

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 89 (1971)
Heft: 42

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 16.05.2025

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



ärgerlich!...
weil hier
ein Warenlift
von SSS
fehlt!

Suter-Strickler liefert:

Warenlifte mit Spindelantrieb bis 750 kg Tragkraft.
Montagedauer 3 Tage. Sehr preisgünstig.

Warenlifte mit hydraulischem Antrieb bis zu mehreren
Tonnen Tragkraft. Mit Personenbegleitung. Bei seitlich
angeordnetem Hubzylinder bleibt der Raum unter der
Liftkabine frei. Optimale Fahreigenschaften.
Normlifte. Interessanter Preis.

Bei beiden Lifttypen sind keine Dachaufbauten nötig.

Suter-Strickler Sohn AG
Maschinenfabrik
8810 Horgen 051-82 26 24



Das Zeichen
Ihres guten
Lieferanten

Schweizerische Bauzeitung

Offizielles Organ des SIA, Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein
und der GEP, Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich
Gegründet 1883 von Ing. A. Waldner

89. Jahrgang Heft 42

21. Oktober 1971

Inhalt

Zur Stabilität ringverstärkter Rohre unter Aussen- druckbelastung. Von G. Feder	1043*
Führungsaufgaben im Architekturbüro. Von J. Büh- ler	1051*
Ein Baukastensystem mit vorfabrizierten gefalteten Platten. Von H. Spetzler	1056*

Umschau

Wanderbewegungen schweizerischer Ärzte, Wissen- schafter, Ingenieure und anderer Spezialisten von und nach Nordamerika in den Jahren 1969 und 1970	1057
Folie zum Schutz von Beton-Strassendecken. Eidg. Technische Hochschule Zürich. Sicherheit bei der Montage von Turmdrehkränen	1058*
Balkenloses Wägesystem für Feinwagen. Verbind- ungstechnik für PTFE. Glasfasergewebe mit PTFE-Überzug	1059

Wettbewerbe

Erweiterung der Sekundarschulanlage Flawil. Er- weiterung der Quartierschulanlage Breite in Schaff- hausen. Oberstufenschulhaus in St. Peterszell . .	1059
---	------

Mitteilungen aus dem SIA

Sektion Bern	1059
------------------------	------

Ankündigungen

Aargauer Kunsthaut. New United Nations period- ical devoted to natural resources. Ausbreitungs- und Transportvorgänge in Strömungen. Projekt- organisation mit Netzplantechnik in Hoch- und Tiefbau (CRB). Herbsttagung der Schweiz. Gesell- schaft für Bodenmechanik und Fundamentstechnik. New publications from the Cement and Concrete Association	1060
ETH-Vorlesung über Kernreaktoren für Energie- erzeugung. Acoustique et hygrothermique appli- quées au bâtiment. Kurse für berufliche Weiter- bildung und zur Vorbereitung auf die Meister- prüfung an der Gewerbeschule der Stadt Zürich. Deutsche Industrieausstellung Berlin 1971 . . .	1061
Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne. Three- Day Environment Event for Britain in London. Öffentliche Vorträge	1062

Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung
8035 Zürich, Beckenhofstrasse 16
Telephon 01 / 26 97 40, Postcheck 80 - 32735
Filialen in Lausanne und Genf

Bezugspreise

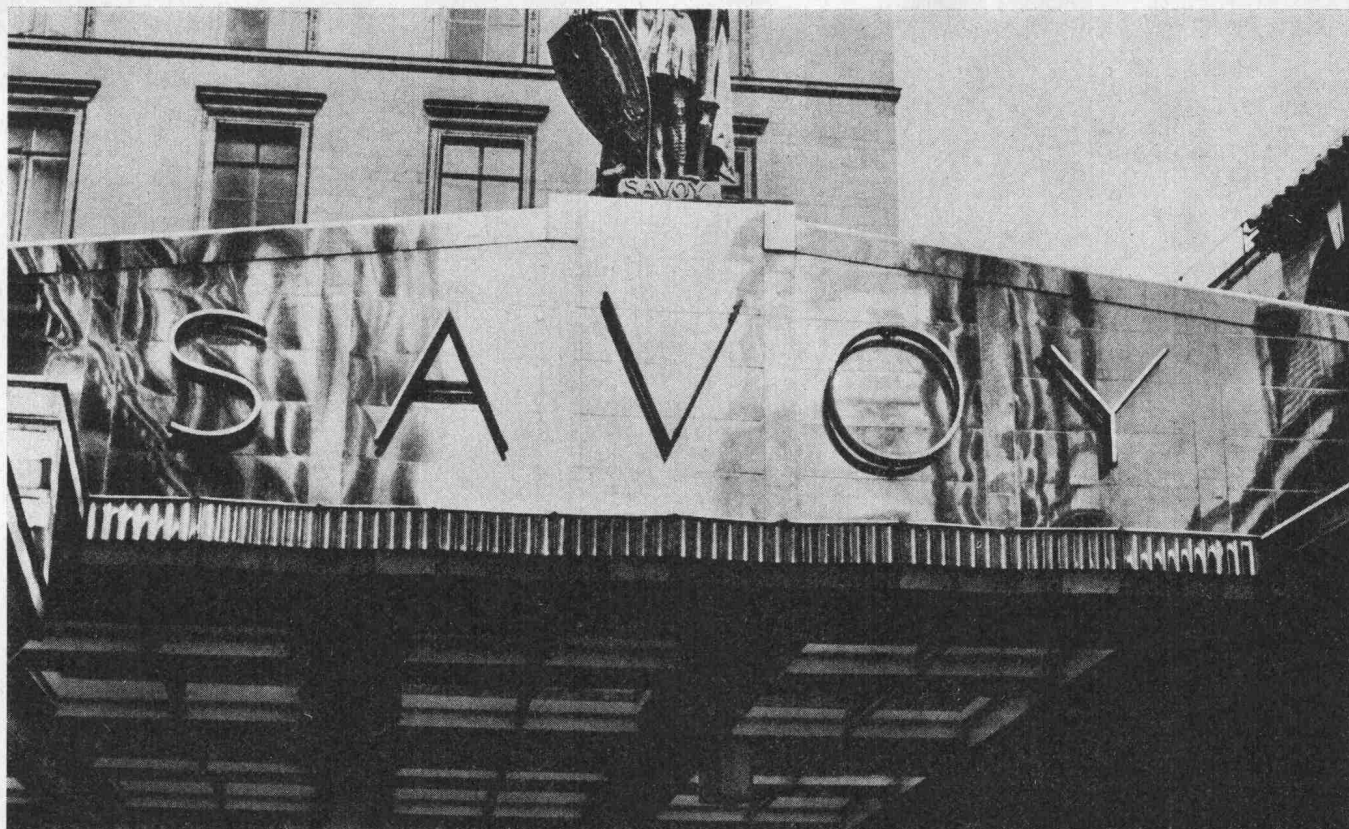
	3 Monate	6 Monate	12 Monate
Schweiz	24.50	47.—	90.—
Ausland	26.—	50.—	96.—

Für Mitglieder der Partnerverbände der Verlags-AG, des Schweiz.
Technischen Verbandes sowie für Studierende ermässigte Preis-
kategorien.



Photograph by courtesy of Firth-Vickers

1932



1971

1932 wurde am «Savoy» das Portal-Vordach auf der Strand-Seite mit glänzendem rostfreiem Chromnickelstahl verkleidet.

1932 regnete es in London häufig.

Es schneite auch.

Und die Luft war voller korrosiver Bestandteile.

1933 war das Wetter nicht besser.

Auch 1934 und 1935 nicht...

Und heute, 40 Jahre später, ist das Vordach in rostfreiem Chromnickelstahl immer noch dasselbe.

Und glänzt wie neu.

Obschon es seit vier Jahrzehnten der korrosiven Londoner Atmosphäre ausgesetzt ist.

Die einzige Pflege, die es während dieser ganzen Zeit benötigte, war das gelegentliche Abwaschen mit Seifenwasser.

Sie können sich ausdenken, wie wenig der Unterhalt eines mit rostfreiem Chromnickelstahl verkleideten Gebäudes kostet.

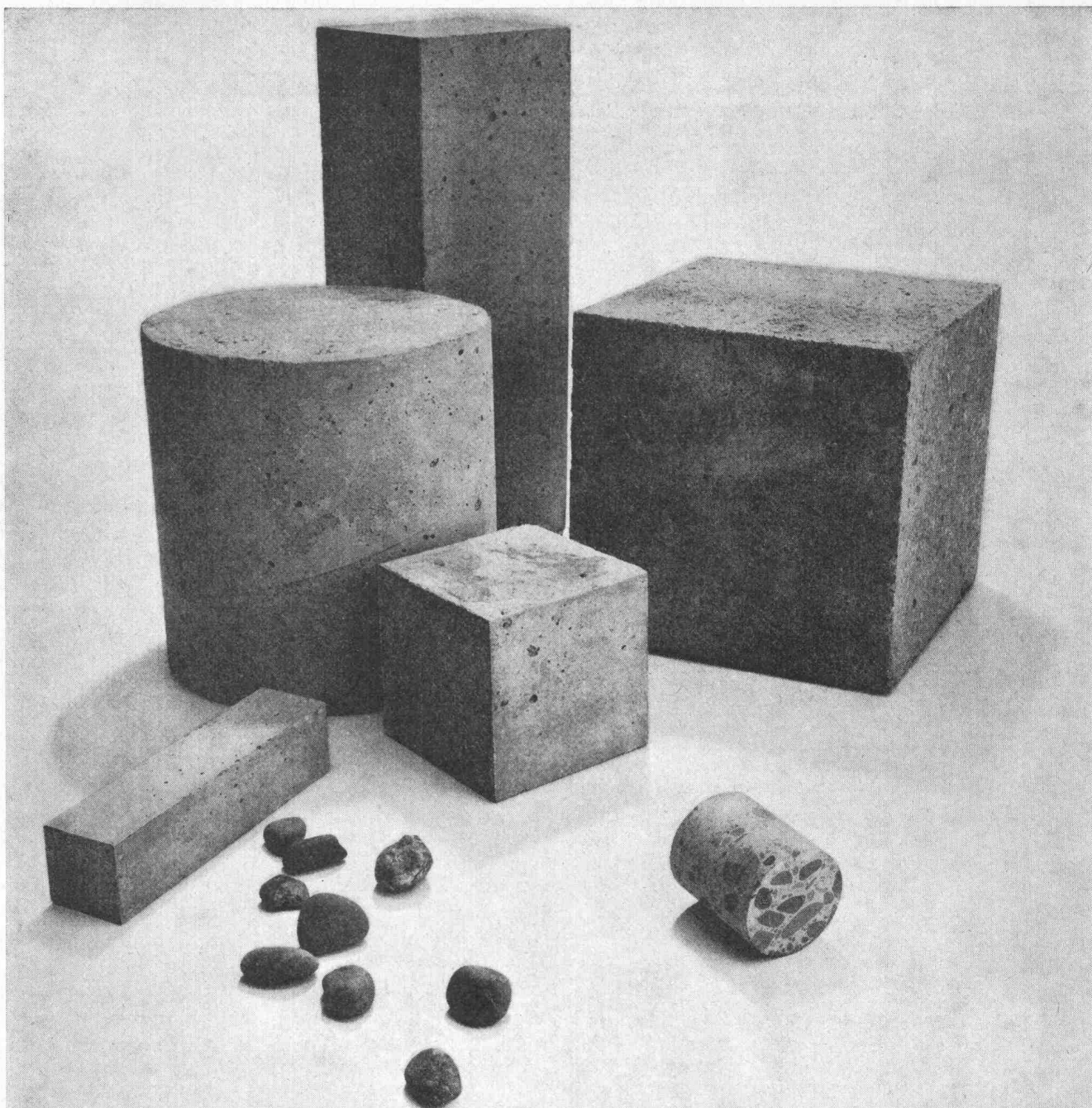
Lassen Sie sich näher über Chromnickelstahl informieren. Schreiben Sie an die nachstehende Adresse.

