

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **98 (1980)**

Heft 8

PDF erstellt am: **26.04.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Schweizer Ingenieur und Architekt

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

Offizielles Organ

des Schweizerischen Ingenieur- und Architektenvereins (SIA),
der Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP)
und der Schweizerischen Vereinigung Beratender Ingenieure (ASIC)

Schweizerische Bauzeitung

Erscheint wöchentlich

98. Jahrgang 21. Februar 1980

Heft 8/80

Redaktion

«Schweizer Ingenieur und Architekt»
Staffelstrasse 12
Postfach, CH-8021 Zürich
Tel. (01) 201 55 36

Redaktoren:

Kurt Meyer,
Chefredaktor

Bruno Odermatt,
dipl. Arch. ETH/SIA

Druck:

Offset + Buchdruck AG
Staffelstrasse 12
8021 Zürich

Nachdruck von Bild und Text,
auch auszugsweise, nur mit
Zustimmung der Redaktion und
nur mit genauer Quellenangabe
gestattet.

Abonnemente

Neue Abonnementspreise ab 1. Jan. 1980

Schweiz:

1 Jahr Fr. 127.-
½ Jahr Fr. 67.-
Einzelnummer Fr. 5.-

Ermässigte Abonnementspreise
für Mitglieder des SIA, der
GEP, des BSA und der ASIC,
für Studenten und für Mitglieder
des STV

Postscheckkonto:
«Schweizer Ingenieur
und Architekt»
80-6110, Zürich

Ausland:

1 Jahr Fr. 135.-
½ Jahr Fr. 71.-
Einzelnummer Fr. 6.-

Mitteilungen betreffend
Adressänderungen,
Abonnemente
und Bezug von Einzelnummern
sind zu richten an:
«Schweizer Ingenieur
und Architekt»
Edenstrasse 20,
Postfach, 8021 Zürich
Tel. (01) 207 85 90/91

Anzeigenverwaltung

iva

IVA AG für internationale
Werbung, Hauptsitz:
Beckenhofstrasse 16,
8035 Zürich
Tel. (01) 26 97 40
Ab 19.3.80 neue Tel.-Nr.
01/361 97 40

Filiale:
19, av. de Beaulieu
1004 Lausanne
Tél. (021) 37 72 72

Ingénieurs et architectes suisses

Bulletin technique de la Suisse romande

Adresse: 27, av. de Cour
1607 Lausanne

No 3/80

Concours

B 9

Actualité

Groupe de contact: «Ligne de
transit ferroviaire
Gothard – Splügen»

B10

Urbanisme

Les sciences sociales et
l'environnement construit,
par Roderick Lawrence

21

Installations sportives

Piscine couverte de Zurich-Oer-
likon

29

Construction ferroviaire

Nouvelles voitures de
1re classe pour le service
intérieur des CFF

30

Actualité

Forum du bois: prise de
position sur la conception
globale suisse des
transports

31

Inhalt

Baustoff Holz

Zur heutigen und zukünftigen
Holzverwendung im
Bauwesen. Von Ulrich
A. Meierhofer, Dübendorf 141

Baustoff Holz

Forschungs- und Entwick-
lungsaufgaben beim Bau-
stoff Holz. Von Jürgen Sell,
Dübendorf 143

Holzschutz

Möglichkeiten des bioziden
Holzschutzes. Von Erwin
Graf, St. Gallen 145

Baustoff Holz

Wetterbeanspruchte Holz-
bauteile. Von Ulrich
A. Meierhofer, Dübendorf 151

Holzbau

Eissporthalle Davos 157

Energietechnik

Heizen mit Wärmepumpen.
Von Francis Berdat, Bern 160

ETH Zürich

Nachdiplomstudium im
Siedlungswasserbau und im
Gewässerschutz. Olaf Kü-
bler, Professor für Bildwis-
sensschaften 162

SIA-Sektionen

Zürich. Aarau 162

Wettbewerbe

Complexe scolaire de protec-
tion civile, quartier d'habita-
tion à Corminojoz-Prilly.
Künstlerische Gestaltung der
Hauptfassade des Stadthau-
ses am Kolinplatz Zug.
Wohnüberbauung Risi-
Areal im Dorfkern Oberwil 162

