

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 112 (1994)  
**Heft:** 26

## **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:** 14.01.2026

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

# WENIGER KOSTEN.

Mit seiner umfassenden Lösung zur Dämmung

staubfreien Zuschnitt und bietet zudem eine

von Steildächern mit sichtbaren Sparren bietet

höhere Punktlastfestigkeit. Der Konterlattenhalter

ISOVER einmal mehr eine bahnbrechende

TAFIXE hat im Vergleich zu den herkömmlichen

Neuheit an. Das leistungsfähige und

Latten zahlreiche Vorteile: Durch

kostengünstige Konzept besteht aus

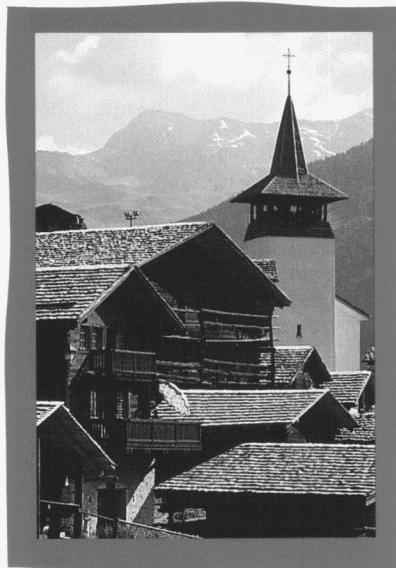
seine rasche und einfache Verlegung

dem Dämmstoff aus gekreppter

lässt sich Zeit und Arbeit sparen.

Glaswolle LURO HDF 614 und der

Weiter zeichnet er sich durch eine



Konterlatten-Befestigung TAFIXE. Die neue

rationellere Lagerung und eine grosse, durch ver-

Qualität der Platte LURO HDF 614 erlaubt eine

schiedene Studien und Thermographien belegte

problemlose Verarbeitung mit einem praktisch

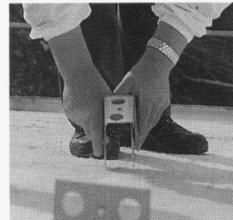
statische und wärmetechnische Sicherheit aus.

## LURO HDF 614 + TAFIXE

Die Platten LURO HDF 614 werden lückenlos auf der ganzen Dachfläche verlegt, was Wärmebrücken beseitigt und eine optimale Dämmung sicherstellt.



Nach dem Markieren wird der TAFIXE mit einigen Hammerschlägen in der Dämmschicht fixiert. Seine genau der Dicke des Dämmstoffs entsprechende Höhe sorgt für eine ausgezeichnete Ebenheit des Daches.



Durch das obere Loch des TAFIXE werden die Konterlatten ohne Vorbohren maschinell in die Sparren eingeschraubt. Das zweite Loch erlaubt die solide Verbindung von zwei Konterlatten.



# MEHR UMWELTSCHUTZ.

Die Dämmprodukte von ISOVER sind in Glaswoll-Abfälle lassen sich wiederverwerten.

jeder Hinsicht umweltfreundlich. Reichlich in Mit ISOVER-Produkten gedämmte Konstruk-

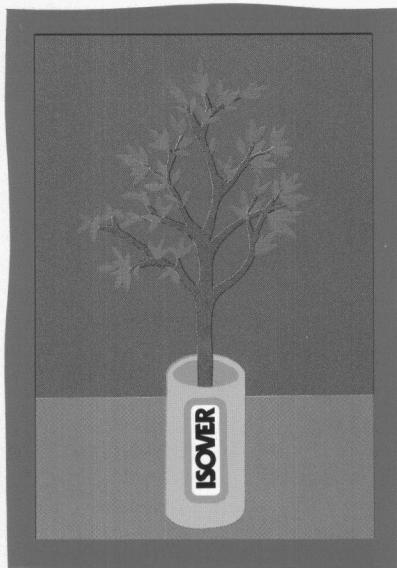
der Natur vorkommende Mineralien und tionen ermöglichen einerseits beachtliche

Recycling-Glas werden in einem Energieeinsparungen und tragen

schadstofffreien Verfahren elek- andererseits auch dazu bei, die

trisch geschmolzen. Während der teilweise für den gefürchteten

Herstellung werden sämtliche Treibhauseffekt verantwortlichen



potentiell umweltbelastenden Elementen wie Rauchgase erheblich zu reduzieren. Fazit:

Staub oder Industrieabwässer gründlich heraus- Wer umweltbewusst und zukunftsorientiert

filtriert. Die auf den Baustellen entstehenden bauen will, isoliert mit ISOVER.



Vorfabrizierte BRUN-Spezialbetonpfähle ermöglichen hohe Lastabtragungen auch in sandigen Böden. Unser Typenprogramm ermöglicht eine optimale Auswahl und Anpassung an die Baugrundverhältnisse.

Wir lösen Ihre Fundationsprobleme fachgerecht.

