Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 75 (1957)

Heft: 15

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: 29.11.2025

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

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

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

Fenster



Kiefer Zürich

AUFZÜGE

für Personen - Waren
Speisen - Akten
mit und ohne Feineinstellung

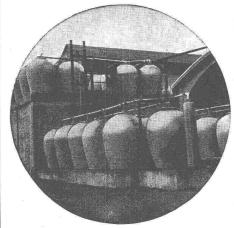
COCOLOR ZURICH
Birmensdorferstrasse 273
Telephon 33 21 66



ING. MAX GREUTER & CIE. ZÜRICH 7

INJEKTIONS- UND GUNIT-ARBEITEN

TIEFBOHRUNGEN



STEINZEUG EMBRACH

garantiert säurebeständig

Chemisches Steinzeug für stärkste chemische Beanspruchung

Embrachit garantiert temperaturwechselbeständig bis 100° C

Thermosil speziell wärmeleitend

Porzellan und Embrit für Elektro-Isolierkörper mit hoher elektrischer und mechanischer Festigkeit

Kanalisations-Steinzeug für Baugewerbe und Landwirtschaft

Steinzeugfabrik Embrach AG.

für Kanalisation und chemische Industrie **Embrach** (Kt. Zürich) Tel. (051) 96 23 21

Verlag

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5, Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII **6**110 Postadresse;

Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

Bezugspreise

Anzeigenverwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmatquai 94 , Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

ermässigte Preiskategorien nach Tarif.

INHALT

BUCHBESPRECHUNGEN

Neue Läden, von K. Gatz und F. Hierl. Die Sitterbrücke bei Bischofszell, von A. Knoepfli . . . 226

WETTBEWERBE

Sekundarschulhaus in Gommiswald SG. Bruder-Klaus-Kirche in Basel. Haushaltungsschule und Schwesternhaus in Aesch BL. Schulhaus-Erweiterung in Bottighofen TG. Stadtspital II Zürich-Triemli 227

MITTEILUNGEN AUS DEM S.I.A.

S. I. A. Aargau, Jahresbericht . . 227

ANKÜNDIGUNGEN

Schweiz. Obst- und Weinfachschule, Wädenswil. Kongress der UNIPEDE, Lausanne 1958. Wasserchemie-Tagung in Goslar 1957. Schweiz. Gesellschaft für Bodenmechanik. Vorträge . . . 228

Zürich, 13. April 1957

Kennen Sie "K-X"?

Sicher nicht. Denn «K-X» ist als Druckknopfschalter 10 A 250 V ~ das jüngste Glied der neuen X-Serie von Xamax-Apparaten, und während die bisherigen Dreh-, Kipp- und Wippenschalter nicht nur wegen ihrer Zuverlässigkeit, sondern auch dank ihrer gefälligen Form Anklang fanden, überrascht diese neueste Schöpfung durch eine dritte Eigenschaft: die Farbe.

In Anpassung an die heutige moderne Wohnungsausstattung wird der Druckknopfschalter «K-X» ausser in den drei konventionellen Farben weiss, crème und schwarz auch in gelb, grün, rot und blau hergestellt, wodurch er dem Raumgestalter mannigfache Kombinationsmöglichkeiten bietet. Beachten Sie die erfreuliche Wandlung: vom Zweckgerät zum eigentlichen Wandschmuck.

Patent angemeldet.





XAMAX AG. - Zürich 50-Oerlikon Telefon (051) 46 64 84





Wärmeisolation

wasserdichte Isolation und begehbarer Schutzbelag in Zementmörtel der Shedrinnen



Zürich Bern Lausanne Vulkanstrasse 110 Murtenstrasse 36 Grand-Chêne 2

Tel. 051/522211 Tel. 031/ 29051 Tel. 021/234140

UNIVERSAL

Flachbedachungen mit

der wasserabstossenden, farbigen Dachpappe mit dem neuen, zähen Spezialbelag

Dass Flexoplan-UNIVERSAL eine Umwälzung bedeutet, bestätigt jeder Praktiker, der mit Dachpappen arbeitet. Der widerstandsfähige Spezialbelag, der in jahrelangen Versuchen entwickelt und erprobt wurde, überzieht die Isolierbahn wie eine Haut. Er schützt sie vor Sonne und Regen. Das Wasser bleibt nicht mehr im Bestreuungsmaterial haften, sondern perlt in grossen Tropfen ab.

