

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 82 (1964)
Heft: 53

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: 21.12.2024

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

Schweizerische Bauzeitung

Revue Polytechnique Suisse
Wochenschrift

Gegr. 1883 von A. Waldner
Herausgegeben von
W. Jegher und A. Ostertag

53

82. Jahrgang Donnerstag, 31. Dezember 1964

Organ des SIA und der GEP

Fenster



Kiefer Zürich

Durisol

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

DURISOL VILLMERGEN A.-G.

Verwaltung Badenerstrasse 21 8953 Dietikon
Telephon 051 / 88 69 81

Tiefbohr- u. Baugesellschaft AG

Zürich

Mellingen

Bern

TB

Baugrunduntersuchungen

Sondierbohrungen - Rotationskernbohrungen

Injektionen - Schnellfilteranlagen System «Peter»
(+ Pat.)

Bohrbetonpfähle, Vertikale Grundwasserfassungen

Horizontale Grundwasserfassungen «System Ranney»

Inhalt

Turbulente Geschwindigkeitsverteilung in
Rohren und Gerinnen. Von *W. Graf* . 923*
Neues Planungsrecht im Kanton Waadt . 927
Bericht über die Teiltagung der Welt-
kraftkonferenz 1964 in Lausanne 928

Nekrologe

F. J. P. Raat. W. Niggeler 931

Wettbewerbe

Schauspielhaus in Zürich. Schulanlage
Hübli in Emmen. Katholische Kirche in
Lohn SO 931

Mitteilungen

Beschleunigte Verbindungen mit Italien
und Oesterreich 931
VDI-Hauptgruppe Technikgeschichte . 932

Buchbesprechungen

Technische Richtlinien für Hausan-
schlüsse an Fernwärmenetze. Von der
VDEW. Neuerscheinungen 932

Mitteilungen aus der G. E. P.

Studienreise F der WPC 1964.
Von *H. Leuch* 932

Ankündigungen

Vortragskalender. Einbanddecken 932

Bezugspreise vom 1. Januar 1965 an

	Abonnements:		
	3 Monate	6 Monate	12 Monate
Einzelheft 2 Fr.	—	—	—
Schweiz	19.50	39.—	78.—
Ausland	21.—	42.—	84.—

Für Mitglieder des S. I. A., der G. E. P.
und des Schweiz. Technischen Verbandes
sowie Studierende anerkannter schweiz.
Technischer Mittelschulen ermässigte
Preiskategorien nach Tarif.

Verlag und Redaktion

Zürich-Giesshübel, Staffelstrasse 12
Postadresse: Postfach, 8021 Zürich
Tel. (051) 23 45 07/08, Postcheck 80 - 6110

Anzeigenverwaltung

Mosse-Annoncen AG, 8001 Zürich
Limmatquai 94, 8023 Zürich - Postfach
Tel. (051) 24 26 00, Postcheck 80 - 1027

Stahl-Fenster


aus Spezialprofilen
das preisgünstige Fenster für
Fabriken, Industriebauten,
Turnhallen, Lagerhäuser etc.

VERWO AG

Fensterfabrik
Pfäffikon SZ 055 - 5 44 55



Kennen Sie solche Schäden an Ihren Bauten ?