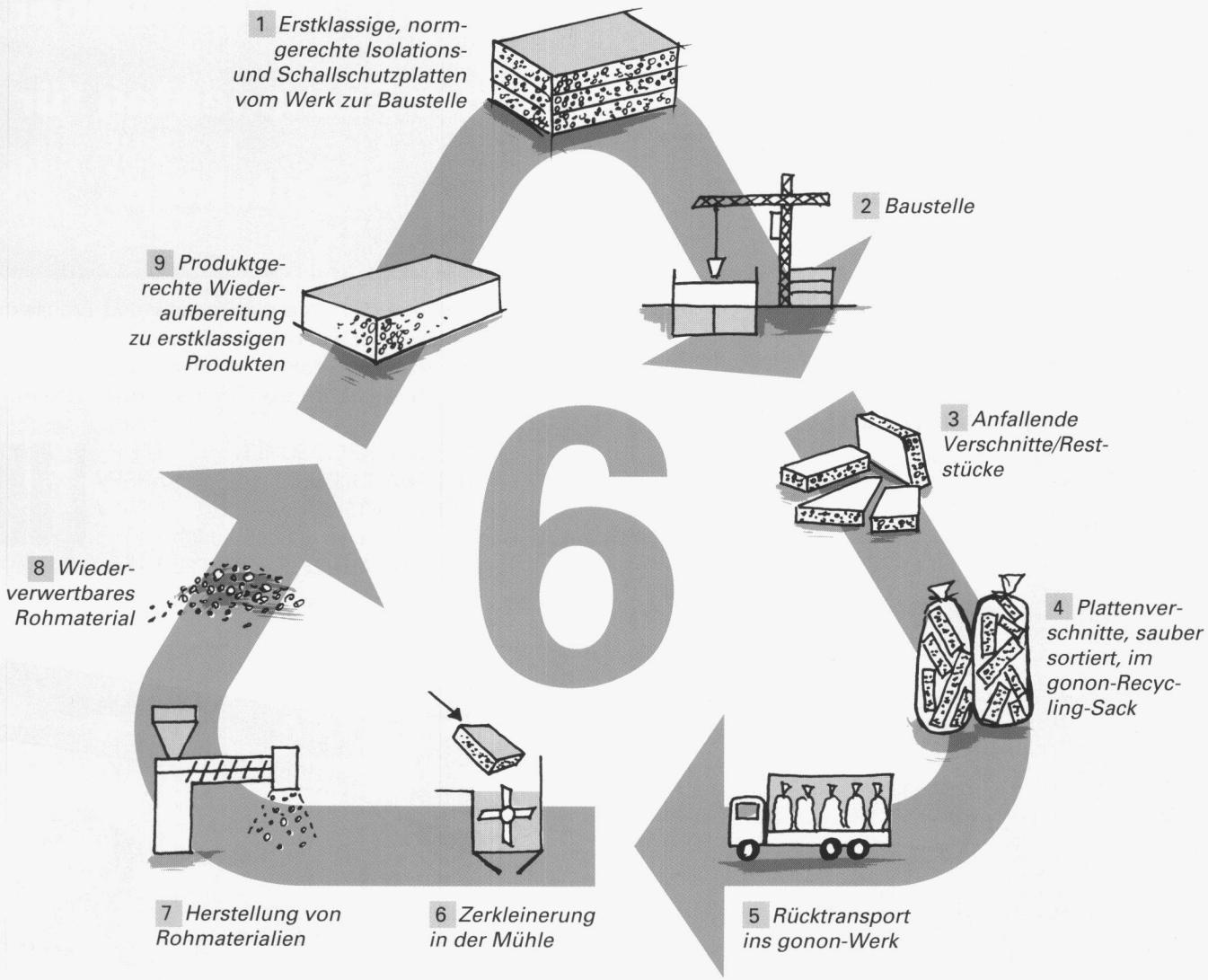


Wo immer

**ein Grund für Pfähle**  
besteht

# GONON. WIR HANDELN, STATT ZU REDEN.

Wir verarbeiten Ihre Plattenverschnitte wieder zu normgerechten, neuwertigen Produkten.



gonon-Polystyrolhartschaum-Isolationsplatten  
haben eine grosse Zukunft.

**100 % mehrfach recyclerbar und damit die  
Umwelt-Ressourcen schonend.**

Für Umweltinteressierte haben wir interessantes  
Informationsmaterial.

---

**gonon**

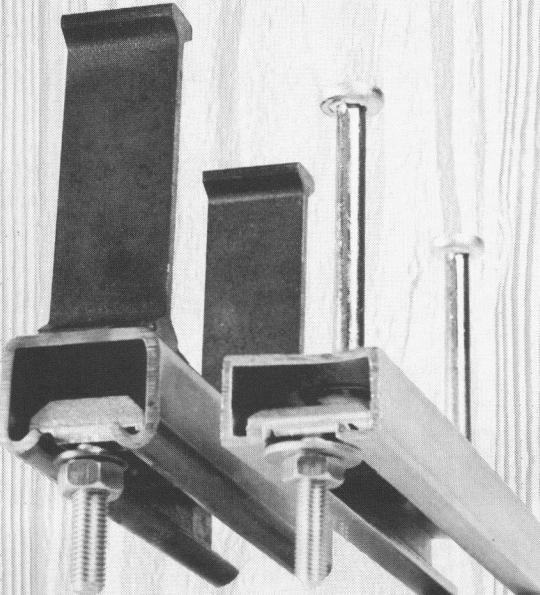
gonon · Kunststoffwerk AG · CH-8226 Schleitheim SH · Telefon 053/95 17 21 · Telefax 053/95 17 25

# JORDAHL®

## Ankerschienen

Lieferbar mit verschiedenen Ankertypen oder glatt, ohne Anker für den Stahlbau, aus Stahl oder nichtrostendem Edelstahl.

Zum Beispiel  
Ankerschienen JTA oder neu  
Ankerschienen JTA-R  
mit aufgestauchten Rundstahlankern.



Dort, wo es auf die Sicherheit ankommt.

# ANKABA

ANKABA  
Ankertechnik + Bauhandel AG  
Brandbachstrasse 6  
CH-8305 Dietlikon  
Telefon 01/833 32 33  
+ 833 29 33  
Telefax 01/833 34 75

JORDAHL  
RAPIDOBAT-SCHALROHRE  
THERMOELEMENTE  
SCHALUNGSZUBEHÖR  
PRO BETON

Da müssen Sie dabei sein: In Olten ist am 10. November der Fassadentag für Architekten.

Kompetente Fachleute aus Technik und Architektur werden Sie über die aktuellen Entwicklungen bei den hinterlüfteten Fassaden orientieren. Die Einladung folgt im August. Bitte reservieren Sie dieses Datum.

SFHF SCHWEIZERISCHER  
FACHVERBAND FÜR  
HINTERLÜFTETE FASSADEN  
Buckhauserstrasse 5, 8048 Zürich  
Telefon 077/77 51 27, Fax 01/722 16 26

SFHF  
APSFV  
APSFV



Anker/Dübel  
verzinkt und rostfrei

Komplettes Anker-Dübel-Sortiment für die Baubranche

KVT

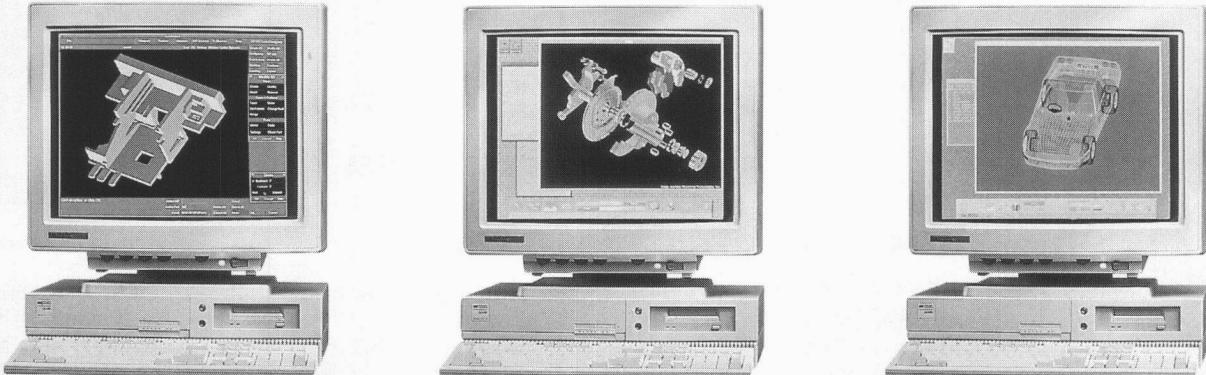
Institut für Bautechnik in Berlin

Koenig Verbindungstechnik AG,  
CH-8953 Dietikon Fax 01/740 65 66

Unsere neuen Grafik-Workstations kosten einen Dritteln weniger.

