Objekttyp:	Advertising
Zeitschrift:	Schweizerische Bauzeitung
Band (Jahr):	80 (1962)
Heft 42	

25.04.2024

Nutzungsbedingungen

PDF erstellt am:

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek* ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

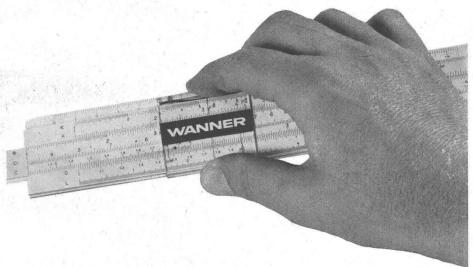
CHWEIZERISCHE BAUZEITU

WOCHENSCHRIFT FUR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK

REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES S.I.A. SCHWEIZERISCHER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREIN UND DER G.E.P. GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

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.



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

Verlag

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

Anzeigenverwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich 1, Limmatquai 94 / Tel. 24 26 00 / Postcheck VIII 1027

Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.80 Abonnements: 12 Monate | 6 Monate | 3 Monate 17.50 70.-76.-Ausland 38.

Für Mitglieder des S. I. A., der GEP und des Schweiz. Technischen Verbandes sowie für Studierende der ETH, der EPUL und anerkannter schweiz. Technischer Mittel-schulen ermässigte Preiskategorien nach

INHALT

+GF+ Werk Wildischachen bei	Mara *
Brugg	711*
Rohrbruch-Schutzapparat der Kraft- werke Oberhasli	717*
Physik-Institut der Universität Zü-	
rich	720
Nekrologe	
Walter Trüb	720*
	721
Max de Weck, Max Hotz, Max Gam-	722
Mitteilungen	
Abend-Technikum Zürich. Elektrifizierung der Oe. B. B. «Werk»	722
Buchbesprechungen	
Bauentwurfslehre, von E. Neufert. Karte Aletschgletscher. Hitzebeständiger Beton, von K. Dimitriewitsch Nekrassow. Doppelt gekrümte Schalen, von J. Born	722
Glasfaserverstärkte Kunststoffe, von H. Hagen. Electromagnetic Separation of Radioactive Isotopes, by M. J. Higatsberger and F. P. Viehböck	
Neuerscheinungen	723
Wettbewerbe	
Europäisches Informationszentrum für Bauwesen. Schulanlage Schollen- holz in Frauenfeld	723
Mitteilungen aus der G. E. P.	
Ortsgruppe Baden. Vereinigung ehemaliger Chemiestudierender	723
Mitteilungen aus dem S. I. A.	
Sektion Basel	724
Ankündigungen	
Schweiz. Autostrassenverein. Basler Vereinigung für Schw. Schiffahrt. Institut für Landesplanung an der ETH Internat Kongress für Trans-	
ETH. Internat. Kongress für Trans- porte mit Seilbahnen. Verlustquellen im Baugewerbe. Felsmechanik. Vor-	
tragskalender	724

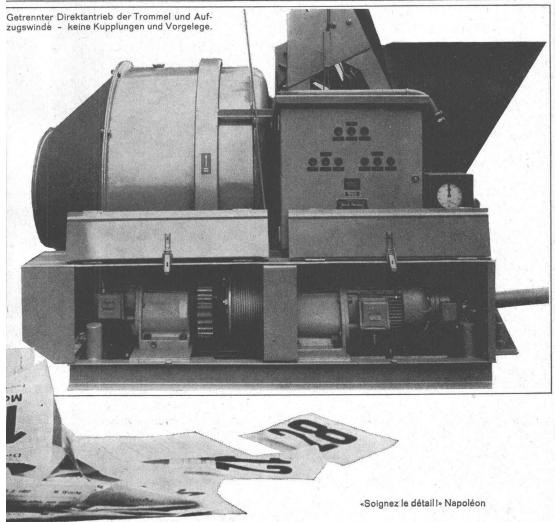
Seiten 711-724

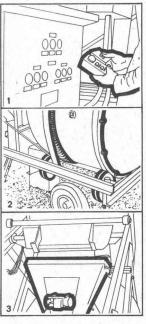


Raco

von Roll

Der Mischer nimmt in Ihrem Terminplan eine wichtige Stellung ein. Er darf nicht versagen. Es muss ein guter, starker Mischer sein. Ein moderner Reversier-Mischer Raco-von Roll. Jeder einzelne Teil an diesem Mischer hilft mit, dass Ihre Arbeit zur Zeit fertig wird: er ist stärker als im Durchschnittsbetrieb nötig, weil er in bewusster Eisenwerk-Tradition konstruiert wurde. 4000 Mischer haben – in unseren Verhältnissen – bewiesen, dass sie kaum zu töten sind.