Rostfreier Stahl mit dem Plus von Nickel.

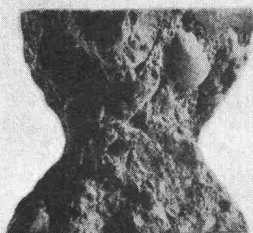


INTERNATIONAL NICKEL

INTERNATIONAL NICKEL A.G., DREIKÖNIGSTRASSE 21, 8002 ZÜRICH



Betonprüfung **Zementprüfung** **Zuschlagstoffprüfung**



PROCEQ SA
 Riesbachstrasse 57
 CH-8034 Zürich Tel. 01/47 78 00

Prüfungen sind wichtig. Sehr wichtig sogar. Man will schliesslich wissen, was man macht und wo die Grenzen liegen.

Auch wo man prüft ist wichtig. Denn wo geprüft wird, sammelt man Erfahrungen. Und Erfahrungen soll man selbst machen.

Womit man prüft, ist fast noch wichtiger. Nur Prüfgeräte hoher Qualität geben ein wahres, zuverlässiges Bild. Wir haben solche Geräte und möchten sie Ihnen gerne verkaufen.

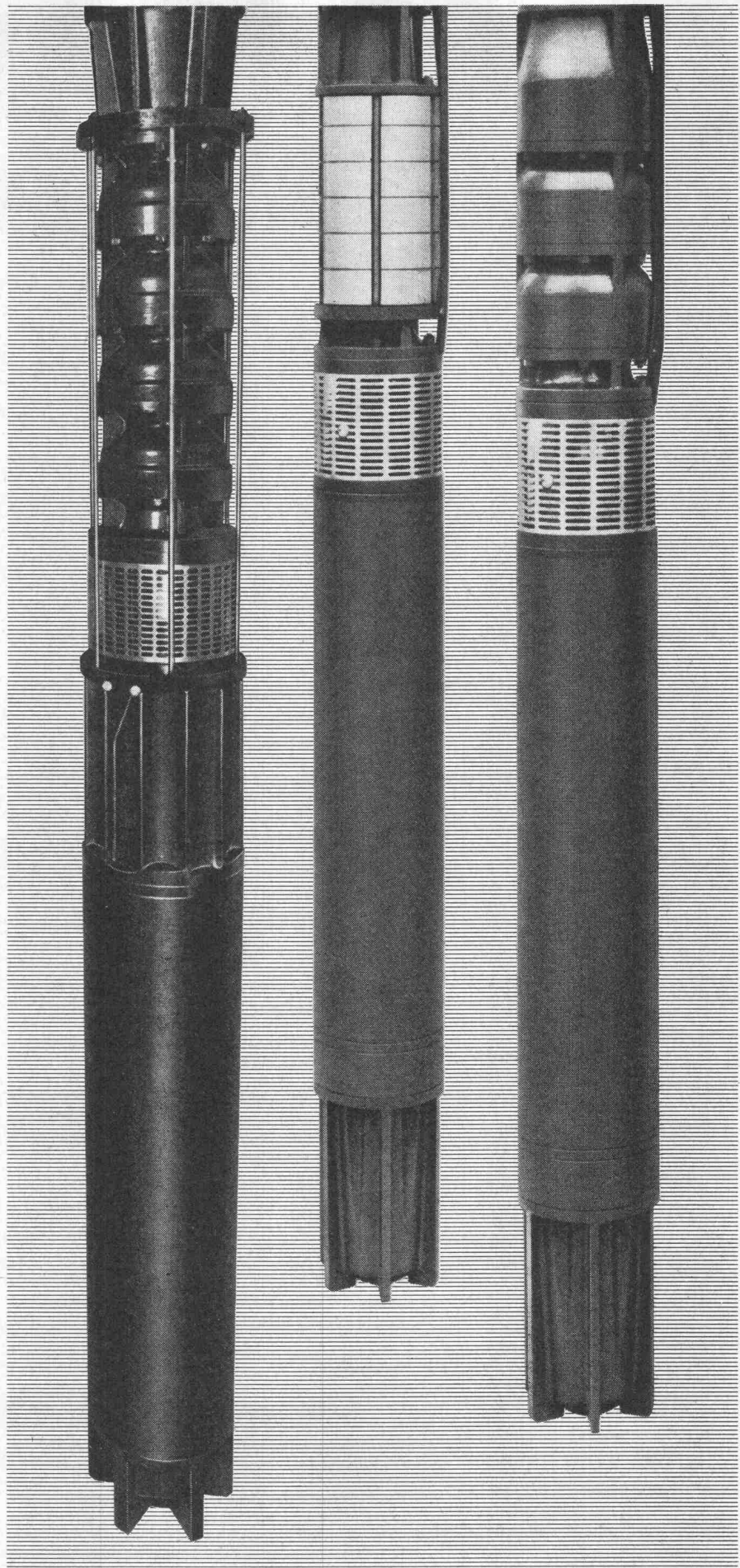
proceq

SULZER

Unterwasser- Elektropumpen

Bauarten für
Bohrlochdurchmesser ab 4"

Fördermengen ab 10 l/min
für alle praktisch benötigten
Drücke



Gebrüder Sulzer®
Aktiengesellschaft
8401 Winterthur
Telephon (052) 81 39 37

1433

Jetzt von einem Hersteller:

Das integrale Einbaugeräte

Bauknecht Einbau-Backofen EB 55 De Luxe
mit Gross-Back- und Grillraum, Kuchenblech und Grillrost, Sichtfenster, Kontrollampe und Innenbeleuchtung. Vollauszugschublade auf Rollen. Auf Wunsch mit Infrarot-Heizkörper, Grilledrehspeiss, Programmschaltuhr und Grillblech. 4 Einbaurechauds ab Fr. 178.-, Einbau-Backofen ab Fr. 398.-.

Wenn Sie mit Bauknecht-Küchengeräten planen und bauen, so heisst dies:

Vorteil Nummer 1:

Alle Einbaugeräte für die moderne Schweizer Normküche aus einer Hand.

Vorteil Nummer 2:

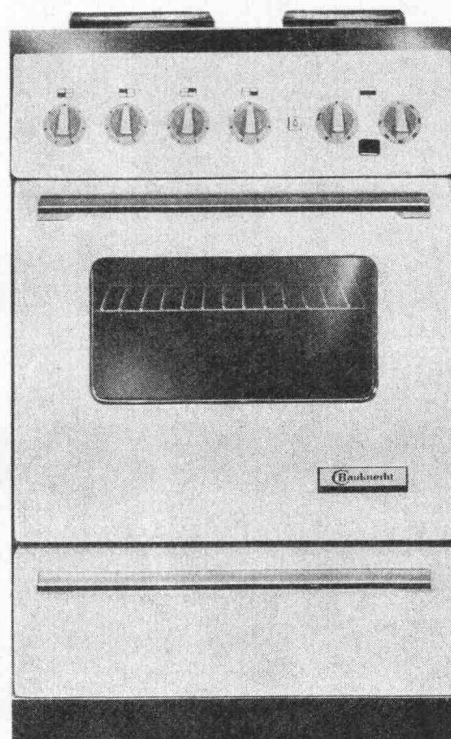
Problemloser Einbau und vereinfachte Bauabnahme.

Vorteil Nummer 3:

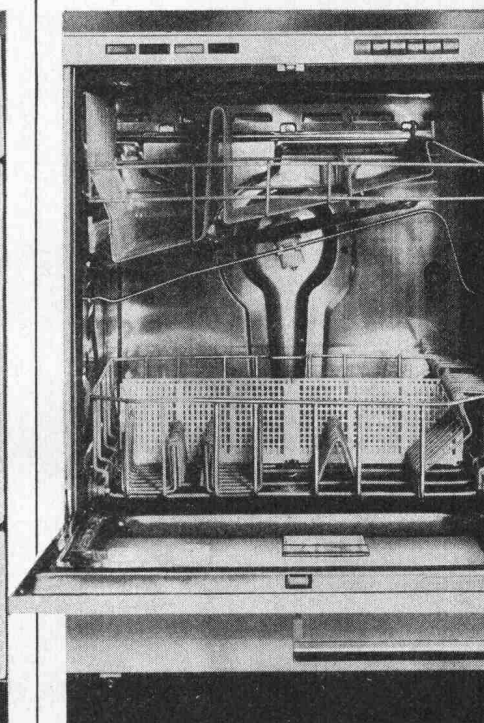
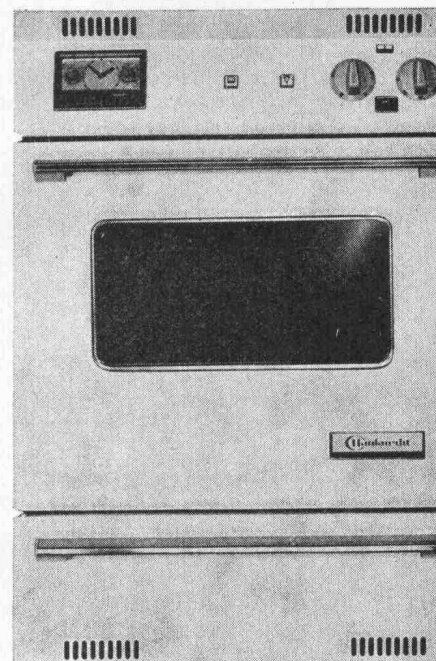
Vorteilhaftere Einkaufskonditionen.