30% 30% -50% 50%

Wetten, dass dafür Ihre Grafiken doppelt so schnell rotieren?



715/64      715/80      715/100      735/125

67 ————— SPECint92 → 137

97 ————— SPECfp92 → 201

46 ————— PLBwire93 → 79

49 ————— PLBsurf93 → 112

Von HP kommt die neue Serie 700: vier preisgünstige neue Grafik-Workstations, vom Einsteigermodell 715/64 bis zum Hochleistungsmodell 735/125. Sie sind rund 30% günstiger und 50% schneller als alle ihre Vorgänger. Mit Digital Video, 8 Mio. Farben, Soft Shutdown, dem verbesserten Betriebssystem HP UX 9.05

und einer ganzen Reihe von schnellen neuen Grafik-Beschleunigern setzen sie neue Massstäbe in Preis und Leistung. Natürlich ist «PEX», der neue Industriestandard in 3D-Grafik, serienmäßig eingebaut. Wenn Sie mehr wissen möchten, rufen Sie uns jetzt unter 01/735 73 82 an!



**HEWLETT®  
PACKARD**  
*Computer Systems*

# Drehscheibe der Informationen für Ausführungen, Kontrollen und Expertisen

## VSIU

Verband Schweizer Industrieboden-Unternehmer

Association Suisse des entreprises de sols industriels

## ASESI



### Mitglieder des VSIU/ASESI

Wir setzen uns ein für Ordnung im Submissionswesen und für die Einhaltung von Leistungs- und Qualitätsbeschrieben ( SIA Norm 252, NPK 662 ).

Wir unterstützen die Arbeit der Kommission für Qualitätssicherung für korrekte Arbeitsausführung.

Ostschweiz	Mittelland	Westschweiz	Lieferanten
Bertschinger Walo AG 8023 Zürich	Bertschinger Walo AG 4009 Basel	Bertschinger Walo SA 1025 St-Sulpice / VD	Kilcher HBC AG 4565 Recherswil
Cosimo 8965 Berikon	Bertschinger Walo AG 3015 Bern	Euböolith SA 1800 Vevey	KMR Bautechnik AG 9202 Gossau
Euböolithwerke AG 9500 Wil	Bertschinger Walo AG 6030 Ebikon / LU	Weiss & Appetito SA 1020 Renens	Meynadier AG 8048 Zürich
Fiechter + Fuchs AG 8413 Neftenbach	Bertschinger Walo AG 5600 Lenzburg / AG		Sika AG 8048 Zürich
Fürst & Naef AG 8026 Zürich	Euböolithwerke AG 4601 Olten		
Gebr. Hilti AG 9494 Schaan / FL	Euböolithwerke AG 3702 Hondrich / Spiez		
Grossmann AG 8045 Zürich	Frutiger AG 3601 Thun		
Kramer Eugen AG 8048 Zürich	Isolationen AG 3000 Bern 5	Novastrada SA 6900 Lugano	Sika Diagnostik Center 8048 Zürich
Locher & Cie. AG 8022 Zürich	Jura Strassen und Beton AG 4503 Solothurn		tecnotest ag 8803 Rüschlikon
Reposit AG 8403 Winterthur	Weiss & Appetito AG 3018 Bern		
Schaffroth & Späti AG 8403 Winterthur			
Scheuermann AG 9403 Goldach			
Sika AG, SikaBau 8048 Zürich			
Tessin	Experten		

### Sekretariat VSIU/ASESI:

**M. Kamber & Partner**

**Postfach 6922**

**3001 Bern**

**Tel. 031 382 23 22**

**Fax 031 382 26 70**

# Max Bill

Eine meisterhafte handsignierte Originalgraphik

## Zu seiner Person

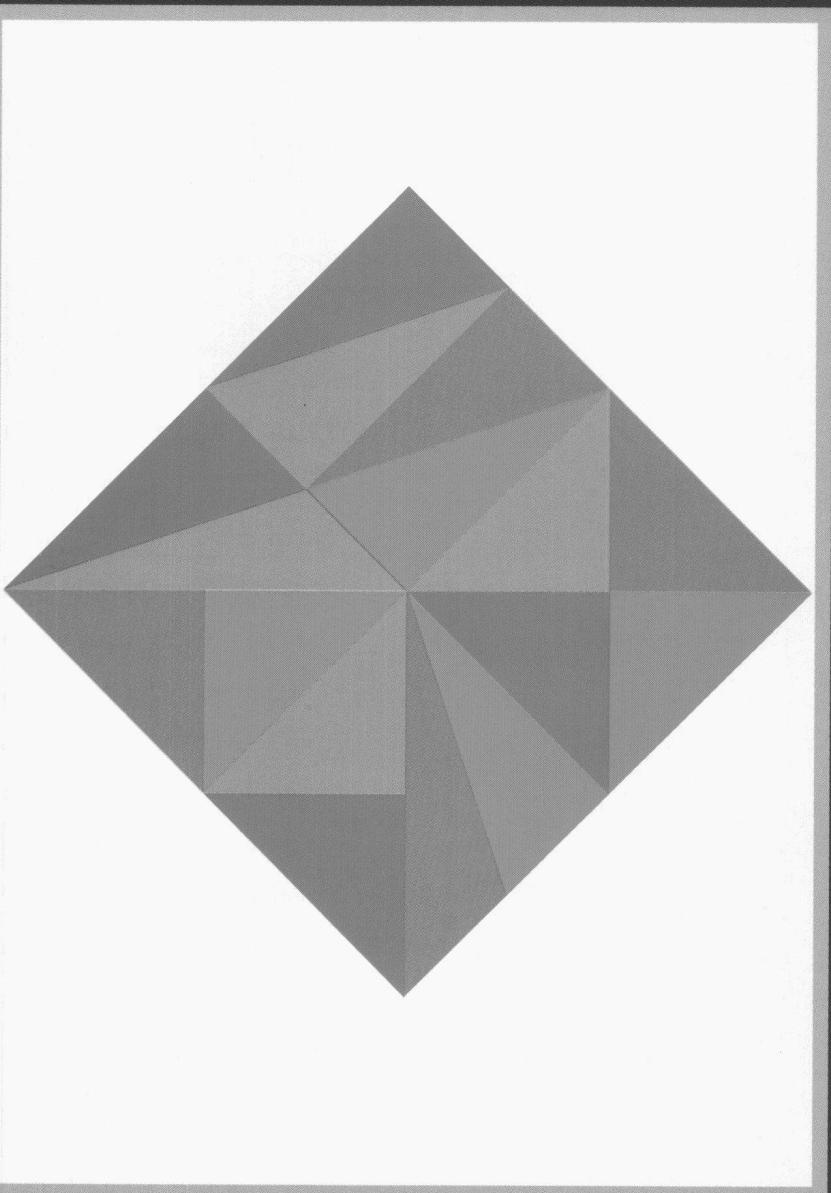
Max Bill, der am 22. Dezember 1993 seinen 85. Geburtstag feierte, darf als bedeutendster Schweizer Vertreter der Konkreten Kunst bezeichnet werden. Seine Werke befinden sich in den bedeutendsten Museen der Welt.