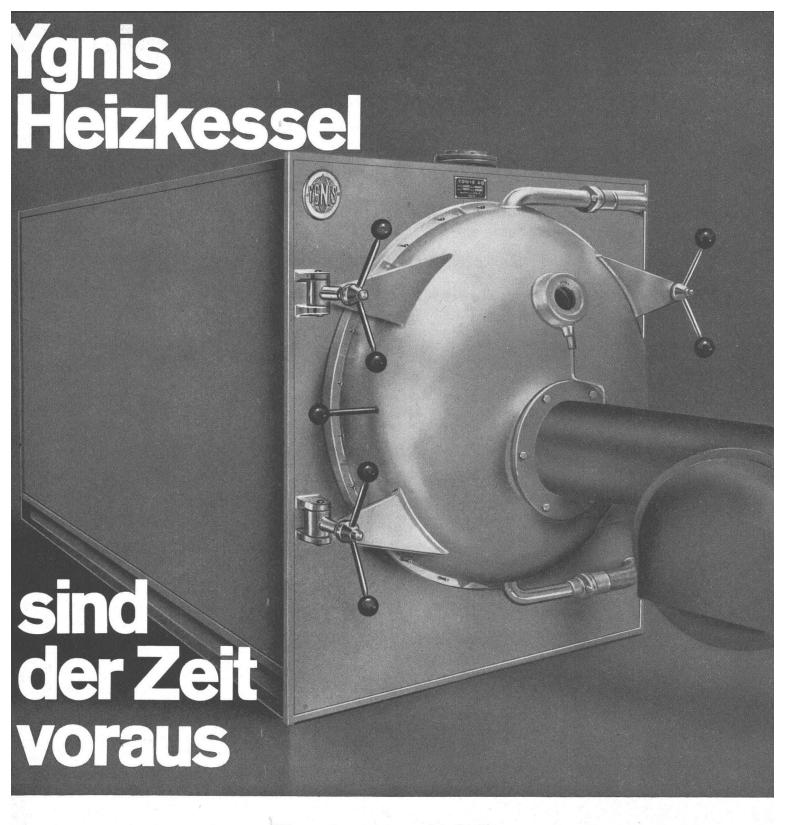




- Automatische Fernsteuerung. Das elektr. Steuersystem wurde von den Spezialisten Sprecher und Schuh, Aarau, eigens fürdiese Mischer entwickelt.
- Trommel auf Vollgummirädern gelagert, aber über gepressten Zahnkranz angetrieben – kein Schlupfund Verschleiss. Trommel mit demontierbarem Konusteil.
- Einlauftrichter auf Gummielementen gelagert – optimale Wirkung des Vibrators. Trichter kann zum Putzen sofort abgehoben werden.

Robert Aebi AG Zürich Uraniastrasse 31/33 Telefon 231750

Robert Aebi



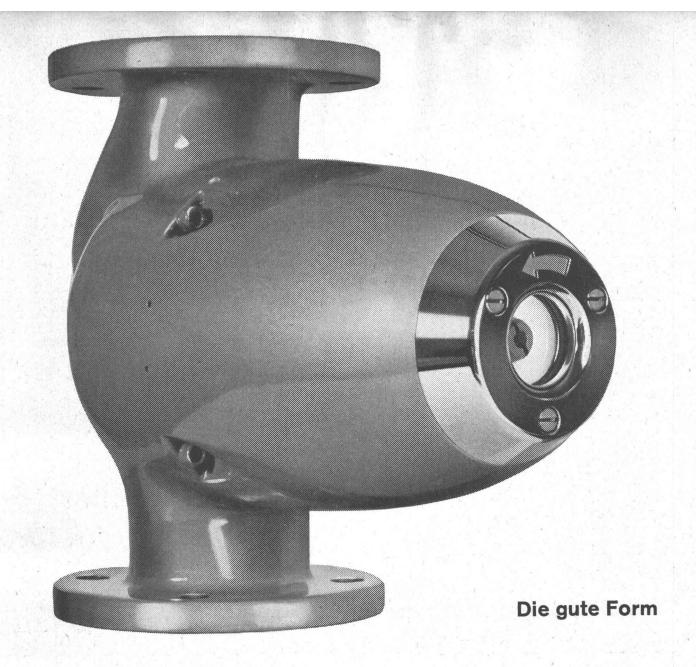
Erstmals 100% Heizfläche

Neue typische Form der Ygnis-Rayol-Kessel durch funktionelle Bauweise In- und ausländische Patente. Modelle ges. gesch.

