Die Abteilung für Kälteanlagen wartet mit folgenden Bauelementen und Beispielen auf: 1 Therma-Kühlmaschine, 1 Hochleistungskühler, 1 Klimaschrank, 1 Luftentfeuchter, 1 Gefriertruhe, 2 Kühlschränke für gewerbliche Zwecke, 1 Sandwicheinheit, 1 Ladenkorpus für ein Milchgeschäft.

Union-Kassenfabrik AG, Zürich

Halle 11, Stand 4229

Gezeigt werden z. B.: Kassenschränke in verschiedenen Grössen, mit Flügel- und Einschwenktüren, Einbaukassen für Möbel usw. oder zum Befestigen an der Wand, Kassen zum Einlassen in die Mauer, Stahl-Registraturschränke mit verschiedenen Schubladen-Kombinationen und ein Stahlpult. Dieses letztere besteht aus einem Kassenschrank mit Einschwenktüre, einem Schubladenmöbel mit Schubladen für Karteien, Formulare usw. und Hängeregistratur sowie einer Materialschublade.

Werkzeugschränke in Stahl finden dank ihrer Vorzüge immer mehr Verbreitung. Der ausgestellte Werkzeugschrank zeigt diese Vorzüge — rationelles, übersichtliches und sorgfältiges Verwahren der Werkzeuge, Kleinteile usw. — in eindrücklicher Weise.

Eine Schalteranlage mit schussicherem Glasaufbau und Spezialschublade für den Verkehr mit der Kundschaft am sog. Aussenschalter, welcher dem Kunden das Abwickeln seiner Geschäfte mit der Bank von der Strasse aus ermöglicht, ist ein besonderer Blickfang. Schalteranlagen werden in den verschiedensten Ausführungen — auf die jeweiligen Bedürfnisse und örtlichen Verhältnisse bestmöglich abgestimmt — geliefert.

Ventilator AG, Stäfa

Halle 5, Stand 1004

1. Der neue STÄFALON-U-Filter

STÄFALON, das neue schweizerische Filtermaterial ist bis zu einer Breite von 950 mm in jedem gewünschten Format lieferbar und erstaunlich preisgünstig. Durch die sich progressiv verdichtende Faserstruktur und die patentierte PVC-Beschichtung auf der Reinluftseite wird eine hervorragende Wirkung erreicht. Besonders interessant für den Lüftungstechniker sind die neuen patentierten STÄFALON-U-Filtereinheiten. Geringer Platzbedarf, vielseitige Anwendungsmöglichkeiten und niedrige Preise werden diesen Filtern in kurzer Zeit die Verwendung in lufttechnischen Anlagen sichern.

2. Der neue, einseitig saugende Radialventilator NRV

Schon die zweiseitig saugenden Radialventilatoren NRV haben sich in kurzer Zeit dank ihrer guten Luftleistung, der stabilen Ausführung und dem niedrigen Preis, in der lufttechnischen Industrie gut eingeführt. Dieser neue Ventilator-Typ wird sich, da er die gleichen Eigenschaften besitzt und den Wünschen der Fachleute entspricht, in ebenso kurzer Zeit durchsetzen. Auch er ist mit einem vollständigen Sortiment von Zubehörteilen lieferbar.

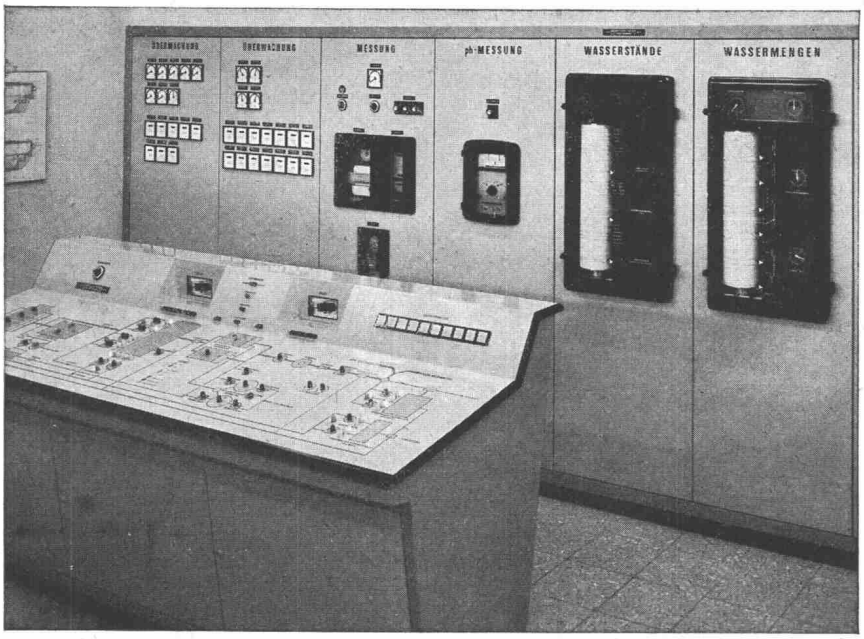
Verwo AG, Fensterfabrik, Pfäffikon SZ

Halle 8, Stand 3040

Die Firma stellt ihre bereits seit einigen Jahren bekannten *Mipolam-Kunststoffenster und -Türen* aus. Diese Fenster eignen sich dank ihrer besonderen Vorteile vor allem für Büro-

FRANZ RITTMEYER AG • ZUG

APPARATEBAU FÜR DIE WASSERWIRTSCHAFT



Zentrales Klärwerk der Gemeinden Küsnacht und Erlenbach

Betriebswarte mit Kommandopult und Kontrolltafel

Kombinierter Registrierempfänger zur Messung der Wasserstände, der Zuflussmengen und der Schlammpumpenförderung

Lichtdurchflutete Bauten klar gegliederte Fassaden

harmonische Verbindung von Türen und Fenstern aus JANSEN-Profil-Stahlrohren mit Sichtbeton

JANSEN

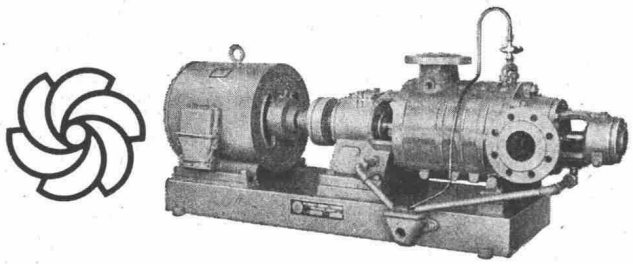
Profil - Stahlrohre

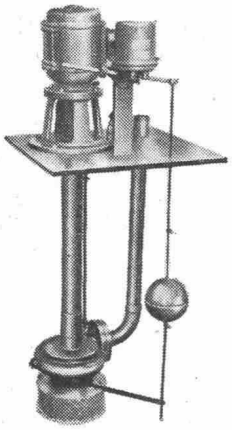
JANSEN & CO AG, Oberriet SG Stahlröhren- + Sauerstoff-Werke
Kunststoffwerk Tel. 071 / 7 82 44 Telex Nr. 57159

Mustermesse Basel: Stand 1148 — Halle V

Pumpen

für alle Zwecke
und in diversen Grössen



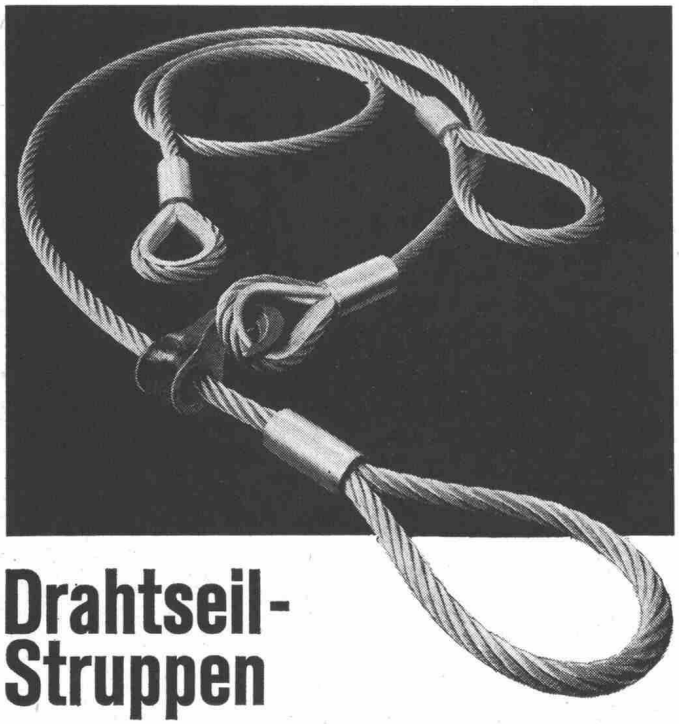


Fäkalienpumpen
Abwasserpumpen
Umwälzpumpen
Zentrifugalpumpen
Nieder-, Mittel-,
Hochdruckpumpen
Selbstansaugende
Pumpen für alle Zwecke
Säurepumpen
Kühlmittelpumpen
für Werkzeugmaschinen
autom. Heisswasser-
pumpen
Rührwerke

Gute Schweizer Ware,
hergestellt in den
Werkstätten der Firma

FR. BIERI'S SÖHNE **MÜNSINGEN 2**

Telefon (031) 68 10 84 PUMPENBAU
Vertreter für die Westschweiz:
Bureau Technique A. Coutau — C. Martin
15, rue des Eaux-Vives, Genève, Tel. (022) 36 79 20



Drahtseil-Struppen

Fatzer AG Romanshorn

Telephon: (071) 6 32 32

und Verwaltungsbauten, chemische Industrien, Brauereien, Textilfabriken kurz: überall dort, wo es entweder auf gute Schall- und Wärme-Isolierung und vor allem auch auf Korrosionsfestigkeit gegenüber Witterungseinflüssen, Säuren und Dämpfen ankommt. Der Architekt hat dabei den grossen Vorteil, dass er seine Fassaden frei gestalten kann, da keine Normgrössen bestehen und doch praktisch sehr grosse Fensterflächen ausgeführt werden können. Die Fensterrahmen selbst benötigen praktisch keinen Unterhalt, da die Farben direkt im Material selbst enthalten sind und sich als absolut witterungsbeständig bewährt haben. Dank der grossen Profilauswahl können verschiedene Glasdicken von 4 bis 30 mm verwendet werden. Das Glas selbst wird ebenfalls in Kunststoffleisten eingesetzt und kann leicht ausgewechselt werden. Die Beschlägefrage ist für alle Arten von Flügeln sehr gut gelöst. Bei den Türen können Normaltürbänder oder Stoppschliesser eingebaut werden.

Xamax AG, Zürich-Oerlikon

Fabrik elektrischer Apparate und Maschinen

Halle 22, Stand 7071

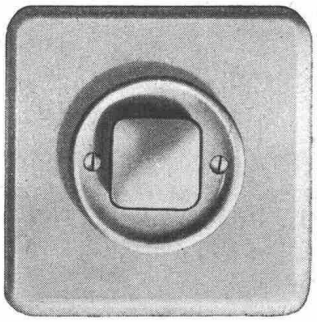
Dank seiner Plazierung in der neuen Halle 22 präsentiert sich der Stand der Xamax AG dieses Jahr noch schöner und grösser.

Der Druckknopfschalter DS ~ 10 A 250 V ist eine Neuentwicklung, die sich durch moderne Form, präzise Führung des Druckknopfes, leichte, sichere und angenehme Schaltung sowie klar erkennbare Einschaltstellung auszeichnet. DS ist für Aufputz- und Unterputzmontage wie auch für Apparate- und Schalttafeleinbau in allen gebräuchlichen Schaltschemata erhältlich. Unter der Bezeichnung DJ wird ein neuer Impulskontakt ~ 10 A 250 V gezeigt, der nicht nur in seinem Aeussern, sondern auch in den übrigen Eigenschaften mit dem DS übereinstimmt.

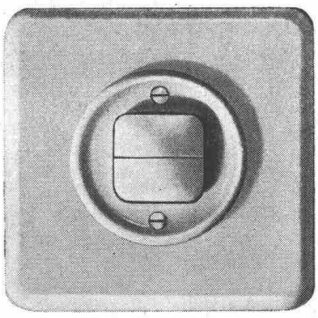
Die Apparateindustrie wird sich besonders für den neuen Universal-Impulskontakt ~ 3 A 250 V interessieren. Er wird als kombinierter Schliess- und Oeffnungskontakt geliefert und lässt sich auch wahlweise für die eine oder andere Funktion verwenden, wodurch die Lagerhaltung wesentlich vereinfacht wird. Druckknopf und Frontring bestehen aus schlagfestem Kunststoff. Montagemöglichkeiten von vorne wie von hinten sowie Massivkontakte aus Silberlegierung gehören zu seinen weiteren Vorteilen.

Die Xamax-Sicherungselemente XAS für Aufputzmontage werden neuerdings auch mit plombiertem Deckel sowie mit zusätzlicher Plombierhaube über den Sicherungsköpfen fabriziert. Beide Ausführungen sind entweder mit dem bewährten erschütterungssicheren Nulleitertrenner oder mit der lösbaren Nulleiterverbindung lieferbar.

Im Laufe des vergangenen Jahres hat die Xamax AG ein neues Fussboden-Installationssystem in ihr Programm aufgenommen: Teli-Flur. Der Teli-Flur-Kanal im Fussboden ist der Träger aller Leitungswege für Stark- und Schwachstrom. In Verbindung mit dem Fensterbankkanal ermöglicht dieses System Anschlüsse an jedem beliebigen Punkt eines Raumes. Da sich Teli-Flur auf Betonguss wie auch in Stahl- oder andern Decken verlegen lässt, stiess es bei Architekten und Bauherren bereits auf grosses Interesse.