## Demnächst

In diesem Jahr wird das Zürcher Kunstmuseum Max Bills umfassendes Werk in einer grossen Retrospektive zeigen. Als grosse Anerkennung und Krönung seines vielseitigen Kunstschaaffens darf zweifellos der «Praemium Imperiale» gelten, einer der begehrtesten Kunstreise, den Max Bill kürzlich in Japan entgegennehmen durfte.

## Konkretes Angebot

Wir bieten Ihnen die Chance, Max Bills neustes Meisterwerk in Form einer Originalgraphik von grosser Ausdruckskraft zu erwerben. Die 100 x 70 cm grosse, vom Künstler einzeln von Hand signierte und nummerierte Originalgraphik (Serigraphie in vier Farben), in einer limitierten Auflage von nur 100 Exemplaren, kostet Fr. 2300.- ohne Rahmen (zuzüglich Fr. 25.- Versandspesen) und Fr. 2480.- mit elegantem, silberfarbenem Alurahmen (zuzüglich Fr. 45.- für eine Auslieferung per Kurier). Die Versandkosten entfallen, wenn Sie Ihre Graphik in unserer Ausstellung in Benglen abholen möchten. Von diesem attraktiven Kunstangebot sollten Sie noch heute profitieren!



### Bestellcoupon

Ich möchte von diesem exklusiven Kunstangebot profitieren und bestelle \_\_\_\_\_ Exemplar/e der abgebildeten Originalgraphik von Max Bill  
 exkl. Rahmen zum Subskriptionspreis von Fr. 2300.- (+ Fr. 25.- Versandspesen)  
 mit elegantem, silberfarbenem Alu-Rahmen, zum Subskriptionspreis von Fr. 2480.- (+ Fr. 45.- für Versand per Kurier).  
 Ich möchte die Graphik in Ihrer Ausstellung in Benglen bei Zürich abholen.

Lieferung erfolgt mit Rechnung, zahlbar nach Erhalt der Graphik

Name

Vorname

Strasse

PLZ, Ort

Telefon P

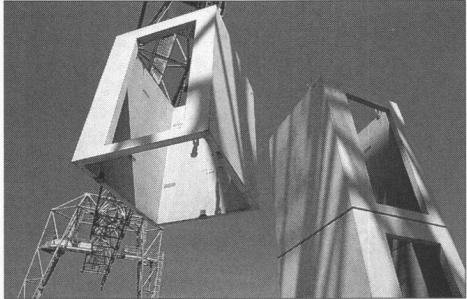
Telefon G

Unterschrift

Datum

Einsenden oder faxen an: LIZA P Art and Design,  
Gerlisbrunnenstrasse 29, 8121 Benglen, Tel. 01/825 56 56, Fax 01/825 17 97

**LIZA P**  
Art and Design



## **Das Drumherum für jeden**

**Aufzug.** Ob der geplante Aufzug der Norm entspricht oder nicht, wir stellen Ihnen den perfekt passenden Schacht dazu her. Sei es für Innen- oder Außenanlagen, sei es für Neu- oder Umbauten: Unsere schalldämmenden, mit allen Einlageteilen versehenen Aufzugschächte werden schnell und rationell hergestellt, geliefert und versetzt. Wenn Sie uns noch heute anrufen, werden Sie die detaillierte Aufzugschacht-Dokumentation schon morgen in Ihrem Briefkasten finden.

## **BRODTBECK** BETONTECHNIK

**Brodtbeck AG**

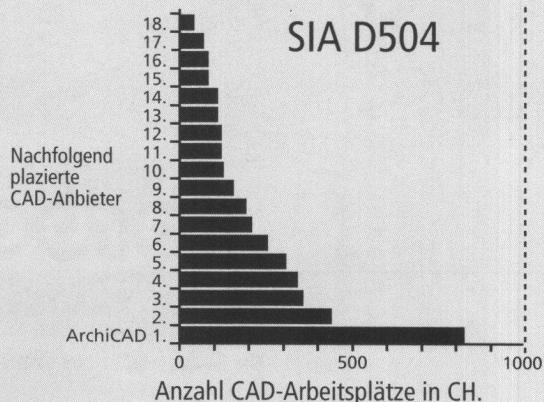
Portlandcement und Betonelemente  
Hardstrasse 42 CH - 4133 Pratteln  
Tel. 061 826 11 12 Fax 061 821 53 50

# Workstationleistung auf Apple und Windows

Nach SIA D504 Branchenleader für die Schweizer Architekten

## ArchiCAD für 2D/3D

- auf Macintosh
- unter Windows



- Standard  PowerPC
- Windows 3.1
- Windows for Workgroups
- Windows NT

INGENIEUR- & PLANUNGSBÜRO  
BOGATZKI AG

Alleiniger Generalvertrieb für ArchiCAD und topCAD  
in der Schweiz und im Fürstentum Liechtenstein:  
**Ingenieur- & Planungsbüro Bogatzki AG**

CH-8105 Regensdorf/Zürich, Bahnstrasse 102  
Tel. 01/870 05 01, Fax 01/ 870 06 43

Früher oder später kommen auch Sie dahinter:

**ALUHIT-Systeme für hochwärmédämmend  
hinterlüftete Fassaden bieten Patentlösungen.**

**ALUHIT®**  
**FASSADEN  
SYSTEME**

für Fassadenbekleidungsplatten aus: Keramik, Eternit, Faserzement, Polymerbeton, Metall, Glas, Solarzellen usw. bieten für jedes Plattenmaterial und jeden Untergrund die passende Unterkonstruktion. Architekten, Bauherren und Handwerker nutzen die ALUHIT-Patentsystem-Innovation, um Ideen zusammen mit dem ALUHIT-Full-Service optimal umzusetzen.

Wir planen und produzieren  
ALUHIT-Fassadensysteme  
für vorgehängte hinterlüftete  
Fassaden.