Unsere Firma umfasst alle Gebiete des baulichen Abdichtungswesens. Sie ist in der Lage, die den jeweiligen Verhältnissen angepasste Methode in Vorschlag zu bringen und die fachmännische Ausführung zu übernehmen. Unsere technischen Organe sind gerne bereit, auf Grund einer über 40jährigen Erfahrung der Firma mit Vorschlägen und Angeboten zu dienen.

Ausführung bituminös plastischer Isolierungen und Abdichtungen

Flachbedachungen für Wohn- und Industriebauten, Lagerhäuser usw. / Wasserdichte Isolierung von Brücken, Unterführungen, Tunnelgewölben, Reservoirs und Kanälen / Wasserdichte Isolierung von Kellerräumen gegen Grundwasser / Isolierung von Fundamenten gegen aufsteigende Feuchtigkeit / Isolierung von Waschküchen, Badezimmern, Duscheräumen / Isolierung von Terrassen und Balkonen / Tank- und Rohrisolierungen



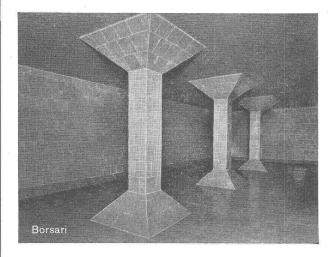
H. Geissberger — Co. Lufttechnische Anlagen



Zürich 4 Langstrasse 64 Telephon (051) 25 23 44

Wir erstellten:

17 Anlagen mit 90 000 m3 Luft pro Stunde im Neubau AMAG-Schwamendingen



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

Textolite

die unverwüstliche amerikanische Kunstharzplatte - für Restaurant, Küche und Kiosk im Restaurant.

Beleuchtung

für Direktions- und Sitzungszimmer, Kantine, Büros, Werkhallen und Restaurant.

Aussen-Beleuchtung: VW-Zeichen mit Fluoreszenzlampen. Kandelaber mit Fluoreszenz-Armaturen.

Kühleinrichtung

Für Restaurant Mövenpick und Kantine AMAG: 1 Kühlkorpus mit Flaschenschubladen und Kühlfach.

Klima-Anlagen

für Restaurant, Küche, Office und Wirtschaftskeller und für Schauküche.

... alles geliefert und eingerichtet von der

GENERAL (ELECTRIC



Generalvertretung und Service:

NOVELECTRIC AG. ZÜRICH

Claridenstr. 25, Tel. 051/23 97 66

TELEPHON-PERSONENSUCH-LICHTSIGNAL-Anlagen **UHREN-**

Hasler∿βBern

BELPSTRASSE 23, TELEPHON 031/641111

Zweigniederlassung Zürich STAMPFENBACHSTRASSE 63, TELEPHON 051/261600

Hch. Günthardts Erben

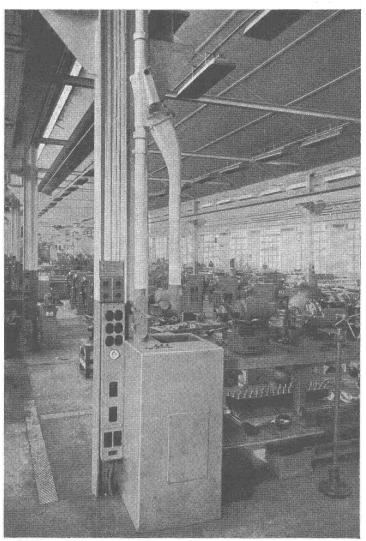
Röntgenstrasse 16 Zürich 5 Telephon 42 41 14/16

Ausführung sämtlicher Aushubarbeiten

Zentralstelle einer Anlage mit 2 Rohrkreisen und druckknopfgesteuerten Weichen Sende- und Empfangsstation einer Anlage nach dem Kreislaufsystem mit einem Rohrkreis und druckknopfgesteuerten Weichen 1657