Laufende Wettbewerbe.
Wettbewerbsausstellungen B 25

Aus Technik und Wirt-
schaft. Kurzmitteilungen B 26

Firmennachrichten. Weiter-
bildung. Tagungen B 27

Messen. Kongresse. Vorträ-
ge. Stellenvermittlung
SIA/GEP B 28

Vorschau auf das nächste Heft

Im Spannungsfeld zwischen
Wasserbau und Gewässerschutz

zum Titelbild

Fliessend betonieren mit Sikament®

Mit Sikament erreichen Sie die doppelte
Betonierleistung. Sikament wird als Super-
verflüssiger gleich 3x gewinnbringend
eingesetzt:

Als Fließmittel für Fließbeton

Als Erhärtungsbeschleuniger für frühhochfesten Beton

Als Zusatz für Pumpbeton



Sikament
Eine Beton-Technik setzt sich durch

Sikament ist ein Hochleistungs-
verflüssiger für Fließbeton,
Pumpbeton und Beton mit er-
höhten Früh- und Endfestigkei-
ten.

Ein trockener bis schwachplasti-
scher Beton wird bei einer Do-
sierung von 1 Prozent so plasti-
fiziert, dass er auch in schräg ge-
neigte Rinnen fliesst und ohne
Vibratoren verdichtet werden
kann. Wird Sikament mit erhöh-
ter Dosierung (3 Prozent) und
kleinem W/Z-Faktor verwen-
det, so entsteht ein *frühhochfester*
Beton. Sikament ist kombi-
nierbar mit anderen Sika-Beton-
zusatzmitteln und senkt die Ver-
arbeitungskosten bei gleichblei-
benden Betoneigenschaften. Die
Festigkeitswerte sind über den gan-
zen Querschnitt gleich. Sika-
ment ist als frühhochfester Be-
ton für alle Bauten geeignet, die
rasch belastet werden müssen,
wie z. B. vorgefertigte und/oder
vorgespannte Bauteile, Stras-
sensanierungen usw.