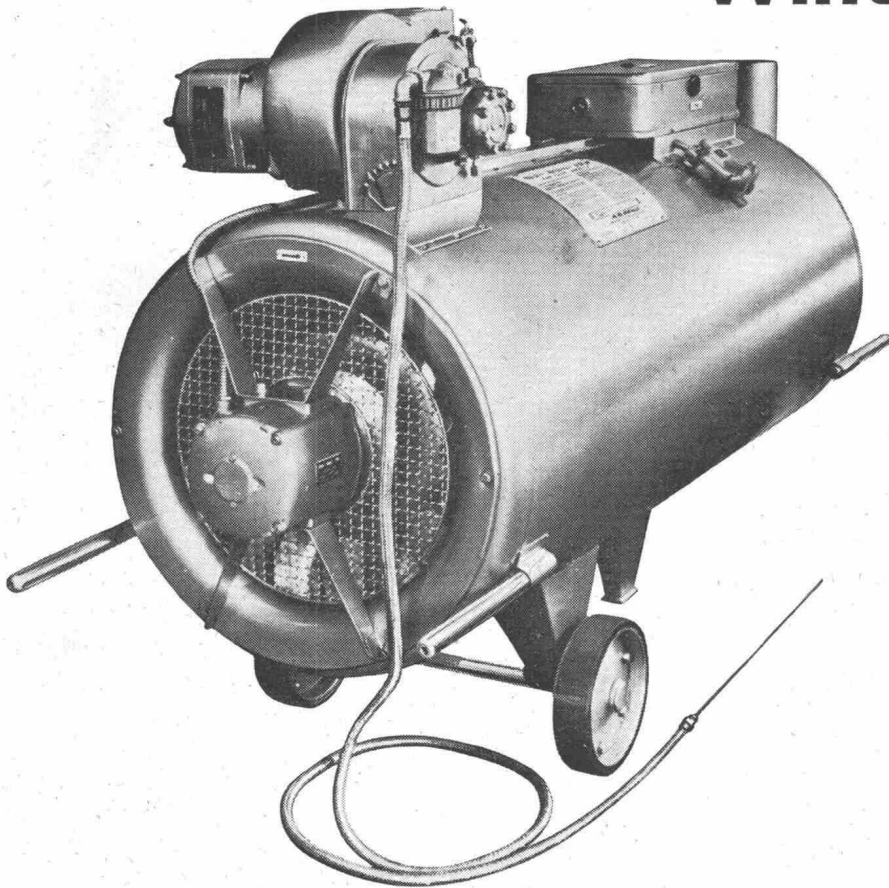
Hier kann oberflächliche Flickarbeit nicht mehr genügen. Seit 30 Jahren führen wir Konsolidierungen und Verstärkungen an schadhaften Beton- u. Mauerwerks-Konstruktionen mit bestem Erfolg aus. Wir beraten Sie gerne unverbindlich.

ING. M. GREUTER & CIE AG
ZÜRICH CHUR

Spezialfirma für Gunit- und Spritzbeton, Zementinjektionen, Sondierbohrungen

Sommertempo

im Winter mit BAHCO- Winterbaugerät



automatisch
betriebssicher
leicht zu bedienen
robuste Bauart
gut zu transportieren

80 % Wirkungsgrad
4 Anschlussstutzen
separater Rauchgasabzug

Beheizen Sie Ihren Bau mit geringen Kosten betriebssicher und mühelos. Das Bahco-Winterbaugerät ist leicht zu transportieren und geht durch jede Türöffnung. Durch den getrennten Rauchgasabzug liefert das Gerät nur frische Warmluft. Die Arbeit kann deshalb bei geschlossenen Räumen ruhig weitergehen.



Hälg & Co.

St. Gallen Tel. 071 24 68 65
Lukasstr. 30

Zürich Tel. 051 54 86 86
Badenerstr. 329

Fribourg Tel. 037 2 48 06
Av. Beauregard 3

Chur Tel. 081 2 06 45
Gäuggelistr. 4

Kauf oder Miete

Bitte ein Angebot vom Bahco-Winterbaugerät:

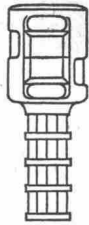
Firma: _____

Strasse: _____

Ort: _____

17
 E16
 15
 E14
 13
 E12
 11
 E10
 09
 E08
 07
 E06
 05
 E04
 03
 E02
 01
 E00

Grösste Auswahl
der Schweiz in
Vermessungsinstrumenten
und Messgeräten.
Geschulte Fachberater



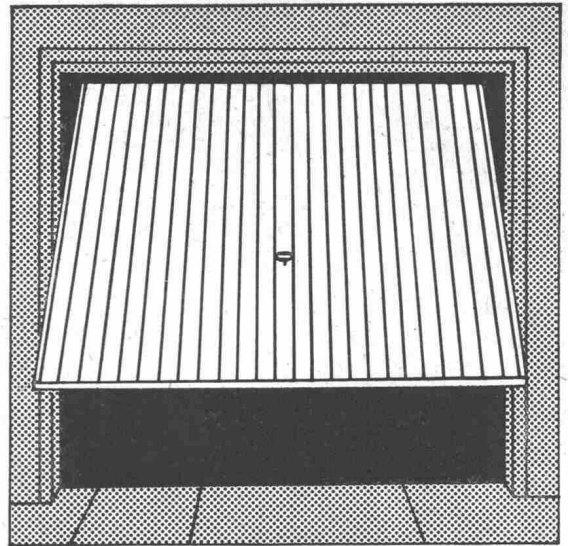
Verlangen Sie
unverbindlich
den
reichhaltigen
Vermessungs-
Katalog

