Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 86 (1968)

Heft: 37

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: 10.12.2025

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

Schweizerische Bauzeitung

86. Jahrgang Donnerstag, 12. September 1968 Revue Polytechnique Suisse Wochenschrift für Architektur, Bauingenieurwesen und Maschinentechnik Gegründet 1883 von Ing. August Waldner Herausgegeben von der Verlags-AG der akademischen technischen Vereine, Zürich

mehr Leistung und Wohlbefinden durch Sifrag Klimaanlagen Sifrag Luft-und Klimatechnik Frei AG

Inhalt

Das Stapelkranlager der Viscosuisse in Emmenbrücke:	
— Aufgabe und Lösung, von Ed. H. Schoch	653
- Planung aus der Sicht des Betriebs-	
ingenieurs, von H. P. Müller	654
— Das Gebäude, von H. Eberle	657
 Konstruktion mit Betonfertigteilen, von M. Desserich 	659
— Herstellung und Montage der Elemente, von W. Lais	662
- Beschreibung der Stapelgeräte, von R. Allmeroth	663
- Elektronische Steuerung der Kranan-	000
lagen, von H. Stumper	667
- Palettenförderung zu den Kran-	
anlagen, von H. Rotzinger	670
— Unfallverhütung, von H. Disler	671
- Betriebserfahrungen, von H. P. Müller	672
P. 11	
Buchbesprechungen	
La coordination dimensionelle dans la construction, par E. Neufert	672
Neuerscheinungen	673
W. uk k.	
Wettbewerbe	
Stadttheater in Winterthur. Rheinbrücke der N2 in Basel	673
Mitteilungen aus dem SIA	
Sektion Bern, Exkursion Mühleberg	673
Ankündigungen	
SVIL, 50-Jahr-Feier, Gewerbemuseum Winterthur, Technische Messe Turin	673
Réunion Institut du Froid à Avignon. Wasserbau-Kolloquium Karlsruhe. De- chema-Kolloquien in Frankfurt, Kollo- quium über Arbeitsschutz Bologna. Con- tainer-Ausstellung, Genua. ETH-Kurs über Wald- und Güterstrassenbau.	
Vostsparkelandes	671

Verlag und Redaktion

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

Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung, 8035 Zürich, Beckenhofstrasse 16, Tel. (051) 26 97 40, Postcheck 80 - 32735 Filialen in Lausanne und Genf

Druck: Offset + Buchdruck AG

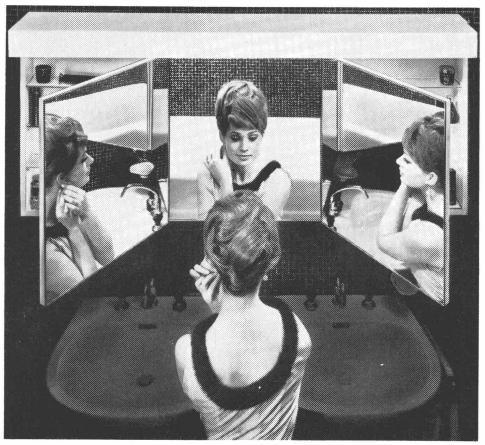
Zürich, 12. Sept. 1968

Wohnlichkeit im Badezimmer?

Ihr Badezimmer ist der Raum, den Sie morgens als ersten und abends als letzten betreten. Zudem benützen Sie Ihr Badezimmer auch tagsüber unzählige Male.

Ein Raum, in dem Sie sich so oft aufhalten, sollte aber nicht nur zweckdienlich eingerichtet sein. Er darf sicher auch eine gewisse wohnliche, luxuriöse Atmosphäre haben.

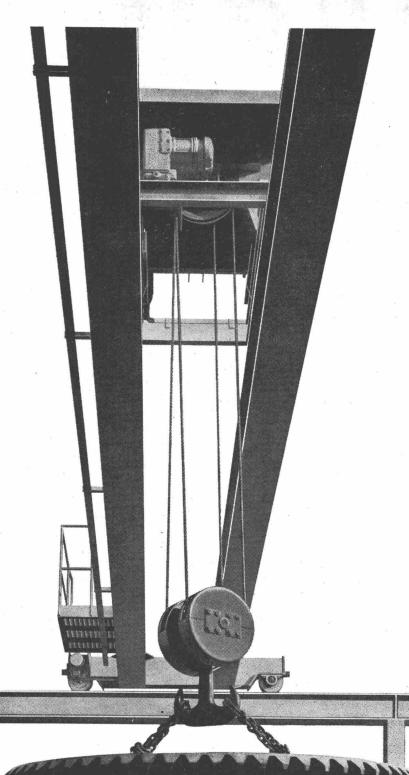
Die neuen Sabez «form 2000» Kristallspiegel-Schränke sind dank ihres anspruchsvollen Ausbaues und der grosszügigen äusseren Gestaltung in idealer Weise geeignet, Ihrem Badezimmer mehr Luxus — und eben «Atmosphäre» — zu geben.



5 verschiedene Grössen und einfachste Befestigungsart ermöglichen auch eine nachträgliche Montage ohne Schwierigkeiten.

Verkauf durch Ihren Sanitär-Installateur, Ihren Sanitär-Grossisten, oder Sabez Sanitär-Bedarf AG 8008 Zürich, Büro und Ausstellung Kreuzstrasse 54 Tel. 051-47 35 10

Sabez «form 2000» bringt Atmosphäre



Laufkatzen sollen laufen

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

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 Verzahnungen, 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

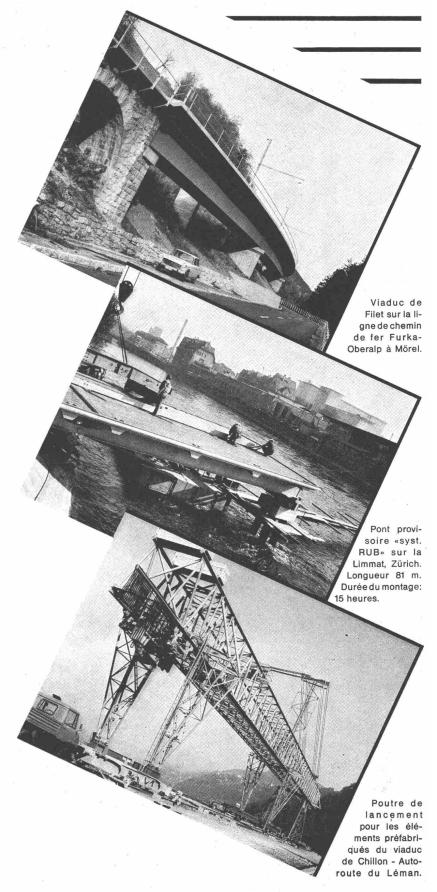


PONTS ET CHARPENTES MÉTALLIQUES

APPAREILS RÉCIPIENTS

CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES

CHAUDRONNERIE LOURDE ET SPÉCIALE



GIOVANOLA FRÈRES S.A. - 1870 MONTHEY/VALAIS

Reden wir von Wohnbaukosten. Ja.