Beschreibung weiterer grundlegender Merkmale in unserem Prospekt «Raum sparen!» YGNIS-Kessel für Oel, Gas und Kohle

Leistungen von 80 000 - 3 000 000 kcal/h

Ygnis AG Luzern Basel Lausanne Zürich



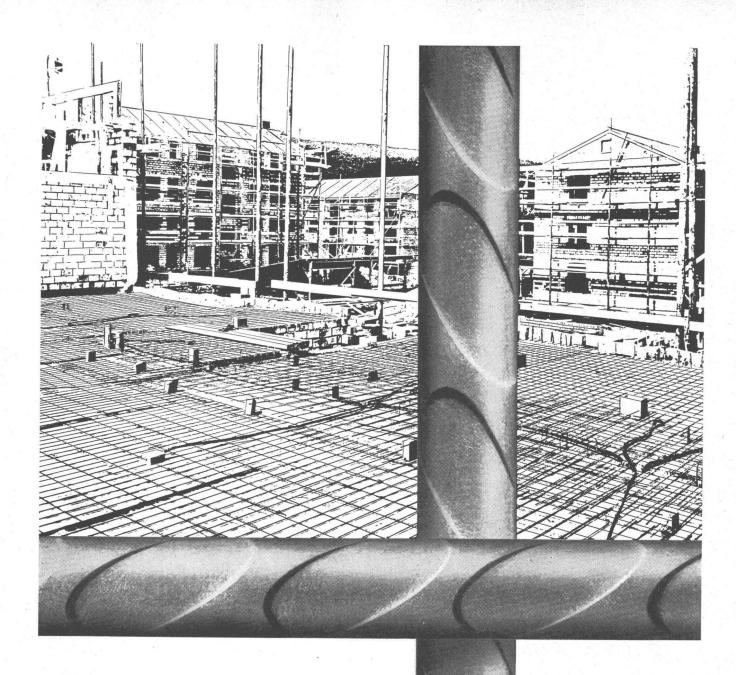
perfecta Umwälzpumpen

Die Perfecta hat nicht nur eine patentierte Drehrichtungskontrolle und eine robuste Lagerung, sie hat auch eine besonders schöne Form. Es wurden ihr deswegen viele Auszeichnungen zuerkannt, und die Perfecta-Pumpe wurde sogar im Museum of Modern Art in New York als hervorragend schönes Industrie-Produkt ausgestellt. Architekt und Bauherr wissen dies zu schätzen, aber auch der Installateur ist stolz auf eine Batterie schöner Perfecta-Pumpen oder eine elegante Etagenheizung.

Nützen auch Sie diesen besonderen Vorteil, indem Sie immer wieder die PERFECTA verlangen.

K. RÜTSCHI A.G., PUMPENBAU, BRUGG

TELEPHON (056) 4 04 55



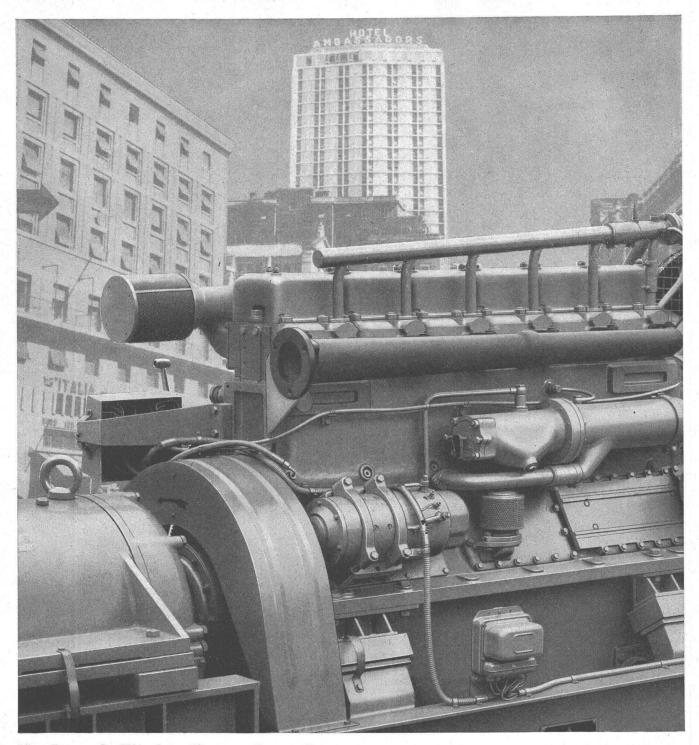
Oval profiliert — PERFEKT armiert!

Bauen Sie Decken mit PERFEKT-Stahldrahtnetzen. Die erhöhte Haftfestigkeit durch das Spezialprofil garantiert ein günstiges Rissbild und erlaubt zulässige Stahlspannungen bis 3000kg/cm². Die optimale Ausbildung des patentierten Spezialprofils verformt gleichmässig das ganze Drahtvolumen. Das bedeutet:

Gleicher Inhalt und gleichmässige Festigkeits- und Verformungseigenschaften aller Querschnitte, hohe Haftfestigkeit und Eignung für dynamische Beanspruchung, Vermeidung lokaler Spannungsspitzen, Vermeidung jeglicher Scher- und Kerbwirkung. Ingenieure verlangen Berechnungstabellen.

EMIL HITZ AG.