GRAB+WILDI

FACHGESCHÄFT FÜR
VERMESSUNGSGERÄTE

Zürich, Seilergraben 59.
Tel. 051/24 35 88
Fabrik in Urdorf bei Zürich
Tel. 051/98 76 67

Ständige
Ausstellung
in Zürich
Seilergraben 59



Tore

in sieben Normgrössen ab Lager oder kurz-
fristig in jedem anderen Mass auch als Schiebe-,
Falt- oder Sectional-(Rampen-)Tor fertig montiert
lieferbar. Auf Wunsch automatische Steuerung.
Erstklassige Qualität. Vorteilhafter Preis.
Ausführliche Unterlagen durch

Baubedarf Zürich AG
8021 Zürich Postfach Tel. 051/25 76 50

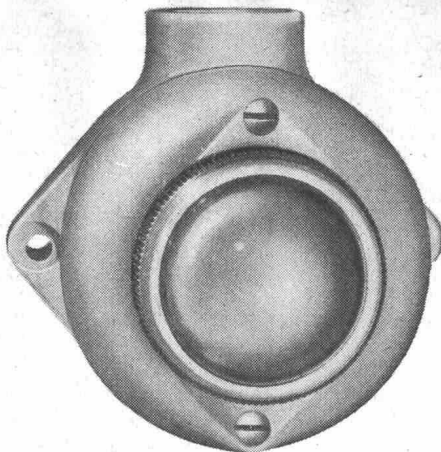
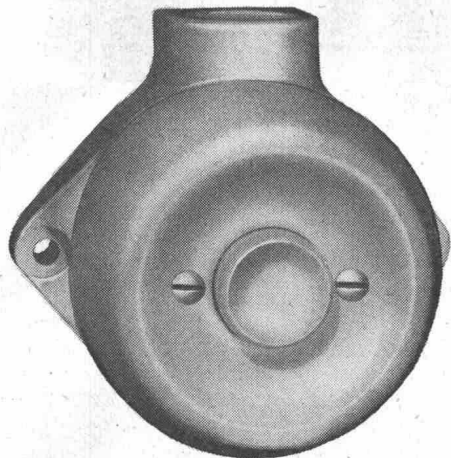
Ernst
URINALANLAGEN
ohne Wasserspülung, geruchlos

F. Ernst, Ing. AG, Zürich 3, Weststrasse 52
Tel. 33 60 66 / 35 36 55

*Manometer
Thermometer
Hygrometer*
HÄNNI & CO. AG.
JEGENSTORF-BERN

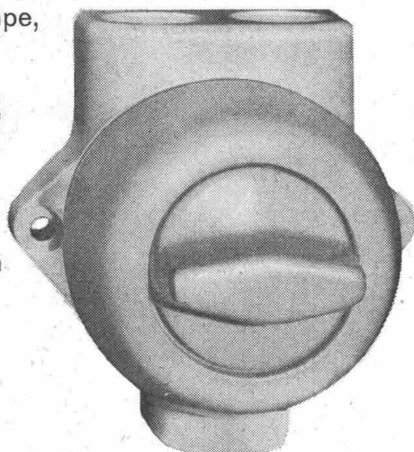
1290 Ura 61 Grösse 71/76 mm

652 Jra 61 Grösse 71/76 mm

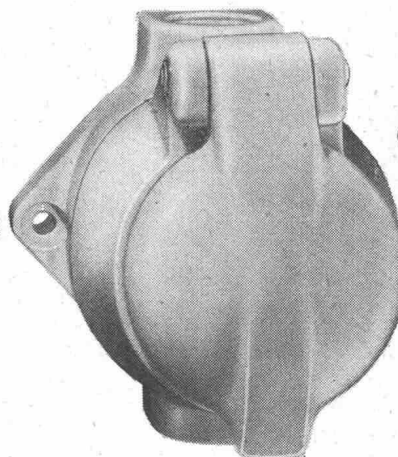


Druckkontakt, Signallampe,
Drehschalter und
Steckdose aus Isolier-
presstoff, kleine Modelle

Adolf Feller AG Horgen



7520 Jrd Grösse 78/76 mm



8203 Jrb Grösse 78/76

Isolieren im Hochbau

mit Kork und Polystyrol für

**Fassaden
Flachdächer
Decken**

usw.