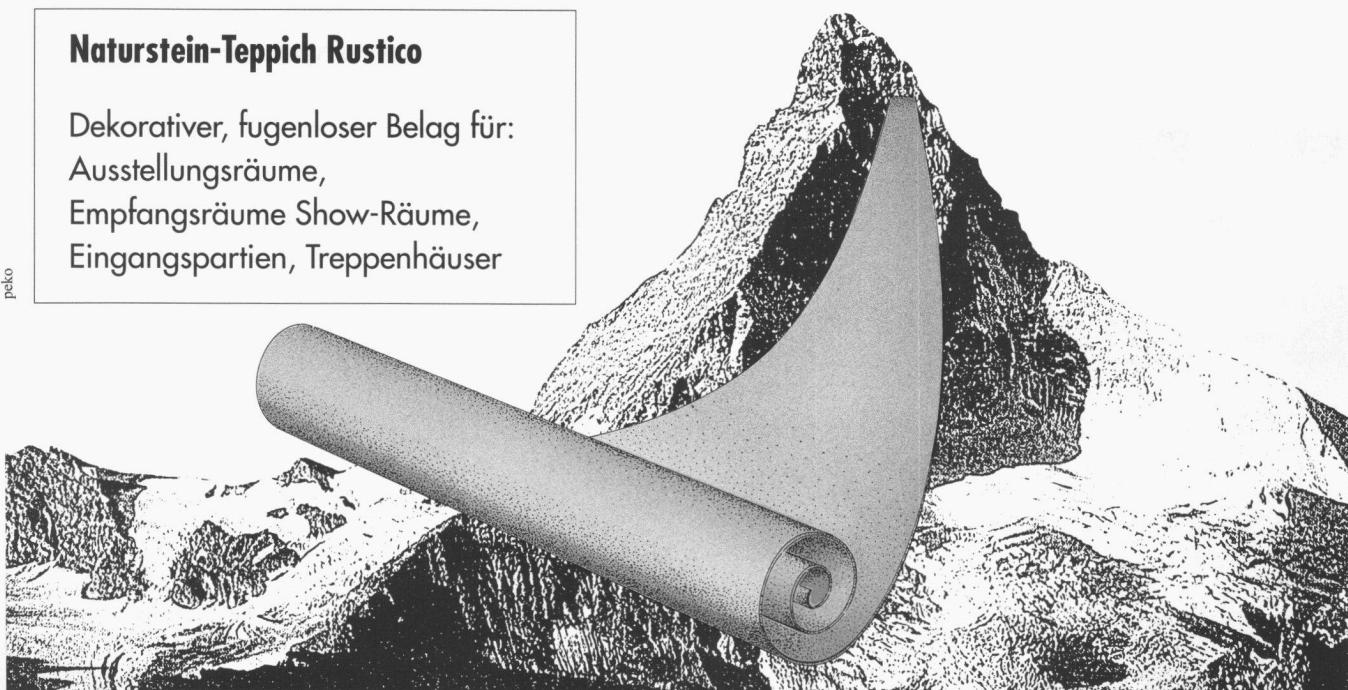
Verlangen Sie jetzt die neue Gratis-ALUHIT-Fassaden-  
Produktedokumentation. Ein Erstkontakt im frühen  
Planungsstadium vermittelt Einblick über ALUHIT-  
typische Systeme für bessere Fassaden.



**Wyss AG**  
CH-6014 Littau, Grossmatte 9  
Telefon 041 57 56 57  
Fax 041 57 21 75

## Naturstein-Teppich Rustico

Dekorativer, fugenloser Belag für:  
Ausstellungsräume,  
Empfangsräume Show-Räume,  
Eingangspartien, Treppenhäuser



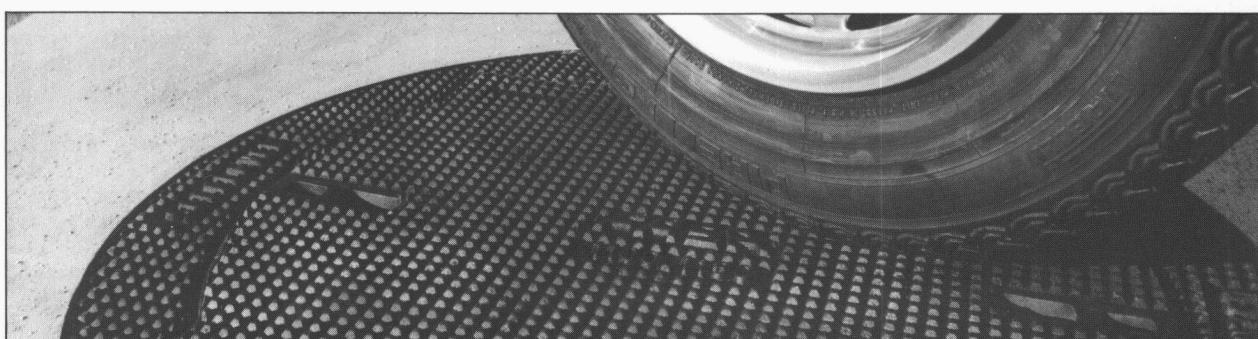
## Forbo-Reposit AG

Helgenstrasse 21, Postfach  
8403 Winterthur  
Telefon 052 242 17 21  
Telefax 052 242 93 91

Filiale: 3415 Hasle-Rüegsau  
Emmenau 3, 3415 Hasle-Rüegsau  
Telefon 034 61 62 00  
Telefax 034 61 63 43



**Die Bodenmacher aus Winterthur**



FONDERIE ET ATELIERS  
MECANIQUES D'ARDON SA

CH-1957 Ardon Valais  
Téléphone (027) 86 5186  
Télex 472 889 FASA-CH  
Telefax (027) 86 52 00

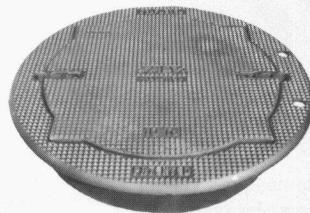
### Eine exklusive und fortschrittliche Produktpalette

Eine gesicherte Verkehrsberuhigung und eine Höhenverstellbarkeit innerhalb von wenigen Minuten! Mit dem *SELLEVEL*, eine durch ihren V-förmigen Sitz revolutionäre Schachtabdeckung, wird jegliches Wackeln und Klappern beseitigt. Seine Konstruktionsbauweise erlaubt es ihm, den grössten Verkehrsbelastungen standzuhalten.

Bei Erneuerung eines Strassenbelages wird er innert wenigen Minuten mit einem Pickel und einer Schaufel auf der erwünschten Höhe verstellt. Lieferbar mit Vollgussdeckel oder zum Auffüllen mit Beton.