DS-Druckknopfschalter
Schema 0 für Unterputzmontage
183 100 IGR ws



DS-Druckknopfschalter
Schema 1 für Unterputzmontage
183 100 IGR ws

isolit

Das vollkommene, bewährte, vorfabrizierte

Heizungskamin

aus Ziegelschrot

isolit

Das korrosionsfreie, vorfabrizierte

Ventilationskamin

für mechanische und natürliche Entlüftung

isolit

Der praktische, vorfabrizierte

Kehricht-Abwurfschacht

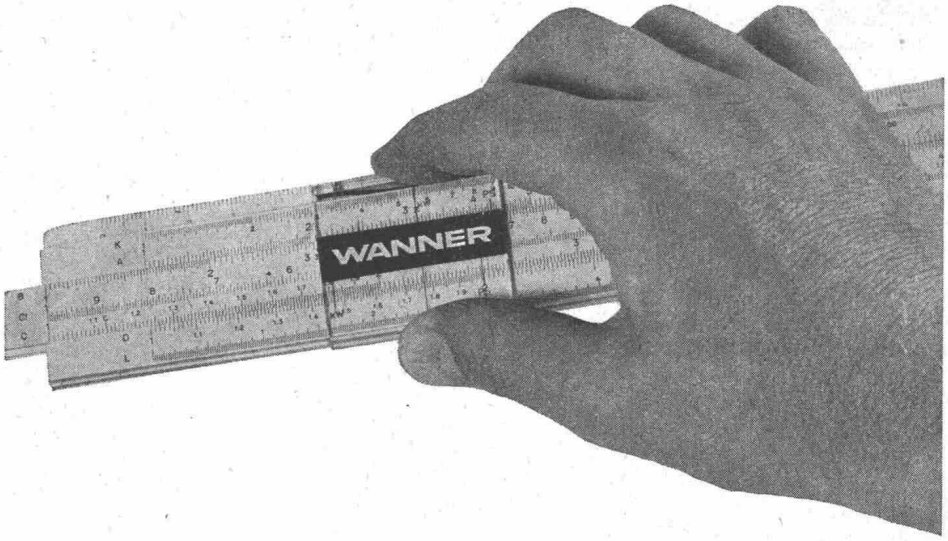
aus Spezialbeton

Lieferbar durch alle grösseren Baumaterialienhändler in der ganzen Schweiz

Verlangen Sie Unterlagen oder Vertreterbesuch

KAMIN-WERK ALLSCHWIL Telefon (061) 38 77 75
Muba Halle 8 Stand 2982

kalkulieren und isolieren mit Wannerit*



Sie sparen:

20 % Baukosten per m² Aussenwand
23 % der Kosten für Heizungsinstallation
38 % Heizungskosten

Sie gewinnen:

12 m³ an Bauvolumen pro Stockwerk
bei 40 Laufmeter Aussenwand

Verlangen Sie von uns die entsprechenden Unterlagen

MUBA-Halle 8 Stand 2924

* Wannerit — die zäh-elastischen, stark isolierenden Hartschaumplatten — das bekannte Markenprodukt der Firma Wanner A. G. Horgen, Isolierwerke und Korksteinfabrik. Telefon 051 / 82 27 41

Star Unity

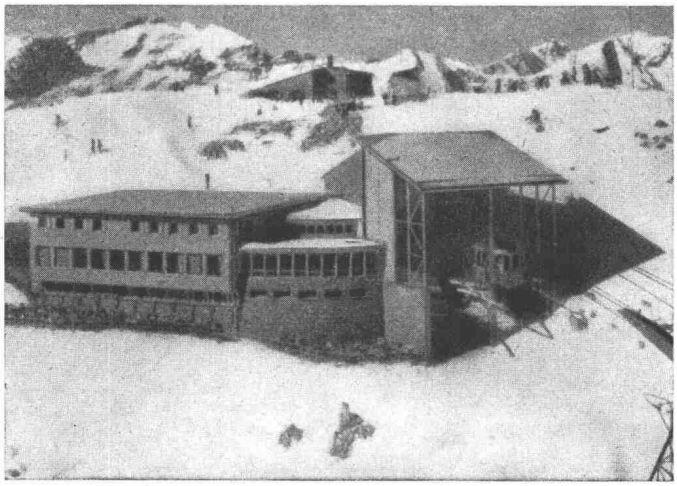
Elektro-Strahlungs-Heizung die Heizung der Zukunft

Geruchlos - Rauchlos - Flammenlos

löst das Heizproblem in kleinen und grössten Bauobjekten mit niedrigsten Baukosten. Wirtschaftlich im Betrieb, kurze Aufheizzeit, sauber und betriebssicher in

Kirchen
Kindergärten
Hotels
Restaurants
Chalets
Ein- und Mehrfamilienhäusern
Büros und Läden

Grand Hotel «Quellenhof» Bad Ragaz. Hier heizt man angenehm und wirtschaftlich sämtliche Zimmer, Bäder, Hallen und Bäderkorridore mit Star Unity Elektro-Strahlungs-Heizung



Aussichtsrestaurant Weisshorn-Gipfel, 2653 m, Arosa. Photo Zaugg, Solothurn. In diesem für Kälte äusserst exponierten Bau (nach Sonnenuntergang werden oft in kürzester Zeit Aussentemperaturen von bis –30° C registriert) hat sich das Star Unity-System sowohl thermisch als auch wirtschaftlich bestens bewährt

Besuchen Sie uns an der MUBA Halle 13, Stand 4725

Star Unity

Elektro-Heizungen
Zürich 7/58, Drusbergstrasse 10, Schweiz
Fabrik in Au / ZH Telephon 051 / 95 64 67

Gebrüder Sulzer AG Winterthur, Giessereien

Halle 5, Stand 1125

Nur durch Forschung, Prüfung und Kontrolle in Verbindung mit hohem handwerklichem Können lassen sich hochwertige Giessereierzeugnisse herstellen. Einige Prüfapparate vermitteln einen Einblick in das reichhaltige Instrumentarium solcher Forschungs- und Materialüberwachungsstellen. Auf dem Projektionsschirm eines grossen Metallmikroskopes werden Mikrogefüge verschiedener Gusswerkstoffe gezeigt. Ein weiteres Gerät, der Elastomat, dient zur Ermittlung des Elastizitätsmoduls, aus dem die mechanischen Eigenschaften des untersuchten Materials abgeleitet werden können. Das Ultraschall-Prüfgerät hingegen leistet zur zerstörungsfreien Ueberprüfung von Gusstücken auf einwandfreie Qualität ausgezeichnete Dienste.

Der Werkzeugmaschinenbau verwendet fast ausschliesslich Grauguss. Unter den Werkzeugmaschinenständern in Rohgewichten von 250 bis 2000 kg sei der zu einem Einspindeldrehautomaten gehörende Ständer besonders erwähnt, wurden doch innert wenigen Jahren von diesem Modell über 3000 Abgüsse hergestellt.

Dank der mannigfachen Vorteile des Stranggusses erschliessen sich diesem immer grössere Anwendungsgebiete, wie dies die verschiedenen aus Grauguss-, Rund- und Vierkantbarren oder aus Metallguss, Voll- und Hohlbarren angefertigten sowie aus diesem Material bearbeiteten Kleinteile beweisen.

Den hohen statischen und dynamischen Beanspruchungen, denen alle in direkter Berührung mit dem Wasser stehenden Kraftwerkausrüstungsteile unterliegen, vermag einzig der Stahlguss zu genügen. Unter diesen haben Peltonräder den höchsten Druck- und Zugkräften standzuhalten, wird doch jede Schaufel eines solchen Rades bei üblichen Drehzahlen während eines 24stündigen Betriebes rund eine Million mal vom Wasserstrahl mit einer Kraft von 20 bis 50 t getroffen und gebogen (Bild 1). Am Beispiel eines aus der korrosions-

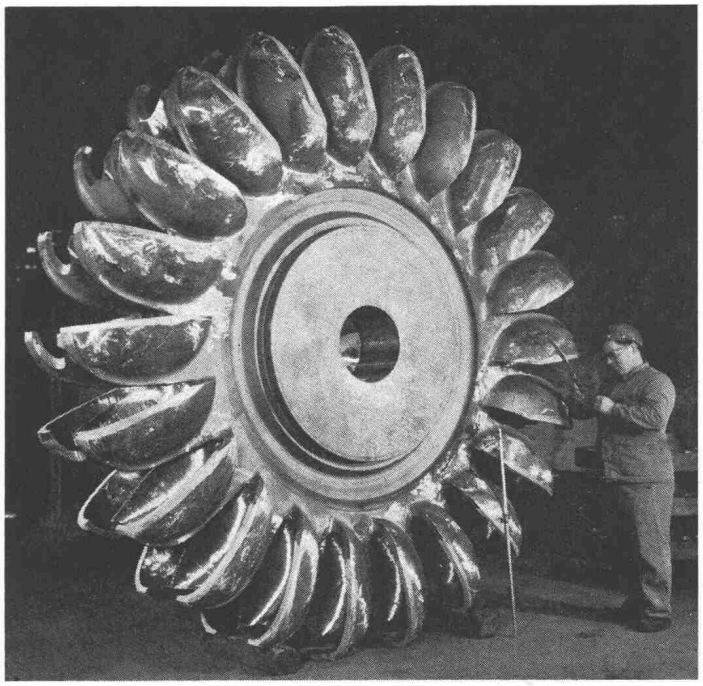


Bild 1
Verschleiss- und korrosionsbeständiges Laufrad einer siebenstufigen Hochdruckpumpe, gegossen im Präzisionsgussverfahren aus einer hochlegierten martensitischen Chromkobaltlegierung.

beständigen Aluminiumbronze «Inoxyda» gegossenen Kleinpeltonrades lässt sich anhand zusammengestellter Kernsegmente die für den Guss derartiger Maschinenteile angewandte Technik verfolgen. Aus verschiedenen Legierungen und in diversen Grössen hergestellte Pumpenlaufräder dokumentieren den hohen Stand der Präzisionsgusstechnik ebenfalls für dieses Anwendungsgebiet.

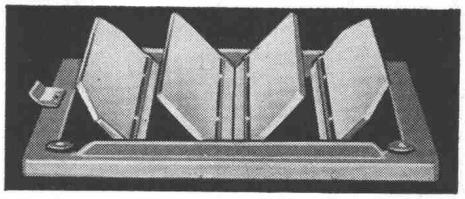
Aber auch der Motoren- und Fahrzeugbau bietet für Giessereierzeugnisse eine Fülle von Anwendungsmöglichkeiten, seien es Leichtmetallgehäuse für Gebläse, Motorengehäuse und Kolbenringe aus Grauguss, Achslagergehäuse aus Stahlguss oder aus legiertem Grauguss angefertigte Nockenwellen.

Vorwiegend Grau- oder Sphäroguss benötigt hingegen der Textilmaschinenbau, wie beispielsweise Kleinteile aller

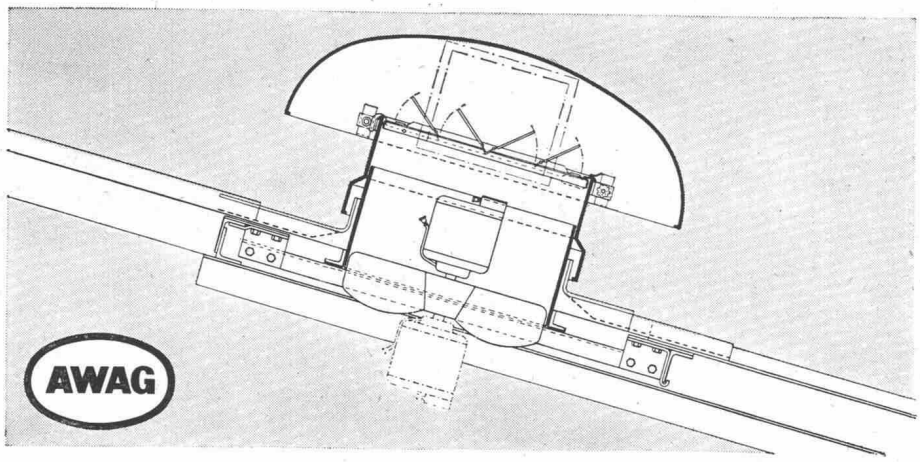
Verwenden Sie WOODS Dachentlüfter

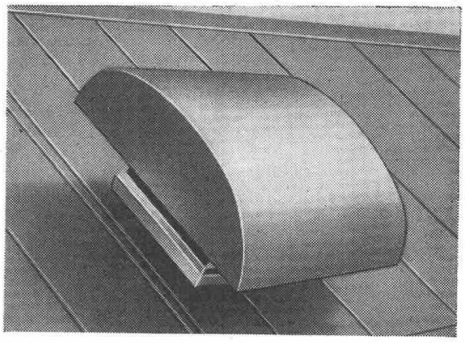
★ in **Industrie-Betrieben** für das zwangsweise Absaugen von Rauch, heisser, staubiger Luft, Gasen etc.

★ in **Wohnbauten** für die Entlüftung von gefangenen Badezimmern, WC's usw.



Automatisch funktionierende Abschlussklappen zur Verringerung von Wärmeverlusten





★ **Einfache Montage auf Flach- oder Schrägdächern**
★ **geringe Anlage- und Wartungskosten**
★ **in Stahlblechgehäuse feuerverzinkt eingebaut**
★ **mit komplett geschlossenen Ein- oder Dreiphasen-Motoren**
★ **mit Drehzahlregulierung in den meisten Fällen lieferbar**

14/63

Das grosse Fabrikationsprogramm in Woods-Dachventilatoren umfasst Modelle mit Förderleistungen von 900 m³/h bis 46000 m³/h. Unsere in der Fabrik ausgebildeten Ingenieure stehen Ihnen für eine kostenlose Beratung gerne zur Verfügung.

A. Widmer AG, Sihlfeldstrasse 10, Zürich 3/36 Telefon (051) 33 99 32 - 34

Kunststoff-Fenster

Mipolam®

Das Fenster für Verwaltungsbauten, chem. Industrien, Brauereien, Bäder etc.

Unempfindlich gegen Witterungseinflüsse, Säuren, Dämpfe, Rauchgase.

Keine Unterhaltkosten vorzügliche Abdichtung, gute Schalldämmung und Kälteisolierung. Lichtechte Farben. Verbundverglasung. Fenstergrössen und Feldeinteilung beliebig.

Bitte verlangen Sie Prospekte

VERWO AG

Fensterfabrik
Pfäffikon SZ 055 - 5 44 55

Muba
Halle 8 Stand 3040

Formen als typischer Serienguss. Beachtung verdient aber auch das zu einer Sulzer-Webmaschine bestimmte, aus Grauguss hergestellte Seitenteil, Bild 2.

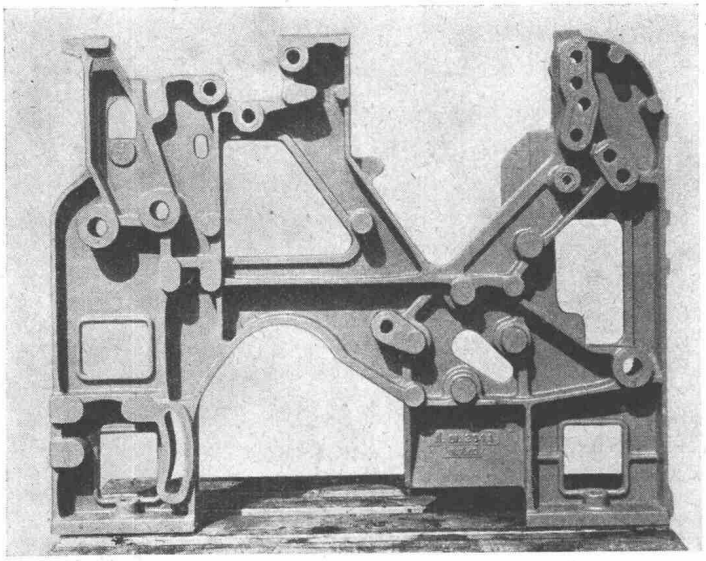


Bild 2
Aus Grauguss hergestelltes Seitenschild einer Sulzer-Webmaschine.

Zahlreiche Gussbeispiele aus dem Apparate- und Armaturenbau weisen auf die grosse Bedeutung der Giesstechnik für diese Anwendungsgebiete hin. Neben Graugussgehäusen illustrieren ein giesstechnisch komplizierter Lagerbock das im Sphärogussverfahren und ein 1000 kg schweres, fertig bearbeitetes und montiertes Ventil einer Dampfturbine das in der Stahlgusstechnik erreichte hohe Niveau.