Rohrpost-Anlagen

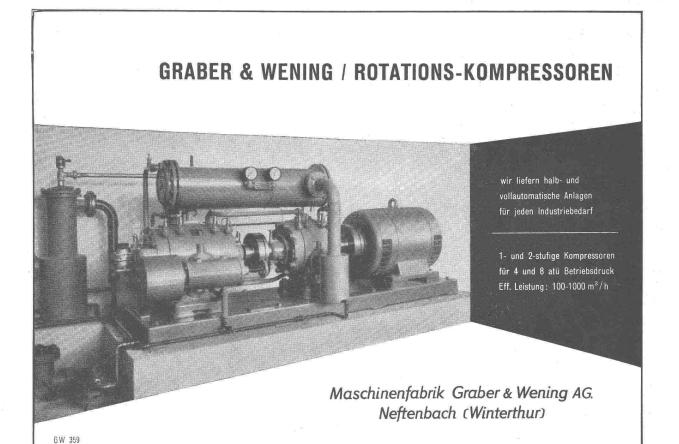
Rohrpost-Anlagen sind in Handelshäusern, Industriebetrieben, Verwaltungen und Banken das geeignete Mittel, um kostspielige Botendienste einzusparen und Briefschaften, Warenproben und verschiedenes Kleinmaterial rasch, sicher und unter Verschluss an den Empfänger zu spedieren. Die Standard Telephon und Radio AG. ist bereit, die Wirtschaftlichkeit der Einführung einer Rohrpost-Anlage in Ihrem Betrieb zu studieren. Die Erfahrung hat gezeigt, dass die Einführung von Rohrpost-Anlagen sich in weit zahlreicheren Fällen lohnt als gemeinhin angenommen.



Ein *Standard* -Erzeugnis projektiert und gebaut durch

Standard Telephon und Radio AG.

Zürich, mit Zweigniederlassung in Bern





Eresident

Oelhydraulisch verstellbar

Freilaufvorrichtung zum Neigen des Brettes

360º drehbar um die vertikale Achse

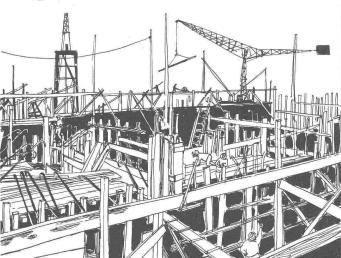
Platzsparend formschön der modernste Zeichentisch!



Wellplatten

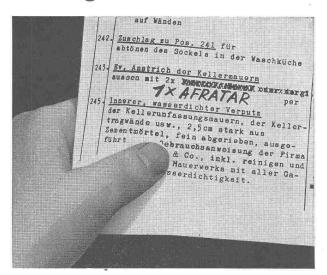


Beginn der Bausaison: Schutz der Baufundamente!





«Durch einen einfachen Eintrag im Devis…»



An Stelle der allgemeinen Routine-Vorschrift setzen Sie Afratar!

Zum Schutz der Fundamente genügt Ihnen nicht irgendein Schwarzlack, sondern nur ein Schutzanstrich, welcher punkto Qualität und Wirtschaftlichkeit höchste Anforderungen erfüllt.

Die im Bautenschutz führende Firma Siegfried Keller & Co., Wallisellen, empfiehlt Ihnen Afratar, welches gegenüber den konventionellen Anstrichen folgende drei Hauptvorteile aufweist:

1. Einfacher:

Während mit den üblichen Teerpech- oder Bitumenlacken 2-3 Anstriche notwendig sind, erzielen Sie mit dem Siegfried Keller-Produkt Afratar im einmaligen Auftrag die gleiche oder grössere Schichtstärke.

2. Schneller:

Durch Einsparen von Arbeitsgängen gewinnen Sie Zeit und können dem modernen Bautempo besser Rechnung tragen, indem Sie gleichzeitig höchsten Ansprüchen in Bezug auf dauernde Schutzwirkung genügen.

3. Wirtschaftlicher:

Der kostenmässig wesentlich ins Gewicht fallende Faktor Arbeitskraft wird durch die Reduktion der Arbeitsgänge auf einen Bruchteil reduziert, was den Afratar-Schutzanstrich wesentlich verbilligt.