Von den Wohnbaukosten, die unaufhaltsam steigen und steigen. Als natürliche Folge der immer grösser werdenden Lohnkosten. Beide sind so untragbar wie zu hohe Miet- und Bauzinse.

Tragbar dafür und zugleich wirtschaftlichste Lösung ist Vorfabrikation:
Billiger zu bauen, bei bester Qualität, bei gutem Komfort.
Vorfabriziertes Bauen be-

vorfabriziertes Bauen be nötigt pro Wohneinheit weniger Arbeitskräfte. Also weniger Löhne. Geplante Vorfabrikation bringt Verbilligung von Rohbau und Ausbau.

Schalungen können zum Beispiel 1000 Mal und mehr eingesetzt werden. In der Herstellung völlig unabhängig von der Witterung. Ebenfalls werden Regie- und Hilfsarbeiten auf ein Minimum reduziert. Peikert baute in Inwil bei Baar (Zug) 216 Wohnungen, die im freien Wohnungsmarkt bedeutend billiger vermietet werden als vergleichbare Wohnungen in der ganzen Region.



Trotzdem stehen diese Wohnungen in Qualität und Komfort über dem Durchschnitt. Sie sind geräumig, gut isoliert, haben grosse Fenster, grosse Balkone und sind mit allen notwendigen Einrichtungen wie künstliche Entlüftung, Kehrichtabfuhrschacht, Abstellräume usw. versehen. Sie sehen: Vorfabrikation ist ein wirksames Mittel zur Lösung der Bau- und Finanzprobleme.

PEIKERT

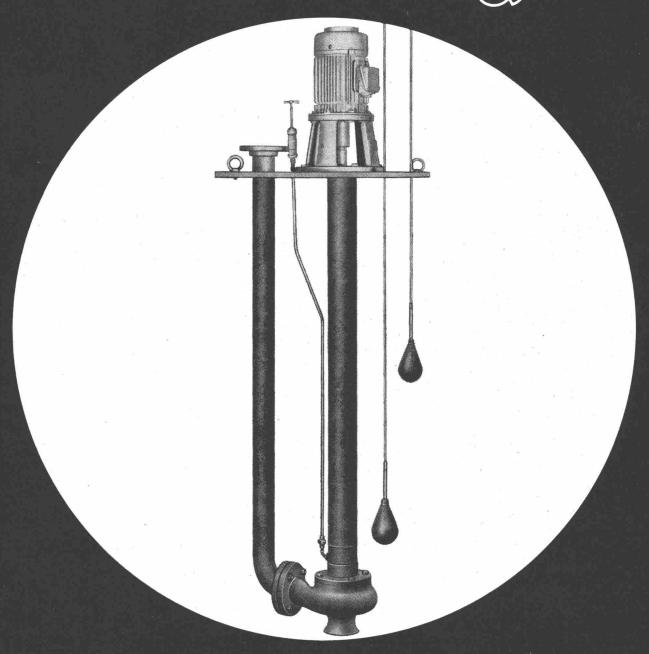
Peikert Bau AG 6300 Zug Industriestrasse 22 Telefon 042 4 93 93

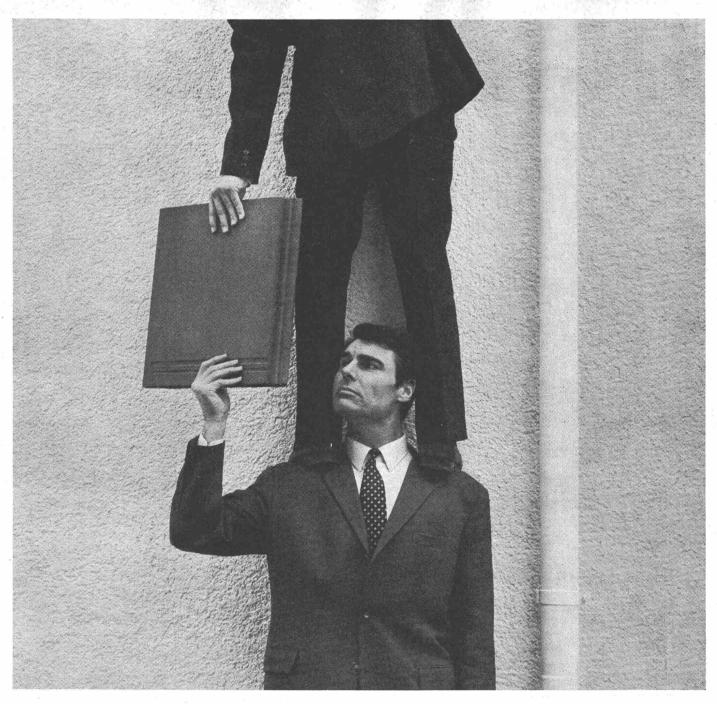
Bieri Pumpen

Schmutzwasser-Pumpen

Bieri Pumpenbau AG 3110 Münsingen Telefon 031 6810 84 Service-Dienst während 7 Tagen in der Woche







Alle sind ganz im Bild

(auch der Dachdecker auf dem Dach)

Bei der Beschaffung eines Musterziegels geben hier Architekt und Bauherr ein wirklich sportliches Beispiel.
Falls Sie sich aber aus zeitlichen Gründen schneller und umfassend ins Bild setzen wollen, dann rufen Sie uns doch einfach an

rufen Sie uns doch einfach an. Wir senden Ihnen umgehend unsere technischen Unterlagen und stehen Ihnen für eine eingehende Beratung gerne zur Verfügung. Unsere langjährige Erfahrung und neueste technische Erkenntnisse bieten Ihnen Gewähr für hochwertige