Sika AG, Postfach 121,
8048 Zürich, Tel. 01/62 40 40

Nr.	Bauten + Anlagen	Preis	Nr.	Preis	
1356	Das neue Bürgerspital in Basel. Arch. E.+P. Vischer, Hermann Bauer, Bräuning, Leu und Dürig. (69 Abb.)	8.—	2565	Das PTT-Betriebsgebäude in Zürich-Enge. Von W. Streich, J. Huder, G. Amberg und C. Racine. (41 Abb.)	7.50
****	Sonderheft Nr. 35: Der Flughafen Zürich-Kloten. (71 Abb.)	5.—	2568	Der Ausbau der ETH und der mit ihr verbundenen Anstalten. I. Teil: Der Ausbau des ETH-Zentrums. (33 Abb.) II. Teil: Die ETH-Aussenstation Höggerberg. (34 Abb.) Von versch. Verfassern.	11.50
1741	Der Ausbau des Kantonsspitals Winterthur. (86 Abb.)	10.—	2613	Das SIA-Haus in Zürich. Von H. von Meyenburg, P. Keller, W. Schalcher und R. Favre. (12 Abb.)	3.30
1905	Das neuste Wäschereigebäude des Kantonsspitals Luzern. Von H. Schürch, P. Vogelbach und C. Erni. (14 Abb.)	5.—	2660	«Strahlende Struktur» des Schweizer Pavillons, Osaka, Konstruktion-Berechnung-Ausführung. Von A. Moser. (24 Abb.)	4.30
1959	Der Neubau des Personenbahnhofes Bern. (42 Abb.) Siehe auch Nr. 2434	5.—	2670	Die Aluminiumhütte der Icelandic Aluminium Co. Ltd. in Straumsvik (Island). Von Ph. Müller, A. Streichenbert, P. Reinert und K. Forrer. (34 Abb.)	7.50
2003	Bauplanung, Architektur und Konstruktion der Oberbauwerkstätte Hägendorf der SBB. Von J.W. Huber. (41 Abb.) Die Krahnanlagen. Von E. Enser. (2 Abb.) Über die Ingenieurarbeiten der Weichenbauhalle. Von F. Berger. (7 Abb.)	9.30	2996	Das Bauxit- und Tonerdeprojekt der Alusuisse in Australien. Versch. Verfasser. (90 Abb.)	22.—
2143	Ein Jahr Betriebsbewährung der Müllverbrennungsanlage Helsinki. Von R. Tanner. (8 Abb.)	5.—	3102	Bauten der letzten 10 Jahre in der Region Basel – Ein kleiner Architekturführer in Bildern. Von der Redaktion S.I.A. (83 Abb.)	3.30
2149	Die neuen Sulzer-Industrieanlagen in Oberwinterthur. Von A. Kugler, K. Brunner, H. Ulmer, A. Müller, A. Wyler und E. Wegmann. (108 Abb.)	15.—		1979	
2157	Lagerhalle für rationelle Stahllagerung. Von R. Egloff. (11 Abb.)	5.—	3144	Neubau der Fabrikationshalle «Kurt» der BBC & Cie. AG in Birr. Von D. Langer und J. Wirz. (19 Abb.)	6.70
2241	Der Neubau Rosental der Schweizer Mustermesse Basel. Arch. Suter & Suter und H. Schweizer. (47 Abb.)	5.—	3157	Europa-Preis für Freizeitbauten in Beton. Von Rudolf Guyer, Zürich. (5 S., 15 Abb.)	2.50
2245	Die Aluminiumhütte Steg der Alusuisse. Von H. Wipf u. A. (81 Abb.)	11.50	3158	Die Wasserkraftanlage Handeck III der Kraftwerke Oberhasli. Versch. Verfasser. (40 S., 53 Abb.)	10.—
2353	Hochhaus «Zur Palme» in Zürich. Arch. Haefeli, Moser, Steiger und A. Studer. (64 Abb.)	7.50	3165	Das Heizkraftwerk Aubrugg. Versch. Verfasser. (36 S., 44 Abb.)	8.—
2411	Das Sulzer-Hochhaus in Winterthur. Von A. Kugler, P. Suter, u. A. (43 Abb.)	9.50	3171	70 Jahre geleimte Holztragwerke in der Schweiz. Von Prof. Hellmut Kühne, Zürich. (17 S., 42 Abb.)	5.30
2434	Der Neubau des Personenbahnhofs Bern. Von M. Portmann, J.W. Huber und H.R. Wachter. (65 Abb.)	11.50	3173	Class C Sports Clubs Al Ghat und Yanbu (Saudi-Arabien). Von Roland Aerni, Pratteln. (6 S., 11 Abb.)	4.—
2448	Ein Parkhaus aus Fertigteilen am Sihlquai in Zürich. Von D. Fleckenstein. (18 Abb.)	3.30	3187	Neubauten der Maschinenfabrik Micafil AG in Zürich. Versch. Verfasser. (16 S., 19 Abb.)	5.50
2503	Eisbereitungsanlage für die Winter-Olympiade 1968 in Grenoble. Von J. Widmer. (19 Abb.)	3.60			

In enger Zusammenarbeit mit dem ortsansässigen
Zimmereigewerbe erstellten wir die
verleimten Holzkonstruktionen für die
Überdachung folgender **Kunsteisbahnen**

**Bern
Langnau
Fribourg
Moutier
Zug**

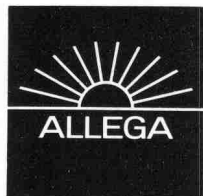
Teillieferung brett-schichtverleimter
Konstruktionsbauteile **Eis-sport-halle Davos**