**Selflevel**

Brevet + Patent



VA 12/87

# C A D

## ARBEITSPLÄTZE BESONDERER ART



### leuwico die Nr.1 in Europa

Die perfekte Ergonomie – beim Sitzen und Stehen.  
Das modulare Möbelprogramm – beliebig ausbaubar.

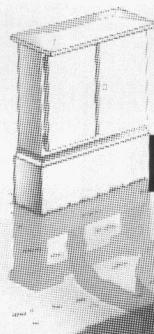
## JOMA

Zeichentechnik und Büromöbelsysteme

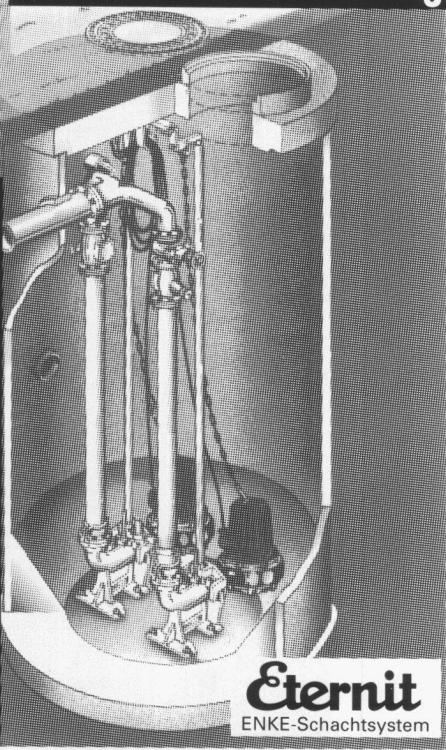
JOMA-Trading AG, Weierstrasse 22, CH-8355 Aadorf  
Tel. 052/61 41 11, Fax 052/61 20 51

Ausführliche Unterlagen erhalten Sie über Telefon  
052 61 41 11 oder durch Einsenden des Inserates.

SIA 3



### Fertigpumpwerke für die zuverlässige Haus- und Grundstückentwässerung



Vorteile die aus zwei starken Partnern für Sie erwachsen:

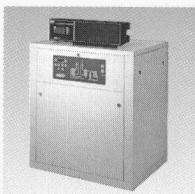
- kurze Bauzeit
- hohe Wirtschaftlichkeit
- Qualität und System-sicherheit
- absolut dichter Schacht-aufbau

**KOLB**  
Pumpenanlagen komplett

Eugen Kolb Pumpen AG  
8594 Güttingen  
Tel. 072/65 21 75

**Eternit**  
ENKE-Schachtsystem

**Nutzt die natürliche  
Wärme perfekt aus.**



### Hoval Wärmepumpen- und Solartechnik

Das Wärmepumpen-Programm von Hoval umfasst eine breitgefächerte Palette für jeden Bedarf, z.B. für Mono- oder bivalente Anwendung, für verschiedene Heiztemperaturen, für Ein- und Mehrfamilienhäuser, Grossbauten, Gewerbe und Industrie. Daneben setzt Hoval mit Erfolg Arbonia Multisol Sonnenkollektoren ein, die auf allen Dächern als Ein- oder Aufbau angebracht werden können. Einige tausend Anlagen beweisen die Zuverlässigkeit der Hoval Alternativenergie-Technik. Nach der Installation sorgt der sprichwörtliche Kunden-Service von Hoval für ein gutes Gefühl: Er ist kompetent, rund um die Uhr einsatzbereit – und im Störungsfall innert Stunden bei Ihnen. Ganz gleich, wo Sie zu Hause sind! Sie sehen: Hoval macht keine halben Lösungen – schon gar nicht, wenn es um Ihre Zufriedenheit und unsere Zukunft geht!

Ich interessiere mich für:

- Hoval Wärmepumpen
- Arbonia Multisol Sonnenkollektoren
- die Hoval Dienstleistungen

Name \_\_\_\_\_

Strasse \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

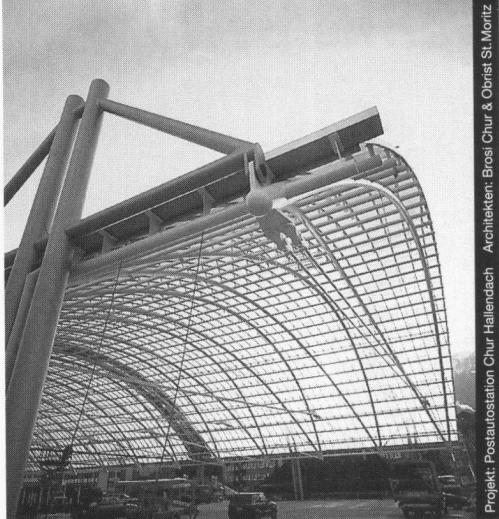
Einsenden an: Hoval Herzog AG, Postfach, 8706 Feldmühlen

# Hoval

**Verantwortung für Energie  
und Umwelt.**

UNIDA

# Stahl · Glas



Projekt: Postautostation Chur Hallendach Architekten: Brogi Chur & Oberst St. Moritz

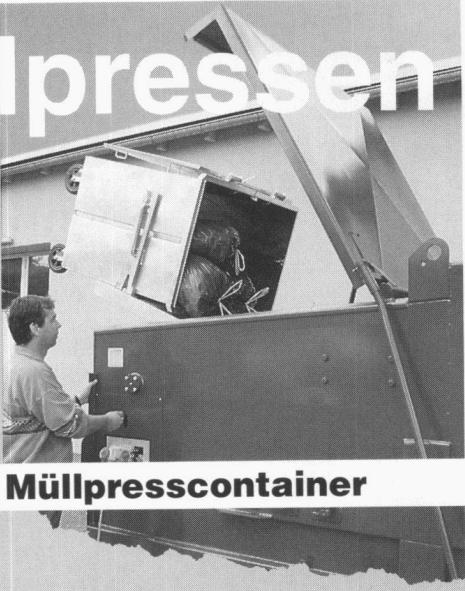
Stahl-Glas-Konstruktionen in architektonisch perfekter Vollendung verwirklichen wir mit innovativen Ideen und höchsten Anforderungen an Materialien und Ausführung.