Baukork AG

Verkaufsbüro Zürich, Seestrasse 247

Telephon (051) 45 70 20

Werk in Steinhausen / Zug

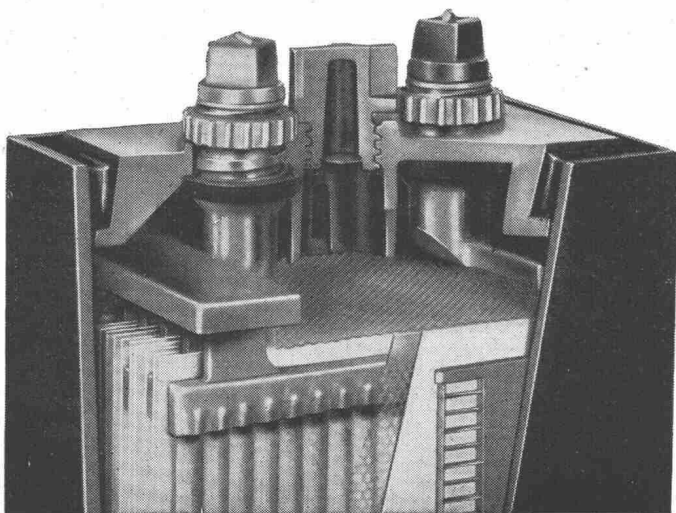
Plus Tubax

ist besser

**Spezial-Röhrchenplatten-
Batterie für Traktion,
Notstrom und Zugbeleuchtung**

- 1** längere Lebensdauer, 4 Jahre Garantie
kein Plattenwechsel
- 2** grössere Leistung, unerreichte Kapazität
pro Raum- und Gewichtseinheit
- 3** kleinster Platzbedarf, Baukosten-
einsparung bei stationären Anlagen
- 4** grösste Betriebssicherheit, kurzschluss-
sichere Isolation, robuste Elementbecher
- 5** vergossene Elemente, sauber,
keine Säureschäden