HARING + Co. AG

**Abt. Holzleimbau
4133 Pratteln**

Aluminium- Profile für Schaufenster und Türen

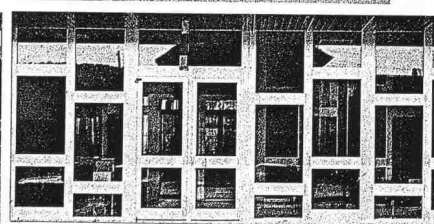
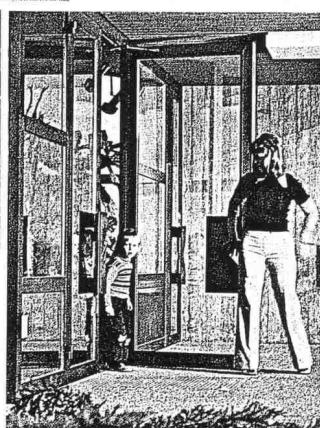
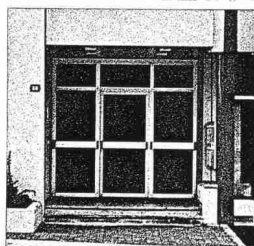
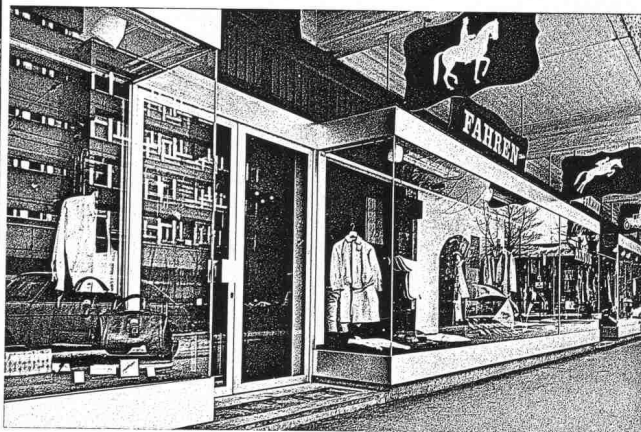
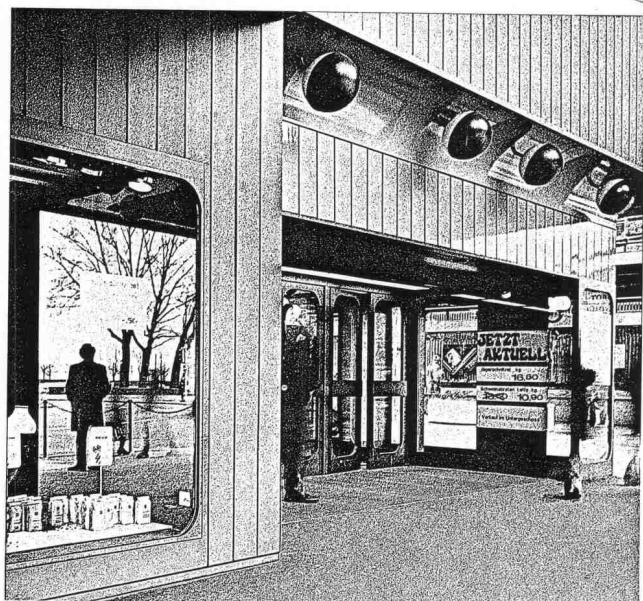


ALLEGA für Aluminium



Die ALUSUISSE-Metallbau-Systeme AS-15 für Schaufenster und AS-46 für Fenster und Türen sind kombinierbar und bieten dem Metallbauer und dem Architekten zahllose konstruktive und gestalterische Möglichkeiten.

ALLEGA liefert die grosse Auswahl an Profilen und Beschlägen ab Lager.

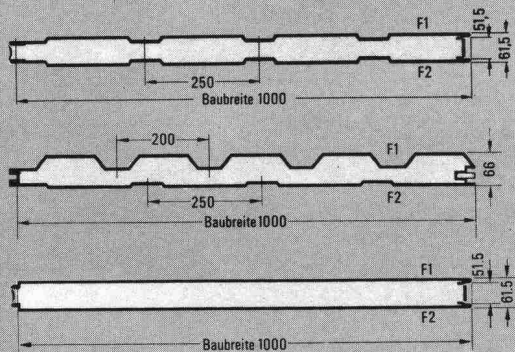


ALLEGA AG
Buckhauserstrasse 5
8048 Zürich
Tel. 01/54 22 51



THYSSEN Thermowand

«Die Fertigwand
aus einer Hand»



KOENIG Bauelemente

Dr. Ing. Koenig AG, 8953 Dietikon
Telefon 01/740 26 61
Generalvertretung der THYSSEN-Bausysteme GmbH

