Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 99 (1981)

Heft: 50

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: 11.12.2025

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

Ein gleichbleibender k-Wert ist Ihre Trumpfkarte. **Wenn Sie Styrofoam und Roofmate** zur Hand haben.



Wenn Sie Styrofoam* und Roofmate* für die Wärmedämmung vorschreiben, dann können Sie sich auf den k-Wert verlassen, und zwar nicht nur für den nächsten Tag, sondern für viele Jahre danach.

Obwohl Styrofoam und Roofmate in der Anschaffung teurer sind als viele andere Dämmaterialien - über längere Zeit können sie sich als billiger erweisen wegen ihrer gleichbleibenden Wärmedämmwirkung.

Styrofoam und Roofmate bestehen aus extrudiertem Polystyrolschaum. Ihre geschlossene Zellstruktur macht sie unempfindlich gegen Feuchtigkeit und mechanische Belastungen. Deshalb behalten sie ihre ausgezeichnete Dämmwirkung über lange Zeiträume.

Roofmate SL eignet sich hervorragend als Wärmedämmung für Flachdächer, gleichermassen für Neu- und Altbauten. denn die Beständigkeit gegen Feuchtigkeit gestattet die Ver-

legung direkt auf dem vorhandenen Dachaufbau. Dort schützt Roofmate nicht nur die Dachhaut, sondern verbessert in entscheidender Weise den k-Wert des Daches. Das ist denn auch der Grund, warum schon an die 15 Millionen Quadratmeter Roofmate auf den Dächern europäischer Gebäude verlegt wurden. Und das ist schliesslich jene Mischung aus Erfahrung und Bewährung, die Sie suchen.

Roofmate können Sie nicht nur auf dem Dach einsetzen, sondern auch bei der Dämmung von Kelleraussenwänden, Schrägdächern, Böden und Decken -



optimal ist bei der Dämmung von Innenwänden, Kältebrücken und verlorenen Schalungen.

Styrofoam und Roofmate von Dow. Wärmedämmung dauerhaft.



	warenzeichen - The Dow Chemical Company
4	
	Bitte senden Sie mir ausführliche Informationen über Styrofoam und Roofmate.
	Einsatzbereich: □ Fussböden □ Wände □ Dach □ Vereinbaren Sie einen Beratungstermin mit mir.
ŀ	Name:
l	Funktion:
	Firma:
	Adresse:
	LL 20 30 577 F
	Tel.:
	Frl. M. Weber, Dow Chemical Europe SA, Austrasse 44, CH-8045 Zürich
	Styrofoam und Roofmate können Sie über unseren Generalvertreter beziehen: Wancor AG, 8105 Regensdorf, 3006 Bern,

WÄRME-UND SCHALLSCHUTZ

OPTIMAL GELÖST MIT WESPAN ISOLIERPLATTEN

Sanieren und isolieren Sie in nur einem
Arbeitsgang mit den bewährten und kostengünstigen WESPAN Polystyrol- oder
WESPAN Flumroc-Isolierplattenelementen. Bestens geeignet
für Aussenwände, Decken,
Estrichböden etc. in
Altbauten, Einfamilienund Ferienhäusern,
Dach- und Eigentumswohnungen.

WESPAN Polystyrol

ausgezeichneter
 Wärmeschutz
 Materialdicken:
 16 + 19 mm Spanplatten
 mit Schaumpolystyrolbeschichtung von 20-100 mm

WESPAN Flumroc NEU

ausgezeichneter Wärmeschutz und
 optimaler Schall- und
 Brandschutz
 Materialdicken: 16, 19, 22 und
 25-mm-Spanplatten mit Flumrocbeschichtung von 30–100 mm

Fortschrittliche k-Werte bis
0,28 kcal/m² h °C
keine Kältebrücken mehr.
Normierte Elemente:
Boden- und Deckenplatten
187 x 65 cm
Wandplatten 260 x 62 cm

Sie werden konkurrenzfähiger in Ihren Angeboten und arbeiten einfacher.

WESPAN

Hersteller:

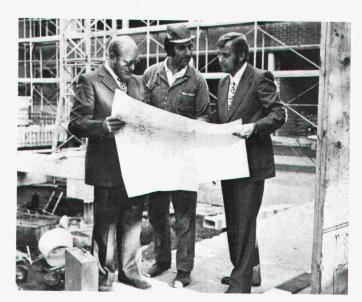
Wespanwerk Wenger AG

8574 Lengwil Telefon 072 · 75 13 13

Alleinvertretung für den Kanton Zürich: Schlumpf AG

Isoliermaterial + Sperrholz 8606 Nänikon Telefon 01 · 941 11 40

Es ist ja so einfach!



Der Mitarbeiter wünscht sich eine interessante Arbeit und gute Kollegen. Der Kunde wünscht eine gute Qualität und das Einhalten der Termine. Wir wünschen uns qualifizierte Mitarbeiter und treue Kunden.



Also machen wir gute Arbeit!

Und wer die ISOTECH kennt, weiss, dass wir das schon immer so gedacht und getan haben.

Die Rechnung geht auf mit der 1881——1961——1981

1881-1961-1981-3 Zahlen, 2 Jubiläen. Ein 100jähriges kleines und ein 20jähriges grosses. Was und warum wir feiern und sonst noch einiges Interessantes über die Geschichte der ISOTECH erfahren Sie, wenn Sie nebenstehenden Coupon an uns senden.

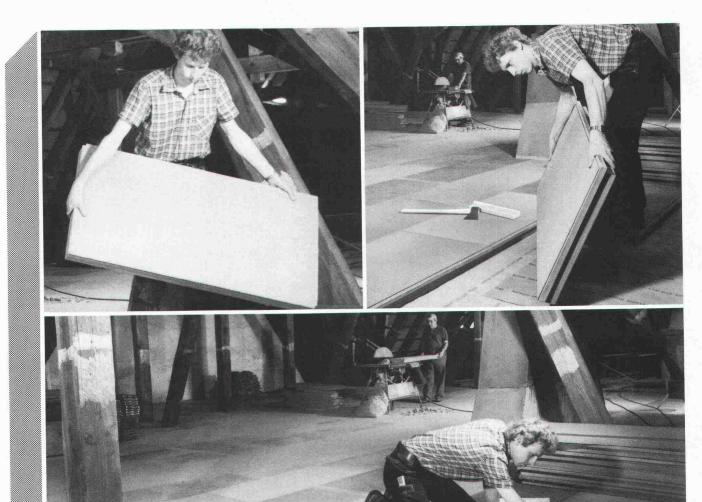
Eine kleine Überraschung, legen wir auch noch bei...

ISOTECH

ISOTECH AG, Hegmattenstrasse 20, 8404 Winterthur, Telefon 052/27 27 27, Telex 76 207

Winterthur – Aarau – Basel – Bellinzona – Bern – Biel – Chur – Ecublens – Genf – Luzern – St. Gallen – Zürich – Essen – Frankfurt – Hannover – Karlsruhe – Köln – München – Wien – Amsterdam – Brüssel





Hier wird Wärmeflucht gestoppt. Mühelos und effizient.

Das Sparen von Heizenergie ist eine zeitgemässe Frage für alle: für die Unternehmer, die Bauherren, für unsere Gesellschaft überhaupt. Die moderne Isolationstechnik mit PAVATHERM DURO ist ganz auf dieses aktuelle Bedürfnis ausgerichtet, bringt enorme Kosteneinsparungen und hält die Wärme länger warm.

PAVATHERM DURO sind neue, verlegefertige Isolierelemente für die Wärmedämmung. Mehrere, miteinander verleimte Lagen extraporöser Holzfaserplatten, kombiniert mit einer einseitig aufgezogenen PAVATEX-Halbhartplatte. Ein natürlicher Baustoff mit allen Vorzügen behaglicher Kontaktwärme.

Die leichten, handlichen Isolierelemente können alleine und in einem Arbeitsgang verlegt werden. Und sofort ist der neue Energiesparboden begeh- und belastbar. Als Isolation gegen das kalte Dach, als Trockenboden auf Geschossdecken und in Kellerräumen stoppt PAVATHERM DURO den Abfluss kostbarer Wärme. Verlangen Sie unsere Gratis-Unterlagen.



PAVATHERM DURO stoppt den Wärmeverlust



Pavatex AG Rigistrasse 8 6330 Cham Telefon 042/36 55 68 Telex 862157 pava ch

K

Erfolgsmeldung an alle Hausbesitzer, Liegenschaftenverwaltungen, Architekten, Gross-, Mittel- und Kleinbetriebe, Mieter, Hauswarte, Schulhaus-Abwarte und Handwerker.

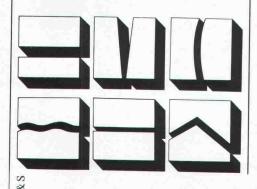


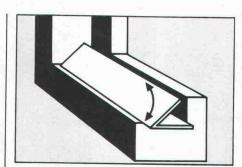


Sieg im Feldzug gegen Durchzug!

Warum sind Schaumstoff und Gummi heute «weg vom Fenster»?

Schaumstoff- und Gummidichtungen sind auf der ganzen Länge gleich dick und lassen sich daher nur mit Zwang in enge Fugen und Spalten klemmen. Dadurch werden die Scharniere überbelastet und weichen dem Druck aus. Dies wiederum hat zur Folge, dass sich auch das Holz verzieht; es entstehen neue Fugen! Scotch Weatherstrip hingegen trägt nicht auf: Fenster und Türen lassen sich so leicht öffnen und schliessen wie ohne Dichtung. Ein weiterer Vorteil zeigt sich immer deutlicher, je mehr Zeit nach der Montage der Dichtung verstreicht: Gummi wird mit der Zeit gern spröde, Schaumstoff kann zerbröckeln - aber Scotch Weatherstrip ist und bleibt immun gegen alle Witterungseinflüsse. Wenn schon dichten, dann doch lieber gerade richtig, ein für allemal!





Scotch Weatherstrip löst ein Problem, so alt wie der Wind...

Diese völlig neuartige aktive V-Dichtung macht Fenster und Türen endlich und ein für allemal wirklich dicht! Ob man ein Haus besitzt, bewohnt oder darin arbeitet: Um Scotch Weatherstrip kommt man nicht herum, seit es Scotch Weatherstrip gibt.

Bewegliches «V»: Sackgasse für Zugluft, Staub und Lärm.

Die neuartige aktive V-Dichtung bildet im Falz von Fenstern und Türen einen Winkel gegen den Wind. Je stärker er bläst, desto fester drückt er die Dichtung seitlich gegen die Fugenwand. Weil Scotch Weatherstrip sich flexibel allen Spalten von 0,5 bis 6 mm anpasst, ist ganz einfach kein Durchkommen mehr. Nicht für Wind, nicht für Staub, nicht für Lärm.

In Forschung und Technik voran

Erprobt in Alaska, sieben Jahre bewährt: Scotch Weatherstrip und keine sonst!

Nur Erfahrung hält wirklich dicht. 3M hat sie bei 30 Grad unter Null in Alaska gesammelt: Für eine Pipeline quer durch die Eiswüste entwickelten wir den Spezialklebstoff, der auch Scotch Weatherstrip selbst bei



extremen Temperaturen eine enorme (und enorm langlebige) Haftkraft verleiht. Vor allem hält Scotch Weatherstrip auch auf Oberflächen, die für eine dauerhafte Befestigung anderer Dichtungen erfahrungsgemäss ungeeignet sind: Aluminium, Metall, Kunststoff, lackierte Flächen und bemaltes Holz. Diese entscheidenden Vorteile bietet Ihnen nur die Original-V-Dichtung, Pionierleistung von 3M, die sich bereits sieben Jahre lang in zahlreichen Ländern rund um die Welt glänzend bewährt hat. Verlangen Sie darum ausdrücklich nach Scotch Weatherstrip!

Scotch Weatherstrip:

- selbstklebend, schnell und einfach zu montieren, leicht zu reinigen
- Rollen zu 27,5 und 55 m
- Schenkelbreite 11 mm oder 8,5 mm
- weiss oder braun

PS für Leser in Zeitnot:

Scotch Weatherstrip ist zwar ebenso leicht wie schnell montiert. Sollten Sie aber in unserer schnellebigen Zeit dafür keine Zeit finden, wenden Sie sich einfach an 3M: Wir sagen Ihnen gerne, wer, wann, wo, wie Scotch Weatherstrip fachgerecht montiert.







Flachdachprofis wählen Sarnafil.