Plus AG Basel 6, Telephon 061-23 79 10

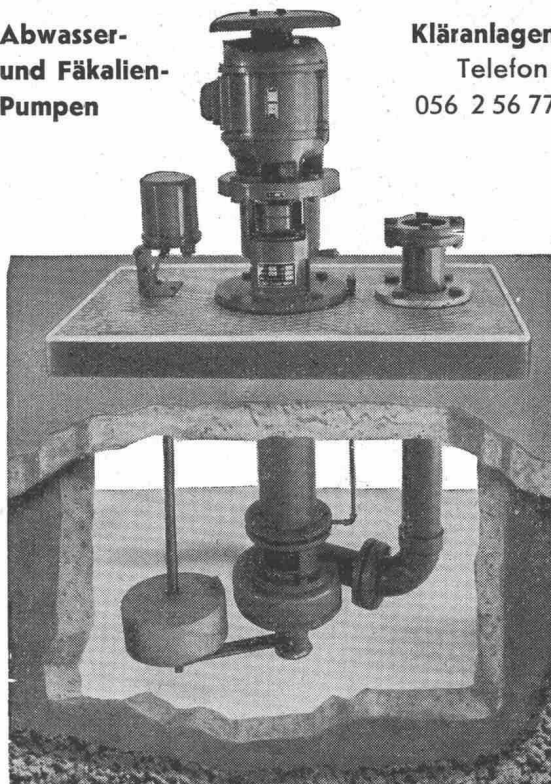


Pumpenfabrik GEBR. DIEBOLD, Baden

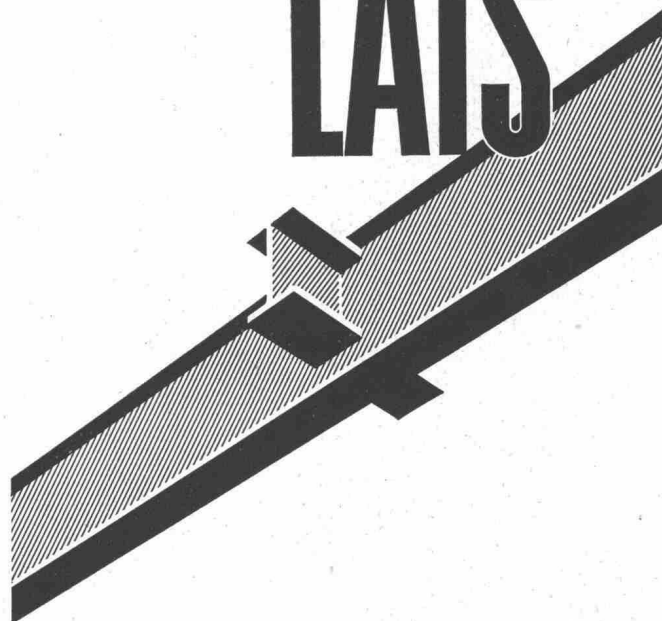
Langjährige Spezialität:

Abwasser-
und Fäkalien-
Pumpen

Kläranlagen
Telefon:
056 2 56 77



Stahlbau **LAIS** Basel



KRÜGER

Bauaustrocknung Grossraumheizung

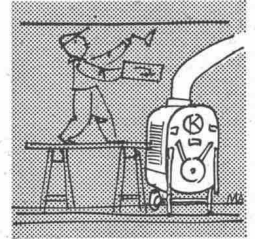
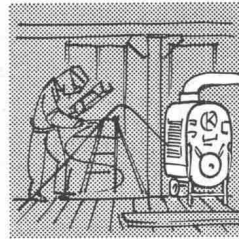
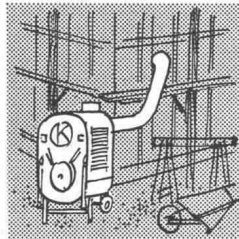
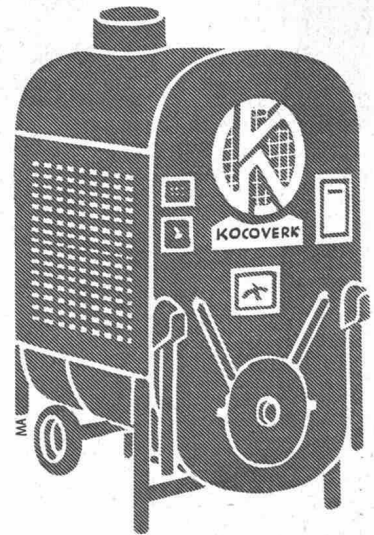
mit **Koco-Oelheizöfen**

9 wichtige Vorteile

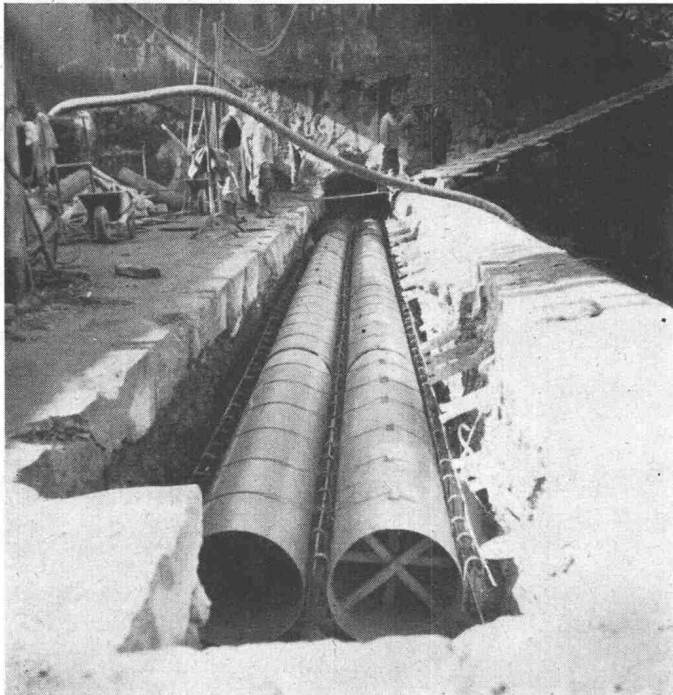
- vollautomatisch, Hochdruckbrenner, Elektrodenzündung, Flammenkontrolle
- Hochdruckgebläse, vollkommen reine Heissluft
- Rauchgasabscheidung, unbehindertes Arbeiten in jedem Raum
- Grösstmögliche Sicherheit, Brennstoffbehälter nicht mit dem Apparat zusammengebaut
- Hoher Wirkungsgrad, billigster Betrieb, stärkste Heizleistung
- Einfachste, robuste Bauart, leichte Zugänglichkeit bei Servicearbeiten
- EMPA-geprüft
- Leistung bis 110 000 kcal.
- Preisermässigung bei Saisonmiete