Fabrik für Drahtgeflechte Zürich 3/45, Grubenstr. 29 Tel. 051-33 25 50 Zweigbetrieb Basel: ob. Rebgasse 40 Tel. 061-32 45 92

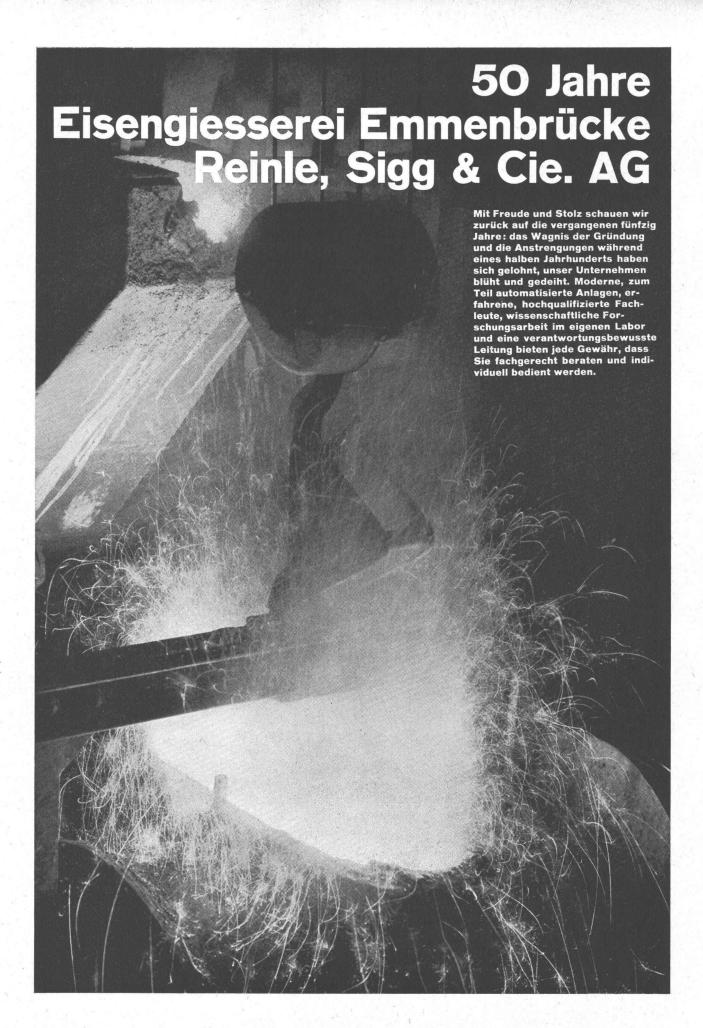


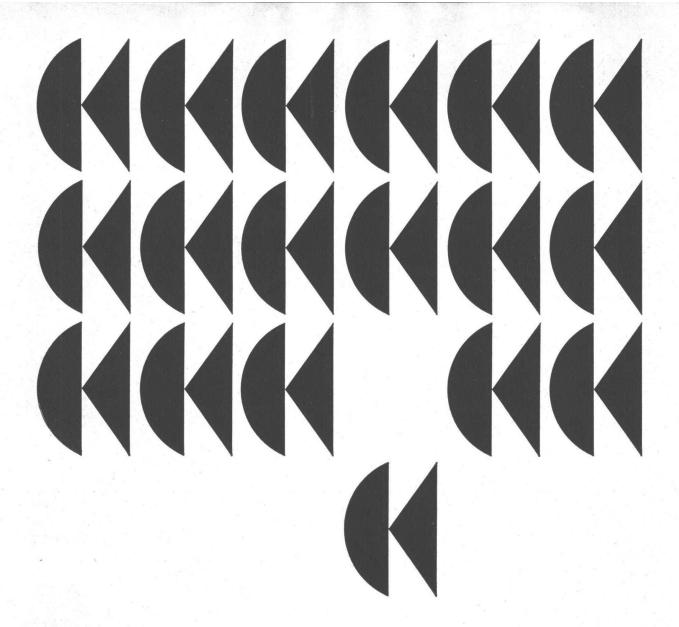
Kraftwerk für den Hausgebrauch

Das moderne Hotel Ambassadors ist eine "Insel der Behaglichkeit" inmitten des Häusermeers von Neapel. Alles in diesem komfortablen Gebäude ist auf die Sicherheit und das Wohlbefinden des Gastes abgestimmt. Kluge Bauherren und Architekten haben von Grund auf an alle Zwischenfälle gedacht und im Keller ein "Kraftwerk für den Hausgebrauch" einbauen lassen. Sollte also in Neapel einmal der Strom ausfallen, dann springen sofort zwei Mercedes-Benz

Generatoraggregate an und erzeugen Strom für die oberen 18 Etagen und für die Hilfseinrichtungen und Fahrstühle der unteren Stockwerke. Eines der Aggregate arbeitet mit einem Mercedes-Benz Diesel MB 846 A und leistet 150 kVA, das zweite erzeugt mit einem OM 326 100 kVA. Wenn Sie sich ausführlicher über Mercedes-Benz Generatoraggregate informieren möchten, schreiben Sie bitte an die Daimler-Benz AG, Stuttgart-Untertürkheim oder Werk Berlin-Marienfelde.