Lanker & Co. AG, Maschinenfabrik, Speicher AR

Halle 25, Stand 8724

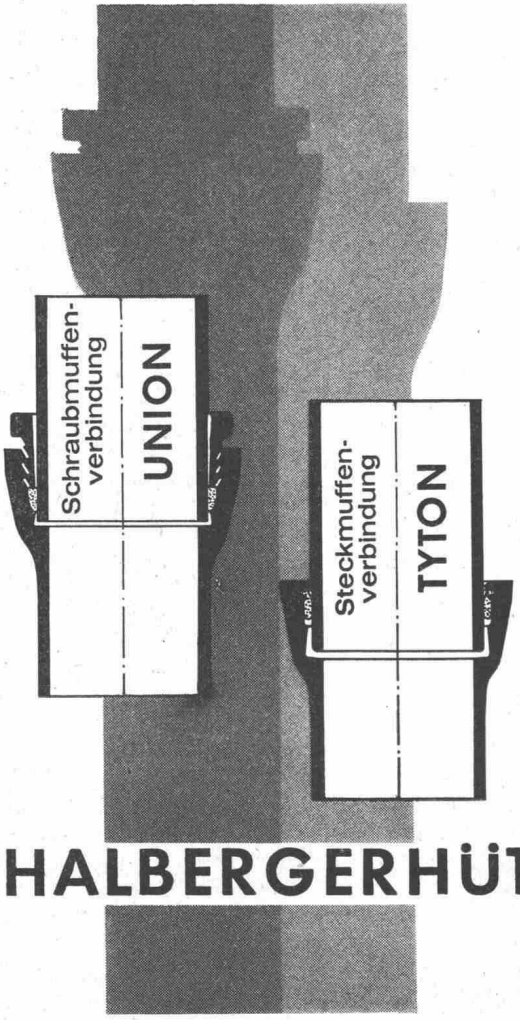
Die Ausstellerin zeigt Kunststoff-Normteile in den verschiedensten Ausführungen und Grössen sowie, in Verbindung damit, ein Normsortiment von Einpressarmaturen in Messing und Stahl.

Die Kugelgriffe, Bügelgriffe, Rändelmuttern und -schrauben, Knopfgriffe, Schubladeneinsätze, Spannzangenräder, Pilzgriffe, Pfeilknöpfe, Sternräder, Handgriffe, Speichenräder, Sterngriffe, Ballengriffe, Klemmenplatten und andere elektrische Normteile sind, soweit dies möglich ist, nach VSM genormt. Daneben erfasst das im letzten Jahre beträchtlich erweiterte Sortiment, vor allem die Artikel in schlagfester Ausführung, die gleichzeitig formschön, hitzebeständig und schlagfest sind. Wir verweisen ferner auf die modernen Möbelgriffe, die Tablarhülsen aus Kunststoff, die elektr. Verschlusszapfen aus Thermoplast und die verschiedenen Normteile mit Spezialarmaturen und -gewinden.

Pretema AG, Luftkonditionierung, Wasseraufbereitung, Farbmessgeräte, Birmensdorf-Zürich

Halle 3, Stand 881

Gezeigt werden DEHUMYD-Elektro-Entfeuchter und PRETEMA-Elektro-Entfeuchter eigener Fabrikation. Diese Apparate entziehen der Raumluft überschüssige Luftfeuchtigkeit und verhindern dadurch Schäden an Sachwerten und Gesundheit. Sie werden von Industrien, Verwaltungen, Gewerbebetrieben und Privaten benützt. Wasserversorgungen versehen ihre Pumpwerke damit, um die Installationen vor Korrosion zu bewahren. Die Gemeindeverwaltungen verwenden sie im Zivilschutz. Dieser Einsatz wurde durch das neue Bundesgesetz über den Zivilschutz besonders gefördert. Luftschutzbunker, Telefon- und Alarmzentralen usw. werden mit diesen Apparaten von überschüssiger Feuchtigkeit befreit, und die elek-



Rohre und Formstücke aus

Grauguß und duktilem Gußeisen

bieten Sicherheit für Generationen.

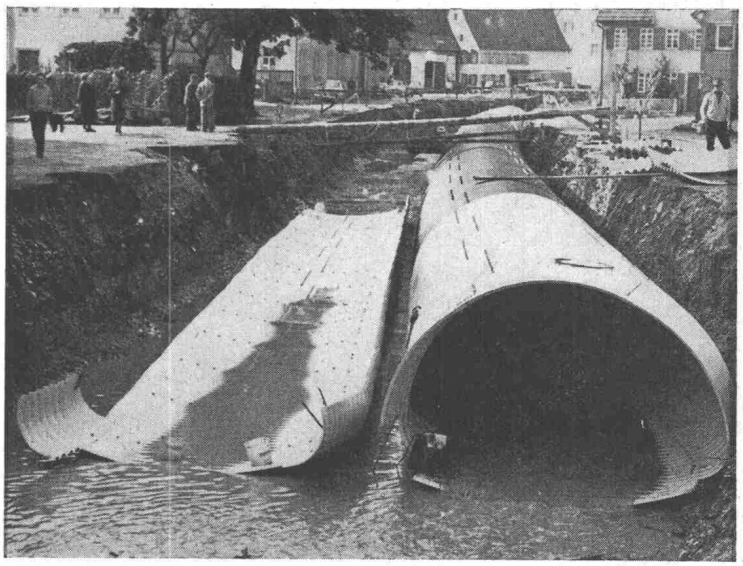
Es lohnt sich, bei der Planung von Rohrleitungsnetzen an die Zukunft zu denken und ein Rohrmaterial zu wählen, das durch seine Widerstandsfähigkeit gegen Korrosion, die Festigkeit seines Gefüges, seine elektrische Leitfähigkeit und seine zuverlässigen Rohrverbindungen — Schraubmuffenverbindung UNION und Steckmuffenverbindung TYTON®— gewährleistet, daß die Leitungen, wenn sie einmal eingebaut sind, mit geringer Wartung auf Jahrzehnte hinaus allen Anforderungen, auch bei steigenden Außen- und Innendrücken, gewachsen sind.

GUSSROHRE von heute
SICHERHEIT für morgen

HALBERGERHÜTTE GMBH BREBACH-SAAR

Vertretung und Lagerhaltung in der Schweiz:
KÄGI & Co., WINTERTHUR, Paulstraße 7

ARMCO Rohre



für Bachdurchlässe
Personen- und Viehunterführungen
Kanalisationen

Eigene Montage-Equipe und Projektierung

Dr. Ing. Koenig AG Dietikon Telefon 051/88 26 61 Abt. Tiefbau

KOENIG

Moderne Küchen

Muba Galerie G 3 Stand 2373

Baumann AG, Fabrik für Einbauküchen,
Diepoldsau SG

baumann

trischen Installationen bleiben intakt. Dasselbe gilt für die Bauaustrocknung und zur Behebung von Wasserschäden. Die Geräte können zu diesem Zwecke zu günstigen Bedingungen gemietet werden. Sie sind für jede Raumgrösse und Temperatur lieferbar, arbeiten vollautomatisch, wartungsfrei, ohne Zusatz von Chemikalien und können an jedes Normalnetz von 220 V angeschlossen werden. Besonders erwähnenswert ist der PRETEMA-Elektro-Entfeuchter PR 200 für einen Wasserentzug von 150 l in 24 h. Ihr Einsatz erfolgt in Räumen bis zu 3000 m³ Inhalt. DEHUMYD-Elektro-Entfeuchter mit Spezialsteuerung eignen sich auch für die Aufstellung in explosionsgefährdeten Räumen.

Interessant ist auch der Klimaschrank der PRETEMA AG, der in Grössen bis zu 5 PS fabriziert wird. Die regulierbare Luftmenge kann zugfrei direkt in den zu klimatisierenden Raum geführt werden. Wahlweise wird der Klimaschrank auch für Kanalanschlüsse geliefert.

Stamm AG, Eglisau ZH

Plasticleder-, Tischbelag- und Blachenfabrik

Halle 17, Stand 5817

Eine ganze Front ist den beliebten STAMFLOR-Teppichen reserviert, deren Sortiment zu Beginn dieses Jahres durch die neue Qualität KINGTWIST erweitert wurde, die sich auch dort bewähren wird, wo hohe Ansprüche gestellt werden.

Auf dem Gebiete der STAMOID-Polsterbezugsstoffe bietet die Ausstellerin eine grosse Auswahl an verschiedenen Qualitäten, Farben und Dessins. Dieses zähe, unverwüstliche Material hat sich in den letzten 20 Jahren eine hervorragende Stellung auf dem Polstersektor erobert und ist für Bezüge aller Art kaum mehr wegzudenken. Der Fachmann schätzt die einfache, praktisch abfallfreie Verarbeitung. Der Besitzer freut sich am jahrelang schönen Aussehen und an der leichten Pflege von STAMOID. Die neue atmungsaktive Qualität bietet erhöhten Sitzkomfort und vereinigt in sich die Vorteile des abwaschbaren Plastikleders und des luftdurchlässigen Möbelstoffes.

Den Bauherrn werden sodann noch die beiden Artikel Wand-STAMOID und Vorhang-STAMOID interessieren. Das abwaschbare und rissfeste Wand-STAMOID wird vor allem in Geschäftshäusern, Schulen, Spitälern, Hotels, Verwaltungen und Wohnbauten verwendet, d. h. dort, wo höchste Ansprüche an die Strapazierfähigkeit gestellt werden. Das lichtdurchlässige, jedoch nicht durchsichtige Vorhang-STAMOID gefällt hauptsächlich wegen seines stoffähnlichen Charakters als Vorhang-Material in Badezimmern Douchenräumen, Küchen usw.

Nachdem die Firma Stamm schon 1946 die ersten STAMOID-Blachen geschaffen hatte, wurde 1953 die erste Schweissanlage nach dem Thermoverfahren in Betrieb gesetzt, und 1956 erschienen bereits die ersten vollsynthetischen STAMOID-Blachen auf dem Markt. Heute sind im Transportgewerbe, in der Industrie, der Armee, bei Bahnen und Bauunternehmungen Tausende von STAMOID-NYLSUISSE-Blachen im Einsatz. Inzwischen ist nun auch das Problem der Reparaturen von defekten STAMOID-Blachen gelöst worden.

WERA AG, Bern

Halle 5, Stand 1140

Die WERA hat sich im Verlaufe der letzten Jahre zu einem Unternehmen entwickelt, das mit seinen Erzeugnissen auf dem Gebiet der Lüftungs- und Klimatechnik in der Schweiz und im Ausland einen sehr guten Ruf geniesst. Neben der Projektierung und Ausführung von Klimaanlagen, Trocknungsanlagen und Schutzraumbelüftungen befasst sich die WERA auch mit der Konstruktion und Fabrikation aller für diese Anlagen erforderlichen Apparate. Hochleistungsventilatoren, Luftheizbatterien, Luftreinigungsfilter, Befeuchtungskammern, Normbauaggregate, Luftheizapparate, Luftbefeuchtungsapparate sowie alle Einzelteile werden laufend dem neuen Stand der Technik angepasst. Einige dieser Aggregate sind an der MUBA 1964 ausgestellt und teilweise in Betrieb.

MERK PULLAX

der
All-Rad-Transporter
für schwierigste
Verhältnisse

Schon mit dem 4-Rad-Antrieb und der günstigen Gewichtsverteilung vollbringt er Leistungen, die sonst kein Motorfahrzeug schafft. Mit dem Seilzug im Gleichlauf ist ihm kein Gelände zu steil und kein Boden zu schlecht.

20 PS Dieselmotor, 6 Vorwärts- und 2 Rückwärtsgänge. Seilspill auf Wunsch. Radstand verstellbar von 1.70 - 2.50 m. Aufbau mit wenigen Handgriffen auswechselbar! Dreiseitenkipper 1 m³, Rückwärtskipper, normale Ladebrücke, Tankaufbau, Schneepflug, Strassenbaugeräte usw. usw.

Hans Merk Dietikon / ZH

Maschinenfabrik - Tel. (051) 88 91 21

Sauereisen-Zement Nr. 54

für säurebeständige Beläge,
zum Beispiel zum Auskleiden von Säure- und Benzintanks, Bodenbeläge und Auskleidung in chemischen Fabriken und Oelraffinerien.

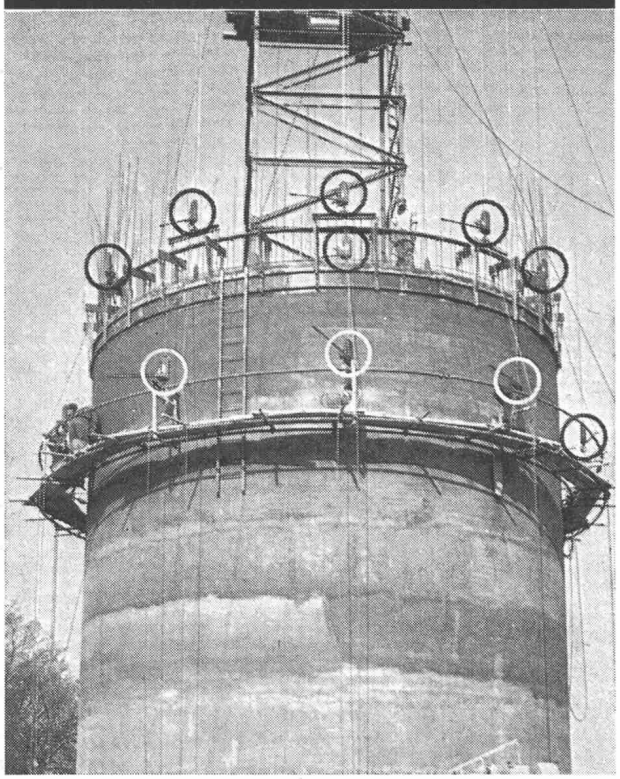
Anwendung im Giess- sowie im Spritz- oder auch im Formgiess- oder Spachtelverfahren.

Verlangen Sie Prospekt und Muster bei der Generalvertretung für ganz Europa:

ISOLA Schweizerische Isola-Werke Breitenbach

MUBA-Stand Nr. 7622, neue Halle 23, Parterre

HABEGGER Seilzugapparate



ZIEHEN - HEBEN - SENKEN

von Lasten aller Art

- Typen 750 — 1500 — 3000 kg Zugkraft
  6,5 — 18 — 27 kg Gewicht
- In jeder Situation sofort einsatzbereit
- Unbegrenzte Zuglänge

Maschinenfabrik HABEGGER THUN

Tel. 033 2 18 37

Luftseilbahnen
Stahlbau
Fassaden-Unterhaltsanlagen
Kran- und Verladeanlagen
Elektrozüge
Seilzugapparate
Metallbandsägen

BAG, Turgi

Halle 22, Stand 7081

Die seit mehreren Jahren bekannte Strassenleuchte «*Stradavar*» weist jetzt ein Kamin aus Aluminiumblech auf. Nach wie vor sind zwei Grössen lieferbar, die jedoch neu mit und ohne Glasabschluss gebaut werden. Die Strassenleuchte «*Stradasole*» ist ebenfalls allen unsern Kunden, die sich mit öffentlicher Beleuchtung beschäftigen, bestens bekannt. Neu ist jedoch das kleine Modell «*Stradasole PI*», bestückbar mit einmal HgL 250 W oder zweimal HgL 125 W, das nun ebenfalls kurzfristig lieferbar ist (Bild 1). In Basel zeigen wir

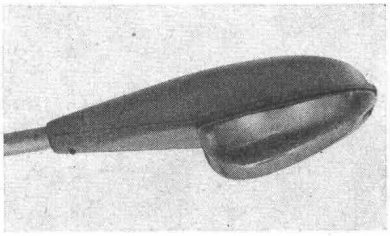


Bild 1

Leuchte «Stradasole PI»

auch, wie man unsere Leuchte «*Fluvia P*» ausbauen kann, indem diese mit den neuen 100-W-Hochleistungslampen bestückt wird. Autobahnen und Expresstrassen erfordern ein hohes Beleuchtungsniveau und demzufolge Leuchten mit entsprechender Bestückungsmöglichkeit (Bild 2).