Krüger + Co.
9113 Degersheim
Tel. (071) 54 15 44

Günstige Miet- und Kaufbedingungen
30jährige Erfahrung



ARMAVERIT



Rohre und Bogen

glasfaserverstärkter Kunststoff

für Kanalisationsleitungen
Hangleitungen im Kraftwerkbau
Brückenentwässerungen
Schlammleitungen
Schalungen usw.

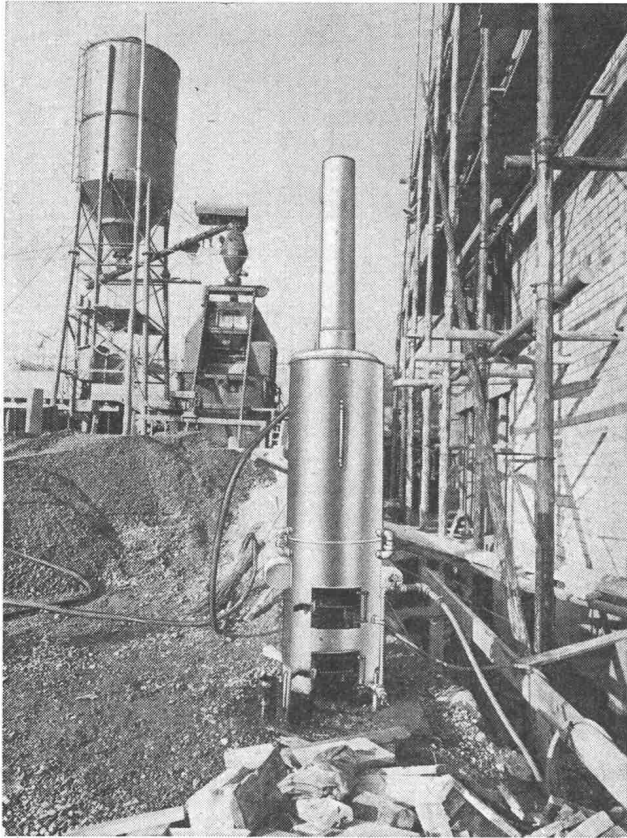
korrosionssicher
sehr leicht
geringe Verlegungskosten
absolut dicht
Formstücke nach Wunsch

Verlangen Sie Angebote, Muster und Angaben von Referenzen!

Abt. Kunststoff, Badenstrasse 25
Tel. 061 / 32 29 50

Basler Stückfärberei AG. 4000 Basel

Au im Winter dureschaffe!



Heisswasser- und Dampfkessel für Holz-, Kohlen- oder Oelfeuerung mit 3,5 m² Heizfläche. Gefahrlose Konstruktion, konzessionsfrei. Leergewicht ca. 160 kg. Leistung pro Stunde 1000 Liter Wasser zu 60 Grad oder 90 kg Dampf = 60 000 WE. Brennstoffverbrauch pro Stunde 18 kg Holz oder 12 kg Kohle.

Zum Aufheizen von Kies um 10 Grad wird pro m³ folgende Wärme benötigt:

Material Temperatur	Feuchtes Material	Nasses Material
+2° ungefroren	5000 WE	6000 WE
-2° gefroren	13 000 WE	22 000 WE

Feuerverzinkt, daher nicht rostend.