MERCEDES-BENZ DIESEL
Ihre beste Kraft





eine von vielen

...die sich im Grosseinsatz des modernen Strassenbaus seit Jahren bewährt und unentbehrlich gemacht hat: die Tampo Pneuradwalze! Die enormen Vorteile dieser meistgekauften Pneuradwalze der Welt liegen in ihrer hohen Manövrierfähigkeit, dem fast unbegrenzten Anwendungsbereich und den minimen Unterhaltskosten bei maximaler Leistung. Transportgeschwindigkeit 20 km/Std., Arbeitsgewicht 8,2 bis 50 to. Im Hinblick auf die heutigen Verkehrsverhältnisse ist der Einsatz einer Tampo Pneuradwalze von entscheidender Bedeutung, da eine Strecke nach mehrmaligem Durchwalzen sofort für den Verkehr freigegeben werden kann. Tampo Pneuradwalze — eine fortschrittliche und rationelle Strassenbaumaschine aus dem vielseitigen Verkaufsprogramm der Firma Charles Keller. Das CK-Zeichen verbürgt Ihnen die Qualität!

Charles Keller

Baumaschinen, Wallisellen ZH, Tel. 051 / 93 39 33

Tampo Pneuradwalze

ARGOLITE im neuen Werk Willisau

Die Nachfrage nach ARGOLITE steigt immer mehr Architekten schreiben im Baudevis ausdrücklich ARGOLITE vor und immer mehr Vorarbeiter wissen, dass man mit ARGOLITE rationeller und besser arbeiten kann.

ARGOLITE hat eben seine gewissen Vorteile!

Um der steigenden Nachfrage genügen zu können, haben wir ein neues Werk gebaut: das ARGOLITE-Werk in Willisau. Dieses Werk sollten Sie einmal besichtigen! Sie können hier ganz erstaunliche Dinge sehen: zum Beispiel eine der grössten Kunststoffpressen von Europa, deren Druckkapazität umgerechnet dem Gewicht einer riesigen Herde von 1240 Elephanten entspricht. Jede einzelne ARGOLITE-Platte wird also mit einem Druck von 6.200.000 Kilogramm zusammengepresst.

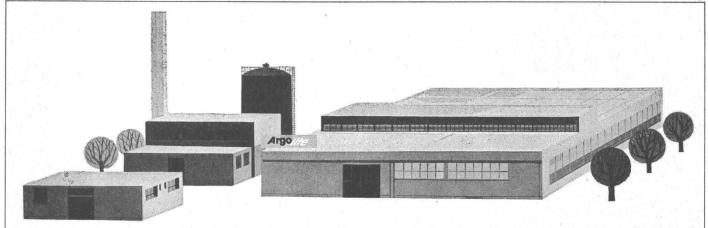
Wer sich diesen Betrieb einmal anschaut. der weiss, warum ARGOLITE-Platten in so mancher Hinsicht überlegen sind.

Es kann Ihnen morgen schon nützen, wenn Sie mehr über ARGOLITE wissen. Erkundigen Sie sich deshalb heute noch bei Ihrem Lieferanten!

ARGOLITE - Punkt für Punkt überlegen







ARGOLITE AG, Willisau/LU 045/61912

ARGOLITE-Verkaufsstellen:

Aarburg	Braun-Brüning & Cie. AG
Aarburg	Geiser & Co. AG
Altstätten SG	Stark AG
Basel	Braun-Brüning & Cie. AG, Postfach
Bern	Johann Steimle, Rosenweg 37
Biel	SABAG und Baumaterial AG, Silber
Buchs SG	Oswald Werlen, Plattenhandel
Châtillens VD	Boismont SA
Chur	Josias Gasser, Haldenstein-Station
Chur .	I. P. Schmidt AG, Sägenstrasse 57/58
Genève-Vernier	Sciabois, Chemin Croisette
Gossau SG	AG Braun & Co.
Kreuzlingen	Emil Fehr, Holzhandlung AG, Konst
Landquart	Arnold Gfeller, Schreinereibedarf
Laufenburg AG	Kuratle AG, Holzhandlung
Lausanne	Charles Pilet, Chemin Martinet 8