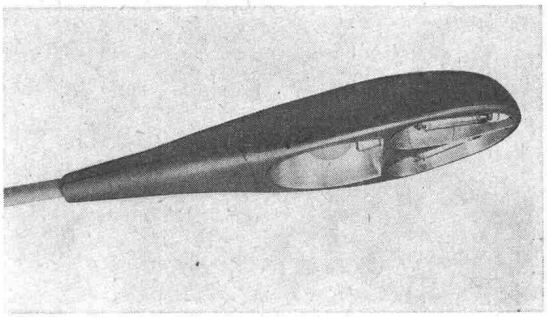
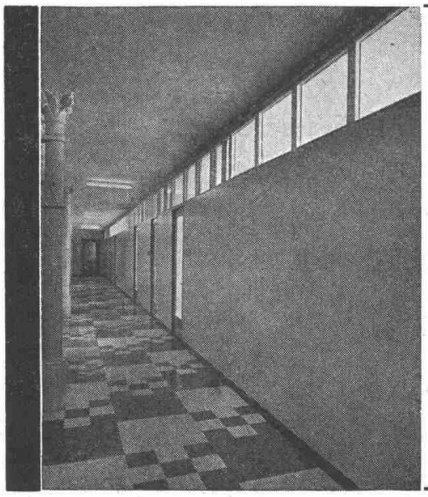


Bild 2

Neue Autobahnleuchte

Schon an der letztjährigen Messe zeigten wir einen Scheinwerfer für Bestückung mit den neuen Jod-Glühlampen. Die praktischen Erfahrungen brachten noch einige technische Schwierigkeiten mit sich. Entsprechende Aenderungen und Verbesserungen wurden realisiert an dem Scheinwerfer, den Sie an der diesjährigen Messe sehen.

Wer sich mit der Beleuchtung von grossen Sportanlagen beschäftigt, wird überrascht sein von der Wandlung, die unser grösster Scheinwerfer, Bestückung HgL 2000 W, über sich hat ergehen lassen müssen. Der Glasabschluss ist nun fest eingesetzt und das Auswechseln der Lampen erfolgt von der Rückseite des Scheinwerfers. Im Sektor Fluoreszenzleuchten werden wir eine Auswahl aus unserem grossen vollständigen Fabrikationsprogramm dieser Sparte zur Ausstellung bringen. Diese umschliesst von der einfachen Balkenleuchte über staubdichte Auf- und Einbauleuchten alles bis zu rein technischen Modellen.



Schallisolierende und schallhemmende

Trenn- u. Abschlusswände

System Sonex, demontierbar, versetzbar

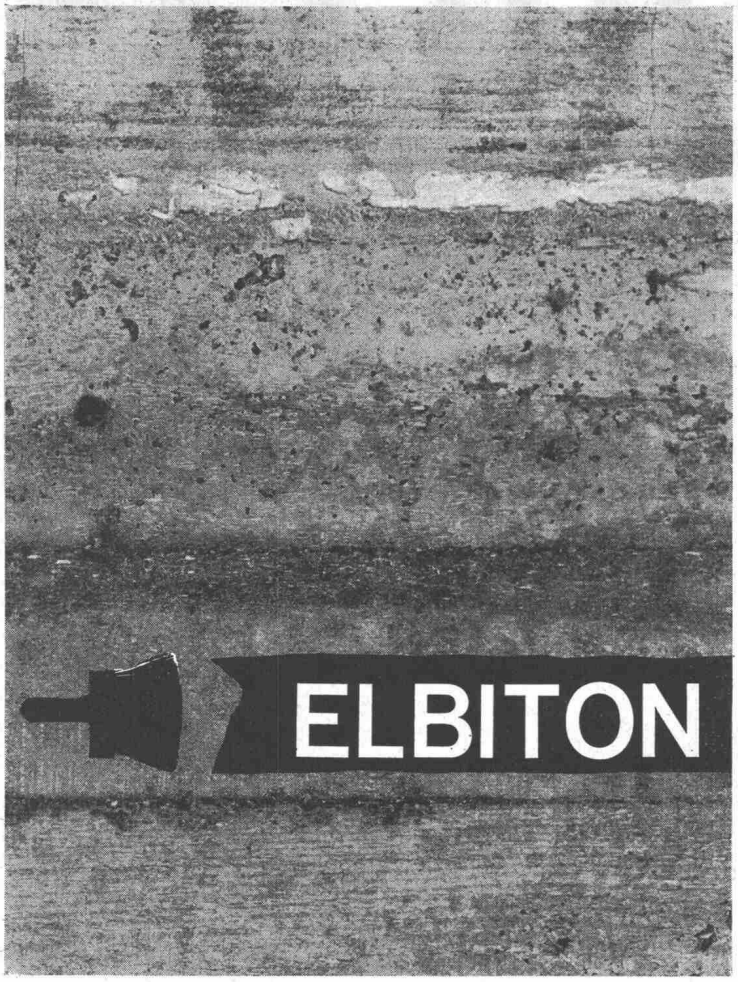
Montage ohne Verletzung von Böden, Decken und Wänden

Ausführung **voll und verglast**

Schallisolierende Türen für: Telephon-Kabinen, Maschinenraum-Türen

Verwaltungsbauten, Fabriken, Hotels, Büros

SONEX-TÜREN GmbH. ZÜRICH 9/48
HOHLSTRASSE 409 TELEFON 051/52 48 60



BETONSCHUTZ

ELBITON J schützt
Betonflächen
gegen eindringende Feuchte,
atmosphärische Einflüsse
und aggressives Wasser

ELBITON J preisgünstig
leicht zu verarbeiten
ausgezeichnete Haftung
auch auf feuchter Unterlage

ELBITON J EMPA-geprüft,
die stabile, kaltwasserlösliche
Bitumenemulsion
als

BETONSCHUTZ

PORA AG

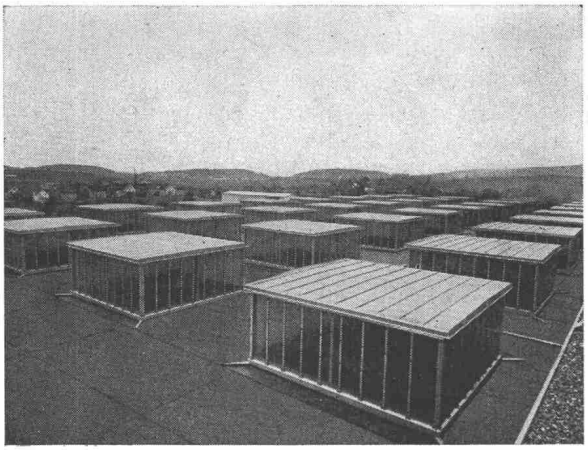
Mühlehorn Reichenburg
VERKAUFSBUREAU ZÜRICH
Schifflände 16 (051) 47 26 62

Bevor ein ELCO-Oelbrenner das Werk verlässt, wird er im Prüfstand einer exakten Schlusskontrolle unterzogen. Eine Phase daraus sehen Sie auf dem Bild! Die Rauchgas-Analyse mit dem CO_2-Prüfgerät. Damit wird der ELCO-Brenner auf sparsamste Verbrennung einreguliert. — Die Schlusskontrolle gibt Ihnen und uns die Gewissheit, dass jede ELCO-Oelfeuerung zuverlässig und äusserst sparsam Wärme spendet — jahrzehntelang. — Bauen Sie, oder stellen Sie dieses Jahr um auf Oelfeuerung? Dann rufen Sie unsern technischen Berater, er steht Ihnen gerne zur Verfügung.

ELCO-Oelfeuerungen AG Thurgauerstrasse 23 Zürich
Telefon 051 48 40 00

ELCO

K+ Werbeagentur Köbel



Laternenoberlichter in kittloser Konstruktion System WEMA

SIEGFRIED keller AG
WALLISELLEN-ZÜRICH

TEL. (051) 93 32 32

Walter Franke, Metallwarenfabrik, Aarburg

Halle 13, Stand 4635

Es werden verschiedene Spültischtypen in rostfreiem Chromnickelstahl gezeigt, und zwar vom einfachsten bis zum modernsten FRANKON-Spültisch mit der beliebten Beckenform. Die ausgestellten Norm-Blockkombinationen, die mit ihren verschiedenen Einbauelementen beweisen, dass unzählige Kombinationsmöglichkeiten bestehen, bieten eine ausgezeichnete Informationsgelegenheit.

Wiederum werden dieses Jahr zwei komplette Haushaltsküchen an der Mustermesse ausgestellt. Diese Küchen werden zweifellos nicht nur den Fachmann, sondern auch die Hausfrau zu einem Besuch an diesen Stand einladen.

Der rostfreie Stahl hat im Grossküchenbau in den letzten Jahren eindeutig an Bedeutung gewonnen. Es hat sich gezeigt, dass dieses Material die hohen Anforderungen in der Grossküche in bester Weise erfüllt. Am Stand der Firma Franke ist eine grosse Anzahl von normierten Einbau-Elementen, Transportgeräten, Kühlschränken, Sandwichmöbeln usw. zu sehen. Das reichhaltige Sortiment ist eine sehr gute Gelegenheit, sich über die neuesten Grossküchenanlagen eingehend zu orientieren.

Cerberus AG, Werk für Elektrotechnik Männedorf ZH

Halle 24, Stand 8171

Die Cerberus-Röhrenfabrik zeigt ein breites Anwendungsgebiet für ihre Kaltkathodenröhren in Form von Schaltungsvorschlägen, Demonstrationsgeräten und von Kunden industriell angefertigten Apparaten. Neu ist eine Verzögerungsschaltung mit Relaisröhren für lange Zeiten, die sich vollständig in Kunstharz eingiessen lässt; sie benötigt nämlich keinen Relaiskontakt für die Entladung des Zeitkondensators.

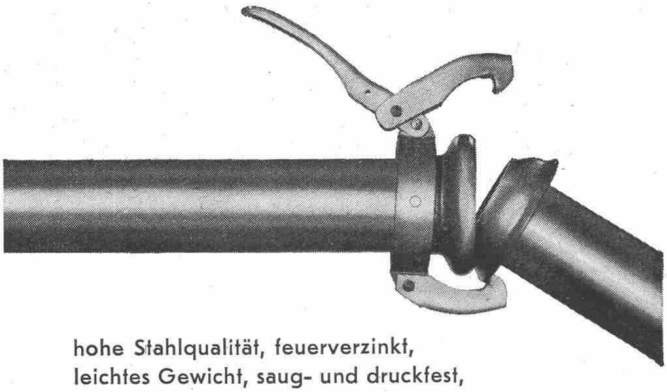
Das Glimm-Thyratron GT 21 eröffnet immer wieder neue Möglichkeiten, weil es als einzige Kaltkathodenröhre mit einem Steuersignal von nur 5 V auskommt. So lässt sich z. B. eine Kontaktschutzschaltung leicht so auslegen, dass sie zur Abtastung von Messuhren oder auch in explosionsgefährdeten Räumen anwendbar ist.

Besonders preisgünstig ist die neue Spannungsreferenzröhre SR 44 in Subminiaturausführung; sie entspricht elektrisch der bekannten SR 6 (84 V, 0,5-5 mA), jedoch sind beide Anschlussdrähte auf der gleichen Seite herausgeführt.

Seit eh und je gelten Signalglimmlampen von Cerberus als Spitzenprodukt. Diesen Ruf verdanken sie ihrer Leuchtkraft, Lebensdauer, Auswahl an verschiedenen Farben und der raffinierten Montagevereinfachung.

Schnellkupplungsrohre

in der Industrie, in Tunnelbauten, auf Baustellen

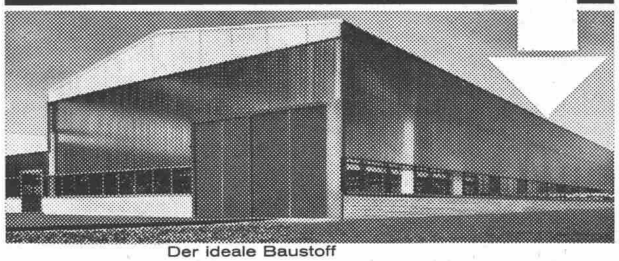


hohe Stahlqualität, feuerverzinkt,
leichtes Gewicht, saug- und druckfest,
allseitig abwinkelbar,
schnelle und einfache Verlegung

Sämtliche Armaturen auch nach Ihren Wünschen

LANDTECHNIK AG
Fribourg, Bd de Pérolles 2
Telefon 037 / 2 95 15/17

Profilit BAUGLAS



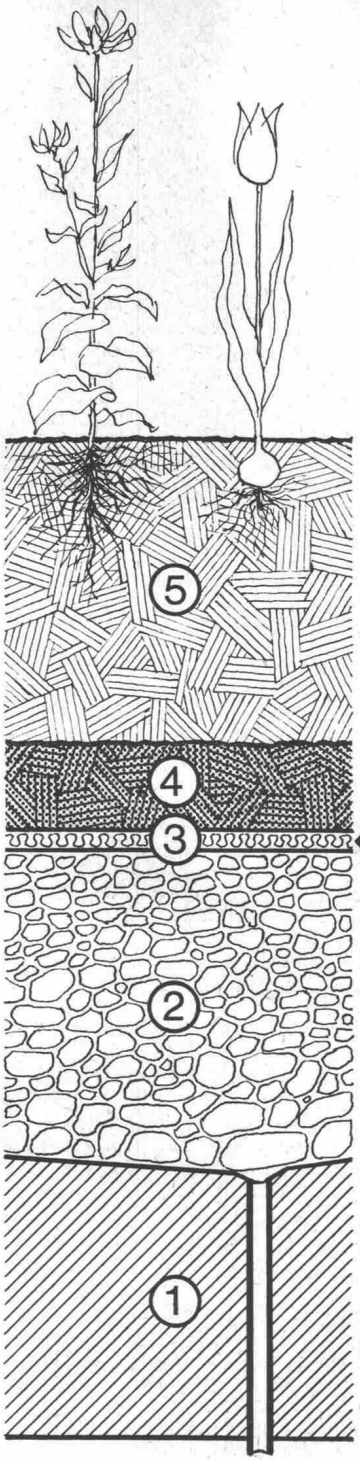
Der ideale Baustoff
für die Verglasung von Fabrik- und Hausfassaden, Treppenhäusern und Trennwänden
Eröffnet neue Perspektiven, senkt Baukosten und verkürzt Ausführungszeiten
Direkte Hüttenvertretung