Preis ab Fr. 1800.—



**K. BUSER
4600 OLTEN**

Apparatebau, Sportstrasse 56, Telephon (062) 5 38 15

Aktiengesellschaft

KUMMLER & MATTER

Verzinkereiwerke

Däniken SO

Telephon (062) 6 11 54/55

Als Spezialfirma auf dem Gebiete des

Korrosionsschutzes

empfehlen wir uns für:

Vollbadverzinkung

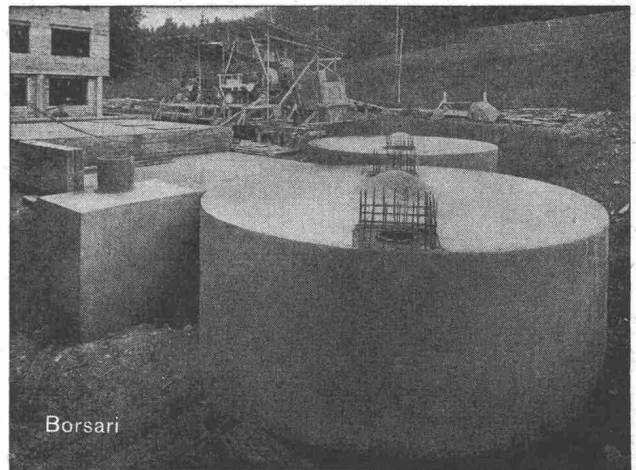
Langbäder bis zu 20 m Länge
Tiefbäder für Stücke bis zu 1,6 m ϕ

Isolierung

von Röhren gegen Korrosion mit Bitumen und Glas-
schleier- oder Jutebandagen

Fabrikation der KUMA-Gitterroste

Kurzfristige Bedienung — Prompter Zustelldienst



Altersheim Belfhesda, Künsnacht ZH, 2 Tanks, total 400 m³ Heizöl

BORSARI HEIZÖL- u. BENZIN-TANKS

aus Eisenbeton mit Plattenauskleidung
für jeden Bedarf 50 Jahre Erfahrung
Erstklassige Referenzen

Keine Korrosion

Kein Unterhalt

BORSARI & CO., Zollikon - Zürich

Telephon (051) 24 96 18

Gegründet 1873

WERA

löst alle Lüftungsprobleme

WERA Klimaanlage

WERA Warmluftheizungen für Kirchen, Kinos, Grossräume

WERA Lüftungsanlagen

WERA Küchenventilationen

WERA Gasschutzanlagen

WERA Luftbefeuchter



Verwaltungsgebäude
Geschäftshäuser

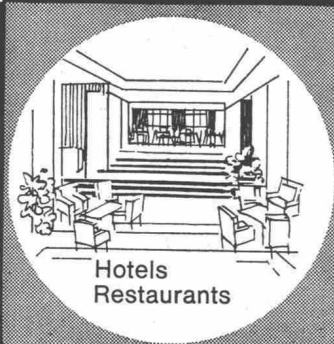
Alle Anlagen werden im eigenen Ingenieurbüro projektiert, die Apparate in unserer Fabrik gebaut und von unseren Spezialisten an Ort und Stelle montiert. 3500 Referenzen aus dem In- und Ausland geben Ihnen Auskunft über unsere Leistungen.



Cinemas und Grossräume wie Turnhallen etc.



Kirchen
Spitäler



Hotels
Restaurants

WERA-Klima-prima



WERA AG, Gerberngasse 23-33, Bern,
Telephon (031) 22 77 51-54



kämpf schalttafeln

G. Kämpf AG Holzbau Rapperswil Aarg.

064 34212

- nur die verleimten 3-Schicht-Schalttafeln wachsen und schrumpfen nicht ●
- sie ergeben saubere Sichtflächen ●
- sie brauchen viel weniger Arbeitszeit ●
- sie werden 50 und mehr Male verwendet ●
- sie halten jahrelang (Oberflächen-Schutz) ●
- sie sind die wirtschaftlichen auf lange Sicht ●

das beweist die Verbrauchskurve

27 mm stark, dreifachquerverleimt,
100 x 500 cm oder kleinere Tafeln,
z. B. 50 x 500 cm / 50 x 250 cm