Braun-Brüning & Cie, AG
Geiser & Co. AG
Stark AG
Braun-Brüning & Cie. AG, Postfach Basel 18 Johann Steimle, Rosenweg 37
SABAG und Baumaterial AG, Silbergasse 40
Oswald Werlen, Plattenhandel
Boismont SA
Josias Gasser, Haldenstein-Station
1. P. Schmidt AG, Sägenstrasse 57/58
Sciabois, Chemin Croisette
AG Braun & Co.
Emil Fehr, Holzhandlung AG, Konstanzerstr.
Arnold Gfeller, Schreinereibedarf
Kuratle AG, Holzhandlung
Charles Pilet, Chemin Martinet 8

Sperrholz-Platten AG, Bahnhofstr. 102

062 / 7 33 72	Mendrisio
062 / 7 34 73	Oberdiessbach BE
071 / 7 54 78	Oberentfelden AC
061 /34 61 10	Olten
031 /45 64 66	Rapperswil
032 / 2 24 21	Romont FR
085 / 6 13 58	Rüschlikon ZH
021 / 9 46 94	Schaffhausen
081 / 2 14 60	Solothurn
081 / 2 32 36	Thun
022 / 8 93 20	Weffingen AG
071 / 8 55 93	Willisau LU
072 / 8 47 44	Zug
081 / 5 18 34	Zürich
064 / 7 33 38	Zürich
021 /24 02 51	Zürich

Zürich

Luzer

064 / 2 33 02

rn	K. Herzog-Elmiger AG, Postfach Luzern 4	041 / 2 13 07
drisio	Costruma S.a.g.l., via al Gas	091 / 4 44 09
rdiessbach BE	Gebr. Jenni	031 /68 31 33
rentfelden AG	Walter Gerber	064 / 3 77 69
n	Born-Kohler AG, Tannwaldstr. 68	062 / 5 24 86
perswill	Plattenvertrieb	055 / 2 25 62
ont FR	Ernest Deillon SA, Gare	037 / 5 23 40
hlikon ZH	Honegger, Lerch & Cie., Alte Landstr. 77	051./92 04 11
ffhausen	Paul Specht, Fischerhäuserstr. 18	053 / 5 32 24
thurn	Paul Marti, Luzernerstr. 898	065 / 2 32 09
	Hans Michel, Stockhornstr. 10	033 / 2 53 40
ingen AG	Knecht & Co. AG	056 / 6 72 67
isau LU	Anton Küng, Sperrholz en gros	045 / 6 16 12
	Stadlin & Moos AG, Ibelstr.	042 / 4 54 54
ch	Küchler & Cie. AG, Postfach Zürich 34	051 /34 53 34
ch/	A. Mitterberger, Seilergraben 41	051 /24 39 50
ch	Ostag AG, Sperrholz, Zimmerlistr. 6	051 /52 61 52

Saxer & Zimmermann, Schwamendingenstr. 42

Beton Eisen

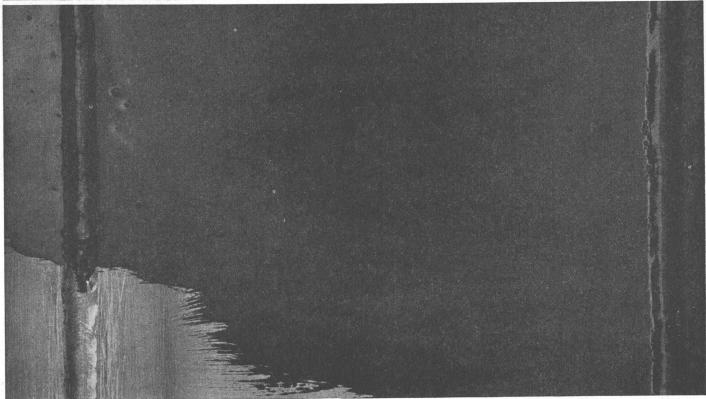
aussen innen

oberirdisch und unter der Erde

im und unter Wasser

Isolation Schutz

Afratar



Das bewährte Afratar hilft Ihnen als Isolations- und Dauerschutzmittel bei Bauten unter der Erde, im Wasser oder im Freien — ob Sie in Beton oder in Eisen konstruieren. Afratar-Fluid macht Eisenkonstruktionen wetterbeständig und ein zwei- bis dreimaliger Anstrich genügt als Dauer-Betonschutz. Mit Afratar D genügt sogar ein einmaliger Anstrich, um die gleiche Schichtdicke zu erreichen, wie bei zweimaligem Streichen mit üblichem Teerpechlack, es ist dazu unempfindlich gegen chemische Dämpfe und Sonnenbestrahlung. Doch für Trinkwasseranlagen, Futter-

silos, unter farbige Überzüge usw., verwenden Sie Afracel, das ebenfalls als Afracel-Fluid und Afracel dick erhältlich ist. Unsere Spezialisten raten Ihnen in jedem Falle gern und zuverlässig.