Vorteil Nummer 4:

Die Bauknecht-Fabrikgarantie – Kundendienst für alle Einbaugeräte.



Bauknecht Einbau-Elektroherd EH 44 De Luxe
4 Platten (Ø 180 und 145 mm), wovon 2 Schnellheizplatten mit Überhitzsicherung. 7-Stufen-Schalter und Grossraumbackofen mit Innenbeleuchtung. Vollauszugschublade. 3 weitere Modelle alle mit Kontrollampe und Grossraumbackofen. Feuere-mailiert. Problemloser Einbau. Ab Fr. 398.-.



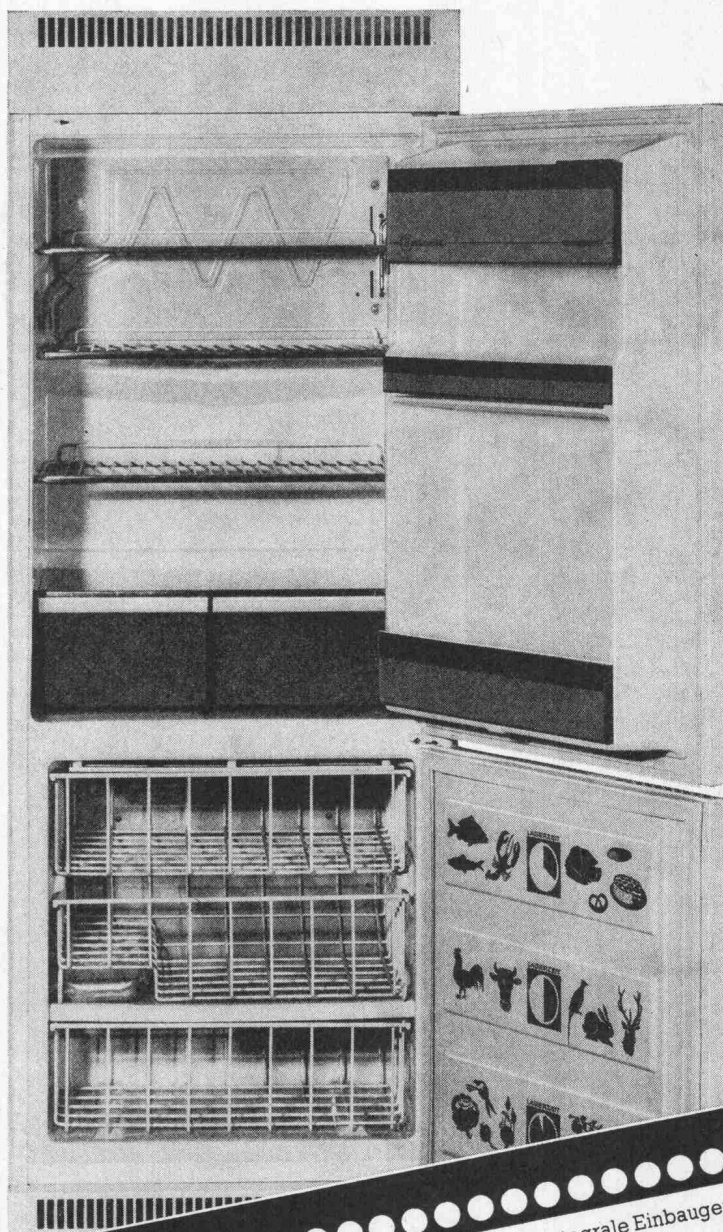
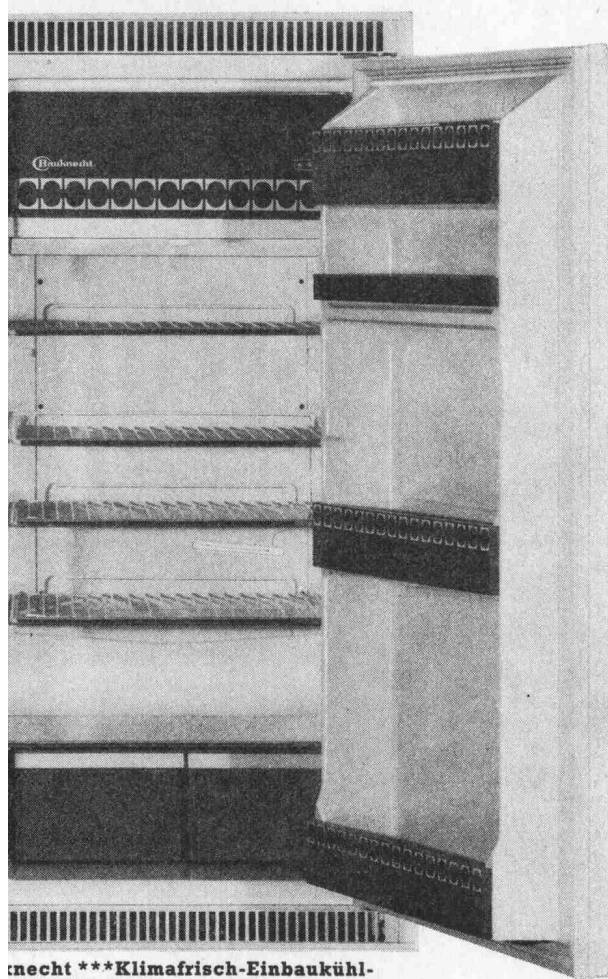
Bauknecht Einbau-Geschirrspülautomat GS 455 E
Fassungsvermögen: 10 Normgedecke. Mit serienmässig eingebauter Entkalkanlage (Ionenaustauscher). Chromstahlausführung. Doppelwandig, jetzt Schallsoliert sehr geräuscharmer Betrieb. Total-Sprühsystem 3 Normal- und 1 Bioprogramm. Schweizer Normmasse. Preis, alles inbegriffen, Fr. 1790.-.

System

**nach
Schweizer
+ Norm**

Bauknecht *Klima-frisch-Einbau-Kühl/ Gefrierschrank EPD 260**

mit 2 Türen, Inhalt 255 Liter, ***Gefriersafe
85 Liter. Klimatisierter Kühlraum mit vollauto-
matischer Abtauung ohne Zusatzheizung.
Fr. 798.-.



Bauknecht *Klimafrisch-Einbaukühl-
mat EV 245**
t 245 Liter mit 28 Liter ***Gefrierfach.
emloser Einbau. Klimatisierter Kühlraum
ollautomatischer Abtauung ohne Zusatz-
ing. Weitere Modelle nach Schweizer
ennorm ab Fr. 315.-.

Bauknecht
weiss, was Frauen wünschen.

Senden Sie mir die Dokumentation über das integrale Einbaugeräte-
System von Bauknecht.

Name _____ Vorname _____

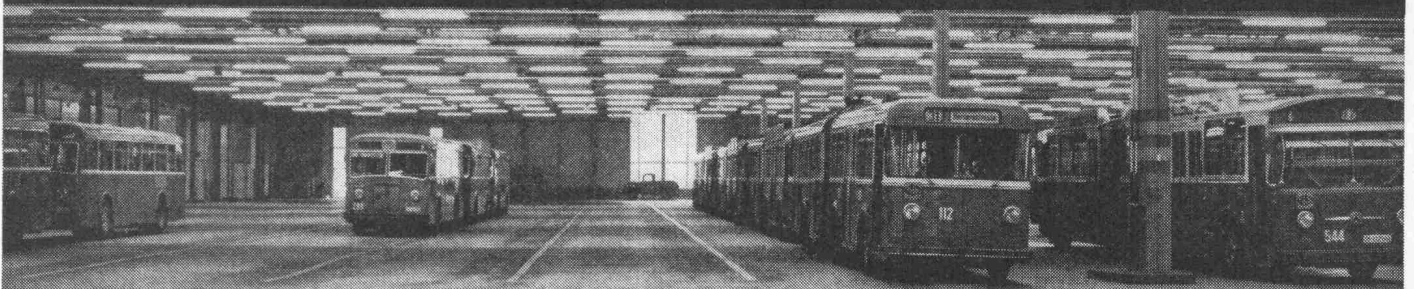
Strasse _____ PLZ/Ort _____

Bezugsquellennachweis: Bauknecht Elektromaschinen AG, 5705 Hallwil

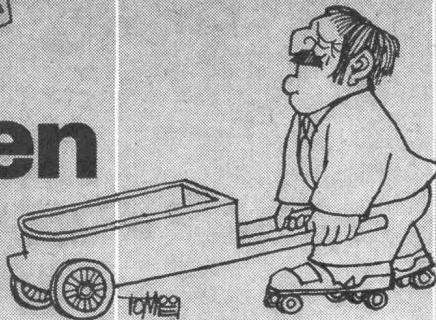
Ja

5 BH10671

auf gutem Boden...



stehen



rollen



gehen



fahren

auf EUBÖOLITH – Steinholz
fusswarm, zäh, elastisch,
öl- und lösungsmittelbeständig,
keine elektrostatische Aufladung,
einfach im Unterhalt,
staubfrei

oder auf MAXIDUR – Hartbeton
robust,
mineralöl- und lösungsmittelbeständig,
staubfrei,
keine Pflege

Beide Industrieböden sind in ihrer Qualität und ihrer Preiswürdigkeit unübertroffen. Jedes Jahr verlegen wir mehrere hunderttausend Quadratmeter. In unserer Arbeit steckt deshalb ein enormer Erfahrungsschatz, der zu Ihrer Verfügung steht!



Euböolithwerke AG
Tannwaldstrasse 62
4600 Olten
Tel. 062 – 21 23 35

Laufkatzen sollen laufen

Ungehindert laufen. Bis an die Ränder des Rollenkastens. So kann der Kran den letzten Quadratzentimeter einer Werkhalle bestreichen. Dies ist der Fall beim

VON ROLL
Zweiträger-Laufkran
mit Elektrozug.

Ein Normkran.
Modern gebaut.
Er kennt **keine Störungen**
und braucht praktisch
keine Wartung. Er hat
Wälzlager. Seine Laufrollen
werden direkt angetrieben.
(Nicht über offene Ver-
zahnungen, die man
dauernd schmieren muss.)