Das hat gute Gründe:



STADTTHEATER WINTERTHUR – Architekt: Dr. F. Krayenbühl, Zürich 2'600 m² Sarnafil (bekiest)

Wenn Flachdachprofis Sarnafil prüfen und für gut befinden, sagt das schon viel. Wenn so erfahrene Fachleute seit Jahren Sarnafil bei ihren grössten Flachdachbauten anwen-

den, sagt dies alles.

Was Flachdachprofis übereinstimmend feststellen, ist die Begeisterung der Sarna-Männer für ihr Produkt. Ist ihre wahre (Besessenheit), mit der sie sich bei jedem Objekt dafür einsetzen, dass die Sache mit der Sarnafil-Abdichtung von A bis Z stimmt.

Das nennen wir bei Sarna: Flachdachabdichtung mit

System.







Unsere Spezialität: Wärmetauscher-Rohre für Fussbodenheizun-

HAKA AG

gen, Erd- und Dachkollektoren.

gegründet 1932

Fabrik für Kunststoffprodukte CH-9202 Gossau SG Telefon (071) 85 45 35, Telex 71507

Was wir an Klimaanlagen noch verbessern müssen, ist ihr Ruf!

Viel zu viele Vorurteile und viel zu wenig Information bringen Klimaanlagen unverdientermassen zu einem schlechten Ruf. Und darum hat sich die Aktionsgemeinschaft des ILK zum Ziel gesetzt, dass viel mehr Leute viel mehr über Klimaanlagen wissen. Mit einer breit angelegten Informationskampagne mit Inseraten und mit 2 Broschüren zu aktuellen Fragen über Klimaanlagen.

Wichtige Vertreter der Lüftungs- und Klimabranche haben sich zur Aktionsgemeinschaft des ILK zusammengeschlossen, damit sachliche Information zum ernsthaften Gespräch führt. Das Sekretariat des ILK gibt Ihnen gerne Auskunft, wie Sie mit uns ins Gespräch kommen.



Inserat über gute Luft. Informationskampagne der Aktionsgemeinschaft des ILK. Erscheint in der Schweizer Illustrierten, im Nebelspalter und im Blick.



Inserat über Energierückgewinnung. Informationskampagne der Aktionsgemeinschaft des ILK. Erscheint in der Schweizer Illustrierten, im Nebelspalter und im Blick.



Aktionsgemeinschaft des ILK (Informationszentrum der Luft- und Klimatechnik) Kappelergasse 14 8001 Zürich 01/21179 22

· Albert P. AG, Winterthur · ANSON AG, Zürich · Andair AG, Andelfingen · Air Progress, Uster · Aria Technik AG, Zug · Bau-Engineering AG, Zürich · Baumann A. AG, Thun · Camfil AG, Zürich · Deetz AG, St. Gallen · Haberstich Max AG, Basel · HEMAIR AG, Schindellegi · Hess & Cie, Rüti · Hoval Herzog AG, Feldmeilen · Jäggi H. AG, Bern · Kalt E. AG, Basel · Kapag, Zumikon · Klima Frigo AG, Dietikon · Landis & Gyr AG, Zug · LKU H. Leuenberger, Urdorf · Lippuner Klimatechnik AG, Grabs · Lufttechnik+Metallbau AG, Wettingen · Luwa AG, Zürich · Maag Gebr. AG, Küsnacht · Müller+Partner, Basel · Novelair AG · Orion AL-KO, Zürich · Riggenbach AG, Olten · Sauter Fr. AG, Basel · Sevenair Gebr. Meyer AG, Luzern · Sifrag AG · Sulzer Gebr. AG, Winterthur · Schönmann E.+ Co. AG, Zürich · Stäfa Control System AG, Stäfa · Stäfa Ventilator AG, Stäfa · Trion AG, Zürich · Univag Handels AG, Dällikon · VSHL, Zürich · Walter AG, Bern · Weiss Technik AG, Kilchberg · Wollimex AG, Sevelen.

Zwei von dreihundertdreiunddreissig Möglichkeiten



Bauernhaus in Oberägeri, Rundschindel-Deckung 7,5×30 cm, Rehbraun



Wohnsiedlung Dalmaziquai in Bern, Doppeldeckung 20×30 cm, Braun SC 49

Eternit® Fassadenschiefer

Dreihundertdreiunddreissig verschiedene Effekte lassen sich mit Fassadenschiefern »Eternit« erzielen. Mit 14 Farben und 28 Formaten und Deckungsarten. Diese erstaunliche Vielfalt erklärt, warum Fassadenschiefer »Eternit« sowohl beim alten Bauernhaus als auch beim modernen Neubau vorkommen.

Verlangen Sie das Lieferprogramm FS-l und die Farbkollektion FS-l.l.

DOMODUO-Doppelkessel:

Verheizen Sie ruhig einmal Ihr altes Buffet!





PROTHERM AG

Heizkessel · Heizsysteme · Energiesysteme

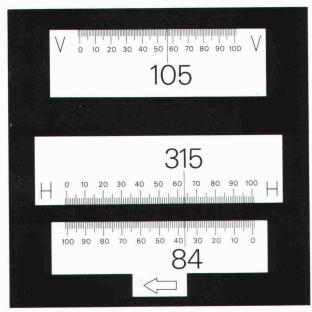
Hauptsitz: 8038 Zürich, Butzenstrasse 39, Telefon: 01/4828030 Filialen: Boswil, Crissier, Chur, Cadenazzo, Münchenbuchsee, Wil

Wie mögen Sie's?

Schätzen Sie die rasche Ablesung der beiden Kreise auf einen Blick an übersichtlichen Skalen, und ist es für Sie von Vorteil, den Horizontalkreis auch an einer linksläufig bezifferten Teilung ablesen zu können?

Dann ist Ihre Wahl klar:

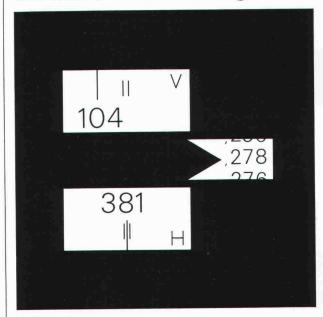
Kern K1-S. Ingenieurtheodolit mit Skalenablesung



V: 105,565 gon H rechtsläufig: 315,635 gon H linksläufig: 84,365 gon Oder sind Sie ein Mikrometer-Fan? Und ziehen Sie eine Ablesung vor, die den vollständigen Messwert mit Ziffern anzeigt und das Abzählen und Schätzen von Teilungsintervallen überflüssig macht?

Dann heisst Ihre Entscheidung:

Kern K1-M. Ingenieurtheodolit mit Mikrometerablesung



H: 381,278 gon

Beiden Kern-Ingenieurtheodoliten sind zahlreiche weitere Vorteile gemeinsam: Aufrechtes, 30fach vergrössertes Fernrohrbild, Pendelkompensator, optisches Lot, Repetitionsklemme, Kombinationsmöglichkeit mit den elektrooptischen Distanzmessgeräten Kern DM 500/501/502.



Kern & Co. AG Werke für Präzisionsmechanik, Optik und Elektronik 5001 Aarau Telefon 064-25 11 11 Coupon

Ich interessiere mich für Ihre Ingenieurtheodolite und wünsche für den K1-S \square , den K1-M \square , den ausführlichen Farbprospekt \square , ein Angebot \square , eine Vorführung \square .

Name

Beruf

Adresse

Telefon

Die Spezialisten Die Spezialisten für das Abdichten von Betonbauwerken.



Abdichten von Betonbauwerken

Das RENESCO Flexin®-Injektionssystem behandelt den Schaden nicht nur an der Oberfläche. Das gesamte Schadenzentrum und der ganze Baukörperquerschnitt werden vollständig gedichtet. Die Korrosion der Armierung und andere gravierende Folgeschäden werden durch das RENESCO Flexin®-Verfahren ein für allemal verhindert oder gestoppt.

anlagen, usw. gilt es rasch einzugreifen, um schwere Schäden zu verhindern.

Als Spezialisten für Bautenschutz lösen wir diese Probleme erfolgreich. Wünschen Sie eine Dokumentation mit Referenzen? Oder ein Gespräch mit einem Fachmann? Bitte rufen Sie an.

Tunnels, Staumauern, Zivilschutzanlagen, Kellern, Tiefgaragen, Schwimmbädern, Klär-

renesco® Bautechnik AG

Lauetstrasse 35, 8112 Otelfingen-Zürich Telefon: 01/844 31 71

Filialen in Basel, Bern, Chur, Lugano, Winterthur, Servion-Lausanne

Cou	pon

☐ Rufen Sie mich bitte

□ Ich bitte um den Besuch eines technischen Beraters.

Senden Sie mir bitte detaillierte Unterlagen.

Firma:

Strasse:

PLZ/Ort:

Telefon:

Bitte ausschneiden und einsenden an: Renesco-Bautechnik AG, Lauetstrasse 35, 8112 Otelfingen



Piatti-Holzfenster und Holz/ Metallfenster übertreffen dank ihrer zukunftsorientierten Technik die Normalwerte bezüglich Wärmeisolation und Schalldämmung. Erstklassiges Material sowie präzise Fertigung und Ausrüstung gewährleisten

höchste Schweizer Qualität und lange Lebensdauer. Piatti-Fenster werden nach dem Piatti-Prinzip gebaut. Von der Herstellung bis zur Lieferung und dem sorgfältigen Einbau liegt die Verantwortung bei uns. Das ist Ihre persönliche Garantie.

Sie sehen: Piatti-Fenster haben prinzipiell ein paar Vorteile

mehr. Lassen Sie sich deshalb mit dem Coupon den farbigen Fenster-Katalog zustellen oder rufen Sie uns an



Katalog.	Sie uns Ihren farbigen	10113101
Name:		
Vorname:		
Strasse:		
PLZ:	Ort:	SIA

Bruno Piatti AG, Riedmühlestr. 16, 8305 Dietlikon

Piatti-Fenster – eine gute Entscheidung

Einfacher war das Messen, das Reduzieren und das Registrieren noch nie

Wenn Sie schon heute die Vorteile der Technologie von morgen nutzen wollen, dabei die Zuverlässigkeit und Erfahrung einer Weltmarke der Vermessung jedoch nicht missen möchten, dann ist der elektronische Reduktionstachymeter Wild TC1 für Sie das richtige Vermessungssystem. Der Tachymat TC1 mißt Distanzen und Winkel mit hoher Genauigkeit und zeigt sie digital an. Sein Mikroprozessor reduziert und be-

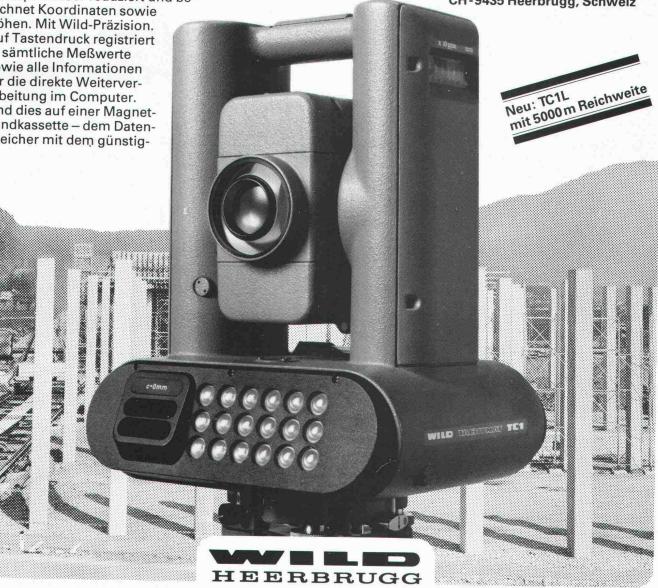
rechnet Koordinaten sowie Höhen. Mit Wild-Präzision. Auf Tastendruck registriert er sämtliche Meßwerte sowie alle Informationen für die direkte Weiterverarbeitung im Computer. Und dies auf einer Magnetbandkassette - dem Datenspeicher mit dem günstig-

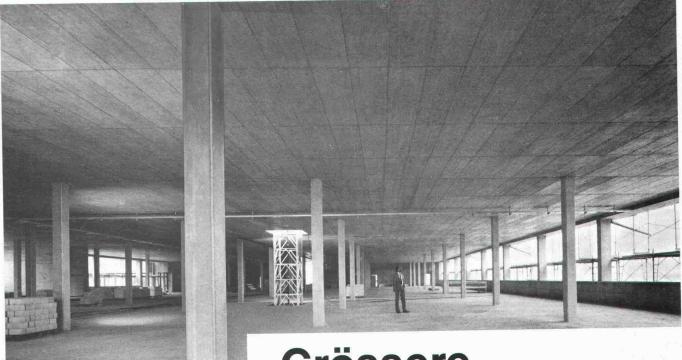
sten Preis-/Leistungsverhältnis (auf einer einzigen Kassette speichern Sie die Aufnahmewerte von mehr als 1800 Punkten!). Im Tachymat stecken die jahrzehntelange Erfahrung von Wild Heerbrugg im Instrumentenbau und die Technologie der Zukunft: Sie merken es ihm sofort an, wenn Sie damit messen. Und er wird nicht aufhören, es Ihnen tagtäglich zu beweisen. Er ist ein Wild.