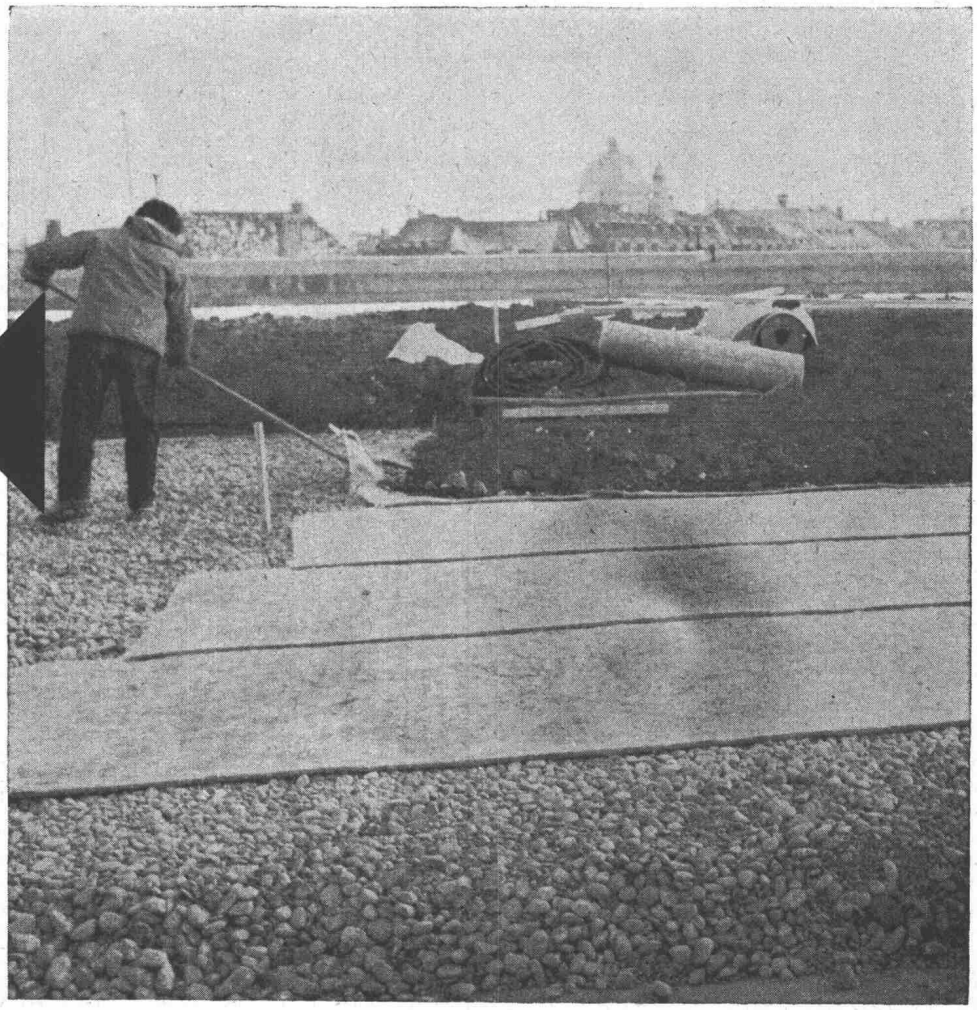
J. Brüllmann SÖHNE AG
KREUZLINGEN
Glas- + Metallbau
Kreuzlingen 072 82326 int.5 Zürich 051 835200

Dachgärten und Garten-Terrassen

mit dem neuen VETROFLEX-Filz FT

Glasfasern-Filz: anorganisch, unverrottbar.
Verhindert Ausschwemmen der Humusschicht.
Reguliert den Wasserabfluss in idealer Weise.





1. Beton, wasserdicht, mit Abläufen
2. Geröll, 15–25 cm
3. VETROFLEX-Filz FT: reguliert Wasserabfluss und verhindert Ausschwemmen
4. Torfmull 5 cm
5. Humus je nach Bepflanzung

VETROFLEX

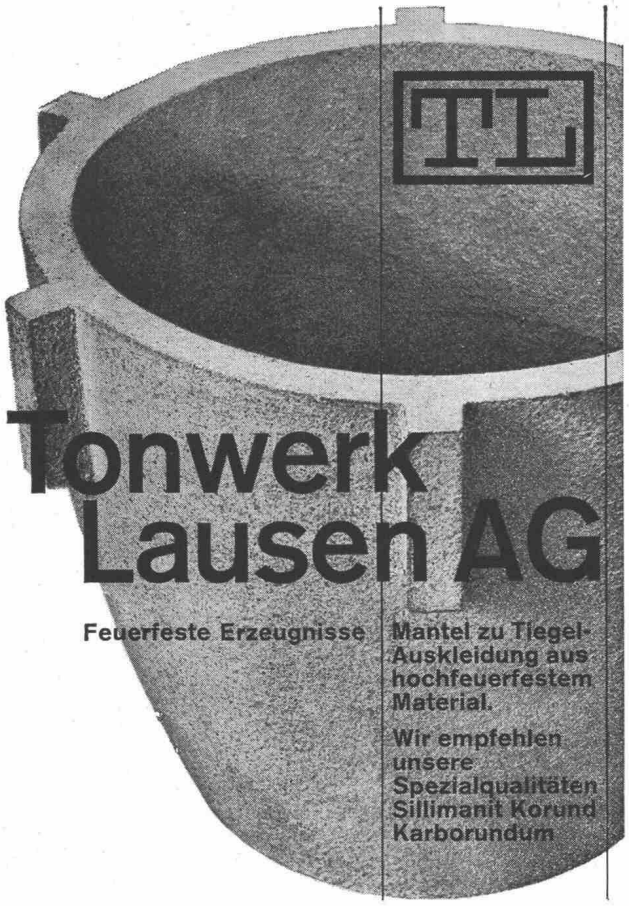
ca. 6000 m² Gartenterrasse über dem Parking des Berner Bahnhofs; ausgeführt mit VETROFLEX-FILZ FT.

Verlangen Sie Spezialprospekt oder Besuch des Spezialisten.

FIBRES DE VERRE SA, Lausanne, Tél. 021/23 78 51

GLASFASERN AG, Verkaufsbüro Zürich, Tel. 051/27 17 15

AN DER MUBA: HALLE 8, STAND NR. 2941



Franz Rittmeyer AG Zug

Halle 24, Stand 8228

Seit 60 Jahren ist die Firma auf dem Gebiete der Mess- und Fernwirktechnik in der Wasserwirtschaft tätig. Das Arbeitsprogramm ist äusserst vielfältig, denn die Wasserwirtschaft gliedert sich in mehrere Bereiche mit recht unterschiedlichen Anforderungen.

Wasserkraftwerke

Die ausgestellte Druckwaage ist für eine Pumpwerkanlage der Grande-Dixence-Kraftwerke bestimmt. Sie ermittelt durch eine Druckmessung den Wasserstand des Beckens Ferpècle und übermittelt das Messergebnis nach der zentralen Leitstelle in Sion. Der Druck wird pneumatisch von der Messtelle auf den Apparat übertragen, weil die Waage oberhalb des tiefsten Wasserspiegels angeordnet werden musste.

Der Steuerapparat für das Kraftwerk Göschenen hat die Aufgabe, eine Segment-Klappen-Schütze so zu steuern, dass der Stand in der Wasserfassung Urnerloch konstant bleibt. Der Apparat wird im Kommandoraum Göschenen montiert. Er gibt den Antriebsaggregaten der Schütze auf Grund des ferngemeldeten Iststandes die Befehle, bis der an einem Drehknopf eingestellte Sollstand erreicht ist. Es werden ausserdem einige Kleinempfänger ausgestellt, deren Anwendung natürlich nicht auf das Kraftwerksgebiet beschränkt ist. Diese digitalen Geräte, die ferngemeldete Messergebnisse in beliebiger Weise anzeigen, können sehr gut neben anderen Anzeige-Instrumenten in die Schalttafel eingefügt werden.

Wasserversorgungen

Die Wasserversorgung Balerna, deren Betriebswarte gezeigt wird, ist in zwei Zonen unterteilt. Die untere Zone wird durch ein Reservoir mit Quellzufluss und durch ein Pumpwerk versorgt. Dieses schöpft aus einem Sammelbassin, das von einem weiteren Pumpwerk Grundwasser erhält. Zur Versorgung der Hochzone fördert eine dritte Pumpanlage direkt ins Netz; als Speicher wird ein Druckwindkessel verwendet.

Die Betriebswarte besteht aus drei Apparatekasten. Im linken werden Reservoir- und Grundwasserstand und die Laufzeiten der sechs an der Versorgung mitwirkenden Pumpen registriert. Der Apparat rechts registriert Momentanwert und Tagessumme der vom unteren Netz bezogenen Wassermenge und summiert fortlaufend den Bezug. Die Bestimmung des momentanen Netzverbrauchs beruht auf zwei Messungen, wobei die beim Reservoir den Durchfluss in beiden Richtungen ermitteln muss. Das zwischen Netz und Reservoir ausgetauschte Wasser ist nämlich von der Pumpenfördermenge abzuziehen, wenn es ins Reservoir fliesst, und ihr zuzuzählen, wenn es ins Netz fliesst. Der mittlere Apparat zeigt die summierten Wassermengen des Verbrauchs der Hochzone, des Quellzuflusses und des Fördervolumens der Niederzonen-Pumpen an und enthält ferner Schalteinrichtungen und Telephon.

Abwasseranlagen

Der Mess- und Registrierapparat gehört zur Lieferung für die Gemeinde Madiswil. Er enthält ein U-Rohr-Manometer und bestimmt so durch eine Druckmessung den Durchfluss in einem Abwasser-Kanal. Der Momentanwert wird registriert, und es wird gleichzeitig fortlaufend die Summe gebildet und jeweils über einen Tag aufgezeichnet. Der Apparat misst ferner die Niederschlagshöhe und trägt das Ergebnis in ein drittes Netz ein. Dazu wird das in einem Auffangsgefäss gesammelte Regenwasser dem Gerät zugeführt.

Die gezeigten Druckschalter und Kleinmessgeräte sind Neuentwicklungen der Franz Rittmeyer AG. Sie bilden eine willkommene Bereicherung des Fabrikationsprogrammes.

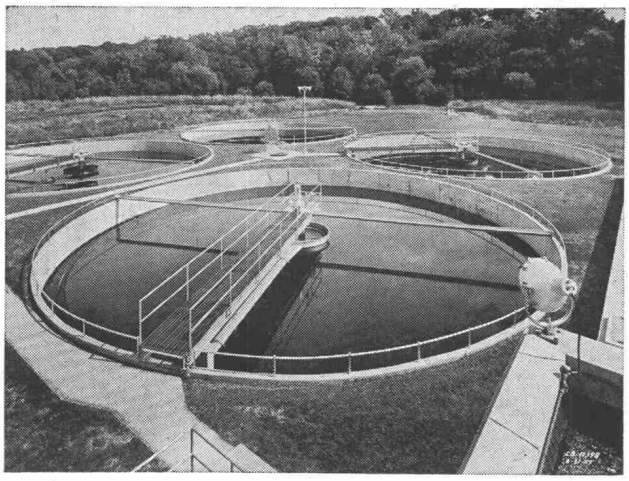
Mit den robusten und preiswerten Kleinmessgeräten, die nach dem Prinzip des Flüssigkeits-Manometers arbeiten, werden Wasserstände oder Durchflussmengen gemessen. Die normalisierten Gehäuse sind für Schalttafeleinbau bestimmt. Druckschalter und Kleinmessgeräte wurden bisher ausschliesslich im Zusammenhang mit der pneumatischen Druckübertragung verwendet.

Tonfrequenz-Uebertragung

Es handelt sich hier um eine Weiterentwicklung des bereits bekannten Rittmeyer-Uebertragungssystems, das in zunehmendem Masse das Interesse der Kundschaft findet. Der Vorteil liegt dabei in der Möglichkeit, bis zu 24 Informationen gleichzeitig und in beiden Richtungen über ein einziges Adernpaar zu übertragen.

Jeder Geber erzeugt elektrische Schwingungen einer ihm zugeordneten Frequenz. Diese können über eine Leitung gemeinsam übertragen und durch Empfangsfilter wieder auf die zugehörigen Empfänger verteilt werden. Mit Hilfe des Kathodenstrahl-Oszillographen werden auf dem Stand die resultierende Schwingung und wahlweise eines der übermittelten Signale sichtbar gemacht.

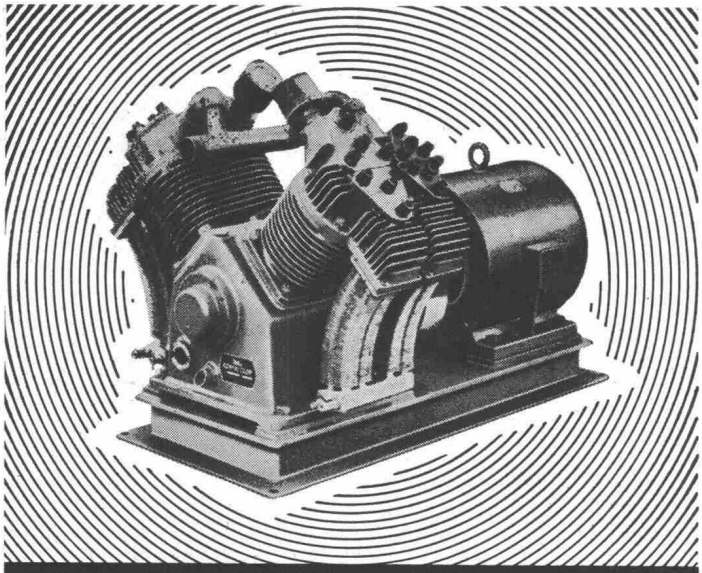
Kläranlagen



Automatische Rechen, Rechengut- und Kehricht-Zerkleinerungs-Maschinen
Absetzbecken (Rund- und Rechteckbecken)
Biologische Abwasserreinigung
Faulkammerausrüstungen
Kombinierte Abwasserreinigungsanlagen für kleine Gemeinden und Institutionen
Industrielle Abwasserreinigung
Flotationssysteme

Alpha AG. Nidau

Tel. (032) 2 46 92



HAUG
KOMPRESSOREN

VAKUUMPUMPEN LUFTFILTER FÜR JEDEN ZWECK
FRITZ HAUG AG., MASCHINENFABRIK, ST. GALLEN
AUSSTELLUNG UND VORFÜHRUNG BEI
ERNST HAUSAMANN & CO. ZÜRICH 3/45
UETLIBERGSTRASSE 15

Eternit

die marke hoch-wertiger asbest-zement produkte

Mühlbauer

P. Baumer AG Frauenfeld

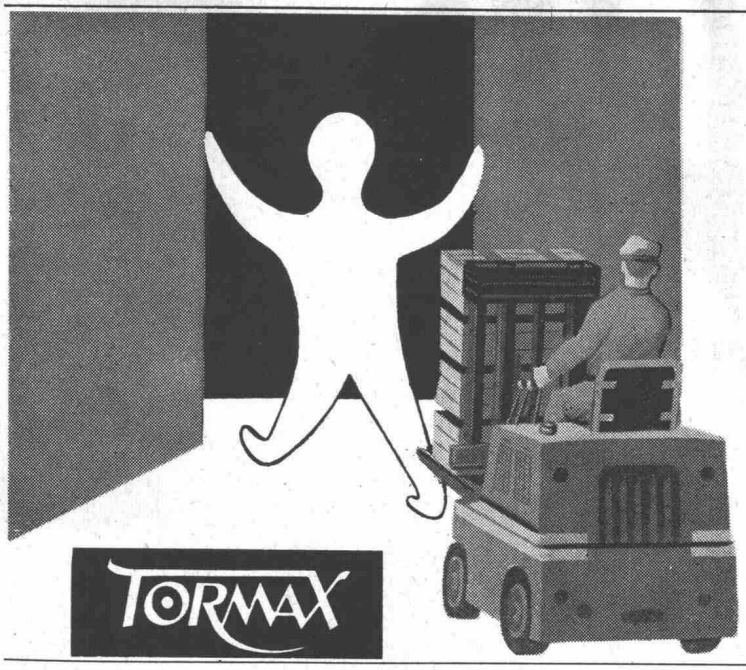
Halle 11, Stand 4242

Gezeigt wird eine Schreibbuchungsmaschine mit und ohne Rechenwerk und ein grosses Sortiment von Buchhaltungsformularen, worunter besondere Lohnformulare für die Baubranche sowie verschiedene Sorten praktischer Lohntüten. In der Gruppe Formulardruck sind Rechnungs- und Lieferschein-Garnituren, Blocks sowie Endlosformulare für Lochkarten- und Datenverarbeitungsanlagen zu sehen. Neu ist der PEBE-Vertikal-Tabulator für Schreib- und Fakturiermaschinen zum rationellen Beschriften vorgedruckter Formulare.