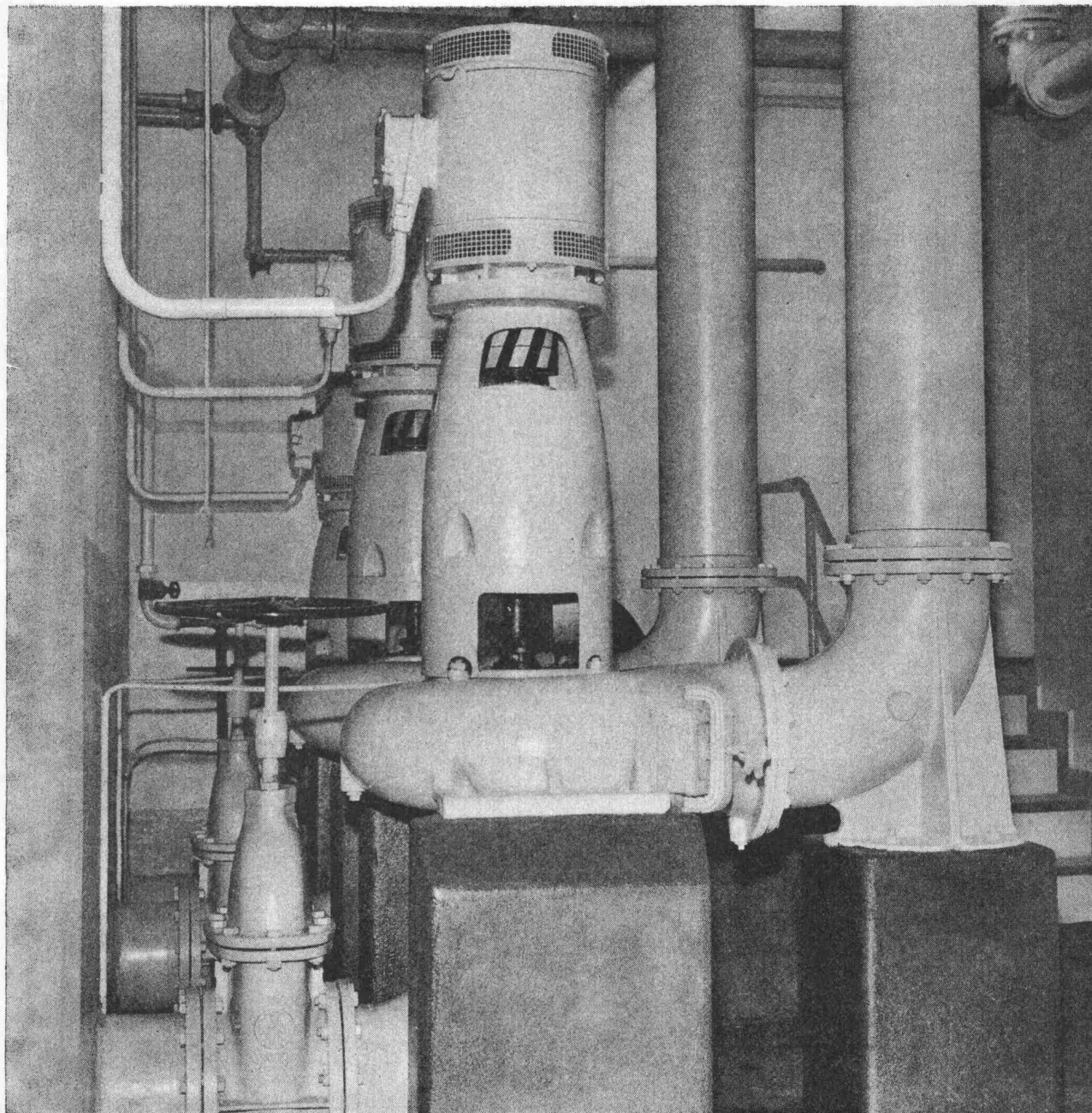
VON ROLL

Krane

Auskünfte geben wir Ihnen
jederzeit. Wir helfen Ihnen
auch beim Planen.

VON ROLL AG. Werk Bern
3001 Bern

RÜTSCHI PUMPEN



Abwasser-Pumpstation Nyon, 3 Schraubenradpumpen von 200 bis 300 mm I.W.

xxx

Schmutzwasser-Pumpen

für Kläranlagen — ein Abwägen zwischen verschiedenen Möglichkeiten.

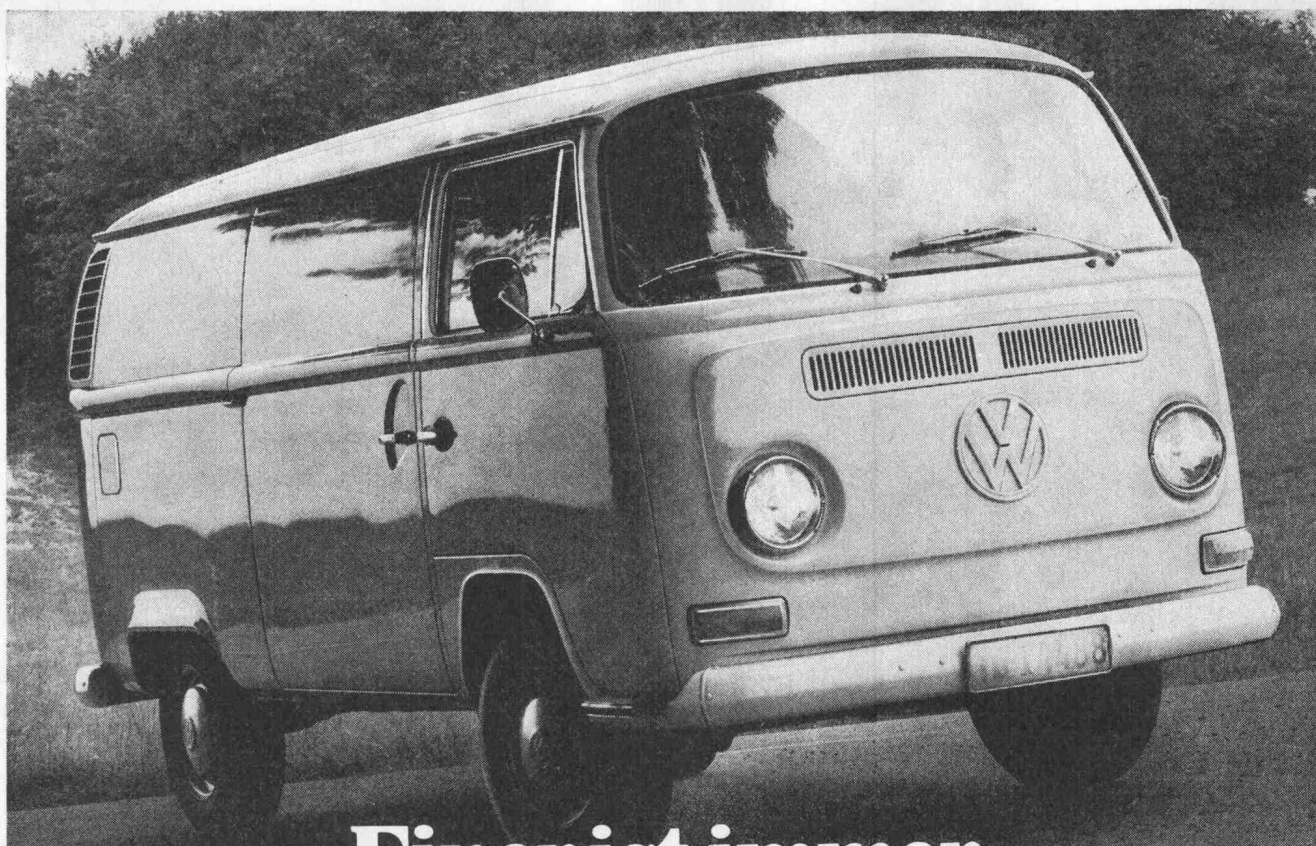
Je nach Fördergut — Rohwasser, Schlamm oder geklärtes Abwasser — muss die richtige Pumpe ausgewählt werden. Bei kleineren Aggregaten

spielt Verstopfungsfreiheit eine Hauptrolle, was verhältnismässig grosse Durchgangsquerschnitte bedingt und zum Teil unter Wirkungsgradeinbusen erkaufte werden muss. Bei grösseren Pumpen, welche naturgemäss auch weitere Durchflussquerschnitte aufweisen, sind hydraulisch bessere Schaufelungen mit höheren Wirkungsgraden d.h. geringeren Stromkosten massgeblich. Eine vollständige Aus-

wahl von der Eigenheim-Fäkalienpumpe bis zur städtischen Pumpwerksanlage bietet Ihnen unser Fabrikationsprogramm.

K. Rütchi AG, Pumpenbau Brugg
5200 Brugg, Telefon (056) 410455

RÜTSCHI 
PUMPEN



Einer ist immer der Wirtschaftlichste. Einer hat immer den besten Service.

Der meistgefahrte Transporter der Welt: ein VW. Mit allem, was den VW so berühmt gemacht hat: die Zuverlässigkeit. Die Wirtschaftlichkeit. Der Service. Die *VW-Perfektion*.

Ein Transporter mit der Doppelgelenk-Hinterachse eines *Porsche*.

Mit dem Komfort einer *Limousine*: voll ausgekleidete Kabine, Geräusch-Isolierung, tadelloses Heiz- und Lüftungssystem. Und mit allen *Sicherheitsdetails*.

Ein Transporter in vielen

Varianten. Für alle Transporte. Und jetzt auf Wunsch auch mit 1,7-Liter-Motor und 74 SAE-PS.



Generalvertretung
Schinznach Bad

Eintausch-Coupon



eine sichere Sache!