Bitte senden Sie mir den Prospekt Senden an: Wild Heerbrugg AG, CH-9435 Heerbrugg, Schweiz oder direkt an Ihre Wild-Vertretung. Name Firma Adresse

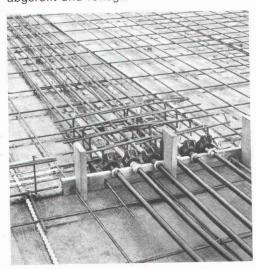
SIA-12-1

Wild Heerbrugg AG CH-9435 Heerbrugg, Schweiz





Alle Kabel eines Stützstreifens werden miteinander von der Transportbobine abgerollt und verlegt.



Ende eines Betonierabschnittes mit Zwischenabspannstelle der Spannkabel.

Grössere Stützenabstände bei vorgespannten Flachdecken

Die STAHLTON Stützstreifen-Vorspannung

ermöglicht es Ihnen, Flachdecken mit grösseren Stützenabständen zu bauen.

Die Reduktion der Stützenzahl bedeutet:

- grössere nutzbare Deckenfläche
- weniger Hindernisse bei der Nutzung der Deckenfläche
- mehr Möglichkeiten bei allfälliger Änderung von Nutzung und Belegung der Deckenfläche

Flachdecken mit STAHLTON Stützstreifen-Vorspannung haben sich bewährt in:

Fabrikationsgebäuden Lagerräumen Schulbauten Ausstellungshallen Tiefgaragen Parkhäusern

für Decken mit grossen Spannweiten und grossen Belastungen.

Ein entscheidender Vorteil sind die kleinen Durchbiegungen trotz minimaler Deckenstärke.

Dem Ingenieur hilft die STAHLTON Stützstreifen-Vorspannung durch die Reduktion der Durchstanzbeanspruchung, und der Bauunternehmer schätzt die einfache Kabelführung und die kleinen Verlegegewichte.

Die kurzen Ausschalfristen ermöglichen einen raschen Baufortschritt.

STAHLTON AG 8034 Zürich Riesbachstr. 57 Tel. 01 - 47 64 00 Filialen in Bern / Lausanne / Lugano / St. Gallen



ALLE SPRECHEN VON GRUNDWASSERBRUNNEN FÜR WÄRMEPUMPEN.

An welche Amtsstellen hat man übernimmt die Beurteilung, die sich für welche Bewilligungen zu wenden? Welche Vorabklärungen sind im Zusammenhang mit der Grundwasserentnahme nötig? Wer kann Sie in allem, was mit der Grundwasserentnahme zu tun hat. kompetent beraten? Wer

vielleicht nötige Sondierbohrung und die Brunnenbohrung?

Wer weiss mit Sicherheit Bescheid?

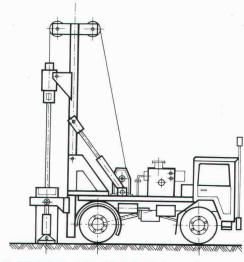
Dicht. Dicht weiss es. Dicht kann es.

Und Dicht bohrt auch Grund- Konstruktionen. wasserbrunnen in den Dimen-

sionen zwischen 20 und 30 cm. Dicht AG St. Gallen Mit Bohrgeräten, die speziell auf Grundwasserbohrungen zu Heizzwecken zugeschnitten sind. Selbstfahrende und deshalb rasch installierte Geräte. Dicht-eigene

Telefon 071-23 16 45 Dicht AG Luzern Telefon 041-234418 Dicht AG Bern Telefon 031-453034

Dicht AG Zürich Telefon 01-35 69 13



Dicht AG St. Gallen, Luzern, Bern, Zürich

Brugger Drahtseile findet man überall

Kabelwerke Brugg AG · CH-5200 Brugg · Telefon 056 41 11 51

Geilinger unitherm-Fenster, die energiegerechte Problemlösung für industrielle Neubauten und Renovationen.

Wirksame Wärmedämmung und langfristige Unterhaltsfreiheit dank äusseren Strukturprofilen aus Neopren und dem Fehlen äusserer metallischer Flächen.

Statische Anpassungsfähigkeit erlaubt weitgespannte und zugleich wirtschaftliche Lösungen.

unitherm-Fenster bringen Heizkostenersparnisse, die einen kurzfristigen R.O.I. gewährleisten.

Beachten Sie unseren Prospekt in der Schweizer Baudokumentation oder, noch besser, verlangen Sie direkt unsere Beratung.

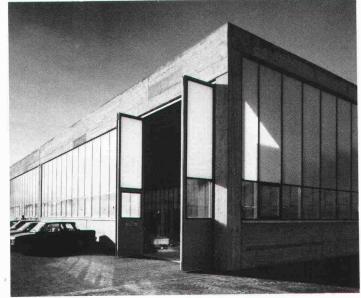
Fabrikationsgebäude Sevelen SG

Unsere Lieferung:

Gebrüder Tanner, Mechanische Werkstatt, Sevelen SG Projekt und Bauleitung: D. Eggenberger, Architekt HTL, Buchs SG 600 m² unitherm-Fenster mit Verbundglas und Acryldoppelstegplatten



Ingenieur- und Metallbau-Unternehmung



Geilinger AG 8353 Elgg, PF 175 Tel. 052 47 34 21, Telex 76528

Basel, Bern, Bülach, Elgg, Menziken, St. Gallen, Winterthur, Yvonand, Zürich

FERWAG-Isolier-Rohre bis 130°

- KanalfreieVerlegung
- Verlegung direkt ins Erdreich
- Absolut wasserdicht
- Korrosionsbeständig
- Einfache Montage
- 5 Jahre Vollgarantie

Das FERWAG-Rohr

ist ein Verbundsystem,

das heisst Stahlrohr,
Polyurethanschaumisolation und PEHAussenschutzmantel
sind fest miteinander
verbunden.
Gerade Rohre —
Bogen — T-Stücke
Fixpunkte und Endabschlüsse sind vorfabriziert und fertig isoliert.
Die Verbindungsmuffen werden durch die Firma
FERWAG AG Zug
ausgeschäumt.

JABITHERM-Isolierrohre bis 200°

- KanalfreieVerlegung
- Verlegung direkt ins Erdreich
- Absolut wasserdicht
- Korrosionsbeständig
- Einfache Montage
- 5 Jahre Vollgarantie

Verkauf und Beratung Nordostschweiz:



Adolf Locher AG

9450 Altstätten 8952 Schlieren 7000 Chur

071 75 25 25 01 730 48 11 081 24 54 54

Hauser AG Eisen

9001 St.Gallen 8401 Winterthur 8808 Pfäffikon SZ 8280 Kreuzlingen

071 22 88 75 052 23 14 31 055 48 43 43 072 72 77 07



Heglas Super 1,0 K-Wert 1,0

0,95 kcal/m² h °C/1,10 W/m²K

Die unschlagbaren Vorteile von Heglas Super 1,0:

- Überlegener k-Wert
- = Höchste Energieeinsparung
- Hohe Lichtdurchlässigkeit = Einsparung an
 - Einsparung an künstlicher Beleuchtung
- Positive Energiebilanz
- = Energiegewinn durch Sonneneinstrahlung
- Bessere Schalldämmung
- = Weniger Lärmbelästigung

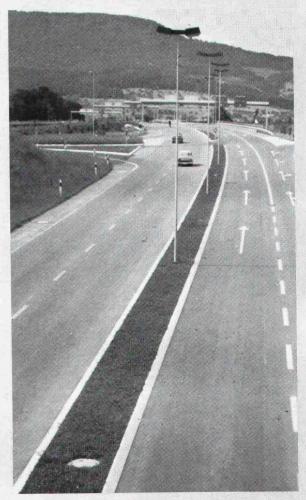
Heglas Super 1,0 Wärmedämmendes Spezialiglas Fioat-Kristaliglas 2 wischenfurt Wandstarke O.B rum geschweisste Ecken PEGLAS Spezialinochathiv HEGLAS Spezialinochathiv HEGLAS Spezialinochathiv Wandstarke O.B rum geschweisste Ecken Enteuchtungsmittel nochathiv Wassergimpflicht Wassergimpflicht Bitte einsenden an: Fr. Trösch AG

Isolierglasfabrik

4922 Bützberg

Tel. 063 4211 55

(ZUM) ABSCHLUSS)



Strassen-Abschlüsse und Inselsteine aus Hartbeton



STEINER SILIDUR AG 8450 Andelfingen, Tel. 052-4110 21

FORMSTEIN AG

3113 Rubigen Tel. (Werk) 031-92 24 32, (Büro) Neu 031-98 05 44

BRODTBECK AG CEMENTWARENFABRIK 4133 Pratteln, Tel. 061-81 50 12 Und wer exklusiv wählt, der wählt aus dem Schneider De Luxe-Programm. Die neuen Drehtüren-Spiegelschränke mit abgerundeten Ecken an Korpus und Kristall-Lichtblende geben der Einheit eine angenehm weiche Form. Der breitere Profilrand verstärkt die optische Wirkung und bringt die Farben noch besser zur Geltung.

Die Modelle mit 1 bis 3 Türen – alle mit Doppelspiegel – bieten ein Maximum an Eleganz und Komfort. Verstellbare Bronze-Glastablare, praktische Ablageprofile, Vergrösserungsspiegel und 1–2 Steckdosen gehören zur Standard-Innenausstattung.

Dazu kommt der erstmalige Einsatz neuer Leuchtstoffröhren:

Röhren, die ein glühlampenähnliches, warmes Licht mit optimaler Farbwiedergabe liefern, welche bis zu 50% mehr Licht abgeben als die herkömmlichen Leuchtstoffröhren und dennoch Energie einsparen.

Lassen Sie sich die De Luxe-Spiegelschränke zeigen. Am besten gleich bei Ihrem Fachhändler. Er weiss auch über alle Details Bescheid.

Schneider De Luxe-Spiegelschränke geben dem Badezimmer eine ganz exklusive Note!



S Schneider

Ideen rund ums Bad in bester Schweizer Qualität. W. Schneider & Co. AG Metallwarenfabrik CH-8135 Langnau-Zürich Tel. 01/713 39 31, Telex 56348

ARCHITEKTEN, ES GEHT TATSÄCHLICH AUCH ANDERS.

Seien wir doch mal ehrlich. Automatische Schiebetüren sind zwar eine praktische Erfindung, aber schön waren sie bislang doch nur in seltenen Fällen. Vielfach zeigt eine eher klobige und plumpe Konstruktion, dass hier eine Türe ganz von selbst aufgeht.

Warum eigentlich? Es geht doch auch anders.

Die record-Schiebetüren sind, seit es sie gibt, besonders schmal und fein im Profil. Und gerade jetzt haben wir sie sogar noch etwas eleganter gemacht.

Zugegeben, das klingt, wenn man das so hört, womöglich etwas nach Werbung. Aber Sie würden staunen, wenn Sie sähen, was diese Gestaltung ausmacht.

Bleibt noch zu sagen, dass Ästhetik allein natürlich nicht für unsere record-Schiebetüren spricht. Also haben wir auch dafür gesorgt, dass sie gleichzeitig laufleiser, zuverlässiger und servicefreundlicher funktionieren als die meisten Systeme, die man in der Regel antrifft.

Es geht also tatsächlich auch anders. Bitte nutzen Sie diese Gewissheit und schicken Sie uns Ihre Adresse. Ich habe bisher noch keine Informationen über die record-Schiebetüren angefordert. Bitte senden Sie darum baldmöglichst alles Wissenswerte über die neuen record-Schiebetüren.

Bitte im Umschlag an AG für Türautomation, CH-8600 Dübendorf, Oberdorfstrasse 64 senden.