Afra-Schutzanstriche für Beton und Eisen unter der Erde und unter Wasser:

> Afratar Afracel Afraplast

Die Afra-Produkte sind durch den Fachhandel lieferbar.

Die Firma Siegfried Keller & Co., Wallisellen, führend im Bautenschutz, bürgt wie für alle andern Erzeugnisse auch für die Güte ihrer AFRA-SCHUTZANSTRICHE

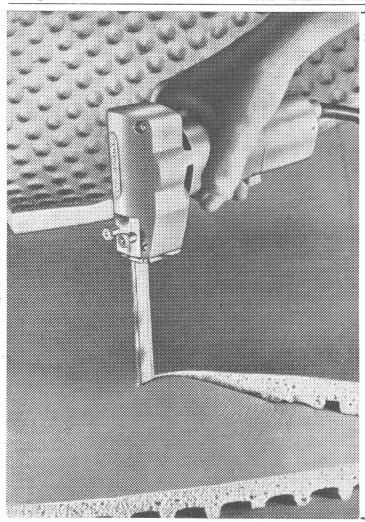












Elektrohandwerkzeuge

Handsägen - Schleifer - Nager Blechscheren - Bohrmaschinen Polierer - Gummischneider Gewindeschneider - Schrauber Schaumgummisägen





SCINTILLA A.-G. SOLOTHURN 2

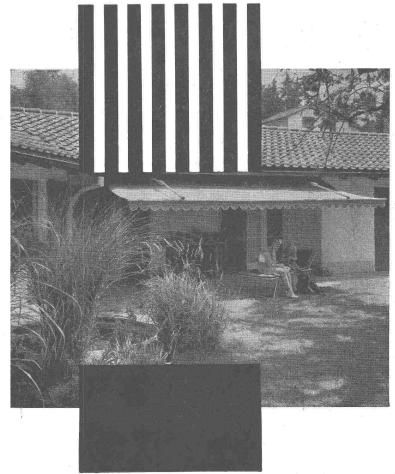
Die Sonnenstore Schenker gibt das Licht auch dem, der Schatten liebt.

Wie unter Bäumen im Schatten trotz Sommerhitze - dank der soliden, farbigen Schenker-Sonnenstore. Mit Knickarm, für Hand- oder Motorantrieb spielend leicht zu bedienen. Verlangen Sie Offerte von Emil Schenker AG Storenfabrik, Schönenwerd.



Storenfabrik Emil Schenker AG Schönenwerd Telephon (064) 31352

Zürich, Zähringerstrasse 26 Tel. (051) 32 65 60 Tel. (061) 22 93 81 Basel 6, St. Albanthalstrasse 15 Bern, Balderstrasse 26 Tel. (031) 75780 Luzern, Tribschenstrasse 28 Tel. (041) 2 98 27 Lausanne, 12 Bis. Pl. St. François Tel. (021) 23 45 47 Lugano, Lugano-Breganzona Tel. (091) 2 22 13 Genf, 12 Rue Louis de Montfalcon Tel. (022) 25 37 80 Solothurn Tel. (065) 25811



HESCO

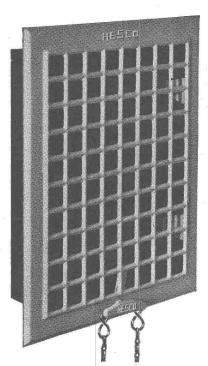
Ventilations-Klappen und **Ventilations-Gitter**

Die Frage der Verwendung von Ventilations-Klappen stellt sich heute praktisch fast bei allen Neubauten von Fabriken, Spitälern, Sanatorien, Wohn- und Wohlfahrtshäusern, Lagerhäusern, Festungsbauten, Warenhäusern und Geschäftshäusern aller Art.

Wir fabrizieren Ventilations-Klappen, Ventilations-Schieber und -Gitter.