Verkauf 1963 m² 180 000

kein Preisaufschlag

1949 1950 1951 1952 1953 1954 1955 1956 1957 1958 1959 1960 1961 1962

Wir haben 1962 die Produktion rationalisiert und vergrößert, damit wir unsere überzeugten, treuen Verbraucher und die neuen Kunden schneller und besser bedienen können

120 000
87 000
77 000
55 000
42 000
40 000
29 000
27 000
19 000
12 000
11 000
4 000



Seit 1892

WIPPERMANN

Präzisions-Rollenketten- Antriebe

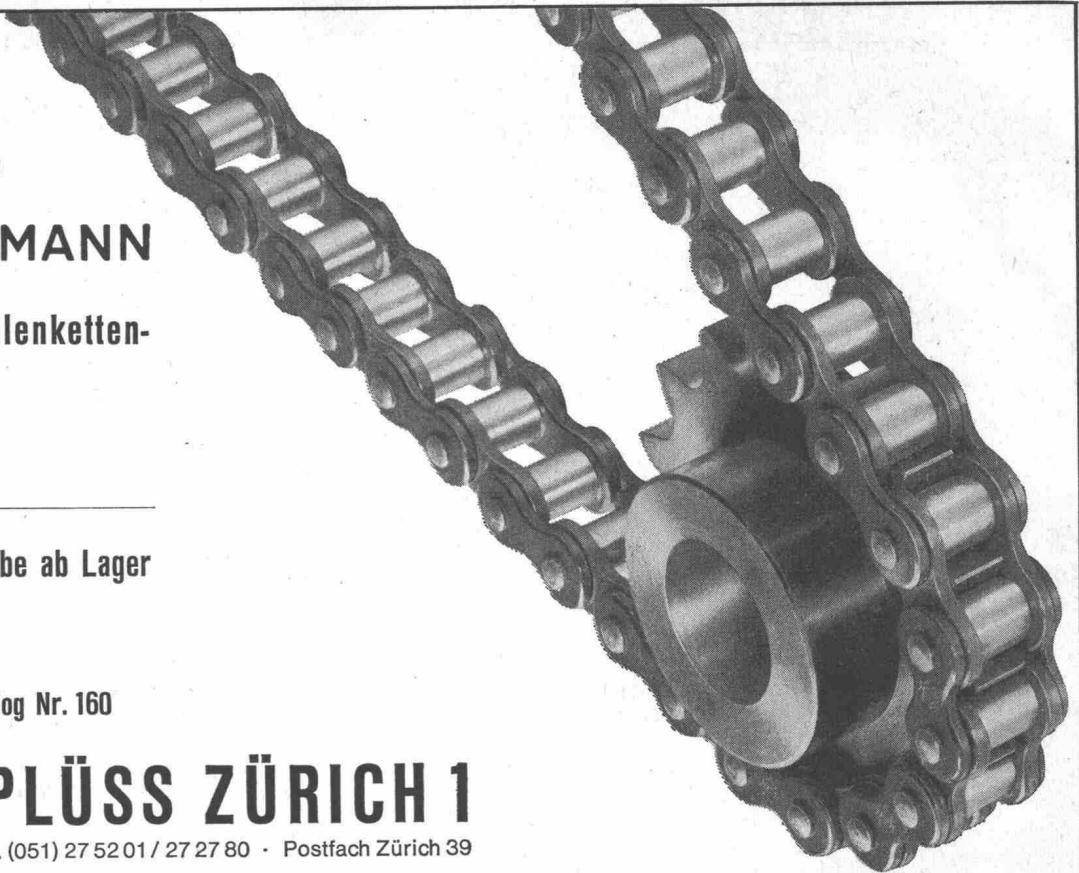
für hohe Ansprüche

Komplette Antriebe ab Lager

Verlangen Sie Katalog Nr. 160

WILH. PLÜSS ZÜRICH 1

Talstrasse 66 · Tel. (051) 27 52 01 / 27 27 80 · Postfach Zürich 39



INCA

Beschläge sind
formschön
dauerhaft und
preiswert.

In allen Fachgeschäften erhältlich.