SBZ

Ich besitze einen Transporter

Marke _____

Modell _____

Jahrgang _____ km

und möchte ganz unverbindlich erfahren, wieviel ich für einen neuen VW-Transporter

Modell _____

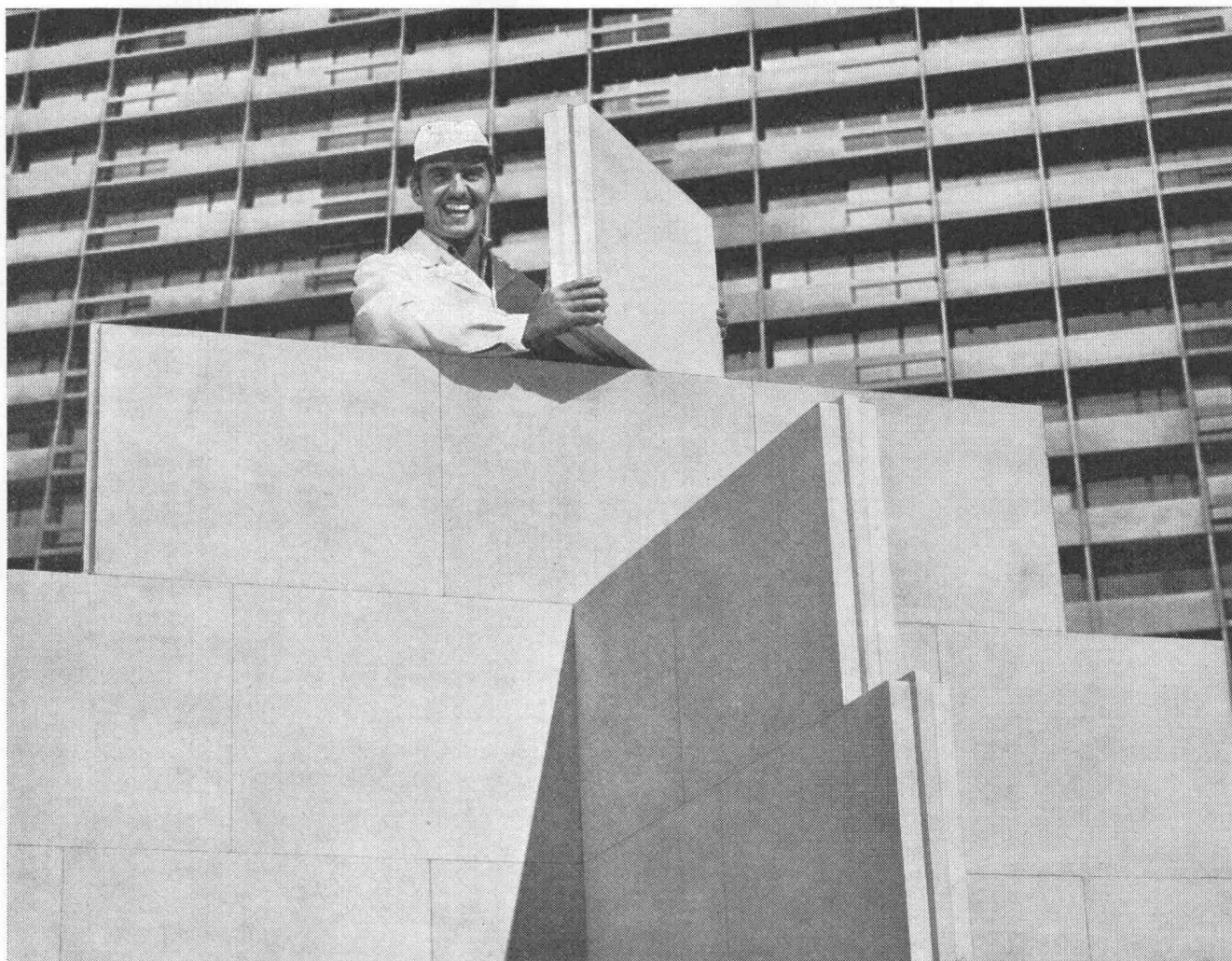
aufzahlen müsste.

Name _____

Strasse _____

Plz./Ort _____

(Coupon einsenden an AMAG, Generalvertretung, 5116 Schinznach Bad.)



EL

ALBA-und PLATRISOL-Platten

- ▶ Für zeitgemässe Wände (rationelles Bauen)
- ▶ Für saubere Wände (Trockenbauweise)
- ▶ Für glatte Wände (Putz erübrigt sich)

- ▶ Für gesunde Wände (Gips atmet)
- ▶ Für isolierende Wände (Schallisolation)
- ▶ Für schützende Wände (Feuerwiderstand)

- ▶ Für arbeitssparende Wände (einfache Montage)
- ▶ Für preisgünstige Wände (Serienfabrikation)
- ▶ Für wohnliche Wände (behaglich und warm)

Beratung und Unterlagen durch

▶ **GIPS-UNION AG** 

Talstr. 83, 8021 Zürich, Tel. 051-23 37 60

Noch wendiger

...noch stärker und noch
robuster und viele zweckmässige
Neuerungen...



...und trotzdem eine Riesenladefläche

Das wirkt sich sehr positiv aus: In Kurven!
Im Stadtverkehr! Auf schmalen Bergstrassen!
Im engen Werkgelände! Für Sperrgüter!
Für die Sicherheit! Und für die Arbeitsleistung!
Und frankenmässig!
Überzeugen Sie sich von der Zuverlässigkeit
der neuen Meili-Modelle! Vom Kabinen-
komfort! Von den Annehmlichkeiten der Heiz-
scheiben! Von der
Geländegängigkeit und den
Vorteilen der Anbau-
platte für
Zusatzgeräte usw.!



Meili-Fahrzeuge jetzt noch stärker und robuster

52PS oder 75PS... wie Sie wünschen

...denn wir haben unsere Fabrikation Ihren
Verhältnissen angepasst.

Wir bauen den MA 1500 (Kat A), den MA 4000,
oder den MA 1600 (Benzin).



Übrigens:
Sie erhalten alle Meili-Fahrzeuge
auf Wunsch
mit Servolenkung – und im Leasing.

Meili

E. Meili, March-Werk, 8862 Schübelbach
Telefon 055/7 51 91

Gutschein

Gewünschtes unterstreichen, in Blockschrift ausgefüllt senden an:
E. Meili, March-Werk, 8862 Schübelbach SZ, Telefon 055/7 51 91

Ich wünsche: ☐ gesamte Dokumentation
☐ Referenzen

Name, Vorname

Strasse

Postleitzahl, Ort

Meili-zuverlässiger Service in der ganzen Schweiz.

****Holorib®**

Es sprechen genügend Referenzen für Holorib

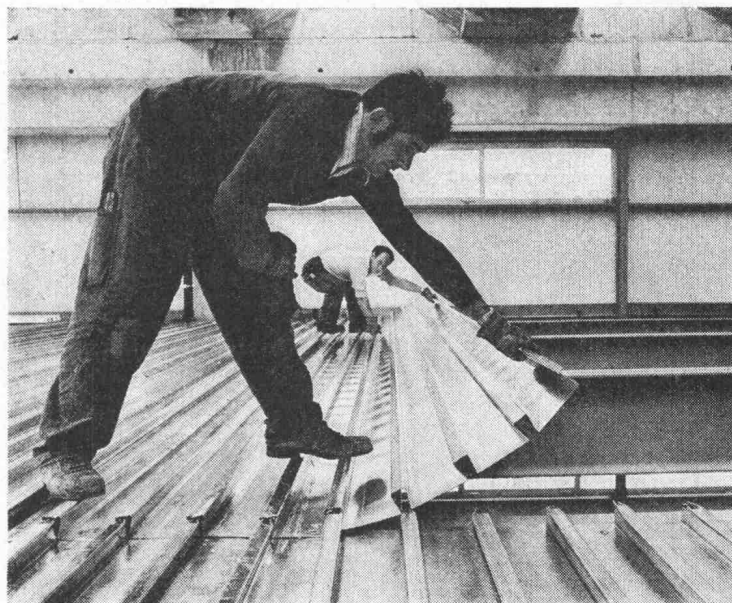
Coop-Center, Sursee
Bezirksschule Buchs AG
Ciba SA, Monthey
Iril, Renens
Autoroute, Tunnel Glion
Ciba AG, Basel / Bau 141
Brasserie du Cardinal, Fribourg
Markthalle Basel
Metallum AG, Pratteln
Migros Winterthur
Omega, Biel
Optigal, Usine, Saillon VS
Planetarium, Luzern
Schild AG, Grenchen
Technikum Buchs SG
Volvo-Motor AG, Basel
Bergrestaurant Crap Sogn Gion
BKW Atom-Kraftwerk,
Mühleberg
Coop-Center, Kreuzlingen
Hochhaus Eiger, Bern
Motor-Columbus, Baden
Sika Norm, Düringen
Tour Télévision Genève
UNO-ONU, Genève
Weltpostverein U.P.U., Bern

PAN AM Building, New York
Cité Universitaire – Maison de
l'Iran, Paris
Magasins du Printemps, Paris
Syndicat des Constructeurs,
Métalliques de France,
Puteaux
Centre des
Télécommunications,
Luxembourg
Satellitenstadt San Felice,
Mailand
Grands Magasins, Bruxelles
Palais de la Nation, Bruxelles

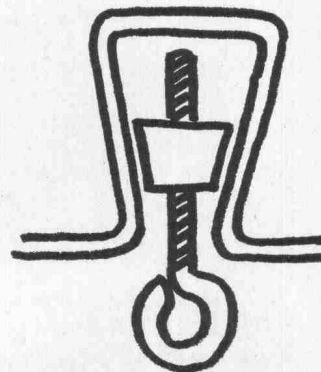
**und
800 weitere
Bauten in der
Schweiz!**

«Weniger Personal- probleme»!

(d. h. wenn Sie mit Holorib bauen)



Praktisch, weil selbst das
Deckenproblem gelöst wird
(Holorib kann gespritzt werden,
oder heruntergehängt werden an
das Holorib-Profil montiert.)



Sicher mit Holorib

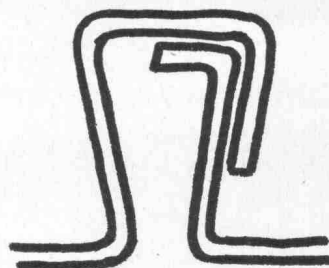
Holorib ist das einzige
Verbunddeckensystem, das
wurde von der EMPA statisch
dynamisch und auf Brand-
widerstand geprüft (F30 6
F60 7,0/F9010,0/F12012).
Holorib ist von allen kan-
tonalen Brandversicherungs-
stellen als einziges Decken-
blech anerkannt.

Rationell mit Holorib

weil 3 Mann pro Tag
rund 500 m² Holorib verlegen.
Und rationell, weil Ar-
mierung und Schalung weg-
fallen und das Aufhänge-
problem gelöst ist. Rationell,
weil Holorib in der Schweiz
profiliert wird und deshalb
keine Lieferschwierigkeiten
auftreten.

Rationell, weil Holorib in
Fixlängen bis zu 18 m franko
Baustelle geliefert wird.

Einfach und praktisch mit Holorib



weil Holorib auf ein-
fachste Weise verlegt wird.

Praktisch, weil elektri-
sche und sanitäre Installatio-
nen einfach am Holorib-Pro-
fil aufgehängt werden.