**Tuchschmid**



Tuchschmid AG CH-8501 Frauenfeld Telefon 054 26 11 11  
Tuchschmid Constructa AG CH-6045 Meggen Telefon 041 37 40 04

# Müllpressen



## Müllpresscontainer



## Kehrichtpressen



## Kehrichtcontainer

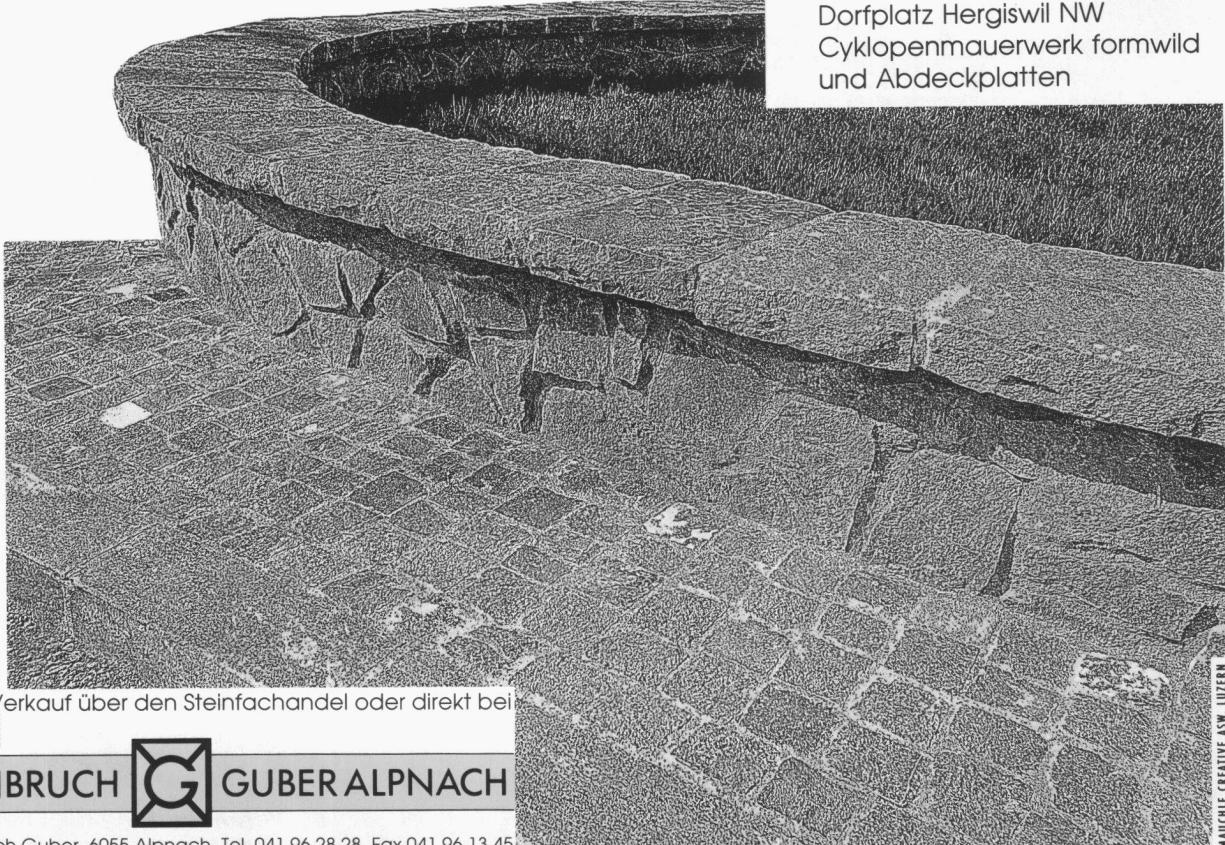
Umwelt u.  
Transporttechnik AG

FL-9491 Ruggell

Tel. 075/377 37 11 Fax 075/377 37 37

# Ein Fall für GUBERSTEIN!

Dorfplatz Hergiswil NW  
Cyklopenmauerwerk formwild  
und Abdeckplatten



Beratung und Verkauf über den Steinfachhandel oder direkt bei

**Neue**  
**AG STEINBRUCH**

Neue AG Steinbruch Guber, 6055 Alpnach, Tel. 041 96 28 28, Fax 041 96 13 45

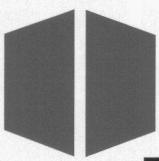
# Türen von Svedex:



## So individuell wie Ihre Kunden.

Svedex Türen sind Türen für alle Fälle. Vom Umbau bis zum Grossprojekt. Es gibt sie individuell gefertigt nach Kundenwünschen, oder in Standard-Ausführung. Einhängefertig oder als Rohlinge von höchster Qualität. In Klingnau führen wir permanent über 8000 Teile an Lager. Zu Ihrem Vorteil. Nutzen Sie ihn. Zusammen mit dem Top-Svedex-Service: Beratung, Objekt-Bearbeitung, rasche Lieferung.

Bezugsquellen für Svedex-Türen sind der Holzplatten- und der Baustoffhandel. Verlangen Sie unsere Dokumentation.

  
**svedex**

Die Welt der Türen

Svedex AG, CH-5313 Klingnau, Tel. 056 407 111



**Konventionell oder mobil**

**WANCOR GS-Leichtbau-  
hallen-Systeme**

### Preisgünstige Stahlhallen-Systeme:

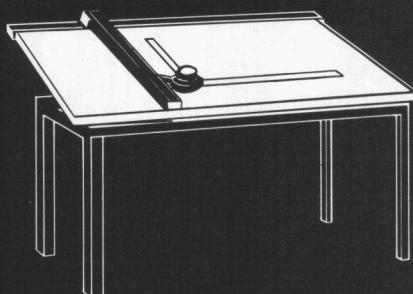
Ideal für Industrie, Gewerbe und Transport.  
**Vorteile: versetbar, schnelle und variable  
Fertigung, schlüsselfertig, wirtschaftlich.**  
Verlangen Sie unsere persönliche Beratung.

Wancor AG  
Althardstrasse 5  
8105 Regensdorf/ZH  
Telefon 01/840 5171  
Fax 01/840 05 25

Weitere Filialen  
in Bern, Crissier  
und Muttenz

**w||a||n||c||o||r G S**  
Mobile Gebäude-Systeme  
Verkauf • Vermietung • Leasing

EFFIZIENZ IN IHREN HÄNDEN.



**RWD** 

ZEICHENTECHNIK

Dietikon 01 740 68 22  
Henau 073 50 95 95  
Rotkreuz 042 64 34 44

20  
Millionen  
Jahre  
für uns  
getestet.

Alucobond-  
Bekleidung

20 Millionen Jahre hat der Schild diese Reptilien vor dem Aussterben gerettet. Und wie erhalten Sie Ihr Gebäude? Wie wäre eine hinterlüftete Fassade? Nutzen Sie unsere 25jährige Erfahrung und lassen Sie sich beraten.

**Spilhof · 5626 Hermetschwil · Tel. 057 33 51 70 · Fax 057 33 35 96**



In unseren Fassaden steckt mehr Erfahrung.

Neu.