Baumann AG, Diepoldsau SG

Galerie 63, Stand 2373

Die eine der beiden ausgestellten Küchen ist auf die Esszimmerseite hin mit einer Frühstücksbar verbunden und mit allen von einer komfortablen Küche verlangten Apparate ausgestattet. Die andere ist eine reich ausgebaute Küche für ein Einfamilienhaus.



TORMAX

öffnet alle Türen für Sie!

Ueber 2000 TORMAX-Türantriebe wurden schon im In- und Ausland zur Zufriedenheit unserer Kunden installiert.

Fünf verschiedene Modelle, elektro-hydraulisch arbeitend (kein Kompressor erforderlich) ermöglichen auch bei räumlich ungünstigen Verhältnissen einfachste Montage.

Steuerung nach Ihrer Wahl durch Kontakt-Teppiche, Photozellen, Türklinken, Druckknöpfe usw.

Muba: Halle 23, Stand 7652 / **Halle 8,** Stand 3061

Landert MOTOREN AG.
BÜLACH-ZÜRICH
TELEPHON (051) 961143

TEROSTAT

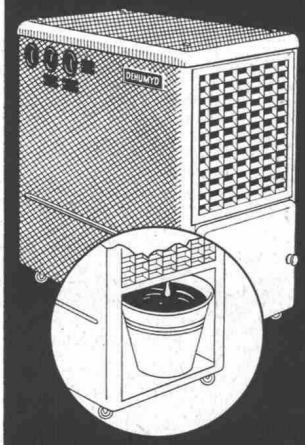
DIE DAUERPLASTISCHE ABDICHTUNG

In Bändern — für Putzstreifen und andere Abdichtungen.

In Bändern in vielen Dimensionen, ungeformt Typen IX und XI. Spritzbar 2620 R mit Pistole, OWAFLEX 310 (Thiokol in drei Farben).

Unverbindliche Beratung durch:
André Koch, Zürich, Idastrasse 47
Bauabteilung Telefon 051 / 27 21 30

Schäden durch Feuchtigkeit?



Sichere Abhilfe schaffen die automatischen

Elektro-Entfeuchter DEHUMYD

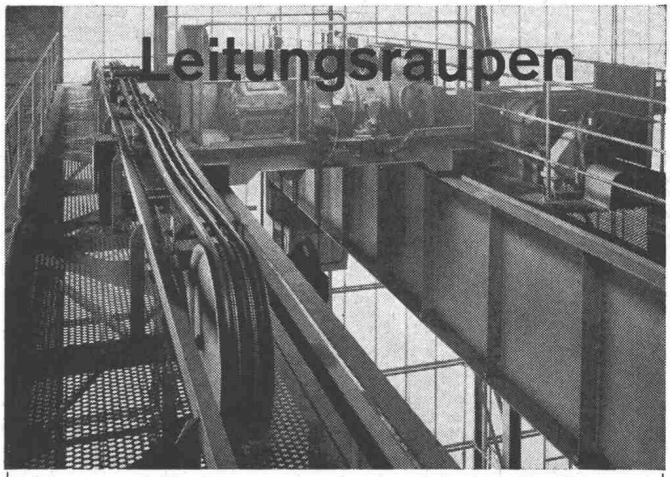
Ohne Chemikalien, wartungslos, mit geringem Stromverbrauch. Typen für jede Raumgrösse und Temperatur. - Vorteilhaft für Bau-Austrocknung. Günstige Mietbedingungen.

Fabrikation und Vertrieb

Pretema AG

Birmensdorf-Zürich Telefon 051/95 47 11

MUBA Halle 3 Stand 881



31.17

Leitungsraupen eignen sich für die Stromzuführung von schienengebundenen, geradlinig verfahrenden Stromverbrauchern. Auch geeignet für die Uebertragung von flüssigen oder gasförmigen Medien (Oel, Druckluft, Wasser usw.). Geringer Platzbedarf, geringes Gewicht, keine Kontaktstörungen, vollkommener Berührungsschutz, Schonung der Leitungen. Auch in explosionsgefährdeten Anlagen verwendbar.

Verlangen Sie Auskünfte und Unterlagen über unser ganzes Stromzuführungsprogramm

SAUBER + GISIN AG ZÜRICH 8
Höschgasse 45 Telephon (051) 34 80 80

SAUBER + GISIN

STS | **Schweiz. Technische Stellenvermittlung**
Service Technique Suisse de placement
Servizio Tecnico Svizzero di collocamento
Swiss Technical Service of employment

Zürich 4, Lutherstrasse 14, Telefon (051) 23 54 26. Telegrammadresse: STSINGENIEUR ZÜRICH. Für Stellensuchende Einschreibegebühr 3 Fr. für 3 Monate. Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. *Auskunft* über offene Stellen und *Weiterleitung* von Offerten erfolgt nur *gegenüber Eingeschriebenen.*

INDUSTRIE-ABTEILUNG:

3 **Ingenieure, Techniker** und **Zeichner,** Fachrichtung Elektrotechnik oder Maschinenbau, mit Praxis. Erstere für Berechnungen, Konstruktionen, Entwicklung und Versuche im Elektromaschinen- und Elektroapparatebau, bezw. im therm. Grossmaschinenbau oder Werkzeug- und Vorrichtungsbau. Letztere für Konstruktions- und Werkstattzeichnungen. Grosse Maschinenfabrik. Ostschweiz.

55 **Ingénieur-mécanicien** diplômé, ayant de la pratique dans le domaine d'exploitation, pour renforcer l'équipe de direction d'une fabrique de bonneterie spécialisée, avec 200 ouvriers. Age 30-32 ans. Vosges (France).

239 Jüngerer **Elektrozeichner** mit Praxis, für Projekt und Ausführung von Transformatoren und Schaltstationen. Kleinere Fabrik, Nähe Zürich.

257 **Ingénieur-chimiste,** ayant une certaine expérience des travaux dans un laboratoire industriel et dans le domaine alimentaire. Apte d'organiser un service de recherches appliquées et de diriger de laboratoire et le service de contrôle. Producteur important de conserves et jus d'ananas en Côtes d'Ivoire (Afrique). Offre sur formule avion du STS. en français.

275 **Ingénieur textil,** connaissant la fabrication des métiers à tisser, capable d'assurer la marche d'un bureau d'études en collaboration avec le chef d'atelier, et de seconder, éventuellement la direction. Fabrique de métiers à tisser des rubans en tous genres. Saint-Etienne (France). Offres en français sur formule avion du STS.

279 dipl. **Elektrotechniker** (Starkstrom), mit überdurchschnittlichen Fachkenntnissen und Praxis, möglichst im Verkauf, für eine Tätigkeit in beratendem Ingenieurbüro über Lizenzverwertung nordamerik. und europ. Erzeugnisse im Austausch. Sprachen: Französisch, Deutsch, Englisch. Alter mindestens 26 Jahre. Genf.

13 **Feinmechaniker** und **Präzisionswerkzeugmacher** mit Praxis, erstere für elektr. Instrumente und Geräte, letztere für Werkzeugbau zu deren Herstellung, vor allem Formen für Verarbeitung von Plastik. Englischkenntnisse erwünscht. Bevorzugt Bewerber, die mindestens 2 Jahre in der Firma verbleiben. Führende Fabrik für elektr. Bedarfsartikel. England. Offerten auf Flugpostbewerbeformular der STS.

17 **Techniker-Konstrukteur** mit einigen Jahren Praxis, für selbständige Weiterentwicklung und Neukonstruktionen von Spezialmaschinen der Textilindustrie. Kleinere Fabrik Kt. Solothurn.

31 Jüngerer **Lüftungstechniker** oder **-zeichner** mit Praxis, für Ausführung lufttechn. Anlagen. Zürich.

BAU-ABTEILUNG:

12 Dipl. **Architekt** mit mehrjähriger Büro- und Bauplatzpraxis im Industrie- und Geschäftshausbau, als Leiter der Architekturabteilung, zur Planung, Ausführung und Unterhalt von Industrieanlagen und Verwaltungsgebäuden. Industrieunternehmung. Zürich.

14 **Ingénieur civil** diplômé, bon staticien, ayant quelque pratique pour étude et contrôle de projets de bâtiment et études de structures spéciales. Bureau d'ingénieur à Paris. Offres en français sur formule avion du STS.

18 **Mitarbeiter** der Hochbau- oder Vermessungs- oder Kulturtechnik, mit Kenntnissen oder Eignung für planerische Arbeiten (Regionalplanung). Alter nicht unter Mitte zwanzig. Zürich.

32 **Eisenbeton-** ev. **Tiefbauzeichner** mit Praxis, für Planbearbeitung und Baustellenkontrolle in Vorspannbeton. Ing.-Büro. Zürich.

34 1 **Bauingenieur** und 1 **Tiefbautechniker,** gute Statiker, mit Praxis, für Berechnungen und Konstruktionen im Hoch- und Brückenbau in Eisenbeton und Spannbeton, verbunden mit Baustellenkontrollen. Ing.-Büro. St. Gallen, Filialbüro in grosser Ortschaft desselben Kantons.

38 **Hochbautechniker** mit Praxis, für Leitung des Zeichenbüros und Ueberwachung der Planherstellung über landwirtschaftliche Siedlungsbauten, ferner: **erfahrenen Hochbauführer,** selbständig für Submissionen, Vergebungen, Baustellenkontrollen, Ausmasse und Abrechnungen im landwirtschaftlichen Siedlungsbau. Tätigkeitsgebiete: Kantone Zürich, Thurgau, St. Gallen. Arch.-Büro und General-Bauunternehmung Nähe Zürich.

42 Dipl. **Hochbautechniker** mit einigen Jahren Praxis in grösserem Architekturbüro als baufachl. Berater der Direktion in den Regionen Lausanne und Genf, für Bearbeitung aller bautechn. Aufgaben. Französisch in Wort und Schrift. Alter 30 bis 40 Jahre. Grossunternehmen für Restaurationsbetriebe. Zürich.

50 **Hochbautechniker** oder **-Zeichner** mit Praxis, für Büro- und Bauplatztätigkeit. Arch.-Büro. Winterthur.

94 **Eisenbetonzeichner** mit Praxis. Kleineres Ing.-Büro in Basel.

A-G HUNZIKER + CIE

Rocbeton Rohre

armierte 2-Meter-Rohre hergestellt im bewährten Walzverfahren. Mit Spitz- oder Glockenmuffe
∅ 60, 70, 80, 90, 100 cm

Gesucht

Bauführer

mit erfolgreicher Praxis als Leiter von Industrie- oder Verwaltungs-Grossbaustellen bei interessanten Anstellungsbedingungen in Zürcher Architekturbüro SIA **(nicht Baufirma).** Wir suchen für grosse Bauaufgaben einen absolut selbständigen, organisatorisch begabten Bauleiter.

Bewerbungen mit den letzten Referenzen sind erbeten unter Chiffre 9603-42 an Publicitas Zürich.

Bestbewährtes

Barytsulphat

in verschiedenen Körnungen

Bentonit Tuffstein-Trass Kieselgur Styropor-Platten
etc.

ZUGANA AG, Alpenstrasse 16, **Zug**
Tel. (042) 4 04 14

Junger Hochbauzeichner

3 Jahre Praxis, sucht interessante Stelle in kleinerem Arch.-Büro. Offerten unter Chiffre ZU 5815 an Mosse-Annoncen, Zürich 23.

Besucher des Abendtechnikums Juventus

sucht Stelle

in gutes **Architekturbüro** auf dem Platze Zürich.
Der Bewerber ist speziell ausgebildet auf Innenarchitektur. Offerten unter Chiffre ZL 5275 an Mosse-Annoncen, Zürich 23.

A·G HUNZIKER & CIE

Rocbeton Rohre

sofort lieferbar

EINWOHNERGEMEINDE ZUCHWIL

Stellenausschreibung

Infolge Berufung durch die Stadt Baden ist die Stelle des

Bauverwalters

neu zu besetzen.
Dem Bauverwalter obliegt die Aufsicht über das gesamte Bauwesen (Hoch- und Tiefbau) und die Bearbeitung der Bauaufgaben der Gemeinde sowie der Ortsplanung einer aufstrebenden Industriegemeinde.

Wir wünschen:
Gutausgewiesenen, initiativen Hoch- oder Tiefbautechniker mit guten theoretischen, praktischen und baulichen Kenntnissen, Organisationstalent, Gewandtheit im mündlichen und schriftlichen Verkehr mit Behörden und Privaten.

Wir bieten:
Besoldung nach Vereinbarung, 5-Tage-Woche, Pensionskasse, Sozialleistungen.

Handschriftliche Bewerbungen sind unter Beilage von Lebenslauf, Fachausweisen, Zeugnisabschriften und Foto und unter Angabe der Gehaltsansprüche bis spätestens 25. April 1964 an das Ammannamt der Einwohnergemeinde Zuchwil einzureichen.

Der Gemeinderat

Bedeutende Bauunternehmung in Bern bietet erfahrenem

Hochbautechniker-Bauführer

interessante, selbständige und vielseitige Dauerstelle.

Es handelt sich um ein grösseres Unternehmen mit angenehmem Betriebsklima, ausgebauter Personalfürsorge, guter Bezahlung.

Die Anmeldungen werden vertraulich behandelt und nicht ohne Einwilligung der Bewerber weitergeleitet.

Interessenten, die die nötigen Fachkenntnisse und Berufserfahrung besitzen, setzen sich mit dem beauftragten Unternehmungsberater in Verbindung:

Johannes Pulver, Bern, Muristalden 34, Tel. (031) 44 15 14

Zu verkaufen aus Abbruch in Wettingen:

Eine neuere Schaufenster-Anlage, genormt mit schöner Eingangstüre, Länge ca. 20 m, Höhe ca. 2 m.

Ein guterhaltener Dachstuhl, ca. 20 m lang und 12 m breit. Schöne Handziegel Biberschwanz, Fenster, Türen usw.
Offerten sind zu richten an:

UMBRICHT

Aushub- und Abbrucharbeiten
TURGI / AG, Tel. 056 / 3 11 65

Chef d'entreprise de travaux du génie civil avec siège en Valais et succursale dans le canton de Vaud cherche un collaborateur titulaire de la maîtrise fédérale pour le poste de

directeur technique

Entrée immédiate ou à convenir. Faire offres avec références et prétentions sous chiffre P 5331-33 à Publicitas Sion.

---

compriband
für alle Fugendichtungen
Generalvertretung ROGER FREY, dipl. Ing.
Zürich 2 Beethovenstrasse 47
Telefon 23 33 64

Carl Diener Söhne **DIENER** Zürich Hochbau Tiefbau Umbauten Renovationen

Die Baudirektion der Stadt Luzern

sucht für das Strasseninspektorat einen

Kanalisationsaufseher-Stellvertreter

Voraussetzungen:

Tiefbauzeichner mit grosser Bauplatzerfahrung.

Tiefbaupolier oder Maurer-Vorarbeiter.

Wir bieten:

Bei Eignung Dauerstelle, Pensionskasse, Familien- und Kinderzulagen, jeden zweiten Samstag frei, zeitgemässe Entlöhnung.

Anmeldung:

Handschriftliche Bewerbungen mit Foto, Zeugnissen, Arbeitsausweisen und Gehaltsansprüchen an

Baudirektion der Stadt Luzern
Hirschengraben 17

Entreprise de moyenne importance, spécialisée dans la production d'emballages, cherche

technicien

chef du bureau des méthodes et du lancement des fabrications en séries.