Bitte senden
Sie uns Ihre
Information

Firma: _____

Adresse: _____

Der kleinste Labyrinthkolben-
Kompressor hat eine Förderleistung
von 10-100 m³/h

Klein, aber Sulzer

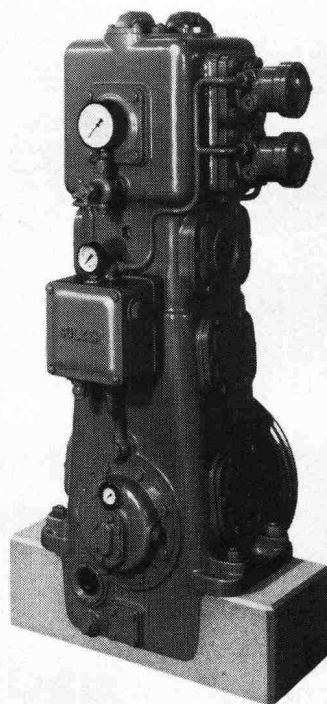
Sulzer-Qualität und Sulzer-Technik im kleinsten
Labyrinthkolben-Kompressor:

Die beweglichen Teile in der oberen, gasführenden
Partie arbeiten vollständig berührungs- und damit
reibungsfrei. Deshalb verdichtet er Luft, Stickstoff,
CO₂, Sauerstoff usw. absolut ölfrei. Für giftige und
explosive Gase wird er zudem in gekapselten Aus-
führungen hergestellt.

Sulzer baut seit über 40 Jahren Labyrinthkolben-
Kompressoren für Ansaugmengen bis über

10 000 m³/h und
Drücke bis 250 bar
und darüber. Das ist
Erfahrung, die Ihnen
nützt.

**Übrigens: Die klei-
nen Labyrinthkolben-
Kompressoren sind
kurzfristig erhältlich
und nicht teurer als
andere Fabrikate.
Verlangen Sie eine
Offerte.**



Gebrüder Sulzer Aktiengesellschaft
8401 Winterthur
Abt. 6/63, Tel. 052 81 37 72

SULZER®

Spezialisten im Verdichten

*Mit GOMASTIT
Dichtungsmassen*

*können Sie
auch hoch hinaus,*



Studer + Lang

**denn schon die ersten
Hochhäuser im Elementbau
in der Schweiz wurden vor
über 20 Jahren mit
GOMASTIT verfugt.
Darum, wenn es darauf
ankommt, bauen Sie auf
GOMASTIT.**

merz + benteli ag
Cementit/Gomastit
Freiburgstrasse 624
3172 Niederwangen
Tel. 031 3411 21

**Profitieren Sie von unserer
langjährigen Erfahrung als
erster Dichtungsmassen-
hersteller der Schweiz.
Wir beraten Sie gerne.**

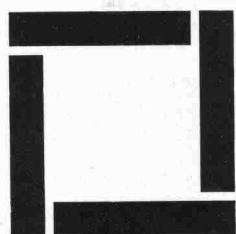
Betonvorfabrikation seit 15 Jahren

Beratungen
Lieferungen
Montagen

Zum Beispiel:
Fassadenelemente

Objekt:
Schweiz. Bankverein
Rapperswil

Architekt:
Q. Riva, Rapperswil

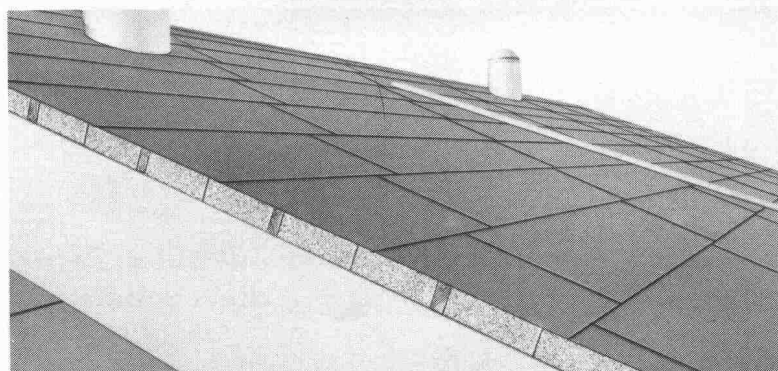


RUDOLF STÜSSI AG

Vorfabrizierte Betonelemente Ingenieurbüro Bauunternehmung
Grundacherstrasse 5, Telefon 01 / 844 00 40 - 42

8108 DÄLLIKON ZH

Ein System setzt sich durch - das **GANTNER Isolier-Unterdach** zweifelloos das Unterdach der Zukunft



Patente: Schweiz und Ausland

Mit dem GANTNER System kommt nun endlich das, was sich Bauherren, Architekten und Handwerker schon lange wünschen:

- Eine optimale Unterdach-Isolation, die sich auf denkbar einfache und rasche Weise verlegen lässt.
- Keine Einschränkung bei der Gestaltung des Innenausbaus, da sämtliche Dachsparren sichtbar bleiben.
- Materialien, die sich in keiner Weise verändern oder abbauen. Unbrennbare Mineralfaser-Isolation.
- Isolierplatten-Stärke: 60, 80, 100, 120 mm

Beratung und Vertrieb **Leganorm AG**

Feldstrasse 31 8400 Winterthur Tel. 052/25 26 16

Für die Kantone LU, ZG, SZ und UR

Helfenstein Holz AG

6314 Unterägeri-Zug, Tel. 042/72 14 84

Schicken Sie mir unverbindlich Unterlagen

Coupon

Firma _____ Branche _____

Strasse _____ Tel. _____

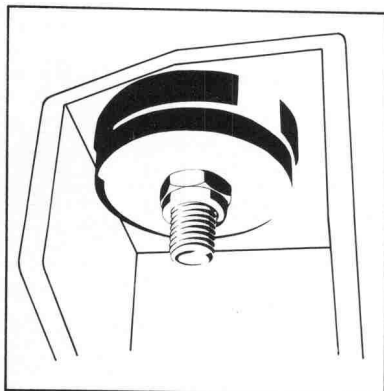
PLZ _____ Ort _____

2.



VOLVO BM PNEULADER. WEIL ES DEM FAHRER WOHL SEIN MUSS, WENN ES HART AUF HART GEHT.

Auch nach stundenlangem Arbeiten muss der Fahrer noch voll leistungsfähig sein. Deshalb gehört der Komfort- und Sicherheits-Arbeitsplatz bei Volvo BM schon jahrelang zur Standardausrüstung:



schallschluckende Materialien an Türen, Wänden und Decke, Gummifederelemente gegen Schallwellen und Vibra-

tionen, leistungsfähige Heizung und einwandfreie Lüftung, und und und... sorgen dafür, dass es dem Fahrer auch bei extremen Einsätzen noch wohl ist. Und für solche sind die Volvo BM Pneulader geschaffen.

Eine Vielzahl guter Eigenschaften macht die Volvo BM Pneulader so wirtschaftlich, dass sie harten Berechnungen standhalten. Wirtschaftlichkeit und Betriebssicherheit garantiert Volvo BM mit hoher Disponibilität über Service und Original-Ersatzteile.



VOLVO BM **Denn sicher ist sicher.**

Automobiles Volvo SA, Abteilung
Baumaschinen, Industriering,
3250 Lyss, Tel. 032 84 71 11.

Wer macht was?

Fachfirmenverzeichnis

Abdichtungen

KUNSTSTOFF-TECHNIK
Aktienges. Himmler, 8952 Schlieren
Spitalstr. 74, Tel. 01 / 730 20 20 / 21

RENESCO Bautechnik AG
8112 Otelfingen, Tel. 056 / 74 01 71

Architekturmodelle

H. Schalk, 8050 Zürich
Thurgauerstr. 70, Tel. 01 / 51 64 11

Toni Wuest, 8032 Zürich
Delphinstrasse 24, Tel. 01 / 32 58 60

Modellbau Zaborowsky
Inhaber D. Raffainer
Neumarkt 10, 8001 Zürich
Tel. 01 / 34 22 16

Bauaustrocknung

Roth-Kippe AG, 8045 Zürich
Giesshübelstr. 96, Tel. 01 / 66 11 55

Baugrunduntersuchungen

GEOTEST AG
3052 Zollikofen, Tel. 031 / 57 20 74
9008 St. Gallen, Tel. 071 / 24 87 10
8570 Weinfelden, Tel. 071 / 22 22 30
1037 Etagnières, Tel. 021 / 91 10 85

Bauthermographie und dynamische Wegmessung

JENZER AG Messtechnik
8954 Geroldswil, Tel. 01 / 748 24 24

Drahtseile

Fatzer AG, 8590 Romanshorn
Tel. 071 / 63 12 32, Telex 77176

Kabelwerke Brugg AG
5200 Brugg, Tel. 056 / 41 11 51

Schweiz. Seil-Industrie AG CIS
8201 Schaffhausen
Tel. 053 / 5 42 41, Telex 76498
Bahn-, Bau- und Industriedrahtseile