# ALLPLAN

## Wege zum Erfolg

### ■ ALLPLAN 300

Das neue CAD-System als preis-günstiges Komplettpaket für Architekten

**11.760 SFR incl. WUST**

### ■ ALLPLAN 500

Das neue CAD-System für professio-nelle Anwendungen

**Jetzt auch unter Windows NT!**

**17.640 SFR incl. WUST**

### ■ ALLPLAN 700

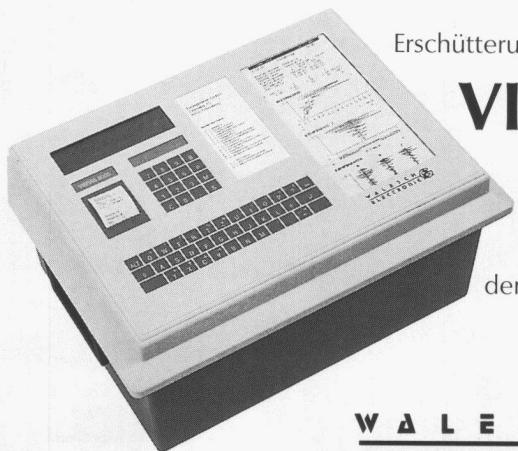
Das neue CAD-Spitzenprodukt für anspruchsvollste Aufgaben

**Einzigartig in Bedienung und Komfort**

**Einzigartig in Funktionalität und Leistung**



Spreng-, Ramm-, Verkehrs- und  
andere Erschütterungen



Erschütterungsmessgeräte

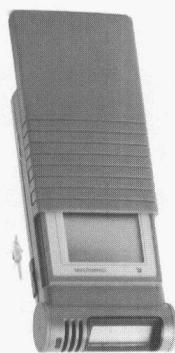
## VIBRAS

Interessiert?  
Verlangen Sie  
unverbindlich  
den ausführlichen  
Prospekt.

**WALE SCH**  
**ELECTRONIC**

Gestenrietstrasse 2, 8307 Effretikon, Tel. 052 32 62 66, Fax 052 32 26 44

## Die Mehr-als-nur-Personensucher



Vielseitige Informations-  
technik von Ascom:  
Der Taschenkommunikator  
teleCOURIER 910 T

Wenn Sie jederzeit in Kontakt  
sein wollen und sich mehr als nur  
«Pieps» zu sagen haben, sind  
hochmoderne und effiziente Per-  
sonensucher aus der teleCOURIER-  
Familie der Ascom die Lösung.  
Modernste Telekommunikations-  
Technologie von Ascom ausser-  
dem für schnurlose Telefonie,  
Videoüberwachung, Personen-  
Signalisations- und Lichtruf.  
Beratung, Support, Service und  
Finanzierung inklusive.  
Sofortinformationen über Gratis-  
telefon

**155 13 00.**

**ascom** denkt weiter.  
Basel Bern Luzern St.Gallen Zürich

Bitte senden Sie mir weitere Unterlagen:

Firma: \_\_\_\_\_ zuständig: \_\_\_\_\_

Strasse/Nr.: \_\_\_\_\_

PLZ/Ort: \_\_\_\_\_ 1/SIA

Coupon ausschneiden  
und einsenden an:

**Ascom Telematic AG**  
Marketing Infracom  
Stettbachstrasse 6, 8600 Dübendorf

**NEMETSCHEK**

**Für Architekten**

n.  
sofort die  
nen.

**Die Nr.1 in der Gebäudeplanung**



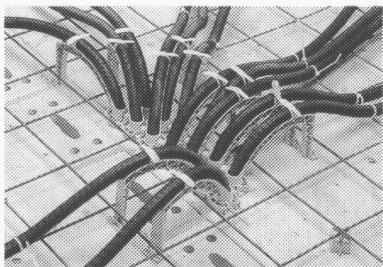
**Das Trinkwasser-Installationssystem  
für die moderne Haustechnik**

# JRG Sanipex®



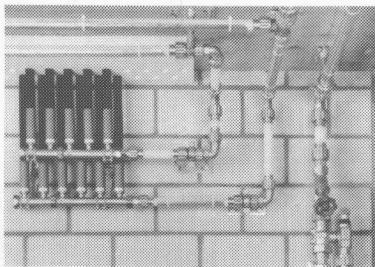
- Hohe Korrosionsbeständigkeit
- Geräuscharm
- Für Kalt- und Warmwasser bis 95°C
- Auswechselbar bei Beschädigung
- 7 Dimensionen von 16–63 mm
- Rohre aus hochwertigem Kunststoff VPE
- Geeignet für alle Bauformen

Einlegehilfen



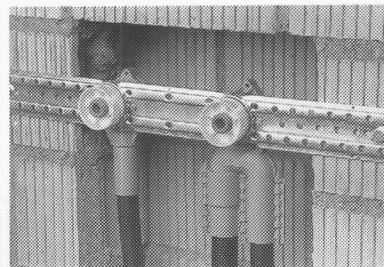
Für die Verlegung von Rohren  
in Böden, Decken und Wänden

Verteiler-Programm



Alle wasserführenden System-  
teile aus Rotguss

Dosenprogramm



Komplettes Dosenprogramm  
für alle Verlegearten

## JRG Gunzenhauser

**Armaturen • Sanipex® • Metallguss**

J. + R. Gunzenhauser AG, 4450 Sissach  
6900 Lugano  
6340 Baar  
3110 Münsingen

Tel. 061/975 22 22  
Tel. 091/ 23 47 64  
Tel. 042/ 32 03 10  
Tel. 031/721 76 00

Fax 061/975 22 00  
Fax 091/ 22 62 84  
Fax 042/ 31 48 18  
Fax 031/721 76 93



### Die feine Art der Harmonie

Ob klassisch elegant oder modern avantgardistisch: RHEINZINK® ergänzt jeden Baustil durch vornehme Zurückhaltung. Das zeitlose Material harmoniert mit den unterschiedlichsten Werkstoffen. Seine Farbe und Struktur überzeugt durch Unaufdringlichkeit. Die Formbarkeit des Materials ermöglicht ästhetisch hochwertige Übergänge und detailreiche Akzente. RHEINZINK® wird damit zu einem wertfreien, flexibel einsetzbaren Bestandteil harmonischer Architektur.

RUNDUM GUTE IDEEN SIND UNVERGÄNGLICH.



Massgeschneidert. Cemfor Fassadenelemente lassen sich auf den Millimeter genau nach Ihren Anforderungen fertigen. So erhält Ihr Gebäude eine formschöne,

schützende Hülle, die sich an jede Kontur, jede Rundung sowie Zinne und Ausparung anschmiegt. Natürlich vollständig hinterlüftet und bis ins letzte Anschluss-

detail durchdacht. Ob Sie neu bauen oder sanft renovieren wollen, Cemfor garantiert Ihnen eine hohe Lebensdauer und höchste Wirtschaftlichkeit. Ver-