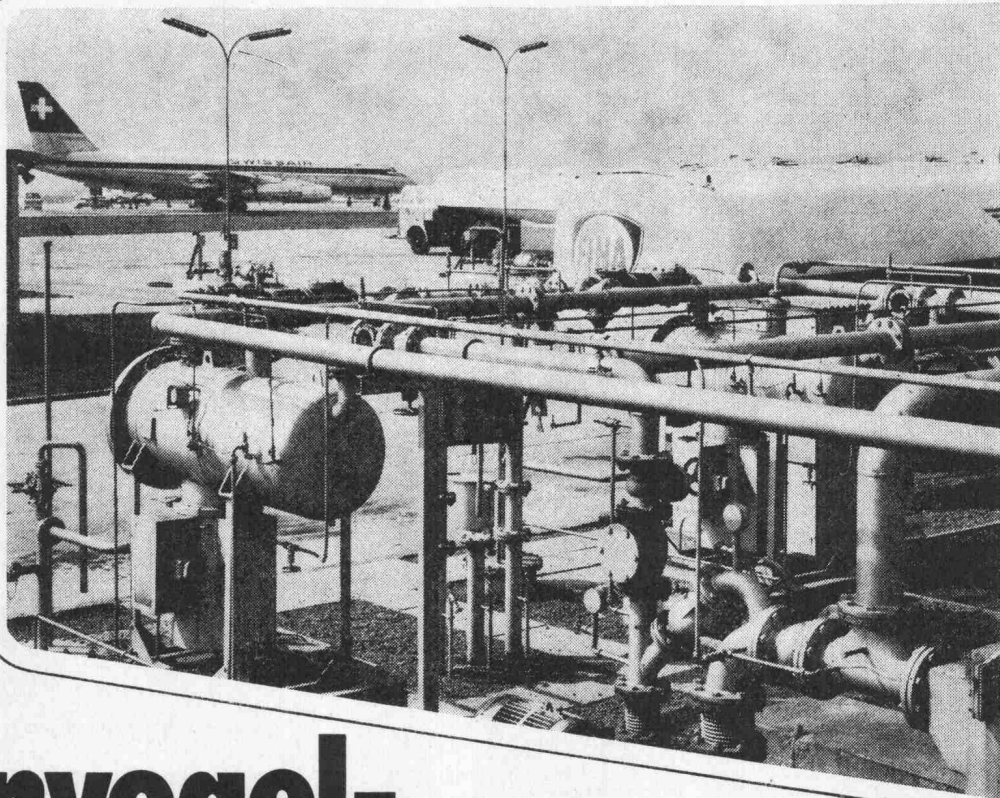
Wir senden Ihnen unser neueste Doku- mentation!

(Rufen Sie uns an –
Holorib spricht man an
«schweizerdütsch».)

**Holorib SA, 2, rue Vallin, 1201 Genève
Telefon 022 31 81 60**

Aus der
Beweissammlung
«Kesselbau
ist nicht
Kesselbau»

Täglich fahren 40mal
Pisten-Tankwagen vor.
Wenn zwei miteinander
kommen, werden
beide gleichzeitig
gefüllt. Um einen der
neuen Pisten-Tank-
wagen für den Jumbo
Jet mit 80 000 Liter
Flugpetrol zu füllen,
braucht es keine
Stunde: jede der beiden
Pumpen leistet 1500
Liter pro Minute.



Ein Jumbo Jet tankt 170 000 Liter für über den Atlantik

Riesenvogel- Verpflegungs-Lager

Sechs zwanzig Meter
lange Reservoirs bilden
die Anlage. Jedes hat
einen Durchmesser von
über drei Meter. Das
ergibt für jedes Reser-
voir ein Fassungs-
vermögen von
150 000 Liter Flug-
petrol. Der Prüfdruck
ist entsprechend:
7 kg/cm².

20 Camions bringen
jeden Tag wieder
400 000 Liter Flug-
petrol. Wenn es
pressiert, können zwei
Zisternen-Camions
samt Anhänger mit-
einander entleert
werden: in zwei unab-
hängige Röhrenwerke
von je drei Reservoirs.

Mit andern Worten:
unsere Abteilung
Kesselbau baut
Anlagen, die nicht mehr
viel mit Kesselbau,
aber alles mit präzise
funktionierender
Technik zu tun haben.

Flugpetrol-Umschlagstation Air Fina Kloten, eine Konstruktion von

**ZSCHOKKE
WARTMANN
AG**

5200 Brugg
Telefon 056 41 16 11
Stahlbau
Kesselbau
Apparatebau
Maschinenbau
Kläranlagen

Wir verkaufen nicht nur Schweiss-Elektroden und -Apparate . . .

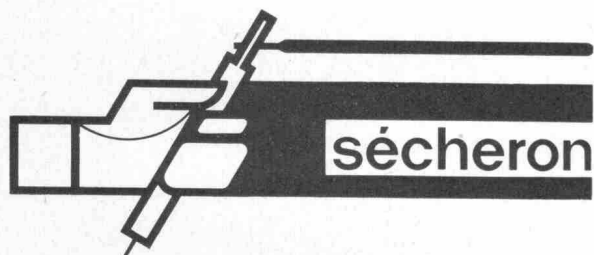


... sondern wir stellen Ihnen auch unsere
Schweisser-Schule zur Verfügung, die
von erfahrenen Fachleuten geleitet wird.

Verlangen Sie unsere Kurs-Programme:

- für umhüllte Elektroden
- Schweißen unter Schutzgas

(TIG, MIG, MIKROPLASMA)



S.A. des Ateliers de Sécheron

Abteilung Schweisstechnik 1196 Gland

Telefon 022 / 64 13 81, Telex 22 439

8005 Zürich, Hardstrasse 322a

Telefon 01 / 44 00 77, Telex 53 541

YALE

Die Pneuladeschaufel mit der aussergewöhnlichen Reichweite und Schütthöhe

Statt der üblichen zwei Hydraulikpumpen hat dieser Lader deren drei: eine Haupthydraulikpumpe, eine Lenkumpumpe und eine Servo-Pumpe. Diese Servo-Pumpe gibt automatisch ihre zusätzliche Leistung an die Arbeitshydraulik oder an die Lenkungshydraulik ab, je nachdem, wo sie gerade benötigt wird. Das bedeutet schnelleres Losbrechen, schnelleres Laden und schnelleres Lenken.

Durch die Knicklenkung mit der patentierten verschleissarmen Gelenkkonstruktion besitzen die YALE-Lader eine hervorragende Wendigkeit. Langer Radstand, breite Spur und niedriger Schwerpunkt garantieren eine grosse Standfestigkeit beim Laden und Arbeiten. — Informieren Sie sich bei der schweizerischen Generalvertretung:

ALFAG

Aktiengesellschaft für Fahrzeuge, Abt. Baumaschinen
8952 Schlieren, Telefon 051/98 61 61 und

1023 Crissier, Rue de Morges 9
Telefon 021/35 63 31



Ausschneiden,
aufbewahren und in
Zukunft
zweckmässig isolieren.

Wir schlagen vor,
Sie wählen:

Die richtige Isolation am richtigen Ort

Anwendungsgebiet	Produkt	Material	Wesentliche Vorzüge
Für die Isolation von Flachdächern	GoDur	Schwerplatte aus einer Styropor®-Spezialtype (Eingetragene Marke der BASF)	Optimale Sicherheit im Flachdachbau. Die speziellen Diffusionskanäle (Patent angemeldet) fangen Wasserdampfdruck auf, deshalb keine Blasenbildung und keine Schäden mehr. Überdies hoher Isolationswert, Druckfestigkeit: überdurchschnittlich. Garantie wird mitgeliefert.
Für den Hochbau: Fassaden, Sandwich-Elemente, Kühlräume Für Normwandteile	GoPlan	Formgeschäumte Leichtplatte aus Schaumpolystyrol	Formgeschäumt, das heisst: verdichtete Oberfläche, homogene Struktur, daher auch druckfester. Hohe Qualität, die alle Vorzüge in sich vereinigt, hohen Isolationswert, Dimensionsgenauigkeit. Lieferung ab Lager.
Für allgemeine Isolation ohne besondere Ansprüche (P15) Für Kühlräume, Kühlmöbel, Betonelemente usw. (P20) Für Fassaden (P25) Für Fassaden, Kühlhäuser, Kühlräume (P30)	GoPor	Blockgeschäumte Leichtplatten aus Schaumpolystyrol	Einsatz entsprechend den abgestuften Raumgewichten (P15—P30). Billiger als GoPlan, weil blockgeschäumt und daher etwas weniger homogen. Für bestimmte Zwecke nicht nur genügend, sondern auch ökonomisch richtig und empfehlenswert.
Für die Untergrund-Isolation: Strassen, Kunsteisenbahnen, Schwimmbäder, Eisenbahnen	GoSol	Hartplatten Schaumpolystyrol	Wo Strassen mit GoSol isoliert werden — vor allem in klimatisch kritischen Regionen —, treten keine Frostschäden mehr auf. Dadurch geringere Unterhaltskosten und Verbilligung des Strassenbaus, da Fundationsschicht von 40 bis 50 cm (statt bis zu 1,2 m) genügt.

GONON

Das Gonon-Programm wird laufend den Erfordernissen der Praxis angepasst. Selbstverständlich beraten wir Sie in der Wahl der richtigen Isolationsplatte.

E. Gonon 8226 Schleithelm Tel. 053 647 21
Fabrik für Parkett, Isolierplatten und Formteile

Corex Basel AG 4002 Basel
Tel. 061 22 23 00



Auf Dicht
kann man
bauen.



Dicht AG Unternehmung für Bohrungen und Foundationen
St. Gallen, Luzern, Bern, Zürich

Frostschutz für den Bauplatz:

Flumroc Wintermatten



Neu gegossener Beton, provisorische Wände, unvollendetes Mauerwerk, freiliegende Wasserleitungen, halbausgehobene Gräben und Gruben brauchen in der kalten Jahreszeit Schutz vor Frost.