Mein Name:

PLZ/Ort:

Strasse:

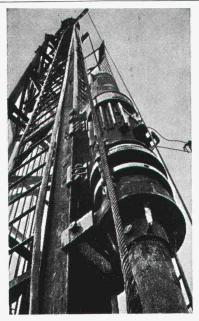


AG für Türautomation, CH-8600 Dübendorf/Zürich Oberdorfstrasse 64, Telefon 01-820 12 85 |
Telex 55631 agta ch |

r fuchli 898 Tii

Rhrschellen

K. Fassbind-Ludwig + Co. Rickenstrasse 8646 Wagen b. Jona SG Telefon 055 28 31 44 sind nicht nur sechsfach buckelgeschweisst und preisgünstig. Man erkennt sie auch am eingeprägten Markensignet. Erhältlich im Fachhandel.



Pfahlfundationen

- ullet Bohrpfähle 125 + 150 cm ϕ
- Ortsbetonpfähle «DELTA»
- Fertigbetonpfähle
- Holzpfähle
- Presspfähle
- Wasserbauarbeiten
- Spundwände

EGGSTEIN AG LUZERN

Industriestrasse 16

Telefon 041 - 44 66 04

Pfister AG für sicheren Rohrleitungsbau

Rohrleitungsbau nach modernsten Arbeitsmethoden. Kompromisslos auf Qualität bedacht.

Verlangen Sie unsere Dokumentation und Beratung.

Pfister AG

Rohrleitungsbau 8575 Mauren 072 442020

SCHICHTEX ISOLIERBAUSTOFFE

Im Industrie-, Wohn- und Sporthallenbau, in der Altbausanierung und im Stallbau. Seit mehr als 15 Jahren bewährt gegen Kälte, Wärme, Lärm.

SCHICHTEXUNTERDACH

Dachschalung, Isolation und fertige Untersicht in einem. Ausführungen mit ein- oder beidseitiger, überlappter Hartfaserplatte oder Holzwolle-Beschichtung. Sichtseiten: Strukturanstrich, PVC-Folie weiss und braun.

Bau + Industriebedarf AG 4104 Oberwil / BL Tel. 061 30 40 30

erdgas

vielseitig und problemlos

Wer sich für eine Gasheizung entscheidet, hat viele Vorteile. Denn Gas ist umweltfreundlich, wirtschaftlich und zukunftssicher.

Das vielfältige Angebot an Gasheizungen bietet für jeden Raum, für jede Wohnung, für jedes Haus und für alle Wünsche und Wohnverhältnisse genau das richtige. Ob Einzelraumheizung, Stockwerk- und Zentralheizung oder eine kombinierte Heizungs - und Warmwasseranlage.

Eine Gasheizung braucht wenig Platz und keinen Tank. Die Installation ist einfach und problemlos.

Darum eignet sich die Gasheizung nicht nur für Neubauten, sondern ganz besonders auch für die Modernisierung von Altbauten.

Die Fachleute der Gasversorgung kennen die besten Problemlösungen und stehen Ihnen jederzeit für Auskünfte zur Verfügung.



Gasheizung Wärme nach Mass



Die Pensionskasse SIA STV BSA FSAI eine Alternative für Ihre Personalvorsorge!

Das Ziel

die lückenlose Alters-, Hinterbliebenen- und Invalidenvorsorge für die Angehörigen der technischen Vereine durch eine Selbsthilfeorganisation mit Selbstverwaltung (paritätische Zusammensetzung des Stiftungsrates aus angeschlossenen Arbeitgebern und Angestellten).

Die Vorteile

eine Rentenversicherung (Alters-, Invaliden-, Witwen-, Kinderrenten) mit Kapitalwahlmöglichkeit im Alter (10 Jahresrenten garantiert). erstaunliche Leistungsunterschiede zu andern Vorsorgemöglichkeiten.

Die Sicherheit

ist garantiert durch den versicherungstechnischen Aufbau und laufende Beratung durch neutrale Experten; durch die Rückversicherung sowie dank der Geschäftsführung und Anlage der Vorsorgemittel durch eine der grössten und angesehensten Treuhandgesellschaften der Schweiz mit Spezialisten auf allen Gebieten.

> Verlangen Sie weitere Informationen bei: Pensionskasse SIA STV BSA FSAI, Waisenhausplatz 25, Postfach 2613, 3001 Bern, Tel. 031/22 90 52

SWISS GEWI Fe 500/600

Gewi-Muffenstoss

Ø 16 Ø 20 Ø 25 Ø 28 Ø 40 Ø 50 Vollwertige, dynamisch beanspruchbare Stoss-Verbindung, schlupffrei

Der schraubbare Armierungsstahl

Dywidag-Technik

8340 Hinwil/ZH, Tel. 01 937 10 20

SpannStahl AG

Durchstossungen

Hydr. Durchstossverfahren Ø100-350 cm Stahl- oder Eternitrohrbohrung Ø30-100 cm Rakete Ø4-17 cm

Stahlrohrrammung Ø10-80 cm Bodenverdrängungs-





Technische Beratung/Bauausführung:

Neugutstr. 52, 8600 Dübendorf

Tel. 01/8210085 Bauunternehmung AG Zürich - Dübendorf - Aarau - Chur - Grenchen - St. Gallen





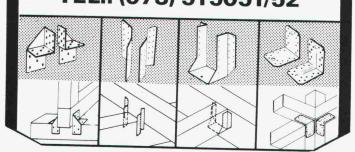
99 BMF-KNAGGEN sind für die holzverarbeitenden Betriebe geschaffen, die nicht den kleinsten Zweifel in puncto Sicherheit akzeptieren. 99

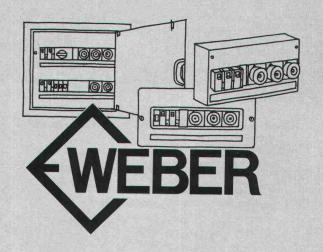


Nur die bauaufsichtlich zugelassenen BMF-Kammnägel geben Ihnen ausreichende Sicherheit bei der Befestigung der BMF-KNAGGEN

Für jede tragende Holzkonstruktion gibt es einen BMF-Holzverbinder. Fordern Sie kostenlos einen BMF-Katalog an.

Fa. HELLMÜLLER & ZINGG AG 9240 OBER-UZWIL TEL.: (073) 515051/52





Strom verteilen. Im Neubau, Umbau oder Altbau.

Und das auf die sicherste Art. Sicher für Sie, weil Weber Wohnungsverteiler formschön, robust und erweiterungsfähig sind und nur kurze Montagezeiten erfordern. Sicher für den Konsumenten, weil sie hohen Komfort bieten und gefahrlos zu bedienen sind. Schon beim Planen, also beim Elektroingenieurbüro und Architekten, fängt es an. Je nach Standort des Verteilers, Art des Gebäudes und der zur Verfügung stehenden Wandstärke eignet sich die eine oder andere Ausführung. Im Neubau am ehesten das VG: Unterputzverteiler mit Türe. Unauffällig, bequem und sicher. Auch in Holzbauten. Oder das UP mit Abdeckplatte, ohne Türe. daher etwas preisgünstiger und weniger Einbautiefe beanspruchend. Für Umbauten und Altbausanierungen eignen sich auch die Typen AP. Sie erfordern keine Maurerarbeiten, weil sie über Putz montiert werden. Unabhängig von der Art der verlegten Leitungen. Weber Wohnungsverteiler gibt es in verschiedenen Grössen, leer oder nach Ihren Angaben bestückt.

Weber AG, Fabrik elektrotechn. Artikel und Apparate 6020 Emmenbrücke, Telefon 041-505544

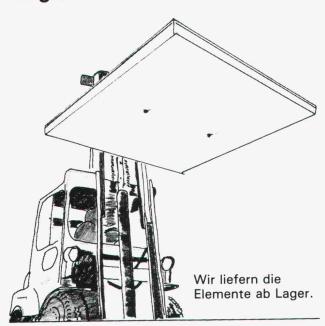
Zuverlässig isolieren mit Isolier-Spritzschaum

AMINOTHERN Isolierungen

Energiesparen beginnt mit der Beratung durch die Aminotherm-Fachfirmen mit ihrer langjährigen Erfahrung in allen Sparten der Wärmedämmung

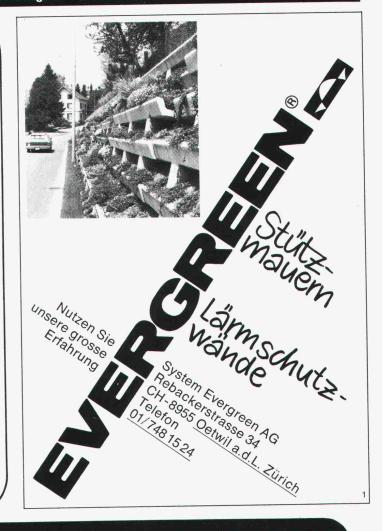
Graenicher AG 3604 Thun € 033 360606 Graenicher AG 4057 Basel € 061 264643 Polisol AG 8005 Zürich Ø 01 44 66 88 Polisol AG 7000 Chur Ø 081 27 49 29 Büchler AG 9034 Eggersriet Ø 071 95 25 62 Gassmann Baupartner AG 6044 Udligenswil Ø 041 81 38 59 Kosag AG 5620 Bremgarten © 057 5 23 63 R. Willisch 3983 Mörel © 028 27 13 67

Der Fertigboden aus Hartbeton mit Stahlrahmen ist gross im Kommen!



Fersima AG

Industrieböden + Stützmauern Häldelistrasse 8, 8712 **Stäfa** Telefon 01 - 926 36 44



SICHER IN DIE ZUKUNFT

Unitex-Bodenheizung – das Heizsystem für alle konventionellen sowie alle Alternativ-Energieträger.

- Energiesparende Niedertemperaturheizung
- Ausgereifte und bewährte Technik für jedes Haus
- Einbau durch leistungsfähige Heizungsfirmen Ihrer Region
- Preisgünstig
- Ein Schweizer Qualitätsprodukt

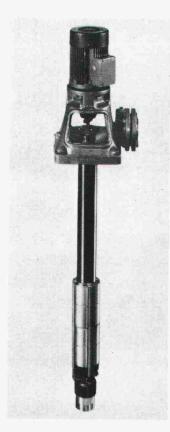
Verlangen Sie unsere Dokumentation



Generalvertretung: Unitherm AG, Überlandstrasse 465, 8051 Zürich, Telefon 01/40 34 34

Die Rostfreistahlpumpe für die Wasserversorgung...

...ein GRUNDFOS Qualitätsprodukt



Maximale Betriebssicherheit

Auch bei höchster Beanspruchung arbeitet diese Pumpe einwandfrei, da alle Innenteile aus Chrom-Nickel-Stahl. Die Erfahrung von über 2,5 Millionen jährlich gebauten Pumpen kommt auch bei diesen Typen voll zur Geltung.

Einsatzbereich

Wasserversorgung, Grundwasserabsenkung, Springbrunnen, Druckerhöhungsanlagen, Verfahrenstechnik, Klimaanlagen, Gärtnereien.

Fördergut

Wasser ohne feste Bestand-

GRUNDFOS-Service

Der modern eingerichtete GRUNDFOS-Kundendienst gewährleistet prompte und zuverlässige Betreuung in der Schweiz und in über 80 Ländern der Welt.

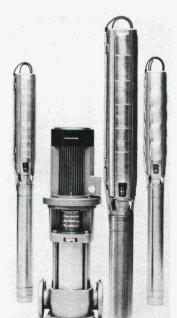


GRUNDFOS-Rostfreistahlpumpen - das bedeutet zukunftsweisende Technik zu einem Preis, für den Sie nicht einmal jede herrkömmliche Pumpe vergleichbarer Leistung bekommen.

Grundfos Pumpen AG Industriestrasse 31 CH-8305 Dietlikon ZH Telefon 01-833 33 77 Telex 59 928

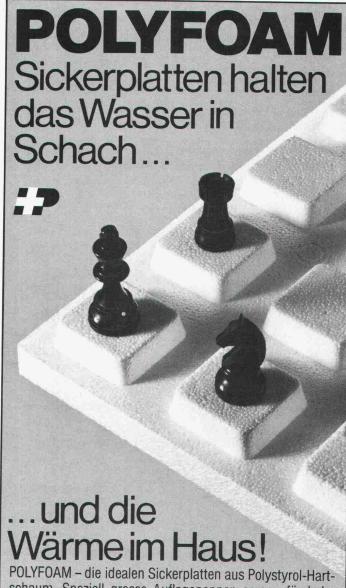
Filialen in Bern und Lausanne

Verkaufsstellen mit Kundendienst überall in der Schweiz, Schwesterfirmen in Dänemark Deutschland, England, Frankreich, Holland, Österreich, Belgien/ Luxemburg, Schweden, Australien und USA









schaum. Speziell grosse Auflagenoppen sorgen für hohe Druckfestigkeit.