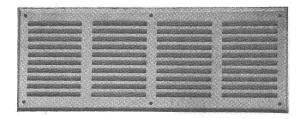
"Hesco"-Ventilations-Klappen,-Gitter und-Schieber sind in der Regel elfenbeinfarbig emailliert, verchromt oder cadmiert. Sie können aber auch in einer beliebig andern Farbe geliefert werden.

Wünschen für Extra-Anfertigungen nach Ihren Zeichnungen und Angaben können wir jederzeit entsprechen.

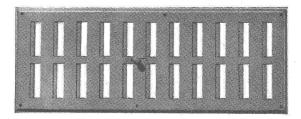


1511 "Hesco"-Ventilations-Klappen in 25 verschiedenen Dimensionen erhältlich, maximaler Luftdurchlaß 60 %.

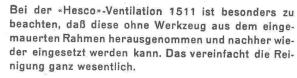
Verlangen Sie bitte unseren detaillierten Ventilationen-Prospekt.



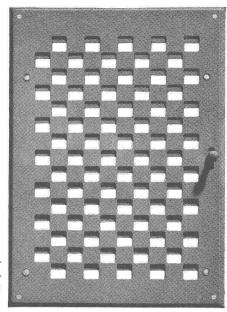
1553 Schlitzgitter zum Aufschrauben



1535 Schlitzschieber mit Schiebeknopf



Unter Art. No. 1521 fabrizieren wir Ventilationen mit einem extra großen Luftdurchlaß von 76 %.



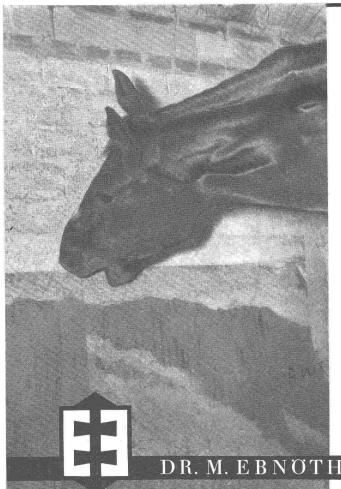
1531 Columbus-Schie-

ber mit Schiebeknopf oder Hebel für Kettenzug.









«Die im Februar 1953 mit BRIGATEX P auf Backsteinmauer verlegte Wandverkleidung aus Holzfaserplatten (halbhart, 6 mm) in einem Pferdestall ist inzwischen von den Pferden teilweise bis auf 1 mm abgenagt worden, ohne dass sich die Verleimung gelöst hätte.

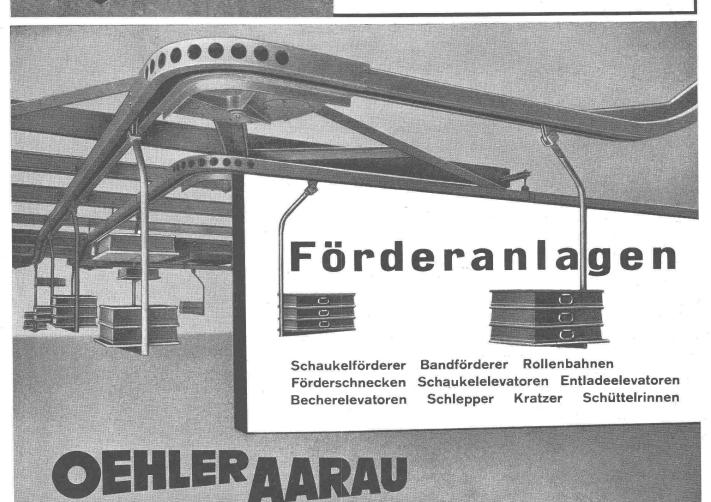
BRIGATEX bewährt sich auch unter extremen Bedingungen.

BRIGATEX dient auch Ihnen! Verlangen Sie noch heute eine Instruktion durch unseren technischen Dienst: Telephon 041/781351.»

BRIGATEX der sofort und ohne Pressdruck abbindende Kaltleim.