Flumroc Wintermatten schützen wirksam. Sie erlauben auch zu betonieren, wenn die Nachttemperatur unter den Gefrierpunkt fällt. Es sind schmiegsame Matten aus Steinwolle. Darum ist ihr Isolier-

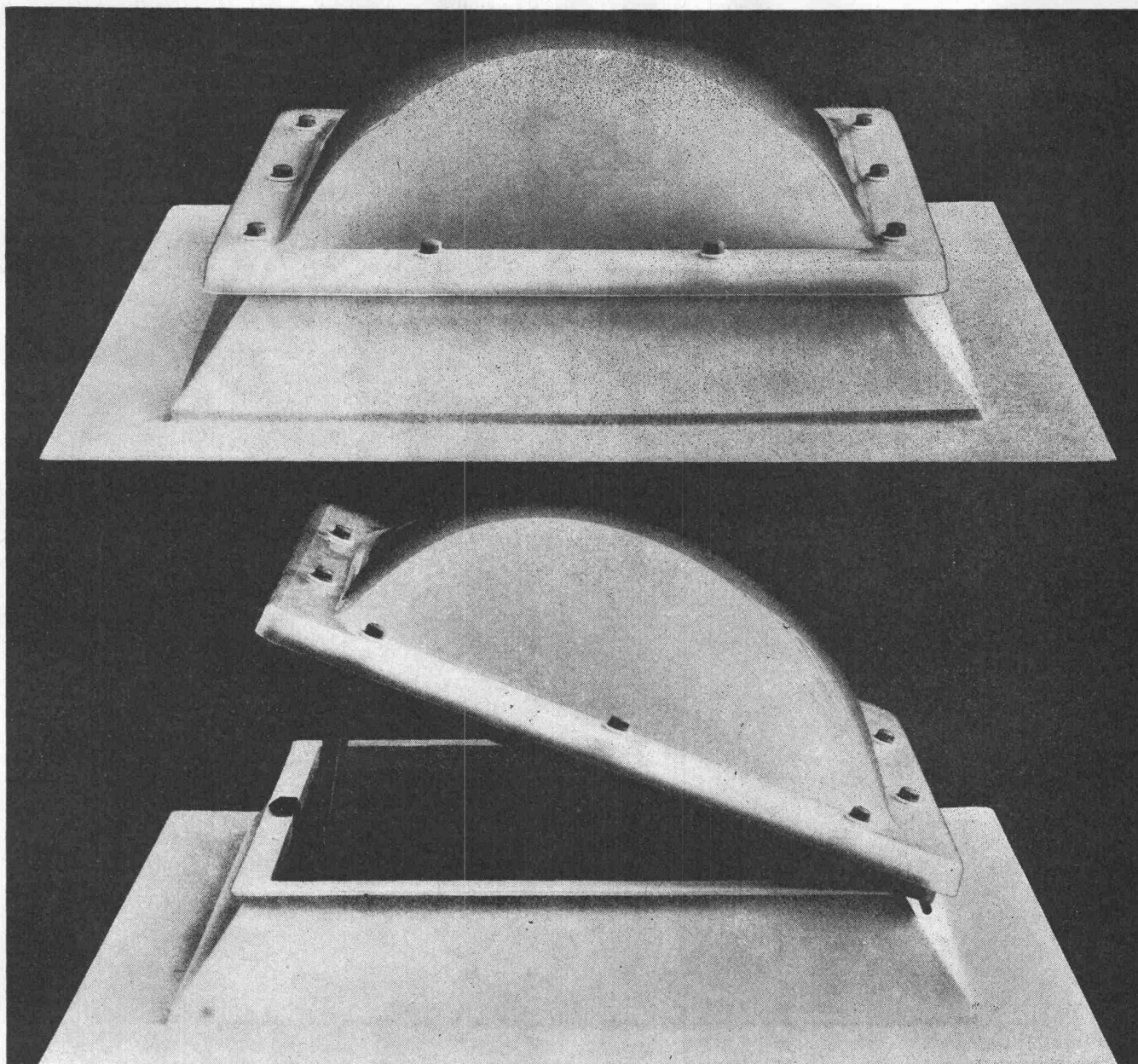
vermögen so erstaunlich gross. Der Steinwolle-Filz ist von einer zähen Plastikhülle umgeben. Darum kann man die Wintermatten unbeschadet strapazieren.



isoliert brandsicher

Die Flumroc Wintermatten leisten während der kalten Jahreszeit so gute Dienste auf dem Bauplatz, dass man sie sofort erfinden müsste, wenn es sie nicht bereits gäbe. Zum Glück.

Flumroc Isolierprodukte
Schmelzwerk Spoerry AG, 8890 Flums, Tel. 085 31148



Wir leisten 10 Jahre Garantie, weil wir uns das leisten können.

Seit 1956 haben wir allein in der Schweiz über 25 000 Lichtkuppeln installiert. Das sind mehr als 25 000 Beweise für Dauerhaftigkeit und Qualität: bei Wind und Regen, Schnee und Sonne – das ganze Jahr hindurch.

Für CUPOLUX- und **eurodome**-Lichtkuppeln gibt es unzählige Anwendungs- und Kombinationsmöglichkeiten. Sie sind aus hochwertigem Acrylglas gefertigt und bilden zusammen mit dem **eurobase**-Aufsetzkrans eine perfekte Oberlichteinheit, die sich präzise und schnell montieren lässt. Das Ergebnis: mehr Licht und bessere

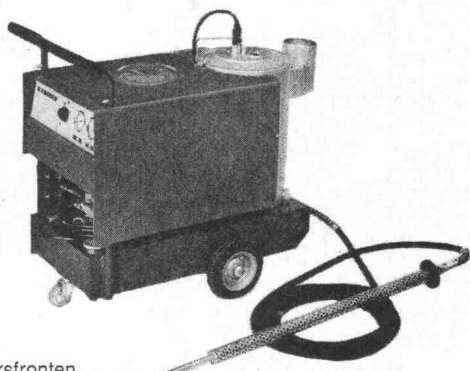
Beleuchtung zu knapp kalkulierten Preisen! Unsere Spezialisten wissen, worauf es beim Oberlichtbau ankommt. Darum werden wir auch mit Ihren besonderen Problemen fertig. Kommen Sie damit ruhig zu uns, auch mit den kleinen. Oder verlangen Sie unsere ausführliche Dokumentation.

Scherrer – Ihr Partner auf dem Flachdach.



Jakob Scherrer Söhne AG
Allmendstr. 5–7
8059 Zürich 2
Tel. 01 25 79 80

Das ist der Kärcher Hochdruckstrahler



Maschinen- und Fuhrparks. Fassaden. Dächer. Verschmutzte Werksfronten und Toiletten. Der Kärcher Hochdruckstrahler reinigt alles automatisch schneller. Und automatisch billiger. In der Praxis bedeutet das: 80% weniger Zeitaufwand. Und bis zu 70% Kostenersparnis. Im Vergleich zu zeitraubender Handarbeit.

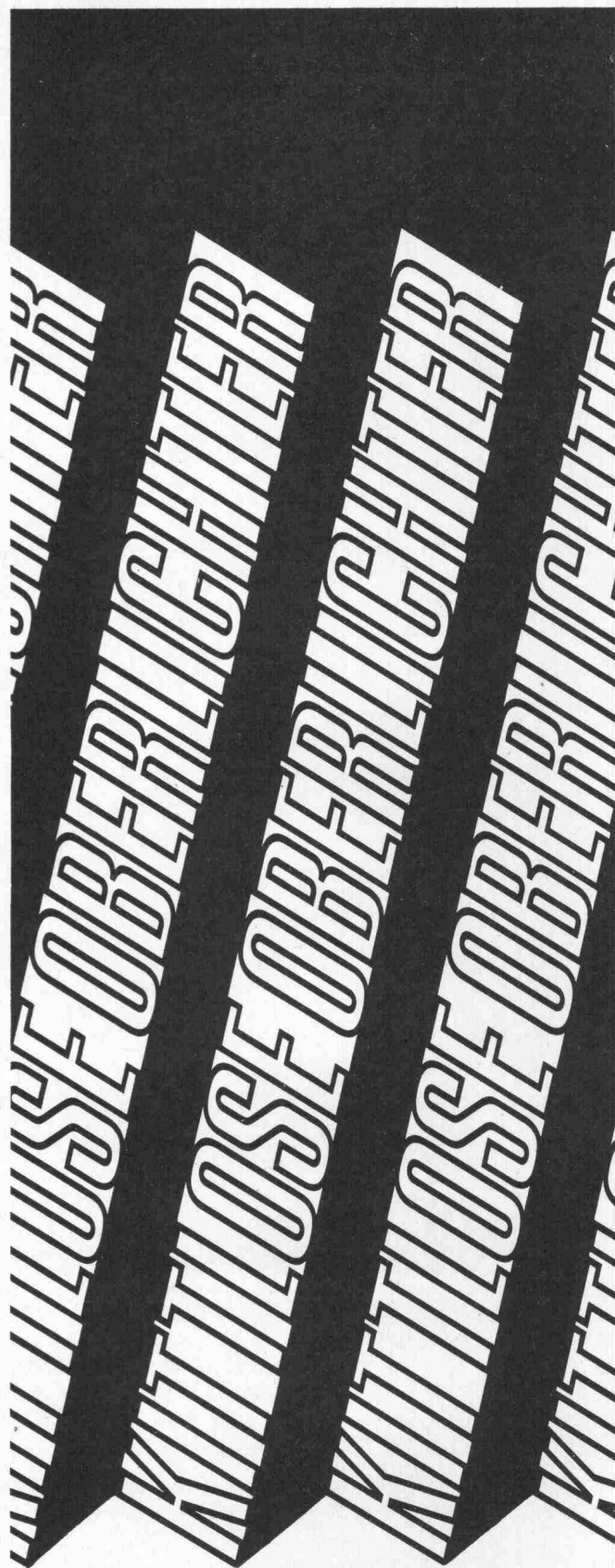
Mit Temperaturen von 15° bzw. 80° oder 140° C und Drücken bis zu 50 atü reinigt er gründlicher und intensiver als Ihr bester Mann. Ein Grund mehr, ihn anzuschaffen. Denn gute Leute kann man gewinnbringender einsetzen als für lästige Schmutzarbeit. Seine ausgereifte technische Konzeption und seine qualitativen Vorzüge machen ihn zu einem der meistgekauften Reinigungsgeräte Europas. Von seinen wirtschaftlichen Einsatzmöglichkeiten sollten auch Sie profitieren.



KÄRCHER®

Vertretung in der Schweiz und FL:

Vaporapid AG Grünhaldenstrasse 6
8050 Zürich Telefon 051 48 75 48



Kittlose Industrieverglasungen System Kully

Glasdachwerke 4632 Trimbach Tel. 062-213901

A.Kully AG



FRISCH-Grader F 75 B



Der FRISCH F 75 B hat alle technischen Merkmale eines grossen Graders:

Wandler · Verstellwandler · gute Bremseigenschaften am Hang · Lufthydraulische Allradbremsen · breite Reifen, auf Wunsch Lypsoïdreifen · neue Schar- und Kranzföhrung · hydrostatische Lenkung, d. h. bei stillstehendem Motor lenkbar · Zweikreis-hydraulik: zwei simultane Bewegungen oder alle Kraft kann auf eine Bewegung geleitet werden · alle Schläuche sind bei Stillstand der Hydraulik durch Doppelrückschlagventile entlastet · NIVOMATIK

Wahrlich, ein kleiner ganzgrosser Grader!