Redland Betonziegel

Betonziegel AG Werk in Döttingen/AG

Verkauf

Zürcher Ziegeleien J. Schmidheiny & Co. AG Baustoffe AG Chur

Briqueterie Renens S.A. Keller & Cie. AG Backstein AG Basel

Passavant-Iselin & Cie. AG Aktienziegelei Allschwil Tonwarenfabrik Laufen AG Verkaufsstellen der Schweizer Ziegelindustrie in Aarau, Luzern, Bern, Biel



von JANSEN

Die JANSEN-Dichtung Nr. 2400 hat sich in der Praxis bestens bewährt. Trotzdem haben wir noch ein zweites Modell kreiert, die JANSEN-Dichtung Nr. 2410. Wir ermöglichen Ihnen somit die Wahl zwischen zwei Neoprene-Dichtungen, die zu den JANSEN-Dichtungsprofilen passen.





Nr. 2410 2,900 kg / 100 m

JANSEN-Dichtung Nr. 2410

- Dichte Fenster und Türen durch Labyrinth-Dichtung
- Geräuschloses Schliessen der Fenster und Türen
- Einbau ohne Klebstoff möglich
- Alterungs-, witterungs- und ozonbeständig, da aus Neoprene
- Passend für alle JANSEN-Dichtungsprofile (34, 40, 50 mm)
- Preisgünstig zufolge einfacher Konstruktion







Nr. 23.010 0,450 kg/m

1

Schraube Nr. 2100 S







Nr. 23.011 0,580 kg/m

Schraube Nr. 2120 S

JANSEN-Kittleisten-Profile

blank oder promatverzinkt

- Verwindungsfest und stabil weil Hohlprofil
- Massgenau, saubere Oberfläche, scharfe Kanten, da mehrfach kaltnachgezogen
- Keine sichtbaren Schrauben Druckknopfbefestigung
- Einfache Lagerhaltung für Händler und Verarbeiter
- Verwendbar für alle JANSEN-Profilstahlrohre der Serien 34, 40, 50, 60 mm







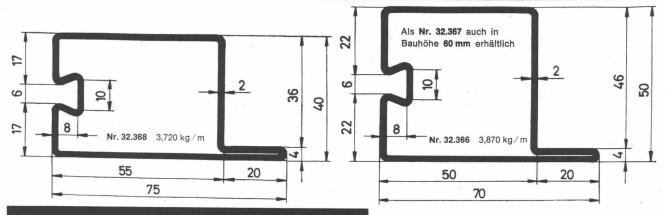
Gummidichtung G Nr. 2500 Nr. 0,150 kg/m 0,

tung Gummidichtung Nr. 2600 0,140 kg/m

Bürste **Nr. 3100** 0,250 kg/m

JANSEN-Profilstahlrohre für Falttore

Pendeltüren, Schiebetüren, schwellenlose Türen, Karusselltüren In die Nute dieser JANSEN-Profile passen auch die Grilon-Bürste Nr. 3100 und die Gummidichtung Nr. 2500 gemäss JANSEN-Prospekt Nr. 6703



JANSEN

JANSEN & CO. AG, 9463 OBERRIET SG / SCHWEIZ Stahlröhren- und Sauerstoff-Werke - Kunststoffwerk Telefon 071 . 78 12 44 Telex 77 159

Das grosse GEBERIT-Ablaufprogramm – die neue Liebe vieler aufgeschlossener Installateure – kann bewährten Siphons und Anschlussnicht rosten. Es hält nicht nur dem Rost, sondern auch aggressiven Chemikalien stand. Bis zu 10 Curie pro Kubikmeter ertragen GEBERIT-Ablauf-rohre sogar radioaktives Abwasser, ohne Schaden zu nehmen. In Laboratorien haben sich GEBERIT-Ablaufleitungen unter extremsten Bedingungen GEBERT + CIE Armaturen-und Apparatefabrik vorzüglich bewährt. Denn GEBERIT-Formstücke 8640 Rapperswil am Zürichsee bestehen aus Polyaethylen hart, dem gleichen Ma- Tel. 055 2 03 44 Telex 75625

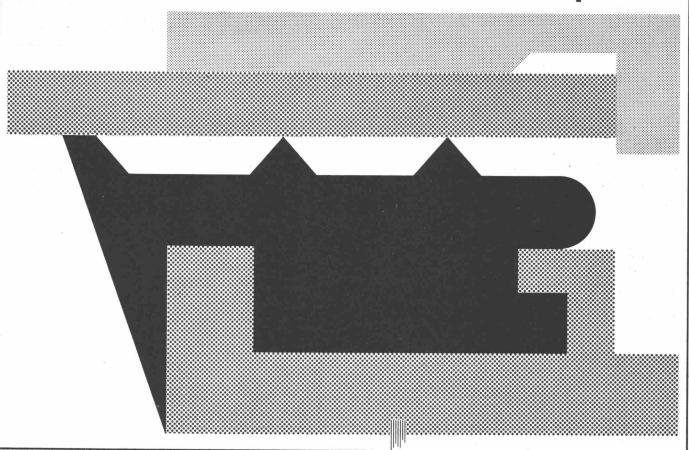
garnituren. Auch für Sie gilt also: GEBERIT bedeutet Sicherheit für Jahrzehnte.



Neue Liebe rostet nicht.



6,7 km Aussenprofile und 1,2 km Innenprofile – beide aus demselben Material – Du Pont Neoprene





Architekt: Ernest Martin, Genève; Leichtmetallfassade und -fenster: METALLBAU HIRSCH, Biel; Konstrukteur: IGECO S.A., Etoy VD Das ist der neue Güterbahnhof mit Bürohaus von La Praille. Der Bau ist aus vorgegossenem Beton und Glas und hat 665 Fenster. Vorgeformte Profile erwiesen sich als zweckmässigstes und wirkungsvollstes Mittel zur Abdichtung und Verglasung der Bauelemente — weil sie zuverlässiger und leichter zu installieren sind und keiner Wartung bedürfen.

Warum Du Pont Neoprene?