Semaine de 5 jours. Caisse de retraite.

Les candidats expérimentes sont priés de faire offre avec curriculum vitae et prétentions de salaire sous chiffre P 12586 F à Publicitas Fribourg.

Ich suche gut ausgewiesene

Bautechniker/Bauführer

zur Bearbeitung sehr interessanter Bauaufgaben. Bei Eignung Dauerstelle mit Fürsorgestiftung. Eintritt nach Uebereinkunft. Offerten erbeten an:

Livio Colombi, Architekt SIA, Bälliz 67, Thun

Gesucht

Hochbauzeichner

auf Architekturbüro in Zürich.

Hilfsbauführer

auf Grossbaustelle in Geroldswil.
Ausgewiesene Fachleute melden sich bei:
Architekturbüro **Ernst E. Ziegler,** Mühlebachstr. 35, **Zürich 8**
Tel. 34 55 84

Für die Abteilung vorgespannte Betonkonstruktionen suchen wir zur Ergänzung unseres Teams einen

Bauingenieur

Die Arbeiten mit vorfabrizierten Elementen sind sehr vielseitig und erfordern neben guten statischen Kenntnissen auch viel konstruktives Geschick, Ideen zur Lösung der konkreten Bauaufgaben. Bewerber, welche sich für die Stelle im technischen Büro unseres Unternehmens interessieren, werden sorgfältig in diese moderne Konstruktionsweise eingearbeitet.

STAHLTON AG
Oberdorfstrasse 8, **Zürich 1/24,** Tel. 051/32 38 82

Kanton Aargau

Gesucht

Architekt 1. Klasse

mit abgeschlossener Hochschulbildung oder gleichwertige Kraft, für die **Bearbeitung der kürzlich vom Volk beschlossenen Bauten der Kantonsspitäler Aarau und Baden.**

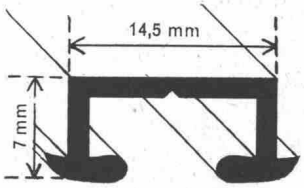
Besoldung nach Uebereinkunft im Rahmen des Dekretes. Pensionskasse.

Handschriftliche Anmeldungen mit vollständigen Angaben über Personalien, Bildungsgang, Lebenslauf, bisherige Tätigkeit, Zeugnisabschriften und Photo sind bis **25. April 1964** einzureichen.

Aarau, den 23. März 1964

Aargauische Baudirektion

Geräuschlose
BOCO
Vorhangprofile



Boco-Metalle

Bezugsquellennachweis durch:
Bornhauser + Co
Seestrasse 247
Zürich 2/38
Tel. 051/455215

Ernst URINOIRS

Ohne Wasserspülung geruchlos

Trockendesinfektionsverfahren

Einfache Reinigung

F. ERNST, ING. AG. ZÜRICH
Weststr. 50/52 Tel. (051) 33 60 66

Rammarbeiten

mit Freifall-, Delmagdiesel- sowie Vibrationshammer auf Raupenbagger (Akermansramme) oder einfachem Rammgerüst für

Spundwände — Rühlwände — Pfähle

für Rammlängen bis zu 18 ml, Rammgewichte 1—4 t, mit Lärmschutz oder **lärmfrei,** übernimmt kurzfristig

j. piller

Dipl. Baumeister
Bederstrasse 49
Zürich 2 Tel. 25 58 10

Gesucht für interessante, vielseitige Arbeiten

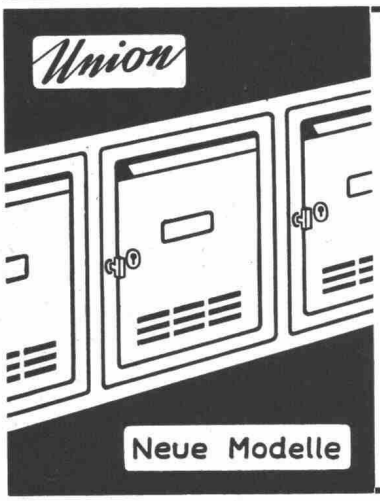
Bauzeichner oder Bautechniker

5-Tage-Woche. Offerten an: **E. Brügger,** Architekt, **Windisch-Brugg,** Im Moos 24, Tel. (056) 4 13 73

Initiativer und tüchtiger

Dipl. Bauingenieur ETH/S. I. A.

in leitender Stellung wünscht auf Sommer 1964 neue Position. 7 Jahre Berechnung und Ausführung von Stahl- und Betonbauten in der Schweiz und USA (Master of Science M. I. T.).
Offerten unter Chiffre ZF 642 an Mosse-Annoncen, Zürich 23.



Brief- und Milchkasten Mauerkassen

UNION-Kassenfabrik AG
Postfach Zürich 40
Telephon (051) 52 17 58

Verlangen Sie Prospekt Nr. 47

Schweizer Mustermesse: Halle 11, Stand 4229

Architekturmodelle in Gips, Holz, Plexiglas termingerecht und in tadelloser Ausführung

Architekturmodelle

Zaborowsky & Schalk
Neumarkt 10, Zürich 1
Tel. 24 42 46

Ingenieurbüro in Zürich sucht

1 dipl. Bauingenieur

für die Abteilung Stahlbau

für die selbständige Bearbeitung von grösseren Bauobjekten vorwiegend im Industrie- oder Brückenbau in der Schweiz und im Ausland (Ferner Osten), eventuell auch für eine ein- bis zweijährige Tätigkeit als Resident Engineer auf Baustellen im Fernen Osten.

Offerten mit den üblichen Unterlagen werden erbeten unter Chiffre ZS 4521 an Mosse-Annoncen, Zürich 23.

Gemeinde Buchs (Aargau)

Für die Bauverwaltung wird ein

technischer Beamter

als Mitarbeiter und Stellvertreter des Bauverwalters gesucht.

Ein arbeitsfreudiger Tiefbau- oder Vermessungszeichner hat neben der Erledigung vielseitiger Arbeiten im Büro und auf Baustellen Gelegenheit zu weitgehend selbständiger Tätigkeit bei der Bearbeitung und Ausführung von Projekten für Quartierstrassen, Kanalisationen und Wasserversorgungen und zur Mitarbeit bei Planungsaufgaben.

Wir bieten gute Besoldung, Pensionskasse, 5-Tage-Woche. Gemeindeeigenes Wohnhaus kann zur Verfügung gestellt werden.

Bewerbungen unter Beilage der Zeugnisse und Angabe der Gehaltsansprüche sind bis am 18. April 1964 dem Gemeinderat Buchs AG einzureichen.

Der Gemeinderat

Autofrigor

KLIMA-ANLAGEN

Die Klima-Anlage in Verbindung mit einer Kältemaschine «Autofrigor» ist in der Lage, jedes gewünschte Klima — ohne Rücksicht auf die Aussenwitterungsverhältnisse — zu schaffen. Die Kältemaschine «Autofrigor» macht jede Klima-Anlage zu einer vollwertigen Einrichtung.

AUTOFRIGOR AG ZÜRICH

Schaffhauserstrasse 473 Telephon (051) 48 15 55

Industrie fribourgeoise en plein développement cherche

chef d'exploitation

La préférence sera donnée à candidat ayant les qualités suivantes:

— avoir déjà fonctionné comme tel dans une entreprise d'une certaine importance;
— si possible ayant diplôme d'ingénieur ou de technicien;
— habitué à diriger le personnel;
— bon organisateur.

Nous offrons: place stable, ambiance de travail agréable, semaine de 5 jours, caisse de retraite.

Les candidats sont priés de faire offre manuscrite, avec curriculum vitae et prétentions de salaire sous chiffre

P 12585 F à Publicitas Fribourg

Architekt

versiert in Planung, Submission, Ausführung, Mitte 40, sucht neue Mitarbeit als Stütze des Chefs in Architekturbüro, Generalunternehmen, Immobiliengesellschaft. Eintritt nach Uebereinkunft. Offerten unter Chiffre 9764-42 an Publicitas Zürich.

Gut ausgewiesene

Zeichnerin

sucht Stellung in Ingenieurbüro oder Baugeschäft, Zürich oder Umgebung. Offerten unter Chiffre ZW 663 an Mosse-Annoncen, Zürich 23.

Junger dipl. Architekt S. I. A.

sucht Halbtagsstelle in fortschrittlichem Architekturbüro. Zürich oder nähere Umgebung bevorzugt.
Offerten unter Chiffre ZE 668 an Mosse-Annoncen, Zürich 23.

Junger Primarlehrer mit etwas Baupraxis wünscht Stelle als Volontär in einem

Architekturbüro

für den Beruf als Bauzeichner. Tel. 055/7 46 55

Junger Hochbauzeichner

sucht Stelle. Eintritt 1. Mai, evtl. später.

Offerten unter Chiffre ZB 679 an Mosse-Annoncen, Zürich 23.

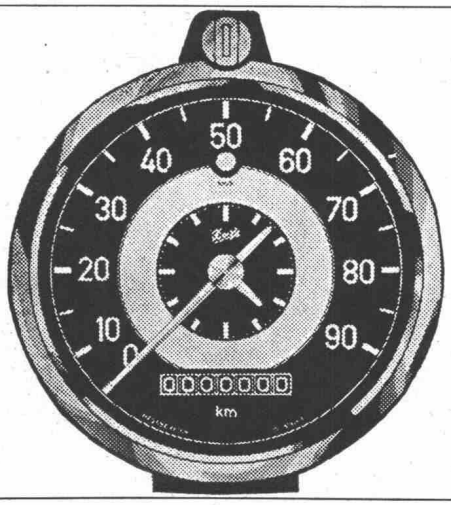
Junger Bauzeichner

sucht Stelle in gutem technischem Büro in Zürich oder Umgebung. Offerten sind erwünscht unter Chiffre OFA 1080 Ze an Orell Füssli-Annoncen AG, Zürich 22.

Schreiner, mittleren Alters, ledig, Absolvent einer Baufachschule sucht Stelle als

Bau-Praktikant

Zeichner-Hilfsbauführer in Architekturbüro oder Baubetrieb.
Offerten unter Chiffre ZL 659 an Mosse-Annoncen, Zürich 23.



Betriebsstundenzähler und KIENZLE-Fahrtschreiber

(Schweizer Ausführung, mit Arbeitszeitregistrierung)

liefert, montiert und repariert

E.O. Bär

Bern, Fischermättelistr. 18 Tel. (031) 45 14 12
Zürich, Scheuchzerstr. 70 Tel. (051) 28 63 24
Genève, 16, rue Ed.-Rod Tel. (022) 33 76 75

Unterlagsböden

Ing. A. Tobler, Zürich
Fugenlose Bodenbeläge

Kunstholzbeläge

Prader AG, Zürich

Ingenieure und Bauunternehmung
suchen
für kommende mehrjährige, vielseitige Grossbaustelle in Ortschaft der deutschen Schweiz qualifizierten, erfahrenen

dipl. Bau-Ingenieur als Baustellenchef

Arbeitsgebiet: sehr selbständige Tätigkeit als Bauführer, Lösung und Durchführung interessanter Bauaufgaben einer vielseitigen Baustelle.

Anforderungen: Erfahrung als Bauführer, Qualitäten eines Vorgesetzten, technisches Interesse, Energie in der Durchführung.

Wir bieten: verantwortungsvolle leitende Dauerstellung, entsprechende Kompetenzen und Bezahlung, Personalversicherung.

Es sind handgeschriebene Anfragen zu richten an

Dipl. Ing. Duri Prader, Maiacker 10, **Zumikon**

Wir suchen für unsere Abteilung **Wasserversorgung**

dipl. Tiefbau- oder Vermessungstechniker

womöglich mit Erfahrung im Bau von Wasserversorgungsanlagen, für Projektion und Abrechnung.

Interessante Arbeitsverhältnisse.

Teilweise 5-Tage-Woche.

Besoldung gemäss kantonaler Besoldungsverordnung. Pensionskasse.

Bewerbungen mit kurzem, lückenlosem Lebenslauf, Zeugnisabschriften und Photo sind zu richten an

Kantonale Gebäudeversicherung
Stampfenbachstrasse 14, Zürich 1

Inhaber eines gut eingeführten Ingenieurbüros in der Nordwestschweiz mit interessanten Aufträgen (Industriebau, Brükkenbau) sucht zu baldigem Eintritt jüngeren

Bauingenieur

mit abgeschlossener Hochschulbildung als **Bürochef.**

Bedingung: Versierter Statiker mit einigen Jahren konstruktiver Praxis. Bei Konvenienz Möglichkeit einer Geschäftsbeteiligung und Uebernahme des Büros in einigen Jahren.

Offerten mit Curriculum vitae und Gehaltsansprüchen unter Chiffre 5278 an Mosse-Annoncen AG, Basel 1.

Anzeigen in der Schweizerischen Bauzeitung sind eine hervorragende Verkaufshilfe

Flughafen Zürich-Kloten

Wir suchen für die umfangreichen Erweiterungsbauten des Flughofs einen erfahrenen

Bauzeichner

Wir bieten: Zeitgemässe Salarierung und Sozialleistungen, 5-Tage-Woche, weitgehend selbständige Arbeit in fortschrittlich gesinntem Arbeitsteam, Pensionskasse.

Wir wünschen: Praxis in der Anfertigung von Werkplänen, Kostenvoranschlägen, Devisierung von Bauarbeiten. Arbeit in engster Beziehung zu den Baustellen.

Offerten mit Angaben der Gehaltsansprüche, frühestem Eintrittstermin, Zeugnisabschriften und bisheriger Tätigkeit sind zu richten an

Flughafen-Immobilien-Gesellschaft Zürich
Personalbüro, Flughafen, Zürich 58

fi RISTA Elemente

Wirtschaftlicher armieren mit fi-Rista Elementen armieren

Drahtwerke Fischer & Co.
Reinach AG Tel. (064) 61 55 55

HEER OLTEN

Für unsere Abteilung

Hochbau-Unternehmung

deren Haupttätigkeitsgebiet im Raum NW-Schweiz liegt, suchen wir als Nachfolger des

DIREKTORS

einen Ingenieur ETH.

Für Bewerber im Alter von 35 bis 45 Jahren mit Praxis im modernen Hochbau, die mit Preisbildung und Nachkalkulation vertraut sind, mit Initiative, Freude an verantwortungsvoller Arbeit und Begeisterungsfähigkeit, bietet sich hier eine nicht alltägliche Chance.

Es handelt sich fraglos um eine gehobene Stellung, für die ein grosszügiges Salär geboten wird.

Die Firma hat in über drei Jahrzehnten ein gut ausgebautes Fürsorgesystem angelegt.

Interessenten, die sich der grossen Aufgabe gewachsen fühlen, sind gebeten, sich mit uns in Verbindung zu setzen.

Chiffre E 80468 Q, **Publicitas AG, Basel.**

Lasierende Holzschutzfarben

Color xex

Ideal für Fassaden und Innenausbau
Farbkarte und Prospekt durch
Dr. R. Maag AG. Dielsdorf
Telephon 051/94 12 55

Die Nordostschweizerischen Kraftwerke AG Baden suchen

Tiefbauzeichner

für die Projektierung von Kraftwerken.

Hochdruckanlagen (Sarganserland, Vorderrheingebiet)
Niederdruckanlagen (Koblenz)
Thermische Kraftwerke
Unterwerke

Gehalt nach Vereinbarung.
Pensionsversicherung.
Sparkasse und Todesfallversicherung
Fünftagewoche.