Die Anordnung der Auflagenoppen lässt auch bei einem eventuell verstopften Sickerkanal das Wasser seitwärts abfliessen. Formschäumung sorgt für Massgenauigkeit und Wasserresistenz. Sie sind alterungs- und fäulnisbeständig. Kurz, der Wasserschutz rund ums Haus.

POLYFOAM-Sickerplatten eignen sich aber auch bestens zum Schutz von Beschichtungen und Anstrichen, als Wärmeisolation ganz allgemein und zur Flächendrainage von erdüberdeckten Bauten.

POLYFOAM-Polystyrolprodukte werden in unserem Werk in Dulliken hergestellt.

Ein Blick auf unser Verkaufsprogramm: POLYFOAM-Platten für Flachdächer, Steildächer, Fassaden und Isolationen. VERLAN-Glaswollprodukte, ISOCOR-Korkplatten.

SCHNEEBERGER ISOLIERSTOFFE AG

4657 DULLIKEN @ 062/353962 TELEX 68544





SPRITZDÄMMSTOFF

gegen Kälte, Wärme und Schall



Isoliert Dächer, Zweischalenmauerwerke, Böden, Wände, Schächte usw. in Alt- und Neubauten optimal und dauerhaft. STARTEX hilft Energie sparen und sich wohl zu fühlen! Wer kritisch prüft, wählt STARTEX, die Spritzisolation mit der Garantie für höchsten Qualitätsstand. Wir beraten Sie gerne.

IDC CHEMIE AG, Schwerzistrasse, 8807 Freienbach/SZ, Tel. 055/482935, Mitglied der PRO RENOVA Filialen in Lausanne: 021/220433 Chur: 081/248601 St. Gallen: 071/313909 Solothurn: 065/227670





Entwässerungs-System und Sicherheitsrandsteine aus Polvesterbeton.

ACO Sport, das Qualitätsprodukt - Nr. 1 für Sport-, Spiel- und Tennisanlagen!

Lieferung über den Schweizerischen Baumaterialfachhandel.



Fabrikation. und Beratung

ACO Bauelemente Verkauf, Planung 8756 Mitlödi/GL Telefon 058/81 22 45 875 657 Telex



... das Heizcheminée mit der sofortigen Heizwirkung und der langanhaltenden Wärmeabgabe ... ein Begriff für Kenner! ... der Typ für Bauherren!

Rüegg Cheminéebau AG Schwäntenmos 4, 8126 Zumikon

Telefon 01 918 05 22

Für Dächer: SWISS PANEL **Profilstahlplatten** - die perfekte Lösung





MONTANA

Montana Stahl AG, 5303 Würenlingen, Tel. 056/98 10 12 Suisse Romande, 1028 Préverenges, Tél. 021/71 92 92

Ein Betonsystem setzt sich durch: PREMIX®

das sichte und wirtschaftstem! Betonsystem!



PREMIX®-Beton bürgt für einfachen Einbau, garantierte Festigkeitswerte, Einsparung von Zeit, wirtschaftliche Fahrzeug- und Maschinenauslastung. Das bedeutet Wirtschaftlichkeit auf kleinen wie auf grossen Baustellen. (Verlangen Sie am besten noch heute detaillierte Unterlagen.)

Lizenznehmer:

Beton AG, **3315 Bätterkinden**, 034 611178
Bettra AG, Grüenistrasse 4, **7270 Davos-Platz**, 083 3 7117
Blaser Transportbeton AG, **3415 Hasle-Rüegsa**u, 034 611178
J. Fritschi Beton AG, Allmend, **4617 Gunzgen**, 062 46 26 66
Hubschmid AG, Niederwilerstrasse 1, **5523 Nesselnbach**, 057 6 10 86

PS. Lizenzen für PREMIX®-Beton sind ein sicherer Erfolg Telefon 034 45 44 24/25, PRESYN AG, CH-3327 Lyssach





Stelleninserate im
Schweizer Ingenieur und Architekt
werden vom aktiven
und interessierten Teil
des Berufsstandes gelesen!



Vogel-Skihalter

Ganzmetall, feuerverzinkt, robust

Planen und Einrichten von Ski-

raumen Liefern von Teilen für Selbstmontage

Für Hotels, Ski- und Ferienhäuser, Schulen, Bergbahnen usw. Verschiedene Modelle Bis 16 Paar Ski per Laufmeter

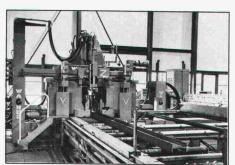
ERWIN VOGEL, Vogel-Skihalter Am See 503, 8882 Unterterzen Telefon 085/42212



TECHNISCHES KNOW-HOW • QUALITÄT • SERVICE

Eine Vielzahl bedeutender, im In- und Ausland realisierter Projekte steht für den Ruf von zwahlen & mayr sa als ein dynamisches, an der Spitze des technischen Fortschritts stehenden Metallbau-Unternehmens.

zwahlen & mayr sa erarbeitet eigenständige, wirtschaftliche Lösungen in allen Sparten ihres Aktionsbereiches. Das Unternehmen verfügt in Aigle über grosse, weitgehend automatisierte



Produktionseinrichtungen bei Zwahlen & Mayr SA für automatische Säge- und Bohrenanlage

Produktionseinrichtungen und kann deshalb auch umfangreiche Ausrüstungen von hoher Qualität kurzfristig liefern.

zwahlen & mayr sa ist ebenfalls in der Lage, anspruchsvolle Montagearbeiten in allen Teilen der Welt auszuführen. Dies dank enger Zusammenarbeit mit Giovanola Frères SA, einer Firma. die auf diesem Gebiet über grosse Erfahrung und effiziente Mittel verfügt.



Stahlkonstruktion eines Verwaltungsgebäudes mit an den Dachträgern aufgehängten Zwischenböden

Tätigkeits-Programm

Stahlkonstruktionen

- Strassen- und Eisenbahnbrücken, zerlegbare Behelfsbrücken
- Industrie- und Verwaltungsbauten, Handelszentren, Schulen, Sporthallen, Flugzeughangars
- Lagenhallen, Parkhäuser
- Masten und Pfeiler

Abteilung Inox

Geschweisste, rostfreie Stahlrohre für allgemeine und spezielle Anwendungsbereiche



zwahlen & mayr sa

Gesellschaft für Stahlkonstruktionen – Entwicklung und Konstruktion CH-1860 Aigle/VD Tel. 025 / 26 19 91

Mehr als 1 $^{1\!2}$ Jahrzehnte erfolgreich mit KT-72-Injektionen

Die Arbeiten werden von uns mit Garantie ausgeführt. Wir sind gerne bereit, Ihnen eine unverbindliche Offerte zu unterbreiten. Auch Ihren Schaden beheben wir zu Ihrer vollen Zufriedenheit.

Kraftwerke Staudämme Kanalisationen **Tunnels**

Grundwasserbauten Brückenkonstruktionen Tiefgaragen Kellerräume LS-Räume

Altbauten



KUNSTSTOFF-TECHNIK, Aktiengesellschaft Himmler, Spitalstrasse 74, 8952 Schlieren Telefon 01/7302020/21



FPPOXIL ... immer eine Länge voraus

fugenlose Bodenbeläge auf Epoxidharzbasis

für: alle industriellen Bauten – Zivilschutzanlagen – Garagen – Labors Garderoben - Schulhäuser - öffentliche Bauten usw.

- Mörtelbeläge Giessbeläge Versiegelungen Imprägnierungen auf Unterlagen aus:
- Beton Steinholz Asphalt Repoxit für:
- Neubauten Umbauten Renovationen

REPOXIT AG

Pflanzschulstrasse 28

8403 Winterthur

Telefon 052 - 29 79 05

Abrasionsprobleme?

Der hochresistente «Linatex» Naturgummi bietet wirksamen Schutz vor Abrieb und Verschleiss

Unübertroffen bei Sand-Wasser-Gemischen.

Wir liefern:

Linatex Pumpen, Ventile, Schläuche, Linatex Auskleidungen von Behältern, Tanks usw., Linatex Sandrückgewinnungsanlagen (über 200 Anlagen in der Schweiz), Linatex Formartikel für Geräusch- upd Erschütterungsdämpfung.

Eigene Linatex-Spezialwerkstatt. Sachkundige Beratung durch erfahrene Linatex-Fachleute.

Robert Aebi AG

8023 Zürich Tel. 01 / 211 09 70

Neuerscheinung

- Möchten Sie auf einfachste Art Ihren Energiehaushalt überprüfen?
- Ist Ihr Heizkessel richtig dimensioniert?
- Was kostet eine Sanierung?
- Lohnt sich Ihre Investition?

Antwort auf diese und andere Fragen finden Sie im Buch

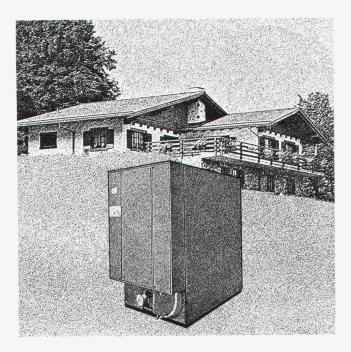
«Scharf beobachtete Häuser»

lch bestelle bei der S	SAGES, Rämistrasse 5, 8001 Zürich			
Ex. (Scharf bed	obachtete Häuser) zu Fr. 9.– + Versandkosten			
Ex. (Sparobjekt Einfamilienhaus) zu Fr. 24.– + Versandkoster Untersuchungsbericht B. Wick, umfängliche Dokumentation				
Name	Vorname			
Adresse	PLZ/Ort			
Datum	Unterschrift			

Mantel

Elektro-Zentralspeicher

Mit Nachtstrom sauber und wirtschaftlich heizen.



Ob Alt- oder Neubauten, Einfamilien- oder Mehrfamilienhäuser: mit dem <u>Mantel</u> Elektro Zentralspeicher werden Heizprobleme jeder Grösse gelöst.

Als Feststoff- oder Wasserspeicher kann er an jedes bestehende Zentralheizungssystem angeschlossen werden. So profitieren Sie vom billigen Nachtstrom, der sinnvollsten Alternative zum Heizöl. Mantel Elektro-Speicherheizungen sind umweltfreundlich, geräuscharm und Sie gewinnen mit dem Heizraum einen zusätzlichen Hobbyraum.

Zuerst zu Mantel.

Über 100 Jahre wohnliche Wärme.

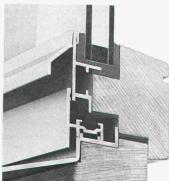


Mantel AG

Elektroheizungen CH-8353 Elgg/ZH Tel. 052/47 01 01

Elektro-Direktheizgeräte, Elektro-Einzelraumspeicher, Zentralspeicher (Feststoff und Wasser), Wärmepumpen, Elektro-Fussbodenheizung, Boiler

D 80



Holz-Mefall Fensfer

witterungsbeständig sind innen Holz, damit eine gute Isolation garantiert und eine freie Farbgebung möglich wird. Holz-Metall-Fenster von Tuchschmid - die ideale Kombination für Wohnbauten. Verwaltungs- und Industriebauten - 8500 Frauenfeld Tel. 054 7 24 71 sind preiswerte Lösungen. Holz-Metall-Fenster entsprechen den hohen Anforderungen des heutigen Energiesparen.

Verlangen Sie die ausführliche Dokumentation.

Tuchschmid AG



Die Unternehmung für Industrielles Bauen

von **A-Z** für alternative Heizung und Warmwasserbereitung

Accum Heizung und Warmwasserbereitung für eine umweltgerechte und wirtschaftliche Lösung.

Ich interessiere mich

- Einzelspeicher Accutherm
- Zentralspeicher-Automaten (Wasser oder Feststoff)
- Elektro-Boiler
- Wärmepumpe für Gebrauchswarmwasser-Bereitung
- Wärmepumpe für Heizung



8625 Gossau ZH Wärmetechnische Apparate Telefon 01 935 15 15



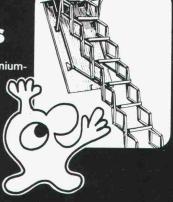
01 935 15 15

Rufen Sie uns an oder senden Sie uns dieses Inserat. Sie erhalten fundierte Unterlagen über moderne Warmwasserbereitung.