Neoprene ist witterungs-, ozon- und alterungsbeständig. Manche Neoprene-Erzeugnisse sind seit 35 Jahren den Elementen ausgesetzt und noch immer voll diensttauglich. Neoprene behält in jedem Klima seine Elastizität und sein hervorragendes Abdichtungsvermögen: Hitze weicht es nicht auf,

und Kälte macht es nicht spröde.

Dem Kontakt mit Ölen, Schmiermitteln und Chemikalien, wie sie auf Bauplätzen und bei der Gebäudewartung üblich sind, widersteht es. Es ist resistent gegen dauernde Verformung. Es ist flammwidrig. Dichtungen und Profile aus Du Pont Neoprene sind in der Praxis gründlich erprobt und bringen die hervorragenden Eigenschaften von Neoprene voll zur Geltung.

Unterrichten Sie sich eingehender Senden Sie den Coupon ein, damit Sie unsere reichbebilderte Dokumentation mit Berichten aus der Praxis, Detailzeichnungen, Anwendungsbeispielen und einem Nachweis von Lieferanten von Neoprene-Profilen und Dichtungen erhalten.





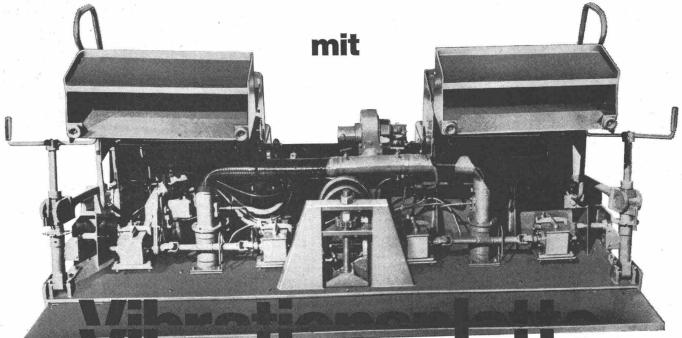
Dolder+Co., Immengasse 9, 4000 Basel 4 Bitte senden Sie mir weitere Informationen über Neoprene-Dichtungen sowie einen Lieferanten-Nachweis.

Name:		
	<u> 1</u>	2
Stellung:		

Adresse:



Barber-Greene



Vibrationenlatte Vibrationsplatte Vibrationsplatte

Die Vibrationsplatte — lieferbar zum Barber-Greene Raupenfertiger SA 41 und zum Pneuradfertiger SB 30 bringt Ihnen bedeutende Arbeitsvorteile:

- sie verbessert die Vorverdichtung (und damit auch die Endverdichtung) und verkürzt damit die nachträgliche Walzarbeit;
- Sie erreichen eine bessere Profiltreue – dies vor allem in Kombination mit unserer bewährten Nivellierautomatik.

Die Barber-Greene Vibrationsplatte ist aus hochverschleissfestem Stahl gebaut. Die robuste Bauart hält die Verschleisskosten niedrig und garantiert eine hohe Betriebszuverlässigkeit.

Mit den bis in letzte Details vervollkommneten Barber-Greene Strassenfertigern erzielen Sie einwandfreie Einbauresultate bei einem Minimum von Betriebs- und Wartungskosten.

Verlangen Sie ausführliche Unterlagen.

Robert Aebi

Robert Aebi AG 8023 Zürich Uraniastrasse 31/33 Telefon 051/231750 Arbedo 092/54761 Landquart 081/512542 Renens 021/344212 Zollikofen 031/573636



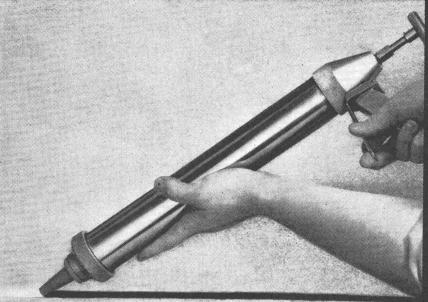
Nationalstrasse N1, Bern - Zürich im Kanton Solothurn, Betonbelag

Zementbeton - Strassen mit Zukunft





Fugen-Abdichtung



Überall, wo es darauf ankommt, abdichten mit Bostik

Sie kennen die vielseitige Anwendung von Dichtungsmassen – im Bau und Fertigbau, im Glasbau, in der Industrie – und stellen hohe Ansprüche in Ihrer Praxis.

Bostik-Dichtungsmassen gibt es als Ein- und Zwei-Komponenten-Material. Ungeformt, profiliert und als Spritzdichtung. Auf der Basis von Silikon, Thiokol und Polyisobutylen — geschaffen für die Anforderungen der Praxis.

Für ausserordentliche Probleme rufen Sie

051 621911

Verlangen Sie den Bostik-Beratungsdienst. Wir kennen Lösungen für fast alle Klebeund Dichtungsprobleme... auch für Ihr spezielles.

Bostik-Vulkseal 3103

Zwei-Komponenten-Versiegelungsmassen auf Thiokol-Basis.

Bostik-Neoseal 3109

Weichgummielastisch abbindendes Zwei-Komponenten-Versiegelungsmaterial

GE-Silikon 3020

Ein-Komponenten-Dichtungsmasse auf Silikonkautschuk-Basis. Standardfarben: Transparent, Aluminium, Weiss, Schwarz, Grau-beige.

Bostik 3035

Dauerplastische Spritzdichtung.

Bostik AE/EK

Dauerplastisches Abdichtungsmaterial, vorgeformt oder als ungeformte Masse.

Bostik-Neopren-Profile

Abdicht- und Isolierprofile für Elementbau und Industrieverglasung. Sämtliche Profile können nach Zeichnung angefertigt werden.

Bostik 2050

Paste zur Nahtabdichtung von Gehrungen und Stössen.



Bostik GmbH Badenerstrasse 697 8048 Zürich

WPS Bo 682

Verarbeitung

Bostik-Produkte lassen sich ohne Schwierigkeiten durch Ihr eigenes Personal verarbeiten. Umfangreiche Arbeiten werden jedoch meist vorteilhafter durch besonders ausgebildete Spezialisten vorgenommen.

Wir nennen Ihnen gerne Adressen der autorisierten Bostik-Verarbeiterfirmen.