Chemische Spezialitäten für den Bautenschutz

Siegfried Keller AG

Wallisellen 051/933232



Fragen Sie die Spezialisten mit praktischer Erfahrung

Baukork AG

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

Fassaden Flachdächer Decken

Der Fachmann empfiehlt



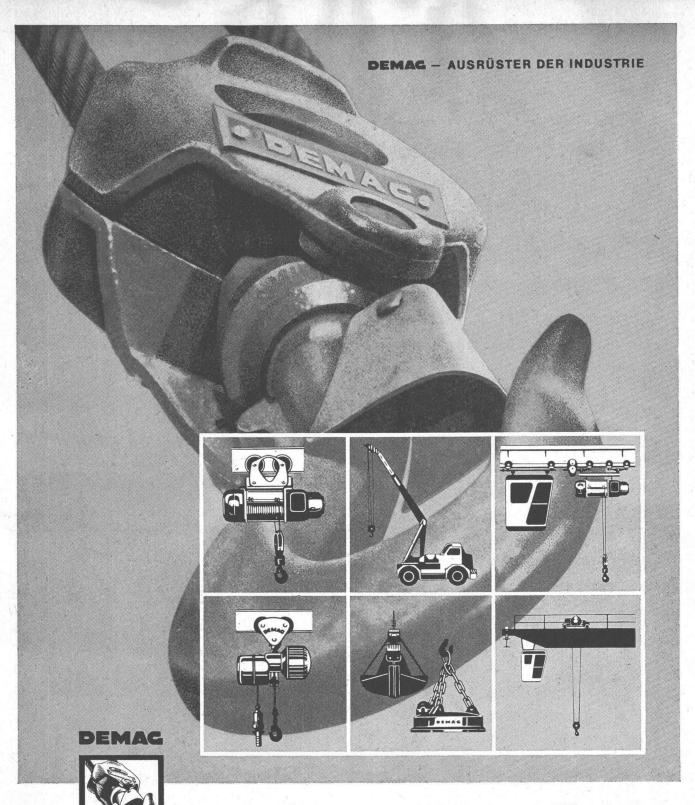
Ablaufleitungen aus PVC

Erste Qualität Hart-PVC, aus einem Stück gespritzt, mit kurzen Bogen und Gabeln, dicken Wandstärken, grosser Präzision, kein Nachkalibrieren nötig.



Unser Herr Richard Meier steht Ihnen für Berechnungen und praktische Instruktionen auf der Baustelle gerne zur Verfügung.





Wirtschaftlich transportieren?

Seien es leichte oder schwere, sperrige oder empfindliche Güter, die durch enge Gänge, über große Flächen oder weite Strecken transportiert werden müssen, die DEMAG hält immer eine wirtschaftliche Lösung bereit. Ihr umfassendes Programm zur Rationalisierung des innerbetrieb-

lichen Transportwesens ist neuzeitlich und anpassungsfähig.

Hans Fehr liefert für die ganze Schweiz folgende Produkte der DEMAG-ZUG: Kleinzüge, Elektrozüge, Laufkrane, Hängekrane, Stapelkrane, Mobilkrane, Greifer, Lastenhebemagnete, Bremsmotoren.



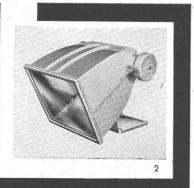
HANS FEHR, DIETLIKON-ZÜRICH KRANBAU BAUMASCHINEN Scheinwerfer Infranor für Kunstwerkeund Reklamebeleuchtung. Zur Ausleuchtung von Grossbaustellen. Sportplatzbeleuchtung... Rechteckiges Lichtbündel = volle Ausnützung der Leistung und hoher Wirkungsgrad. Strikte Abgrenzung der Lichtbündel =

Industrieleuchten **Infranor** zur Ausleuchtung von Fabrik- und Montagehallen, Baustellen, Eisbahnen, Tennisplätzen usw.

Blendungsfrei für die Umgebung.

Absolut gleichmässige Lichtverteilung, hoher Leistungsgrad, Lampen verstellbar





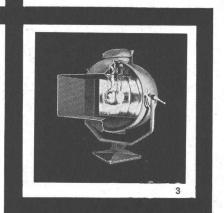
NFRANOR département Colairage

Genève 23, route des Acacias Tél. (022) 421010

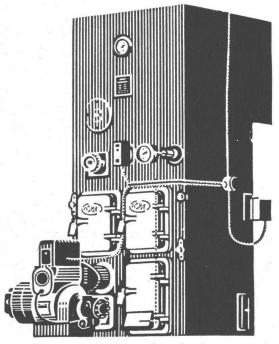
Scheinwerfer Type R 2000 für Quecksilberdampt-Lampe 2 kW

Scheinwerfer Type P 1000 für Glühfaden-Projektionslampen bis zu 3 kW

Industrieleuchten für Quecksilberdampflampen bis 1000 W oder Glühfadenlampen «S» bis 1500 W



In jedes moderne Haus ein leistungsstarker OSBY-Zentralheizungskessel!