B2 • 81

Treppen Von Columbus

Scherentreppen aus Aluminium-Druckguss (3 Modelle, verschiedene Grössen) Spindeltreppen aus Aluminium- Druckguss (3 Durchmesser) Spindeltreppen aus Holz (in jeder Dimension) Schiebetreppen aus Holz (3 Modelle)



Scherentreppen



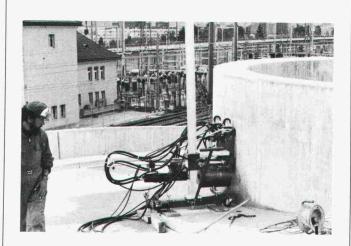


Columbus Treppen AG Industriestrasse 9245 Oberbüren Tel. 073 51 37 55

Kuster Bohrunternehmung AG

Gubelstr. 41 Tel. 01/3116633 8050 Zürich





Diamant-Betonbohrungen Trockenbohrungen Betonfräsen bis 55 cm Tiefe Betonpressen bis 1500 t Fugenfräsarbeiten Abbruch von Beton

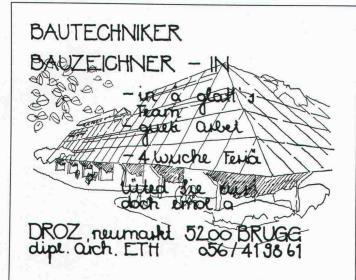
Fachbücher

Bauschäden-Sammlung Ba Sachverhalt — Ursachen — stellung von Schäden an Ba Beschädigung, Abnutzung on	Sanierung. Zusammen-	Preis
schlägen zu ihrer Behebun G. Zimmermann (164 S., A5 que	a. Herausgegeben von	38.30
Baustoff Beton, ein Handb		
Neuauflage — von Dr. U.T. Format A5	rüb. (193 S., 65 Abb.),	30.—
Ein Bewertungssystem der Von Dr. T. Varga. (44 S., 71		17.50
Berechnungstabellen für un (Pilzdecken, Flachdecken) Von D. Pfaffinger und Prof. D Format A4, wovon 40 S. Text lischer Sprache, mit 15 Abb samt Schemaplänen, in Leiner	/ Tables for flat slabs r. B. Thürlimann. (331 S., t in deutscher und eng- b. und 291 S. Tabellen	65.—
Schweizerische Strahlflug	zeuge	
und Strahltriebwerke Von Georges Bridel. Umfa bedeutenden schweizerischer Gebiet. Herausgegeben in Z Verkehrshaus der Schweiz. 1 Falttafel, Format A5)	n Leistungen auf diesem Zusammenarbeit mit dem	15.—
Computer im kleinen und	m'ttleren	
Ingenieur- und Architektur Vorträge der Informationstag der Ingenieure der Industrie 1974 in Zürich. (193 S. mit Ab	ung der SIA-Fachgruppe (FII) vom 5. und 6. April	60.—
Hochhäuser		
Vorträge der Studientagung Brückenbau und Hochbau (F (FGA) vom 18. bis 20. Okt. V VAG-Berichte. (Format A4, 20	FBH) und für Architektur 1973 in Zürich. Heft 1 der	35.—
Kunststoffe im Bauingenie Vorträge der Studientagung Brückenbau und Hochbau (F tober 1975 in Zürich und Dül	g der SIA-Fachleute für FBH) vom 17. und 18. Ok-	
Berichte. (Format A4, 204 S.	mit Abb., broschiert)	55.—
Sparobjekt Einfamilienhau	ıs	
Energieprobleme rund um ihre Lösungsvorschläge. E Hausbesitzer und Installate (170 S., viele Abb. Format Al	in Handbuch für jeden ur. Von B. Wick, Widen. 5)	24.—
Destallantair		
Bestellschein		
Bitte senden Sie mir die angel		
□ Bauschäden 1□ Bauschäden 2	☐ Berechnungstabelle☐ Strahlflugzeuge	n
☐ Bauschäden 3	☐ Computereinsatz	
☐ Baustoff Beton	☐ Hochhäuser	
☐ Bruchsicherheit	☐ Kunststoffe☐ Sparobjekt EFH	
Name:		
Strasse:		
Plz., Ort:	N N	
Datum:		
Unterschrift:		1
Einsenden an:		
Verlags-AG der akademis	chen technischen Vere	ine
Postfach 630, 8021 Zürich		

So	nderdrucke Neuerscheinun	gen
Nr.		Preis
	Vorfabrikation bei den Bolzbachviadukten. Von O. Hugentobler, Zürich. (8 S., 8 Abb.)	4.50
3274	Zur Eröffnung des Seelisberg-Strassentunnels. Neun Arti- kel von verschiedenen Verfassern. (52 S., 70 Bilder und Ta- bellen)	10.50
3275	 Die Belüftungsanlagen. Von O. Luger, Zweibrücken. (8 S., 4 Abb.) 	4.50
3276	- Unterhalt der Ventilatoren. Von A. Lanker, Zürich. (4 S., 3 Abb.)	4.—
	- Tunnelbeleuchtung. Von H. Bühlmann, Basel. (8 S., 4 Abb.)	4.50
	Fahrbahnübergänge für den Lehnenviadukt Beckenried. Von F. Gabriel, Luzern. (8 S., 12 Abb.)	4.50
3279	Eine Bauingenieurgeneration in der Praxis. Von H.R. Fietz, Zürich. (4 Seiten)	4.—
3280	Das Institut für Strassen-, Eisenbahn- und Felsbau (ISETH) heute. Von H. Grob, S. Huschek, I Scazziga, P. Giger und K. Kovari, Zürich. (8 S., 6 Abb.)	4.50
3281	schweisster Aluminiumtragwerke. Von R. Jaccard, Zürich (12 S., 27 Abb.)	5.50
3282	Fritz Stüssi zum 80. Geburtstag. 14 verschiedene Artikel von verschiedenen Verfassern. (70 S., 120 Bilder u. Tabellen + 1 Farbbildbeilage)	12.—
3283	Effektive Lasten auf Strassenbrücken in Verbundbauweise Stahl-Beton. Von JC. Badoux, Lausanne. (12 S. 11 Abb.)	5—
3284	Struktur und Dekor – Vierteilige Folge von W. Blaser, Basel. (20 S., 79 Bilder)	10.—
3285	Gebrauchsfähigkeit von Stahlbetontragwerken. Von Ch. Menn, Zürich. (8 S., 11 Abb.)	4.50
3286	Zentrallager und Zentralverwaltung der Truck AG. Kloten. Von IngBüro Haas + Tschupp, Jona. (12 S., 11 Abb.)	5.50
3287	Statische und dynamische Verschiebungsmessungen am freistehenden Pfeiler S3 der Ganterbrücke. Von R. Cantieni, Dübendorf, und J. Grob, Naters. (8 S., 7 Abb.)	4.50
	Frfahrungen mit der Vorpasteurisierung von Klärschlamm in der ARA Steckborn. Von R. Clements, Winterthur. (4 S., 4 Abb.)	4.—
3289	Brdbebenbeanspruchung von Hochbauten nach verschiedenen Normen und Berechnungsverfahren. Von W. Ammann und H. Bachmann, Zürich. (8 S., 14 Tab.)	4.50
3290	Die Furka-Basislinie Oberwald-Realp. Von J. Hünerwadel und W. Häberli, Sion. (12 S., 11 Abb.)	5.—
3291	Die Restauration des Thursteges zwischen Bussnang und Weinfelden. Von R. Schlaginhaufen, Frauenfeld.	4.50
3292	2 Spannkabelverankerung für geringe Betonfestigkeiten. Von J. Däniker und A. Mäder, Zürich.	4.50
329	3 Schleuderbeton-Herstellung und Verwendung im Hoch- und Tiefbau. Von E. Bacsa, Binz. (12 S., 18 Abb.)	6.50
329	4 Das Erdbeben in Süditalien vom 23. Nov. 1980. Von D. Mayer-Rosa, Zürich.	2.50
329	5 Siebanlagen zur Regenwasserbehandlung. Von M. Meyer und P. Kaufmann, Bern.	4.50
329	6 Vorrichtung zur Radialvermessung von Grossrohren aus Kunststoff, Von H. Dorn, Dübendorf.	2.50
329	7 Richtplanung im Berggebiet. Beispiel Region Berner Oberland-Ost. Von U. Roth, Bern.	2.50
329	8 Die zweite Rhonebrücke der BLS in Brig. Von U. Graber, Bern; M. Herzog, Aarau, u. R. Schmid, Brugg.	3. —
329	9 Die Beseitigung von Chemieabfällen.	4.50
330	 Betrachtungen zur Produktehaftpflicht von Matthias Kummer, Zürich. 	4.50
330	Der Tondachziegel – ein hochwertiger Silikatbaustoff. Von R. Iberg, Zürich.	4.50
330	Überwachung von Hangrutschungen mit der Methode der Mikroseismik (Acoustic Emission). Von E. Kessler und U.	0.50
	Köppel, Zürich.	2.50

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine Ø 01/201 55 36 8021 Zürich

Postfach 630



In unsere Abteilung Baurechnungswesen suchen wir für Kostenüberwachung und Abrechnung mit Hilfe des Computers (EDV-Bauabrechnungssystem) einen

kaufmännisch-techn. Sachbearbeiter

mit folgendem Aufgabenbereich:

- Betreuung der zugeteilten Aufträge in bezug auf korrekte EDV-Verarbeitung
- Lösung von spezifischen Problemen im Baurechnungswesen
- enge Zusammenarbeit mit den Bauleitungen und dem Finanz- und Rechnungswesen.

Für diese Position eignet sich:

- ein Kaufmann, wenn möglich mit einigen Kenntnissen im Bauwesen oder
- ein Baufachmann mit kaufmännischer Weiterbildung und Praxis.

Wichtige Voraussetzungen sind Sinn für Zahlen und Kontaktfreude.

Wir haben fortschrittliche Anstellungsbedingungen, gleitende Arbeitszeit und ein Personalrestaurant.

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung an den Personaldienst der

Göhner AG Generalunternehmung



Hegibachstr. 47, Postfach, 8032 Zürich Telefon 01 / 53 58 00





Unsere Auftraggeberin ist ein bekanntes Stahlbauunternehmen mit über 100 Mitarbeitern im Raume Olten, das zur Leitung des Technischen Büros mit 7 Mitarbeitern den ausgewiesenen

Stahlbaufachmann

sucht.

Dem neuen Stelleninhaber obliegen in voller Verantwortung der Entwurf und die Berechnung der Stahlkonstruktionen, die Leitung des technischen Büros sowie die Objektleitung bei anspruchsvollen Bauvorhaben.

Den gestellten Aufgaben entsprechen auch die Erwartungen an den erfolgreichen Bewerber:

- mehrjährige, erfolgreiche Tätigkeit in der Konstruktion und in der Berechnung von Stahlkonstruktionen
- Erfahrung in der Führung eines kleineren, gut eingespielten Mitarbeiterteams
- Persönliches Format und Bereitschaft zur Übernahme von Verantwortung

Interessenten bitten wir um Einreichung der Bewerbungsunterlagen unter Kennziffer 7093 an den Beauftragten, Herrn K. Hürzeler, dipl. Ingenieur ETH, der gerne nähere Auskünfte gibt und für Diskretion bürgt. 50/01-0

Häusermann + Co AG

Wirtschafts- und Unternehmensberatung Geschäftsbereich (Personal) 8035 Zürich, Stampfenbachstrasse 48 Telefon 01-363 4141

Generalunternehmung

sucht zur Teamergänzung für Einsatz im Raume Zürich

Bauführer

für die selbständige Realisierung und Ausführung von anspruchsvollen Hochbauprojekten.

Aufgaben:

örtliche Bauführung, Termin- und Kostenkontrolle, Ausmassarbeiten, Rapportwesen, Abrechnung.

- Architekt/Ingenieur HTL oder Hochbauzeichner mit mehrjähriger Baupraxis und guten Kenntnissen im Innenausbau
- Verhandlungstalent

Wir bieten:

- interessante und vielseitige Tätigkeit
- zeitgemässe Anstellungsbedingungen mit guter Personalvorsorge

Interessenten, welche Sinn für Zusammenarbeit haben und eine selbständige Tätigkeit schätzen, sind höflich gebeten, ihre Bewerbung einzureichen unter Chiffre ofa 4084 Zf an Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 8022 Zürich.