Für die gleiche Arbeit, die dieser CATERPILLAR 980 Radlader hier leistet, mussten vorher 2 Lastwagen und 1 Bagger eingesetzt werden

Dies bestätigte uns die Fa. K.+ U. Hofstetter & Co., Kieswerke und Transporte in Bern. Die Fa. Hofstetter schätzt den CAT 980 hauptsächlich wegen seiner hohen Leistung und Zuverlässigkeit.

Seit Juni 1967 steht dieser CAT 980 Radlader bei der Fa. Hofstetter, im Kieswerk Hindelbank, in Betrieb, und zwar im Grosseinsatz für folgende Arbeiten: Kiesabbau ab Wand und Transport über Distanzen von 80 bis 120 m + Aufgabe in Silo. Die Stundenleistung beträgt 100 m³.

CATERPILLAR 980 Radlader Ein Gerät für hohe Leistungen

Der neue CAT 980 Radlader ist ein 20 Tonnen schwerer Hochleistungslader. 235 PS beträgt seine Schwungscheibenleistung; mehr als 18 Tonnen seine Reisskraft.

Seine Hauptmerkmale:

CATERPILLAR-Knicklenkung mit den bekannten Vorzügen der Mittelpunktlenkung (Wenderadius 6,7 m). Neues Voll-Last-Planetenschaltgetriebe mit 4 Vorwärtsgängen bis 42 km/h und 3 Rückwärtsgängen bis 26,7 km/h. Grosse Reichweite und Abkipphöhe. Neuartiges Allradbremssystem. Sehr gute Zugänglichkeit für alle Servicearbeiten.

CATERPILLAR und CAT sind eingetragene Schutzmarken der CATERPILLAR Tractor Co.



ULRICH AMMANN

Baumaschinen AG 4900 Langenthal @ 063/22702+25122

Rohre aus duktilem Gußeisen brechen nicht

Duktiles Gusseisen besitzt durch die kugelige Ausbildung des Graphits eine ausserordentlich gute Verformungsfähigkeit. Rohre aus diesem Werkstoff widerstehen in hohem Masse Schlägen und Stössen — sowohl von innen als auch von aussen. Duktile Rohre brechen nicht, sondern verformen sich.

Zugfestigkeit: 40 kp/mm² Streckgrenze: 30 kp/mm² Dehnung: 10 %

Die Begrenzung der Brinellhärte auf höchstens 230 HB garantiert, dass sich das Rohr mit den üblichen Werkzeugen einwandfrei bearbeiten lässt.

Diese Eigenschaften sowie die gute Korrosionsbeständigkeit wie bei normalem Grauguss machen duktile Gussrohre besonders geeignet für:

- Gasleitungen in Stadtnetzen und Fernleitungen
- Wasserleitungen mit hohen Drücken
- Leitungen unter stark befahrenen Strassen
- Leitungen in schwierigem Gelände
- Leitungen zum Durchqueren von Flüssen (Düker)
- Oelleitungen
- Leitungsnetze auf Tankern
- Leitungen in der chemischen Industrie

Nutzen Sie die langjährigen Erfahrungen der HALBERGERHÜTTE in der Herstellung von duktilen Rohren.

KÄGI & CO., Winterthur, Paulstraße 7, Telefon 052 / 23 63 31 Vertretung der HALBERGERHÜTTE GmbH BREBACH-SAAR





Modell B/2, 175 cm lang, mit Brett 170×110 cm

Rijedi

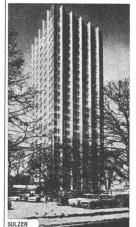
Platzmangel im technischen Büro? Schwierigkeiten mit Erweiterungen?

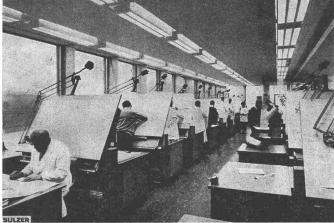
Dann RÜEDI-Konstrukteurpulte 30% Platzgewinn RÜEDI berät Sie

OSKAR RÜEDI GLOCKENTHAL-THUN

Telefon 033 / 2 96 66







Eines der vielen Konstruktionsbüros im Sulzerhochhaus. Im Sulzerhochhaus sind alle Konstruktionsbüros mit RÜEDI-Zeichentischkombinationen ausgerüstet.







...wenn es für Baustoffe Orden gäbe!

Für Aussergewöhnliches hätten auch Sie schon viele Orden verdient, wenn es dafür einen Orden gäbe. Anstelle des Ordens trat Lob, Anerkennung und Bewunderung. So geht es unserem Sikaplast, dem gebrauchsfertigen Sichtverputz auf Kunststoffbasis. Sikaplast feiert ein kleines Jubiläum: über 1 Million m² haben an Neu- und Renovationsbauten zur nützlichen Verschönerung und Werterhaltung beigetragen. Stellen Sie hohe Anforderungen an Sikaplast: neben der enormen Haftung auf jedem Untergrund ist Sikaplast dauernd witterungs- und frostbeständig, rissefrei, elastisch und widerstandsfähig, kurz: Sikaplast hat eine aussergewöhnlich lange Lebensdauer. Sikaplast ist in- und outdoor gleich gut und preisgünstig. Sikaplast hat eine Palette lichtechter Farben, wählbar in verschiedenen Oberflächenstrukturen, ist einfach und rationell zu verarbeiten. Sikaplast ist erhältlich beim Baumaterialhandel oder direkt bei:



Kaspar Winkler + Co. 8048 Zürich Telefon 051 62 40 40

Für anspruchsvolle Aufgaben im Grossbehälterbau

Wir verarbeiten Stahl- und rostfreie Bleche. Wir sind dafür besonders gut eingerichtet. Besprechen Sie Ihre Probleme mit uns.

Wir bauen sowohl nach Ihren wie nach eigenen Plänen.