Elektronische Datenverarbeitung

CONTROL DATA AG, 8021 Zürich
CYBERNET RECHENZENTRUM
Militärstr. 36, Tel. 01 / 242 14 34

FIDES Rechenzentrum, 8002 Zürich
Bleicherweg 33, Tel. 01 / 202 78 40
Schweizerische Niederlassungen in:
Basel, Bern, Genf, Lausanne

Erschütterungs-Messungen

EXPLOSIV CONSULT AG
Sprengingenieurbüro,
Zustandsaufnahmen
8320 Fehraltorf/ZH, Tel. 01 / 954 16 00

GEOTEST AG
(s. Baugrunduntersuchungen)

Faltwände

Rosconi AG, 5610 Wohlen
Tel. 057 / 6 49 00 / 6 77 15

Farbspritzkabinen

Fröhlich Spritzkabinen-
und Apparatebau, 5524 Niederwil
Tel. 057 / 6 57 57 / 58

Fassadenplanung

Metallbau-Planung J. F. Meyer
6006 Luzern, Seeburgstr. 20
Tel. 041 / 31 20 88

Fertigaragen

aus dem Betonwerk Kies AG,
Zurzach — Verkauf: 8608 Bubikon
Tel. 055 / 38 17 55

Feuchtigkeitsmessgerät

H. T. Hauenstein AG, Finkelerweg 32
4144 Arlesheim/Basel
Tel. 061 / 72 10 60

Garderobeneinrichtungen

Rosconi AG, 5610 Wohlen
Tel. 057 / 6 49 00 / 6 77 15

Geologie — Geotechnik — Geophysik

BBL Baulaboratorium AG
4132 Muttentz/Basel
Tel. 061 / 61 33 14

GEOTEST AG (s. Baugrundunters.)

Geotechnik

Dr. H. Halter, dipl. Ing. ETH/SIA
Beratung- und EDV-Berechnung
im Grundbau, Erdbaulabor
Ekkehardstr. 25, 8006 Zürich
Tel. 01 / 28 56 28

Ingenieurbüro G. Mugglin AG
Beratung, Untersuchungsprogramme,
Planung, Berechnung, Ueberwachung
in Grundbau, Bodenmechanik und
allgemeinem Tiefbau
Bolleystrasse 29, 8006 Zürich
Tel. 01 / 32 48 62

Geotechnisches Büro Dr. U. Schär
Grundbauberatung, Erdbaulabor
Bergstr. 125, 8032 Zürich
Tel. 01 / 34 36 88 und 01 / 34 94 42

Gitterroste

Hähn Diagonal-Gitterroste
Otto Wyss, 8472 Seuzach
Tel. 052 / 22 50 78, Telex 76415

Holzbeizarbeiten

Amstutz & Sahli AG, 8032 Zürich
Chem. Holzbeizerei und Spritzwerk
Hofackerstr. 11 A, Tel. 01 / 53 50 40

Holzfalltüren — Faltwände

Lienhard Söhne AG, 8038 Zürich
Albisstr. 131, Tel. 01 / 45 12 90

Holzschutzmittel

Dr. R. Maag AG, 8157 Dielsdorf
Tel. 01 / 853 12 55
Color xex, Xerotin, Xylosan

Injektionen

KUNSTSTOFF-TECHNIK
Aktienges. Himmler, 8952 Schlieren
Spitalstr. 74, Tel. 01 / 730 20 20 / 21

RENESCO Bautechnik AG
8112 Otelfingen, Tel. 056 / 74 01 71

Isolierunterdach GANTNER

Leganorm AG, 8400 Winterthur
Feldstr. 31, Tel. 052 / 25 26 16

Kanalreinigung

Kanalreinigung Widmer AG
7-Tag-und-Nacht-Pikett
8803 Rüschlikon, Tel. 01 / 724 21 50

Lärmbekämpfung

Schneider+Co. AG
8401 Winterthur, Zeughausstr. 70
Tel. 052 / 89 21 21
Technische Akustik / Engineering