Berufsschule/BMS Wetzikon

Auf Frühjahr 1982 ist an unserer Bauabteilung ein Teil- oder Vollpensum

berufskundliche Fächer für Zimmerleute

zu besetzen.

Verschiedene Stundenvarianten möglich (8, 16 bis 28 Lektionen)

Anforderungen:

- Lehre als Zimmermann und Meisterprüfung (evtl. Anwärter für Meisterprüfung oder HTL)
- Bewährung im Beruf
- Freude am Umgang mit Jugendlichen

Anmeldung: Für die Bewerbung bitte das schuleigene Formular anfordern und mit den üblichen Unterlagen bis 31. Dez. 1981 einsenden an die

Direktion der Berufsschule Wetzikon, Postfach, 8622 Wetzikon

Auskunft: Telefon 01 / 930 52 72



Die Planungsdirektion der Stadt Bern sucht eine gut ausgewiesene Persönlichkeit als

Bauplaner

Bauplanerin

Der Bauplaner/die Bauplanerin leitet selbständig die Unterabteilung Bauplanung im Stadtplanungsamt. Das Aufgabengebiet der Bauplanung umfasst hauptsächlich die Erstellung von Zonenplänen, Überbauungs- und Gestaltungsplänen sowie Sonderbauvorschriften. Sie überprüft Bauvorhaben und bearbeitet städtebauliche Problemstellungen.

Diese Stelle erfordert gute Ausbildung (z. B. dipl. Architekt ETH), Erfahrung im Planungswesen, Sinn für Zusammenarbeit und Verhandlungsgeschick.

Es handelt sich um eine vielseitige u. selbständige Tätigkeit.

Weitere Auskünfte erteilt Herr U. Zingg, Direktionssekretär der Planungs- und Wirtschaftsdirektion, Tel. 031 / 64 69 38.

Handschriftliche Bewerbungen mit Unterlagen über bisherige Ausbildung und Praxis sind bis zum 5. Januar 1982 an Herrn Planungsdirektor H. Hubacher, Postfach 2731, 3001 Bern, zu richten.

Bauunternehmung

(Raum Zürich) sucht für den

Spezialtiefbau

(Pfählungen, Rammarbeiten, Grundwasserabsenkungen, Sondierbohrungen, Spundwände usw.)

einen selbständigen

Ing./Bauführer HTL

Wir bieten:

- interessante Baustellen
- Einsatz Schweiz und Ausland
- gutes Arbeitsklima
- fortschrittliche Anstellungsbedingungen
- Entwicklungsmöglichkeiten

Wir wünschen:

- technisch gut fundierte Ausbildung und praktische Baustellenerfahrung im Fachgebiet
- Fähigkeit für Entwicklungsarbeiten
- Verhandlungsgeschick
- Englischkenntnisse erforderlich
- Eintritt nach Übereinkunft

Ausgewiesene Bewerber bitten wir um Einreichung der üblichen Offertunterlagen unter Chiffre ofa 4139 Zu an Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 8022 Zürich. Die vertrauliche Behandlung der Bewerbung ist selbstverständlich.

Bauingenieur HTL

als selbständigen **Bauleiter** für mehrjährige Grossbaustelle in der Stadt Zürich.

Die interessante Bauleitung setzt Erfahrung in Bauleitungsaufgaben sowie Verhandlungsgeschick voraus.

Die Bauaufgabe bietet Gelegenheit, sich zu profilieren sowie die Möglichkeit bei Eignung, zu einem späteren Zeitpunkt in die Geschäftsleitung einzusteigen.

Interessenten bitten wir unter Beilage der üblichen Unterlagen um schriftliche Bewerbung unter Chiffre SIA 965 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Wir sichern Ihnen vollste Diskretion zu.

50/11-a

Nach dreissigjähriger Tätigkeit gedenke ich, die Leitung meines Architekturbüros in jüngere Hände zu geben. Hierfür suche ich:

1 dipl.Architekten ETH/HTL als Bürochef

1 dipl. Bautechniker/ Bauleiter

für den Aussendienst

Beabsichtigt ist eine gründliche Einführung meiner Nachfolger in den nächsten 3 bis 5 Jahren mit sukzessiver Übergabe des Geschäftes, wobei meine guten Geschäftsbeziehungen dem Betrieb auch weiterhin nach Erfordernis zur Verfügung stehen.

Melden wollen sich nur Herren mit überdurchschnittlicher Befähigung, einer vielseitigen Praxis (GU-Erfahrung von Vorteil) mit Einsatzwille und Durchsetzungsvermögen, einwandfreiem Leumund und soliden Fachkenntnissen. Schwerpunkte unserer Tätigkeit: MFH/EFH gehobener Klasse, Umbauten und Renovationen, Gewerbebauten, Quartierplanungen usw. im Kanton Zürich. Wenn Sie sich als selbständiger Fachmann im Alter von 30 bis 40 Jahren angesprochen fühlen, melden Sie sich bitte unter Beilage der üblichen Unterlagen an Chiffre ofa 1647 Zc Orell Füssli Werbe AG, Holbeinstrasse 30, 8022 Zürich.



Ein bedeutendes schweizerisches Ingenieurbüro mit etwa 130 Mitarbeitern, im Umkreis von 15 km um Olten gelegen, hat dank seiner Konzentration auf ein enges Marktsegment auch international eine sehr beachtenswerte Position errungen und zählt heute die namhaftesten Firmen zu seinem Kundenkreis. Dieses Büro sucht für die Führung einer Abteilung mit 32 Mitarbeitern einen versierten und führungserfahrenen

Maschineningenieur

Dieser trägt die volle Verantwortung für die termingerechte Ausführung der Grossprojekte sowie für deren Wartung. Er kann sich dabei auf 6 erfahrene Projektleiter sowie auf seine Konstrukteure, Montagechefs und Serviceleute abstützen. Der Verantwortung entsprechend ist diese Position direkt der Geschäftsleitung unterstellt.

Für diese sehr abwechslungsreiche Aufgabe qualifiziert sich ein Maschineningenieur

- mit Konstruktions- und Planungserfahrung, möglichst im internationalen Anlagebau
- mit ausgewiesenen Führungseigenschaften
- mit guten D/F/E-Kenntnissen
- und vorzugsweise im Alter zwischen etwa 35 bis 45 Jahren.

Bewerber senden ihre Unterlagen unter Kennziffer 7208 an Herrn K. Hürzeler, dipl. Ing. ETH, der gerne nähere Auskunft gibt und für jegliche Diskretion bürgt.

Häusermann + Co AG

Wirtschafts- und Unternehmensberatung Geschäftsbereich (Personal) 8035 Zürich, Stampfenbachstrasse 48 Telefon 01-363 4141 Wir suchen für unser Architektur- und Planungsbüro im Zürcher Oberland einen

Architekten HTL

der im Entwurf mitreden, «seine» Bauzeichner oder Lehrlinge führen und alle Bauleitungsaufgaben selbständig erledigen kann und will. Kurz gesagt, einen kreativen Bauführer als Projektleiter.

Unser Arbeitsbereich reicht von einfachen EFH bis zu komplexen MFH, von Stahlbauten für das Gewerbe bis zu öffentlichen Bauten unter Heimatschutz! Ein interessantes, vielseitiges Arbeitsfeld.

Sollten wir zusammenpassen, so besteht für Sie die Möglichkeit, Teilhaber unserer Firma zu werden.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung unter Chiffre SIA 955 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

49/03-1

Für die Mithilfe bei der technischen und administrativen Bearbeitung von Baugesuchen, feuerpolizeilichen Aufgaben wie Feuerschau usw. suchen wir

Baupolizei-Sachbearbeiter

vorzugsweise Hochbauzeichner/Bauführer

Verfügen Sie über einige Jahre Berufspraxis, werden wir Sie gerne gründlich in dieses interessante Spezialgebiet einführen. Fortschrittliche Anstellungsbedingungen und Sozialleistungen sind selbstverständlich.

Telefonische Auskünfte erteilt gerne 740 85 13 (M. Schweizer).

Ingenieur- und Vermessungsbüro

SENNHAUSER, WERNER & RAUCH Schöneggstrasse 30, 8953 Dietikon

50/12-a

Wir befassen uns mit interessanten öffentlichen und privaten Neubauprojekten und Sanierungsaufgaben.

Zum Einsatz in kleiner Arbeitsgruppe suchen wir erfahrene

Hochbautechniker/ Bauführer Hochbauzeichner(innen)

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche Bewerbung oder Ihren Anruf.

Architekturbüro Robert Schmid AG dipl. Architekt ETH/SIA Seefeldstrasse 104, 8034 Zürich, Telefon 01 / 47 95 47

50/04-a

Möchten Sie sich verändern?

Unser Büro bearbeitet fast ausschliesslich anspruchsvolle öffentliche Bauaufgaben in der Umgebung von Bern.

Auf Anfang 1982 suchen wir einen erfahrenen und initiativen

Architekten HTL als Projektleiter

Die verantwortungsvolle Stellung mit weitgehender Selbständigkeit setzt Bereitschaft zu aktiver Mitarbeit, Durchsetzungsvermögen und Verhandlungsgeschick voraus.

Wir bieten ein der Position entsprechendes Gehalt und die üblichen Sozialleistungen.

Ihre Kurzofferte, die wir rasch und diskret behandeln, erbitten wir unter Chiffre SIA 945 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

48/21-h

Wir suchen einen gut qualifizierten

dipl. Bauingenieur ETH

für die Bearbeitung von anspruchsvollen Aufgaben im konstruktiven Ingenieurbau.

Wir erwarten von unserem zukünftigen Mitarbeiter einige Jahre Erfahrung (Idealalter etwa 30 bis 35), Initiative, Selbständigkeit und Verhandlungsgeschick.

Wir bieten nebst einer vielseitigen Tätigkeit eine ausbaufähige Dauerstelle mit fortschrittlichen Anstellungsbedingungen.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.

Himmel - Münger - Kuhn AG, dipl. Bauingenieure Zentralstr. 19, 8953 Dietikon, Tel. 01 / 740 56 41 (Hr. Kuhn)

49/02-1

Per sofort oder nach Übereinkunft suchen wir einen jungen, qualifizierten

dipl. Bauingenieur ETH

für die Bearbeitung von anspruchsvollen Aufgaben im konstruktiven Ingenieurbau.

Wir bieten nebst einer interessanten und vielseitigen Tätigkeit fortschrittliche Anstellungsbedingungen.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung, die wir natürlich mit Diskretion behandeln.



DWWDNN DG

Bauingenieure Schönbühlring 39, 6000 Luzern 14 Telefon 041 / 44 06 22

50/05-



ELEMENT AG

Wir befassen uns mit der Herstellung und Montage von vorfabrizierten und vorgespannten Betonelementen für den Wohnungs-, Industrie-, Brücken- und Spezial-Tiefbau.

Für unsere techn. Beratungsstelle in Bern suchen wir jüngeren

dipl. Bauingenieur ETH/EPUL

Bauingenieur-Techniker HTL

mit Hauptinteresse für Statik und konstruktiven Ingenieurbau.

Aufgabenbereich:

- interne und externe technische Beratung
 Ausarbeitung von Projektvorschlägen im Hoch- und Tiefbau
- laufende Erweiterung der technischen Dokumentation
- Betreuung von Spezialaufgaben

Wir erwarten:

- mehrjährige praktische Tätigkeit
- Erfahrung auf dem Gebiet des Spannbetons und der Vorfabrikation erwünscht
- Erfahrung mit Kleincomputern (HP 85)
- Sinn für Teamwork Sprachen: Deutsch und Französisch

Eintritt: möglichst bald

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen wird absolut vertraulich behandelt.

Personalabteilung

ELEMENT AG, 3027 Bern, Untermattweg 22, Postfach 7.