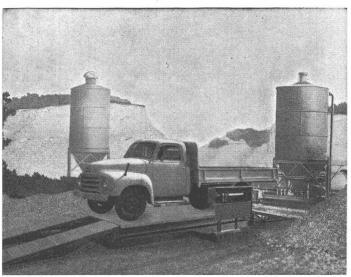
Otto Wild AG Muri

Wir fabrizieren
Druckbehälter für gasförmige und flüssige Medien
Autoklaven
Rührwerke
Tanks, Gärbottiche für die Getränkeindustrie
Silos für Sand, Kies und andere Schüttgüter
Beton-Aufbereitungsanlagen
Zisternen für Bahn- und Strassentransport
Wärmeaustauscher für die Industrie
Heisswasserspeicher für Grossheizanlagen
Gehäuse für Gross-Transformatoren

Otto Wild AG 5630 Muri AG Tel. 057 / 8 13 07

Ammann & Co., Waagenfabrik 8272 Ermatingen

Telephon 072 / 6 16 22 1866—1968 über 100 Jahre Ammann-Waagen



Auto-, Eisenbahn- und Verbundwaagen, Tragkraft 20—200 t Brücken 7 bis 30 m lang, aus armiertem Beton

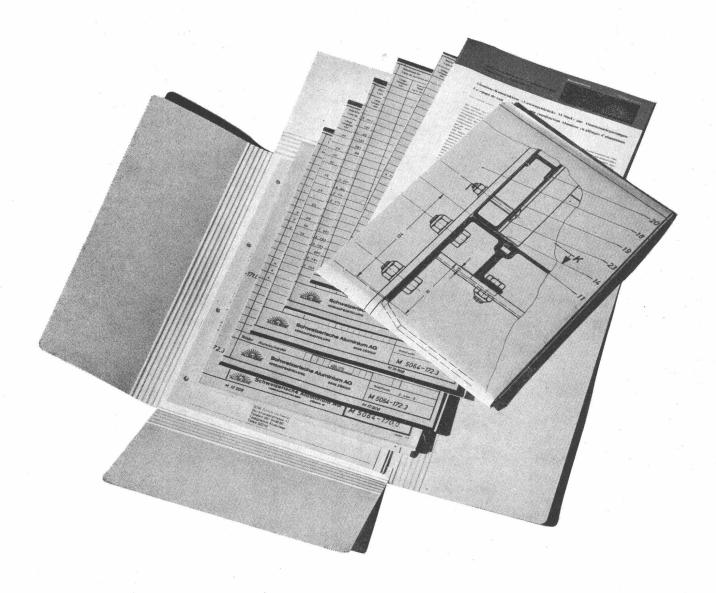
torsionsfreies Hebelwerk mit verstell- und auswechselbaren Schneiden und Pfannen

Gewichtsanzeige mittels Laufgewichtsbalken

halbautomatisch mit Messkopf

vollautomatisch mit Registrierdruckwerk und Buchungsautomaten oder kombinierte vollautomatische Gewichtsanzeige auf elektrisch funktionierenden Laufgewichtsbalken mit Fernübertragung auf Zeigerskala und mobiles Registrierdruckwerk für Karten- oder Formulardruck

Reparaturen und Modernisierungen



Sogar die Pläne werden mitgeliefert...

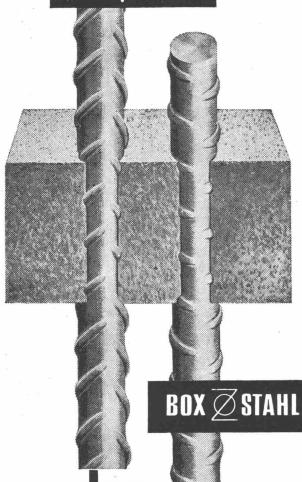
...wenn Sie eine Alusuisse-Konstruktion in Ihr Fabrikationsprogramm aufnehmen. Sie sparen dabei eigene Entwicklungskosten. Laufend kommen neue Aluminium-Anwendungen hinzu, die alle von erfahrenen Fachleuten projektiert und sowohl im Alusuisse-Forschungsinstitut als auch in der Praxis erprobt werden. Arbeiten Sie zu Ihrem Vorteil mit Alusuisse-Material und kostenloser Alusuisse-Beratung.



Schweizerische Aluminium AG Verkaufsabteilung 8048 Zürich Tel. 051/54 80 80

Säulen

BOX VULTRA

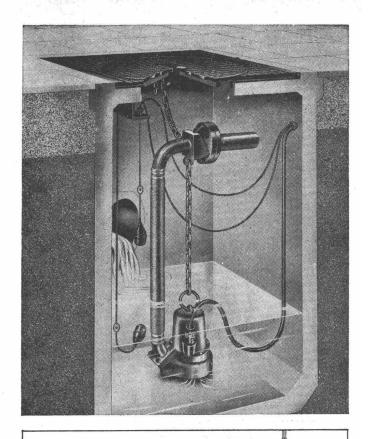


des modernen Bauens

Immer mehr fortschrittliche Fachleute verwenden für Eisenbetonkonstruktionen aller Art die hochwertigen, naturharten BOX-Stähle.

Umfassende Versuche haben die besonderen bautechnischen Vorteile klar erwiesen: Optimaler Verbund, erhöhte Brandsicherheit, Schweissbarkeit ohne Festigkeitseinbusse, grosse Materialzähigkeit, höchste Festigkeit: BOX-ULTRA.

MONTEFORNO STAHL- UND WALZWERKE A.G. BODIO/TI



Vertikale Abwassertauchpumpe Robot Modell RW

Kleiner Beitrag zur Baukosten= senkung



Bitte senden Sie uns die umfassende Dokumentation über Robot-Abwasserpumpen

Firma

Adresse

Sachbearbeiter

baumaschinen ag zürich

Badenerstrasse 570 Tel. 051/549980

Rationalisierung im Betonbau mit HESCO-Rippenstreckmetall

Anwendung:

Verlorene Schalung

Hohlkörper Arbeitsfugen

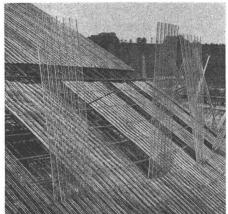
Vorteile:

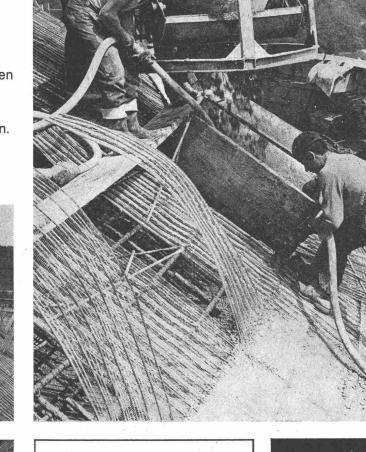
Kein Ausschalen. Kein Aufrauhen der zu verputzenden

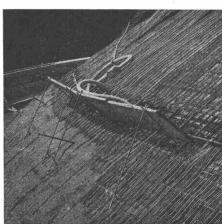
Betonflächen. Betoniervorgang kann ständig beobachtet werden.