Bewerbungen sind mit Photo und Ausweisen über Ausbildung und bisherige Tätigkeit zu richten an

Nordostschweizerische Kraftwerke AG, Baden

STELLENAUSSCHREIBUNG

Das Städtische Hochbauamt in Bern sucht einen qualifizierten

Bauführer

Anforderungen: Diplom eines anerkannten Technikums oder andere, gleichwertige Vorbildung, mehrjährige Büro- und Bauplatzpraxis, initiativer Arbeitseinsatz, angenehme Umgangsformen.

Arbeitsgebiet: Konstruktive Durcharbeitung von interessanten Neu- und Umbauten inkl. Kostenvoranschlag, Bauführung und Abrechnung.

Besoldung: Nach Vereinbarung im Rahmen der städtischen Besoldungsordnung. Alternierende 5-Tage-Woche.

Arbeitsantritt: Nach Uebereinkunft.

Anmeldung: An selbständiges Arbeiten gewohnte Bewerber, denen die vielseitige Tätigkeit in einem kleinen, harmonischen Arbeitsteam zusagen würde, wollen ihre Anmeldung mit den nötigen Angaben über Personalien, Bildungsgang und bisherige Tätigkeit samt Zeugnissen und Photo bis zum 30. April 1964 der Städtischen Hochbaudirektion, Bundesgasse 38, Bern, einreichen.

Der städtische Hochbaudirektor
Dr. R. Tschäppät

Die Baukommission des

BÜRGERSPITALS BASEL

sucht für die Durchführung der 3. Bauetappe (Kostenaufwand rund Fr. 160 000 000.—)

erfahrene Bauführer

Verlangt wird die Beherrschung aller einschlägigen Aufgaben, die das mehrjährige Bauprogramm an die Bauführung der Basler Spitalbauten stellt.

Stellenantritt ab Juli 1964 erwünscht.

Offerten mit Bildungsgang, Photo sowie Angaben über die bisherige Tätigkeit und Gehaltsansprüche sind bis Mitte April 1964 zu richten an das **Bürgerspital Basel,** Baukommission, Hebelstrasse 32.

Am Städtischen Hochbauamt in Bern ist die Stelle eines

Architekten

neu zu besetzen.

Anforderungen: Diplom einer Technischen Hochschule (allenfalls auch andere gleichwertige Vorbildung), Praxis in Architekturbüro, künstlerische und konstruktive Befähigung, selbständiges Arbeiten, Gewandtheit in Wort und Schrift, Interesse am vielseitigen Verwaltungsbetrieb. Zuverlässiger Charakter, Einfügung in kleine kollegiale Mitarbeitergruppe.

Arbeitsgebiet: Projektierung und Leitung von Neu- und Umbauten, Vorprojektierungen, Begutachtungen, Planungen usw.

Anstellungsbedingungen: Besoldung nach städtischer Besoldungsordnung. Eintritt in die städtische Pensions- und Krankenkasse. Alternierende 5-Tage-Woche.

Anmeldung: Handschriftlich, mit Angaben über Personalien, Bildungsgang, Referenzen bis 30. April 1964 an die Städtische Hochbaudirektion Bern, Bundesgasse 38.

Der städtische Hochbaudirektor
Dr. R. Tschäppät

VILLE DE FRIBOURG

La Commune de Fribourg met au concours le poste d'

ingénieur de ville

Il est exigé pour ce poste

— le diplôme d'ingénieur civil EPF ou EPUL
— la nationalité suisse
— une bonne pratique de la direction des travaux

Traitement à convenir.

Les offres manuscrites, accompagnées d'un curriculum vitae, sont à adresser à la Direction de l'Edilité, Fribourg, jusqu'au 30 avril 1964.

Direction de l'Edilité

Bekanntes Ingenieurbüro des Kantons Aargau sucht für sofort oder später

1 Eisenbetonzeichner

1 Ingenieur oder Tiefbautechniker

wenn möglich mit etwas Praxis, für die Bearbeitung grosser Strassen- und Kanalisationsprojekte.

Bauleitung für Brücken- und Tiefbauten. Bei Eignung selbständige Dauerstelle. 5-Tage-Woche. Angenehmes Arbeitsklima, gute Salarierung.

Offerten mit den üblichen Unterlagen erbeten unter Chiffre ZF 5371 an Mosse-Annoncen, Zürich 23.

AUSSCHREIBUNG

Die Baudirektion des Kantons Bern Kreis V Delsberg sucht für ihr technisches Büro einen

Tiefbautechniker

Verpflichtungen: Planung des Hauptstrassennetzes und Erstellung der Projekte für den Ausbau der bestehenden Strassen. Eventuell Bauaufsicht. Möglichkeit zur Leitung des technischen Büros.

Bedingungen: Diplomierter Tiefbautechniker, wenn möglich mit einigen Jahren Praxis im Strassenbau. Vertraut in selbständiger Arbeit. Muttersprache Französisch oder Deutsch.

Besoldung: Nach Dekret oder nach Uebereinkunft.

Diensteintritt: Sofort oder nach Uebereinkunft.

Die Bewerbeschreiben sind bis 1. Mai 1964 an den Kreisoberingenieur des V. Kreises Delsberg einzureichen.

Der Kreisoberingenieur V:
Eckert

Gesucht

Tiefbauzeichner

für zeichnerische Arbeiten und Bauführung im Kanalisations- und Strassenbau sowie auf dem Gebiete der Wasserversorgungen. Geschäftswagen wird zur Verfügung gestellt. 5-Tage-Woche. Eintritt möglichst bald.

Offerten unter Chiffre ZV 5826 an Mosse-Annoncen, Zürich 23.

Junger

Eisenbetonzeichner

sucht Stelle auf Anfang Mai in der Welsch- oder Ostschweiz.
Offerten erbeten unter Chiffre P 10456-40 W an Publicitas Winterthur.

Bautechniker/Architekt

33j., in ungekündigter Stellung, sucht auf 15. Juni 1964 oder nach Vereinbarung neue, verantwortungsvolle, selbständige Tätigkeit in gutem Architekturbüro oder Industrie.
Offerten unter Chiffre ZJ 367 an Mosse-Annoncen, Zürich 23.

Junger initiativer

Holzbauzeichner

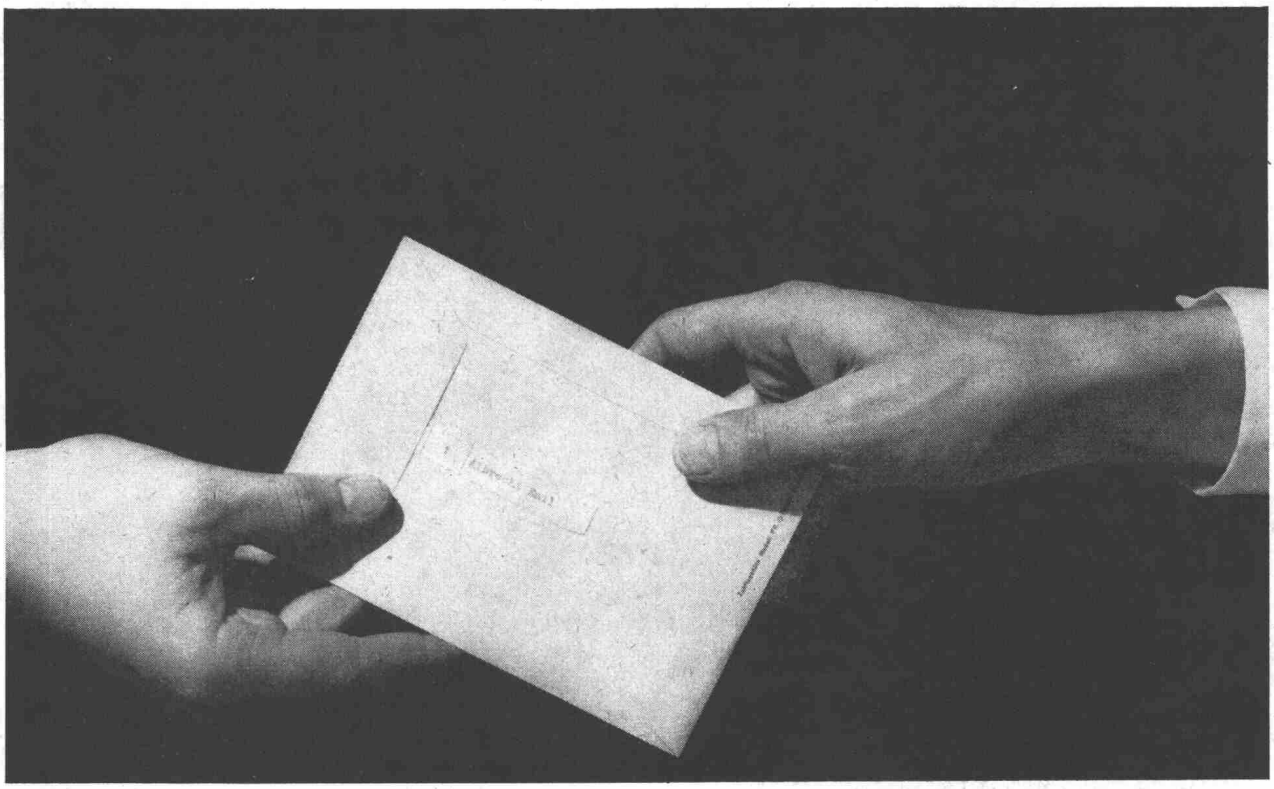
sucht Stelle in ein interessantes Büro.
Offerten unter Chiffre OFA 1078 Zc, an Orell Füssli-Annoncen AG, Zürich 22.

Steuerberatung und -Vertretung
Anlage, Führung und Abschluss von Buchhaltungen
Verwaltung von Liegenschaften

administra

Verwaltungs- und Treuhand AG Zürich 2, Schanzeneggstr. 1, Tel. 051/23 64 47

Vom Lohnkonto direkt



auf Lohnjournal und Lohnstreifen. Das ist die Grundlage der Pebe-Buchhaltung. Sie liefert gleichzeitig die Zahlen für AHV, SUVA, Lohnausweise, Kalkulationen.
Für Pebe-Lohn mit Maschinenschrift verwenden Sie eine Korrespondenzmaschine mit dem Buchungsapparat Pebe-Record. Erweiterung: Pebe-Adjutant-Kombination zur automatischen Errechnung von Brutto- und Nettolohn.
Eine Umstellung auf Pebe-Lohn (Hand oder Maschine) bietet Ihnen von Anfang an wesentliche Erleichterungen; die Formulare entsprechen dem neuesten Stand der Gesetzgebung.
Eine Pebe-Wegleitung über die Abrechnung AHV und SUVA schafft Klarheit über die heute gültigen Bestimmungen. Unsere Kunden erhalten sie gratis.
Bitte verlangen Sie den unverbindlichen Besuch unseres Organisators.

P. BAUMER AG, Frauenfeld
Pebe-Buchhaltungen, Formulardruckerei
Telefon 054 / 7 35 51

Coupon

An die Firma P. BAUMER AG Frauenfeld
Senden Sie uns zur Ansicht:
Ihre Formulare für Lohn-/Salär-Buchhaltung für Hand-/Maschinenschrift
Muster von Zahltagstüten
Prospekt 20 Pebe-Lohnbuchhaltung
Prospekt 28 Pebe Record Buchungsapparat und Pebe-Adjutant-Kombinationen

Firmastempel:

Muba, Halle 11, Stand 4242

pebe

VSL

Haben Sie alle Vorteile genutzt?

Kein genaues Ablängen der Kabel notwendig

Doppelkabel
Kabelkanäle
Teflon
Injektionsanker
Felsanker

Auskunft
Beratung
Dokumentierung
über das
Vorspann-System
Losinger
durch

Spannbeton AG Bern
Monbijoustr. 49 031 45 17 11

Spannbeton AG Zürich
Seefeldstr. 152 051 47 74 30

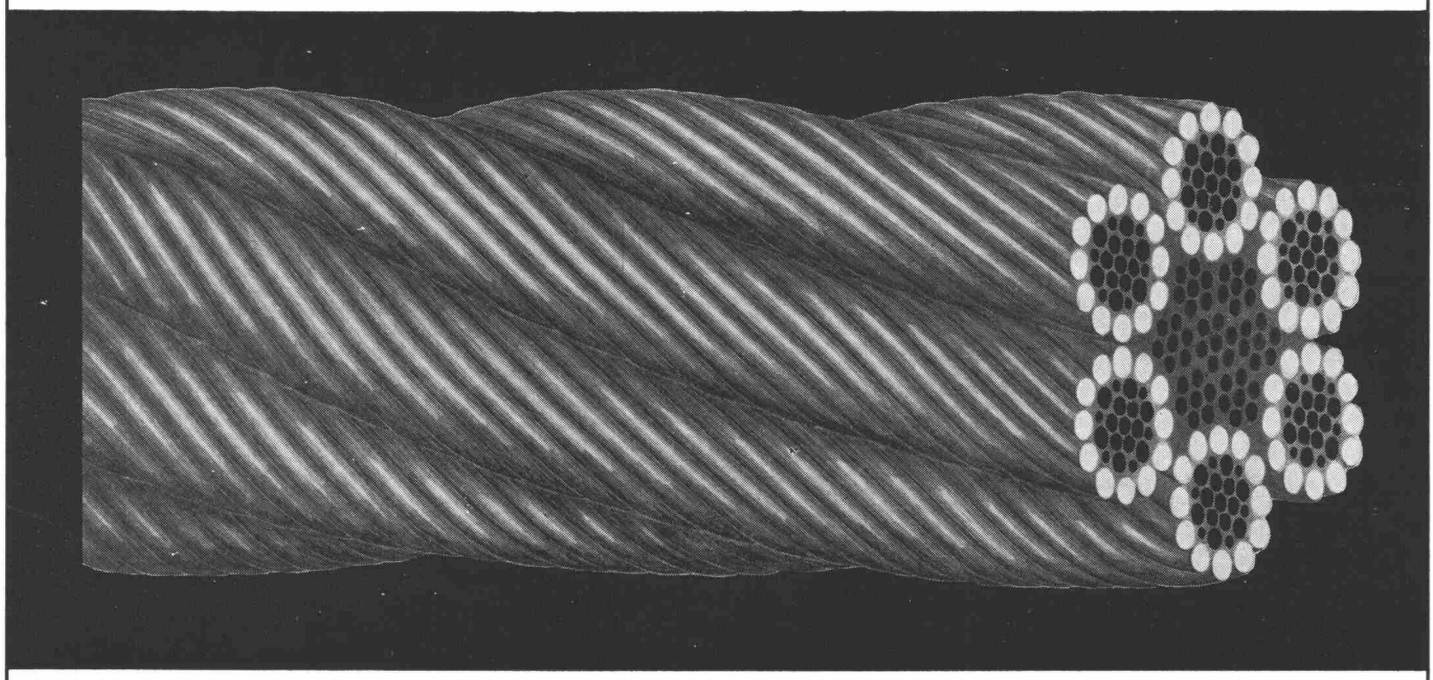
Précontrainte SA Lausanne
1 Avenue des Alpes 021 23 14 95

Beton Precompresso SA Locarno
Via A. Ciseri 093 7 48 91

Baggerseile

mit den silbergrauen Litzen

erreichen eine hohe Lebensdauer und sind biegsam, drallarm, spannungsfrei und gegen Korrosion geschützt



Wir liefern Drahtseile für sämtliche Verwendungszwecke

Kabelwerke Brugg AG BRUGG ✆ **056 / 4 11 51**

Druck Offset + Buchdruck AG Zürich