MUBA: Halle 8, Stand 3048

DR. M. EBNOTHER SEMPACH - STATION



Eisen-& Stahlwerke Oehler & Co. AG. Aarau Ø 064/22522



nach USA-Normen in Europa hergestellt

PaH Typ 105-TC

Gewinnbringende Merkmale

- * Auswechselbare Frontaus-
- rüstungen

 ¥ Kübelinhalt: 1/2 yd = 400 l

 Kranhubleistung: 10 t

 ¥ Nach autotechnischen Gesichts-
- punkten gebaut Vollständig geschweisste Konstruktion
- Alle beweglichen Teile im Oelbad laufend
- Alle Lager als Wälzlager ausgebildet
- Aussenbandbremsen
- Vierganggetriebe
- Hydraulische Niederdrucksteuerung

Jetzt können Sie von den P & H-Erfahrungen in Normung, Materialzusammensetzung und Präzision im Bau von Kranen und Baggern zu «Made in Europe»-Preisen profitieren.

Da ist zum Beispiel die vollständig geschweisste P & H-Konstruktion aus hochwertigem, legiertem Stahl. Sie gewährleistet eine ungewöhnlich lange Lebensdauer bei maximaler Baggerleistung. Im Betrieb bedeutet dies: grössere Leistung zu geringeren Kosten ... mehr produktive Zeit. Für Sie heisst das: am Arbeitsauftrag mehr verdienen!

Bitte wenden Sie sich für ausführliche Angaben über den Typ P & H 105-TC und andere Modelle an den Generalvertreter in der Schweiz.

HARNISCHFEGER INTERNATIONAL CORPORATION

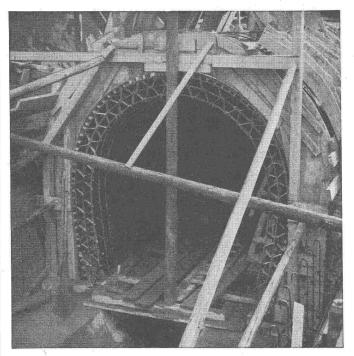
Milwaukee 46, Wisconsin, USA, Telegramme: «HARNINCO» Europa-Niederlassung: Harnischfeger Vertriebs GmbH., Alleestr. 33, Düsseldorf, Deutschland

Alleinvertretung für die Schweiz:

ULRICH AMMANN, Baumaschinen, Langenthal

Telephon 063 / 227 02





Kanalisation des «Flon» in Lausanne, ausgeführt durch die Fa. Cobal, Lausanne

FLEXIBLER BK-SCHALUNGS-TRÄGER zur

Einschalung beliebig gekrümmter Flächen

Der flexible BK-Schalungsträger wurde mit grossem Erfolg bei folgenden Objekten eingesetzt:

Shed-Dächer, Kuppeln, Rundbehälter, Silos, Tunnelund Stollenprofile, Hochkamine, Fernsehturm, Bogenbrücken.

Planen Sie Ihr nächstes Bauvorhaben unter Verwendung des FLEXIBLEN BK-SCHALUNGSTRÄGERS — ein Versuch, der sich bestimmt lohnen wird.

Unsere Mitarbeiter stehen Ihnen für Beratungen und Trägereinbauten gerne kostenlos zur Verfügung.

Verlangen Sie Prospekte und Preisofferten.

Fabrikation und Vertrieb:

FIXTRÄGER A.G. ETZGEN/Aarg.

Telephon (064) 7 42 65

kraftvoll zuverlässig wirtschaftlich MWM Dieselmotoren zeichnen sich aus durch ihre solide Konstruktion und die Qualität des Materials. Einfache, robuste Bauart, grösste Verschleissfestigkeit, sowie bewährte Einspritzverfahren, gewährleisten höchste Wirtschaftlichkeit, störungsfreien Betrieb, einfache Bedienung und lange Lebensdauer. Genau das, was es "auf dem Bau" braucht.





AG Hans Bodmer Winterthur

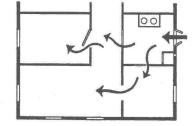
Spezial-Werkstätte für Diesel-Revisionen St. Gallerstrasse 346 Tel. 052/27219



Küchenentlüftung fachmännisch betrachtet:

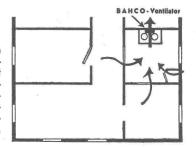
Falsch:

Küchenfenster geöffnef. Ueberdruck in der Küche. Die Luftbewegung arbeitet von der Küche gegen die Wohnräume. Die Kochdämpfe dringen in die Wohnräume, auch wenn die Türen geschlossen sind.