Verkauf:

Baumaterialund Eisenhandel





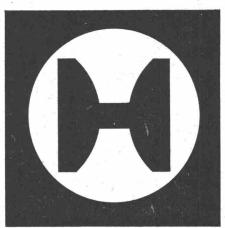


Verlangen Sie Unterlagen bei:

Hess of Cie.

Hess & Cie, Pilgersteg

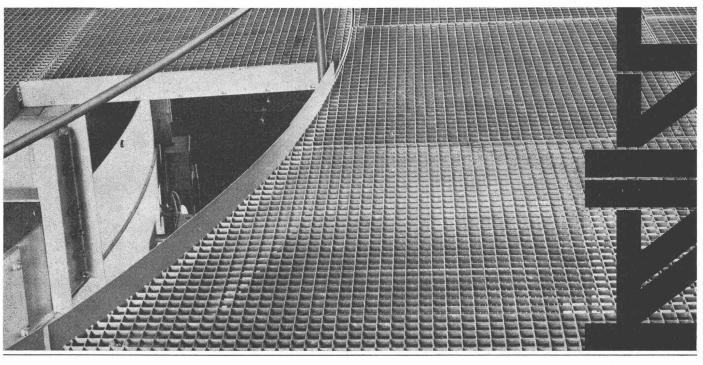
CH-8630 Rüti ZH Tel. 055/4 35 22 Telex 75608

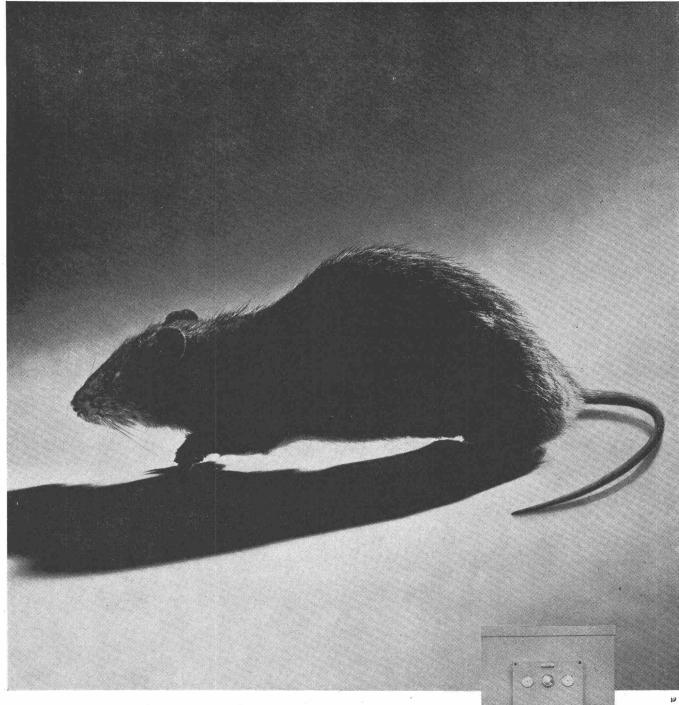




Wema-Gitterroste Siegfried Keller AG, Wallisellen

Siegfried Keller AG Metallbau 8304 Wallisellen-Zürich Telefon 051 93 32 32 1007 Lausanne 19, route de Chavannes Téléphone 021 24 94 29





Kellerfeind Nr. 2

Ratten sind heute kein Problem mehr. Man kann sie ganz einfach vertilgen. Mit Gift.

Kellerfeind Nr. 1 ist vielmehr die schleichende Korrosion im Heizungskessel! Und dagegen ist bis heute noch kein Kraut gewachsen, es sei denn, man verwendet im Kesselbau weitgehend korrosionsfeste Materialien. Wir tun dies! Darum verwenden wir auch für den ZENT KOMBIGUSS Kessel ein Spezialgusseisen. Darum haben wir auch eine neue moderne Giesserei gebaut, wo sich Speziallegierungen herstellen lassen und wo in Labors die Gussqualität ständig kontrolliert wird.

Ein besonders anfälliger Teil des Kombinationskessels ist der Boiler. ZENT fertigt ihn jetzt aus rostfreiem schwedischem Chromnickelstahl, bei den kleineren Typen sogar ohne jeglichen Aufschlag! Das ist eine neue ZENT Leistung im Kampf gegen die Korrosion. Ein Grund mehr, sich für ZENT zu entscheiden!

Aber auch die übrigen Vorteile des ZENT KOMBIGUSS

Kessels sollten Sie kennen lernen:

Er heizt Ihr Haus und liefert warmes Wasser, für die Küche, für das Bad — soviel Sie wollen, zu niedrigsten Betriebskosten!

Der ZENT KOMBIGUSS Kessel ist nach dem Baukastenprinzip zerlegbar und lässt sich daher überalihin transportieren.

Wollen Sie mit flüssigen oder festen Brennstoffen heizen? Nichts leichter als das! Mit der Wechselbrand-Einrichtung können Sie augenblicklich umstellen und sogar Holz oder Papier verbrennen.

Es lohnt sich, ihn kennenzulernen. Fragen Sie Ihren Installateur oder fragen Sie uns.

Vom Schweiz. Werkbund offiziell ausgezeichnet mit dem Prädikat «Die gute Form».

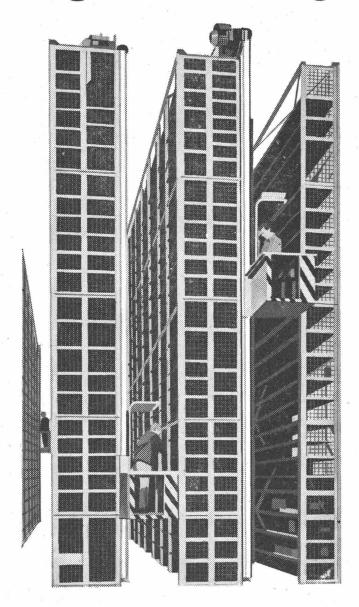
ZENT KOMBIGUSS

der korrosionsbeständige Kombinationskessel

ZENT AG Bern, 3072 Ostermundigen, Tel. 031-511411



Lagerbedienung...