Für unser Team auf dem Bauamt der Stadt Bülach suchen wir einen erfahrenen

Tiefbau- oder Vermessungszeichner

Aufgabenbereich:

- Prüfung der Baugesuche
- Durchführung der Baukontrollen
- Bearbeitung von Quartierplänen, Baulinienprojekten und kleineren Tiefbauprojekten

Bewerber mit Interesse am Baupolizeiwesen wenden sich bitte an

Ingenieur- und Vermessungsbüro Schwarz + Wanner, 8180 Bülach, Telefon 01 / 860 13 42

Auf Anfang 1982 oder nach Vereinbarung suchen wir einen jungen

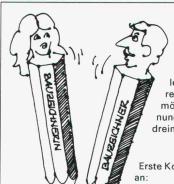
Bauingenieur HTL

mit etwa 2 Jahren Erfahrung als Statiker zur Bearbeitung von Tragkonstruktionen im Hoch- und Tiefbau.

Wir sind ein mittelgrosses Büro mit Tätigkeit auf den Gebieten Strassenbau, Abwasseranlagen und Stahlbetonbau.

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche oder telefonische Bewerbung.

Chr. Wieser, dipl. Ingenieur ETH/SIA/ASIC, Ingenieurbüro Rorschacher Strasse 21, 9000 St. Gallen, Telefon 071 / 24 78 12



Für die Planung und den Bau unserer bekannten Fachwerkhäuser suchen wir Bauzeichner/in mit Ambitionen. Mit beruflichen Ambitionen, denn Sie sollen so rasch als möglich auch unseren Kunden gegenübersitzen und möglichst kompetent in die Planungsund Beratungsgespräche dreinreden.

Erste Kontakte bitte

Furter Holzbau AG 5605 Dottikon Telefon 057 / 430 50



Ingenieurbüro in der Innerschweiz sucht für die Bearbeitung interessanter Bauvorhaben des Hoch- und Tiefbaus jungen, aut qualifizierten

dipl. Bauingenieur ETH

als Projektleiter und Stellvertreter des Büroinhabers.

Wir bieten eine verantwortungsvolle und leitende Position mit grosser Selbständigkeit und fortschrittlichen Anstellungsbedingungen mit Erfolgsbeteiligung.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen erwarten wir unter Chiffre SIA 966 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Gesucht

dipl. Architekt ETH

oder qualifizierter

Architekt HTL

für die Leitung eines Architekturbüros im Berner Oberland. Beteiligung und spätere Übernahme des Büros ist möglich.

Offerten unter Chiffre SIA 957 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

49/10-1

Wir suchen fachlich qualifizierten

Hochbauzeichner/Bauführer

zur Bearbeitung anspruchsvoller Bauten.

Louis Piller, Architekt HTL, Zeltweg 93, 8032 Zürich Telefon 01 / 69 47 54

Stellengesuche

Bauingenieur HTL

26 Jahre, mit Erfahrung in der Projektierung und Ausführung von verschiedenen Tiefbauobjekten (allg. Tiefbau, Wasserbau, Stahlbau), sucht interessante und verantwortungsvolle Stelle in Bauunternehmung oder Ingenieurbüro. Bevorzugte Gegend: Nord- und Ostschweiz.

Offerten erbeten unter Chiffre SIA 963an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Junger Ingenieur HTL/ATZ

mit sehr guten theoret. Kenntnissen in Statik, einem Jahr Praxis in Tragkonstruktionen von Einfamilienhäuser und Detailberechnungen von Mehrfamilienhäuser und Industriebauten, sucht Stelle als Statiker in Ingenieurbüro. Offerten unter Chiffre SIA 947 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich oder Telefon 01 / 57 63 07.

Dipl. Ingenieur ETH/SIA

36, Erfahrung in der Projektierung und Bauleitung im Siedlungswasserbau und im allgemeinen Tiefbau, zur Zeit in der Energieberatung tätig, sucht auf einem dieser Spezialgebiete neue Aufgaben. Sprachen: D, F, I, E

Offerten unter Chiffre SIA 967 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

60/19-a

Gut qualifizierter

dipl. Bauingenieur ETHZ

Sprachen in Wort und Schrift: A, F, D, Sp, E, sehr gute Kenntnisse in It, Persisch, mit einiger Erfahrung in Spannbeton und in Komputerprogrammen FLASM und STATK, sucht interessante Stelle mit anspruchsvollen Aufgaben.

Offerten unter Chiffre SIA 960 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

50/07-a

Innenausbauzeichnerin

25 Jahre, sucht auf Anfang Mai einen abwechslungsreichen, neuen Wirkungskreis im deutschsprachigen Raum. Bisherige Tätigkeiten in Bauschreinerei, Architekturbüro und Möbelschreinerei.

Offerten unter Chiffre SIA 961 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

50/06-a

Englishman

seeks position in the civil engineering industry as a materials quality control technician experienced.

Replies to: Chiffre SIA 951 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Diverses

Versiertes Zeichnerteam

übernimmt noch verschiedene Arbeiten in Hoch- und Tiefbau sowie Stahlbeton.

Auftraggeber melden sich bitte unter Telefon 01 / 252 60 58 (ab 18 Uhr).

50/08-a

Generalunternehmung mit kapazitätsstarkem Gipsergeschäft sucht Kontakt zu

Baukonsortium

zwecks Mitbeteiligung. Bareinlage möglich.

Anfragen unter Chiffre SIA 938 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

48/08-h

Bauingenieur HTL

37 (Hochbau, Brückenbau) mit kaufm. Ausbildung und Unternehmungserfahrung sucht Aufgabe im Bereich **Forschung/Entwicklung,** evtl. auch in Operations Research als freier Mitarbeiter. Bevorzugte Gegend: Zentralschweiz. Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf unter Chiffre SIA 962 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Sind Sie überlastet?

Architekt

mit Büro im Raum Zürich könnte kurzfristig Arbeiten in freier Mitarbeit übernehmen. Erfahrung auf allen Gebieten zwischen Entwurf und Abrechnung. Wettbewerbserfolge.

Zuschriften erbeten unter Chiffre SIA 948 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Dipl. Architekt ETH

sehr guter Darsteller, mit grosser Projektierungs- und Wettbewerbserfahrung – über 20 Preise – übernimmt freie Mitarbeit.

Kontakte erbeten unter Chiffre SIA 959 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Architekt HTL

wohnhaft in der Zentralschweiz, mit mehrjähriger Berufserfahrung in Planung, Konstruktion und Devisierung sowie mit Praxis in Hoch- und Tiefbauunternehmung sucht verantwortungsvolle, interessante Aufgaben in freier Mitarbeit zu übernehmen.

Kontakt erbeten unter Chiffre 968 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Dipl. Architektin

mit Wettbewerbs- und Projektierungserfahrung übernimmt freie Mitarbeit.

Offerten unter Chiffre SIA 964 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

ATELIER FÜR PERSPEKTIVEN

GENAU KONSTRUIERTE PERSPEKTIVEN

SCHWARZWEISS / FARBIG FÜR HELLRAUMPROJEKTION FÜR BAUTAFELN / PLAKATE ALS FOTOMONTAGEN INSERATE / FACHBÜCHER FÜR PROSPEKTE

DAVID-HESS-WEG 14, 8038 ZÜRICH, TEL. 01/482 29 49



HP-85

Erprobte Programme für den Ingenieur

- beliebige ebene Stabwerke und räumliche Fachwerke
- Bruchmomente, Querschnittswerte, Gleichungssysteme, Böschungssicherheiten

Unsere Programme sind günstig, erprobt und umfassend dokumentiert. Zudem gewähren wir eine Rückgarantie innert 3 Tagen.

Verlangen Sie Unterlagen.

Ingenieur und Planungsbüro Rony Dahinden dipl. Ingenieur ETH/SIA, 8370 Sirnach, Tel. 073/263922

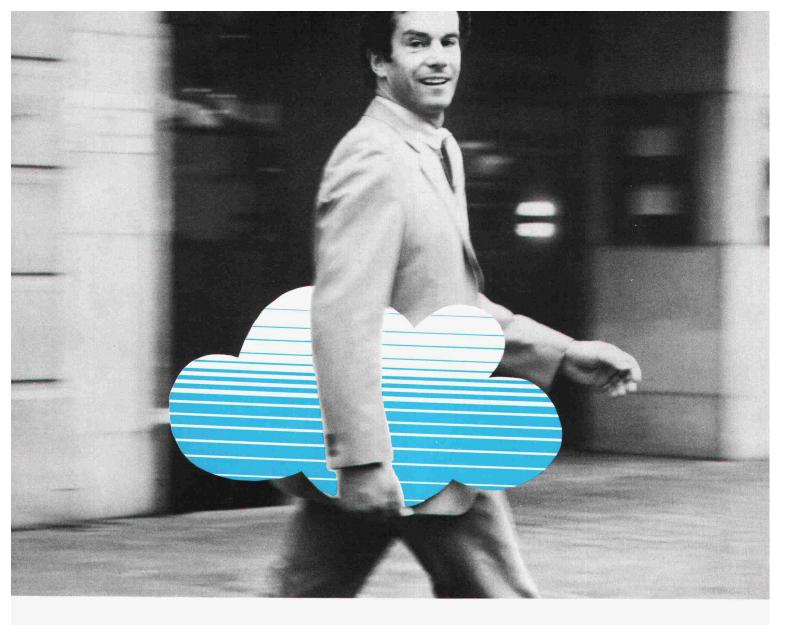
Ihre Raumtemperatur ist unser Problem. Vertrauen Sie auf unsere 30 jährige Erfahrung.

Constral

Fenster und Klimafassaden • 8570 Weinfelden • Tel. 072 22 55 55



Überall anwendbar Überall anwendbar Wärmeverluste Wo im Gebäude Wärmeven. WANCOR AG Werhindert werden müssen. Generalvertretung durch den Lieferung durch den Baustoffhandel.



Für Planer und Anlagebauer halten wir die besten Unterlagen bereit.

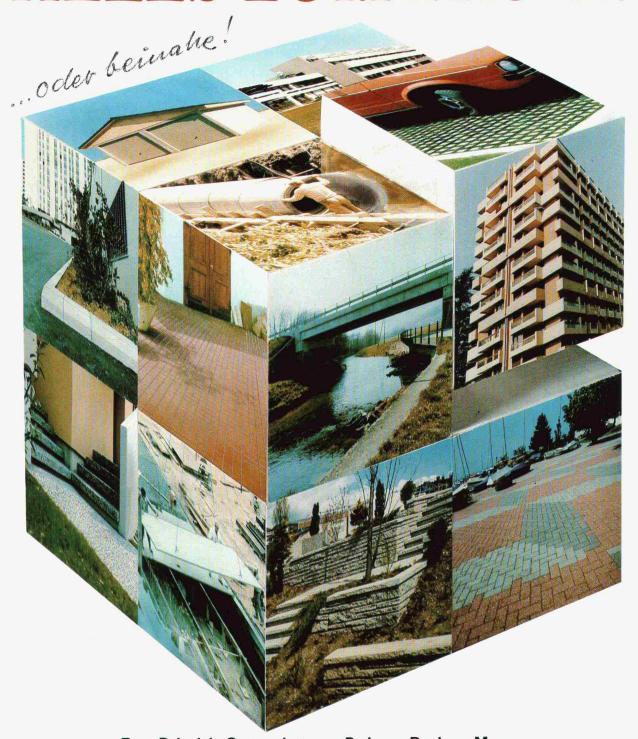
Wir sind für unsere Neigung zur Perfektion bekannt. In der Produktion, in der Ausarbeitung von Offerten, in der Einhaltung der Liefertermine wie auch im Beratungsservice.

Und weil wir aus Prinzip Perfektionisten sind, haben wir für alle Planer und Installateure von Anlagen für Luft-, Wärme-, Kälte- und Klimatechnik Kataloge ausgearbeitet, die an Perfektion kaum mehr zu überbieten sind und aus diesem Grunde in keinem guten Planungsbüro und bei keinem professionellen Anlagebauer fehlen sollten. Sollten Sie dieses nützliche Arbeitsinstrument noch nicht besitzen, nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf.

ORION AL-KO AG, Postfach, 8037 Zürich, Telefon 01-42 16 00



ALLES ZUM BAUEN



Zum Beispiel: Gartenplatten, «Prelam» Decken, Mursec, Verbundsteine, Borduren, Pflasterstein-Platten, vorfabrizierte Brücken, Fassadenelemente, Garagen, Röhren, Parkplatz-Gitterroste 11 Produkte ausgewählt aus unserem umfassenden Fabrikationsprogramm.

Unser Partner: Der Baumaterialhandel.



PREBETON AG

Baumaterialien

1023 CRISSIER, TÉL. 021/349721 3027 BERN, TEL. 031/563301 1580 AVENCHES, TÉL. 037/751691 1049 BIOLEY-ORJULAZ, TÉL. 021/811271

publitec