FRISCH baut Grader von 7,2 bis 13,5 t

**der kleine
Ganzgrosse
unter
den Gradern**

**Brun + Cie AG
Maschinenfabrik
6244 Nebikon LU
Telefon 062 861612**

brun

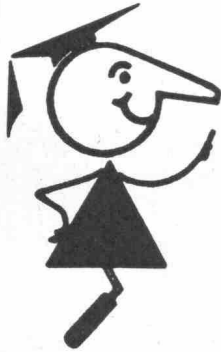
Beschichtungen von

Oeltank-Auffangwannen

mit

NEOCOSAL

- **seit Jahren bewährt** und amtlich zugelassen
- wird grau und weiss direkt auf Beton appliziert
- besitzt grosse Festigkeit (begehrbar)
- ist elastisch, überbrückt Schwundrisse
- preisgünstig und einfach zu verarbeiten

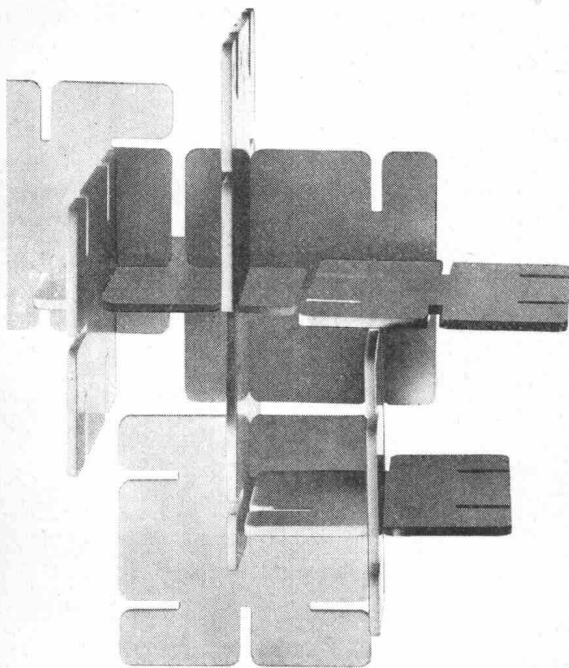


seit
1923

Tricosal®

BAU-CHEMIE AG BASEL (061) 23 00 16

Zement-Dichtungs- und Schnellbindemittel, Plastifizierer, Verzögerer, Beton-Reinigungsmittel, Gipsverzögerer, Binder, Fugenbänder, Kunststoffe, Frostschutzmittel, Haftemulsion für Kunststoffmörtel, ölfeste Anstrichemulsion, Thiokol- und Acryl-Kitte, Epoxy-Lacke, Kunststoff-Dünnpfuge. PVC-Folien, 1 bis 2 mm, für Grundwasserwannen, Wasserbehälter usw. Wir haben für Sie über 100 verschiedene Fugenbandprofile.



Spezialbüro für Vorfabrikation

Für den Architekten

- Beratung vom Vorprojekt an
- Technische Beihilfe für alle Unternehmerarbeiten
- Erstellung der Submissionsunterlagen
- Projektausführung
- Arbeitskontrolle

Viele ausgeführte Arbeiten in der Schweiz und im Ausland.

Besichtigung von Baustellen und Elementfabriken nach vorheriger Anmeldung.

setib

Société d'études techniques et d'industrialisation du bâtiment
1201 Genève, Place Cornavin 2 -
tél. 3173 40 - 3173 49
Agences: Zurich, Paris, Turin

Bauhilfsstoffe

LAMIT[®]



LAMIT E 10
Mörtel-Zusatz
für Mauerwerk

Durch Beigabe von Lamit E 10 zu verlängertem oder reinem Zementmörtel wird dessen Verarbeitbarkeit verbessert und das Vermauern erleichtert. Da die Mischung stockiger wird, entstehen weniger Mörtelverluste. Die Abbindebedingungen sind günstiger und die Haftung zwischen Stein und Mörtel wird erhöht.



LAMIT E 11
Mörtel-Zusatz
für Sichtmauerwerk

Dem reinen Zementmörtel zugegeben, ermöglicht Lamit E 11 die Erstellung von Sichtmauerwerk mit dichten Fugen. Das bisher erforderliche zusätzliche Nachfugen in einem zweiten Arbeitsgang entfällt. Dieser Mörtel-Zusatz vereinfacht das Erstellen von hochwertigem Sichtmauerwerk.



LAMIT R 30
Isolierstoff-Kleber

Lamit R 30 ist ein Fertig-Kleber mit optimalem Haftvermögen. Er erlaubt auf wirtschaftliche Weise das vollflächige Kleben von Leicht-Isolierplatten (Mineralfaserplatten, Kunststoffschäume, Kork, zementgebundene Faserplatten) auf Wände, Decken und Fassaden. Der Klebgrund braucht nicht vorgesenst zu werden und ein Spriessen erübrigt sich.



LAMIT R 37
Konzentrat für
Isolierstoff-Kleber

Lamit R 37 gestattet das einfache Zubereiten eines Klebers auf Zementbasis mit optimalem Haftvermögen. Er erlaubt, wie Lamit R 30, das vollflächige Kleben von Leicht-Isolierplatten auf Wände, Decken und Fassaden. Der Klebgrund braucht nicht vorgesenst zu werden und ein Spriessen erübrigt sich.

Generalvertrieb

corex Basel AG
Lindenhofstrasse 28
Postfach, 4002 Basel
Tel. 061 / 22 23 00

Senden Sie mir bitte Dokumentationsmaterial über Lamit-Bauhilfsstoffe

Name:

Strasse:

Ort (PLZ):

corex Basel AG
Postfach, 4002 Basel

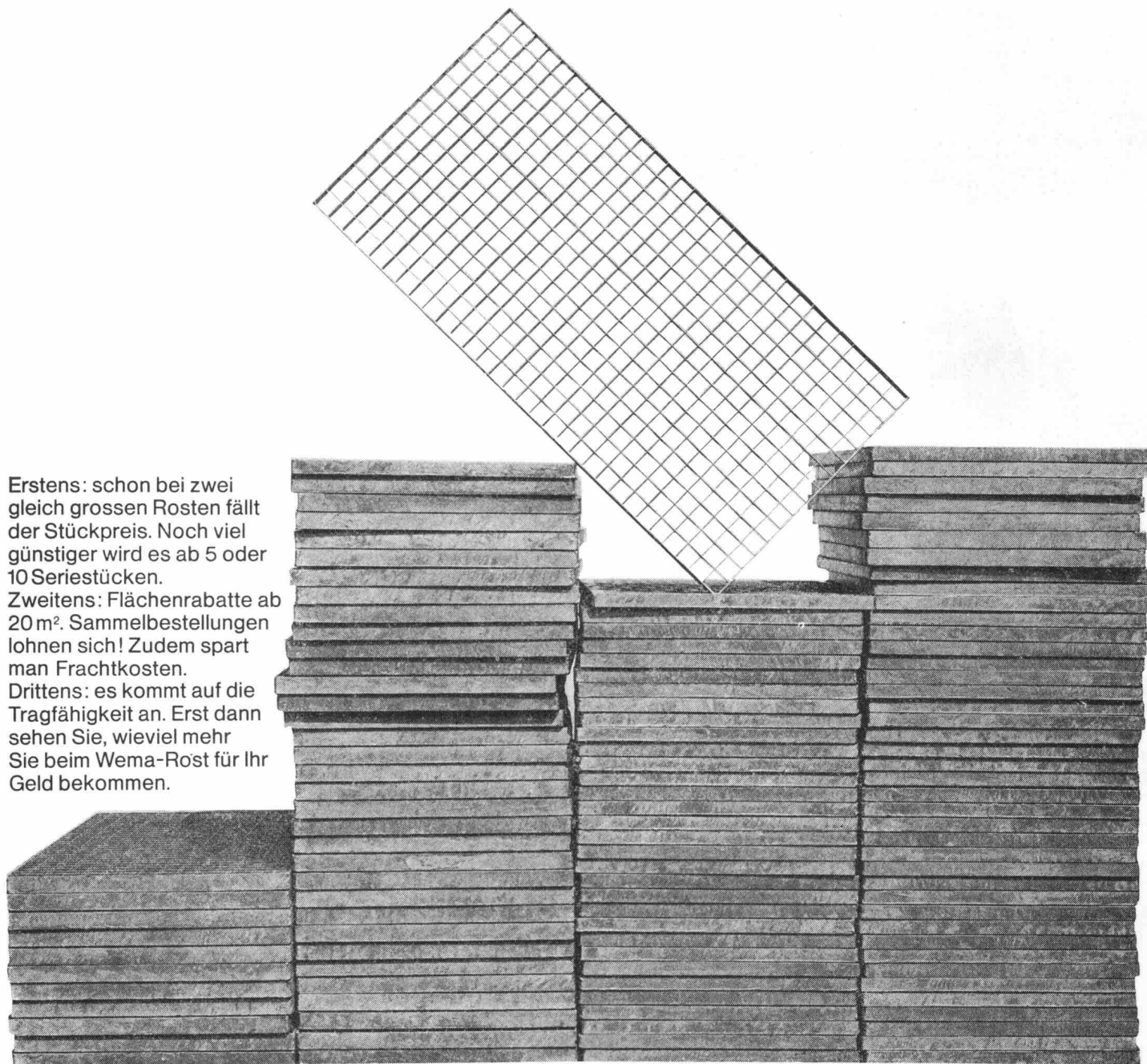
D 1

Wir liefern dreimal günstiger!

Erstens: schon bei zwei gleich grossen Rosten fällt der Stückpreis. Noch viel günstiger wird es ab 5 oder 10 Seriестücken.

Zweitens: Flächenrabatte ab 20 m². Sammelbestellungen lohnen sich! Zudem spart man Frachtkosten.

Drittens: es kommt auf die Tragfähigkeit an. Erst dann sehen Sie, wieviel mehr Sie beim Wema-Rost für Ihr Geld bekommen.



Siegfried Keller AG
Industriestrasse 45
8304 Wallisellen
Telefon 051 93 32 32
Telex 55423

 ein Unikeller Unternehmen

Wema-Gitterroste

Büro Bern
Allmendstrasse 39
3014 Bern
Telefon 031 42 62 62

Büro Lausanne
19, route de Chavannes
1007 Lausanne
Telefon 021 24 94 29

keller