...im Zug der Zeit...

nämlich der hohen Raumnutzung, des raschen Warenumschlages, der Personalund Zeiteinsparung. Regal-Bedienungsgeräte Fehr für Ihr Personal beschleunigen und vereinfachen den Ein- und Auslagerungs-Vorgang (Abbildung).

Wichtig: Bereits bei der Projektierung abklären, ob und welche Geräte eingebaut werden sollen. Machen Sie uns daher frühzeitig mit Ihren Lagerproblemen bekannt. Rufen Sie unseren Fachmann telefonisch zu einer ersten Besprechung Ihres Vorhabens. Sie sparen Zeit und Geld.



Hans Fehr AG 8305 Dietlikon ZH Tel. 051/931931

SWISS PANEL

SCHWEIZER FABRIKAT

PROFILSTAHLPLATTEN

«sendzimirverzinkt»

werden verwendet für:

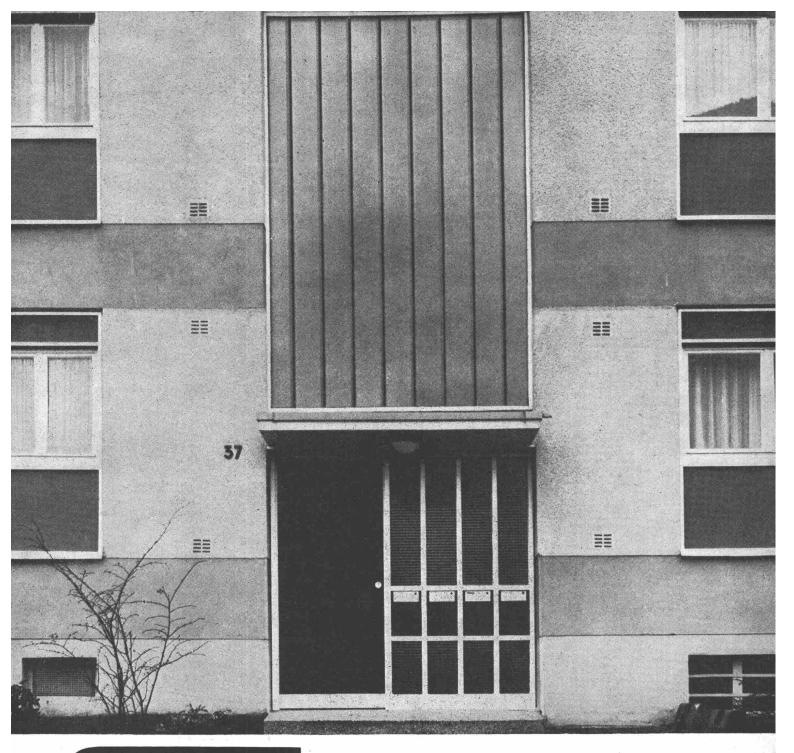
- BEDACHUNGEN
- FASSADEN
- KIESKLEBEDÄCHER
- VERBUNDDÄCHER



MONTANA

MONTANA STAHL AG 5303 WÜRENLINGEN

Telephon 056 / 3 08 47





Wand und Fenster als Produkt

Helle, freundliche Räume mit ruhiger und ausgeglichener Atmosphäre sind die Forderungen von Medizinern und Pädagogen für Sozialbauten verschiedenster Art. Dem kommt COPILIT-Profilglas als transparenter Baustoff in idealer Weise entgegen. Treppen, Flure und Hallen atmen gleichmässiges Licht, Fassaden werden interessanter.

Wir werden vertreten durch: Fa. Ther-Ba, Basel, Marschalkenstrasse 55



VOLKSEIGENER AUSSENHANDELSBETRIEB DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK
DDR 108 BERLIN, KRONENSTRASSE 19—19a



Zwingende Vorteile sprechen für die moderne Konzeption des Fernsehempfangs durch gemeinsam benützte Hochleistungsantennen.



Wir projektieren und bauen Gemeinschaftsantennen für Häuser und Siedlungen.

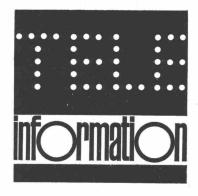


Ortsempfangsanlagen mit weit über 1000 Anschlüssen für Quartiere, Städtchen und Städte.

Wir sind technisch auf der Höhe und haben auf diesem Gebiet die grösste Erfahrung. Wir stellen sie gerne in Ihre Dienste, wenn es um eine allgemeine Orientierung oder um ein bestimmtes Projekt geht.

REDIFFUSION Zürich AG

Gartenhofstrasse 17, 8036 Zürich, Tel. 051 27 00 90 Hauptsitz der REDIFFUSION/RADIBUS-Betriebe



Achtung, Baugewerbe!

Der Computer im Dienst der Bauinformation

NEU

Tele-Informationen

für das Baugewerbe «nach Mass»

Wir liefern Informationen über die neuesten technischen Entwicklungen auf dem Gebiet der Bauverfahren, der Baumaterialien, der Baumaschinen etc. sowie Nachweise von Exportmöglichkeiten.

Es handelt sich um essentielle Informationen, die Sie kennen müssen, um konkurrenzfähig zu bleiben und die Ihnen via Computer ohne unnötiges Beiwerk zur Kenntnis gebracht werden.

Tele-Informationen

für das Baugewerbe sind genau auf die Bedürfnisse jeder einzelnen Sparte dieses Wirtschaftszweiges zugeschnitten.

Diese modernste und rationellste Form der Fachinformation wurde vom Verlag Universum Press Wyler & Cie. Genève/Zürich in Zusammenarbeit mit der IBM sowie nationalen und internationalen Fachorganisationen des Baugewerbes entwickelt.

Die Datenverarbeitung ermöglicht die Selektion und das Sortieren des beim Computerdienstes der Universum Press einlaufenden Informationsmaterials aus dem Baugewerbe unter Berücksichtigung aller spezifischen Informationsansprüche des Kunden.

Der Abonnent erhält seine Meldungen im verschlossenen Kuvert und persönlich adressiert.

-Talon

adressieren ist.					
------------------	--	--	--	--	--