Richtig:

Küchenfenster und Türen geschlossen. — Die Kochdämpte werden direkt durch den BAHCO-Ventiator abgesogen. Unterdruck in der Küche. Luftbewegung von den Wohnräumen gegen die Küche.



200 000 glückliche Hausfrauen

in Schweden allein besitzen bereits einen BAHCO-Ventilator und ärgern sich nicht mehr über die schädlichen, unangenehmen Kochdämpfe. BAHCO, eine Vollendung des Privathaushaltes, wie sie bisher nicht denkbar war und bei Architekten, Bauinteressenten und natürlich bei den Schweizer Hausfrauen ein enormes Interesse ausgelöst hat. Nicht umsonst sind in 9 von 10 amerikanischen Haushaltungen Absaugventilatoren installiert. Warum soll die Schweizer Hausfrau auf diesen Mehrkomfort verzichten?

Verlangen Sie mit diesem Coupon unverbindlich unsere Prospekte.

Z	An die Firma Walter Widmann AG, Löwenstrasse 20, Zürich 1.
0	Senden Sie unverbindlich Ihre Prospekte an
0	
0	
Ü	

Bei Müllers riechts nie...!

Warum merkt man nie etwas, wenn Frau Müller kocht?, fragen sich diese beiden Frauen.

Wir verraten Ihnen das Geheimnis:
Frau Müller hat in ihrer Küche den modernen
BAHCO-Ventilator installieren lassen. Deshalb
ist es nicht mehr möglich, dass die Küchendämpfe und -gerüche in die Wohnräume oder
gar ins Treppenhaus gelangen können. BAHCO,
der formschöne schwedische Kleinventilator,
bietet aber noch eine gewichtige Anzahl weiterer Vorteile:

vermindert wesentlich fettige Niederschläge in Küche und Wohnung und Kochgeruch in Haaren und Kleidern

Wärmeverlust im Winter

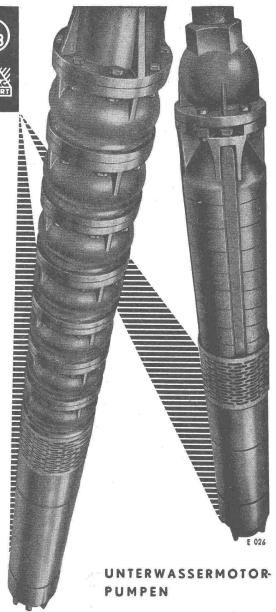
schäfft dauernd gute Luftverhältnisse, ohne Durchzug und Erkältungsgefahr

bringt wesentliche Ersparnisse
 an Reinigungsarbeit und Unterhaltskosten





Küchenventilatoren sind in 2 Modellen erhältlich Preise: Fr. 186.— und Fr. 260.— Verkauf durch die Installations-Firmen



Für Förderströme bis 1200 m³/h für Förderhöhen bis 200 m Antriebsmotoren bis 600 PS

VERKAUFSBÜRO

Beckenhofstraße 72, Tel. (051) 28 25 18

für die Erzeugnisse der Firmen:

Klein, Schanzlin & Becker AG, Frankenthal (Pfalz) Amag — Hilpert — Pegnitzhütte AG Nürnberg Kleinschanzlin — Bestenbostel GmbH, Bremen Kleinschanzlin Pumpen AG, Homburg (Saar)

Alleinverkauf für den Bausektor

MBA- MASCHINEN U. BAHNBEDARF AG Dübendorf Tel. (051) 96 63 33



Zweckmässig, bequem und **Gummistiefel** dauerhaft.

> Der kräftige Manns-Arbeitsstiefel mit Filzinnensohle, Stahlgelenk, nylonverstärktem Fersenfutter und griffiger Profil-Gummisohle.

36 cm hoch Fr. 25.50 netto 27 cm hoch Fr. 23.50 netto

> Leichtes Frauenmodell für Feldarbeit und Waschküche.

Gr. 36-42 Fr. 20.50 netto