OVP = Zentralheizungskessel aus Ia-Schweden-Stahlblech

OVP-MA wie oben, jedoch mit eingebautem Boiler

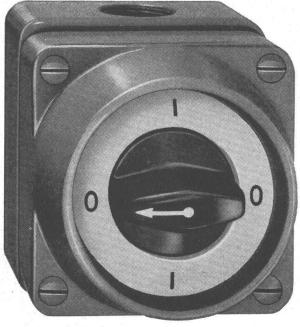
DUMAX der neuartige, leistungsstarke Doppelbrand-Kessel

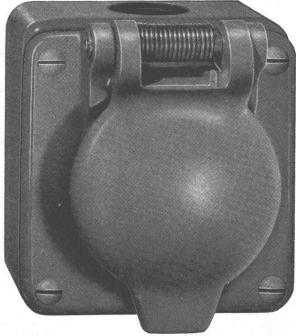
Wir liefern alle Zentralheizungskessel mit oder ohne Warmwasserboiler sowie mit Doppelbrandkammer. Sämtliche Kessel sind aus Ia-Schweden-Stahlblech gefertigt und aussen mit Glaswolle gegen Wärme isoliert. Bevor Sie irgendeinen Zentralheizungskessel anschaffen, lassen Sie sich unverbindlich über die preislich günstigen OSBY-Zentralheizungskessel orientieren

OSBY-Niederdruckkessel, Affoltern a.A. Tel. 99 52 22

Drehschalter und Steckdose, in Leichtmetall, grau farbgespritzt, für feuchte Räume



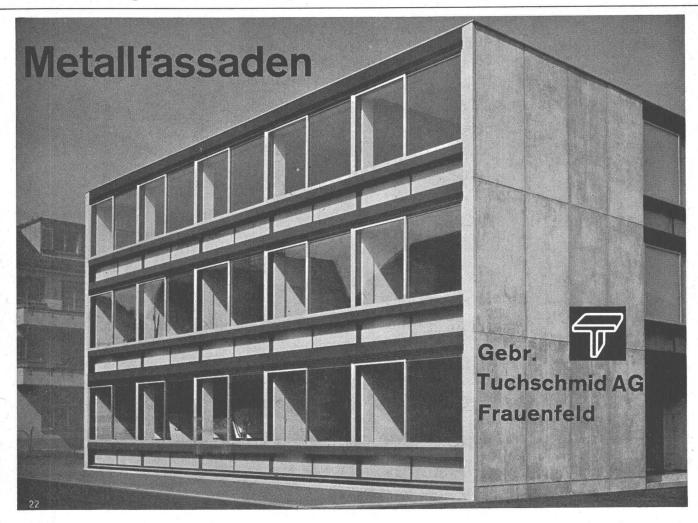




Adolf Feller AG Horgen

Série 8600 AG Grösse: 75/82 mm

8203 AG Grösse:75/82 mm



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

RENOLD COCCO

der Welt grösster Hersteller von Präzisionsketten liefert

normale Förder- und Hebeketten mit Einbauteilen bis zu 38000 kg Bruchlast



Vertreter für die Schweiz:

W. EMIL KUNZ ZÜRICH 31 Josefstrasse 53

Tel. (051) 42 74 11

RENOLD CHAINS LIMITED · MANCHESTER

VERTRETUNGEN IN DER GANZEN WELT





Bell-Krane



Esso Propangas, das flüssige Gas aus der Flasche, macht unabhängig, weil keine komplizierten Zuleitungen notwendig sind; beweglich, weil die Flaschen handlich und leicht trans-

portierbar sind; stets einsatzbereit, weil sofort und auch bei tiefen Temperaturen die benötigte Wärme geliefert wird und leistungsfähiger, weil die Flamme genau reguliert werden kann. Benützen Sie unseren technischen Beratungs-

Benützen Sie unseren technischen Beratungsdienst mit seiner langjährigen Erfahrung. Bestellen Sie Esso Propangas bei den Esso Gas-Depositären oder direkt bei

Esso Standard (Switzerland), Uraniastrasse 40, Zürich 1, Tel. 051/23 97 34

Esso Propangas, die ideale Wärmequelle aus der Flasche für Industrie und Gewerbe





Stahlkonstruktionen für Industrie- und Geschäftsbauten, Freiluftschaltanlagen, Maste, Tankanlagen, Laufkrane für jeden Zweck

> Maschinenfabrik AG Kriens/Luzern







das moderne, dekorative Bauelement für

Fassaden

Treppenhäuser

Eingangspartien

Veranden

Fensterbänder

für Industriebauten sprossenlos, wartungsfrei, preisgünstig

> Beratung und Offerten durch die erfahrene Verlegefirma



GRÜNINGER OLTEN + ZÜRICH 5/23

Aarburgerstr. 105 Tel. 062/53466 Josefstrasse 26 Tel. 051/425210

OLMA Stand 358 Halle 3