Lärmschutz

Techn. Lärmschutzanlagen und
AFL Engineering International
Planung, Beratung und Fabrikation
AG für Lärmschutz
CH-4652 Winznau
Tel. 062 / 35 36 40
Siegfried Keller AG, Wallisellen
Lärmschutz
Büro und Lager:
Zürichstr. 38, 8306 Brüttsellen
Tel. 01 / 833 02 81

Materialprüfung

BBL Baulaboratorium AG
4132 Muttentz/Basel
Tel. 061 / 61 33 14

Mauerentfeuchtungen

RENESCO Bautechnik AG
8112 Otelfingen, Tel. 056 / 74 01 71

Mauerentfeuchtung Ausblühungsschutz

Dokumentation bereitwillig:
Max Anderegg, 9011 St. Gallen
Biserhofstr. 27, Tel. 071 / 23 65 64
Ausführung i. d. ganzen Schweiz

Metallbau

Ernst Schweizer AG, 8047 Zürich
Tel. 01 / 52 69 10
Werk: 8908 Hedingen
Tel. 01 / 761 60 22
Metallfassaden, Metallfenster,
Metalltüren, Schutzraumbauteile,
normierte Bauteile
Sonnenenergie-Anlagen

Metallbau

Surber-Metallbau AG, 8004 Zürich
Hohlstrasse 211, Tel. 01 / 42 87 87
Metallfassaden, Metallfenster,
Schallschutzfenster, Metalltüren,
Brandschutzabschlüsse

Metall-Normtüren

Brander AG, 8162 Steinmaur
Tel. 01 / 853 06 22

Natursteine

J. und A. Kuster, Steinbrüche AG
8807 Freienbach, Tel. 01 / 784 25 25

Oeltankwannen- und Behälterbeschichtungen

RENESCO Bautechnik AG
8112 Otelfingen, Tel. 056 / 74 01 71

Pendeltüren

Carl Sigerist AG
8201 Schaffhausen, Tel. 053 / 4 39 21

Pfahlprüfungen

GEOTEST AG (s. Baugrundunters.)

Pumpen

Pumpenbau AG
8202 Schaffhausen, Tel. 053 / 4 30 21

K. Rüttschi AG, 5200 Brugg
Tel. 056 / 41 04 55

Schäppi Pumpenservice
8003 Zürich, Gertrudstr. 24
Tel. 01 / 241 48 23

Regale

HUPFER Metallwaren
Riedhofstrasse 75, 8049 Zürich
Tel. 01 / 56 06 00

Rohrdurchstossen

statt aufbrechen!
Werkleitungen, Steuerungen,
Abwasser
Alfredo Piatti AG, 8305 Dietlikon
Tel. 01 / 833 00 11

Schaumstoff-Streifen

zur Fugen-Hinterfüllung
Schaumstoff AG, 8303 Bassersdorf
Geerenweg 4, Tel. 01 / 836 61 14

Schiebe- u. mobile Wände

Bator AG, 3360 Herzogenbuchsee
Tel. 063 / 60 11 33
Schiebe- und mobile Wände
in schallhemmender Ausführung
30—45 db F 90
Inbau AG, 9410 Heiden
Tel. 071 / 91 11 83
Rosconi AG, 5610 Wohlen
Tel. 057 / 6 49 00 / 6 77 15
Carl Sigerist AG
8201 Schaffhausen, Tel. 053 / 4 39 21

Storenstoffe

H. Engler & Co. AG
5430 Wettingen, Dorfstrasse 37
Tel. 056 / 26 06 24, Telex 54970 ch

Temporäre Arbeit

MEDIA	INTERIM	MEDIA
Basel	Tel. 061 / 43 66 50	
Lausanne	Tel. 021 / 20 40 77	
Moutier	Tel. 032 / 93 90 08	
MEDIA	INTERIM	MEDIA

Tore

Bator AG, 3360 Herzogenbuchsee
Tel. 063 / 60 11 33
Falt-, Schiebefalt-, Schiebetore
Automaten-Steuerungen

Transporte u. Kranarbeiten

Alfredo Piatti AG, 8305 Dietlikon
Tel. 01 / 833 00 11

Treppen

Columbus-Treppen AG
9245 Oberbüren, Tel. 073 / 51 37 55
Spindeltreppen aus Holz
und Aluminium, Scheren-
und Holzschiebetreppen

Unterquerungsarbeiten mit Stahl- und Eternit-rohren bis 1000 mm Ø

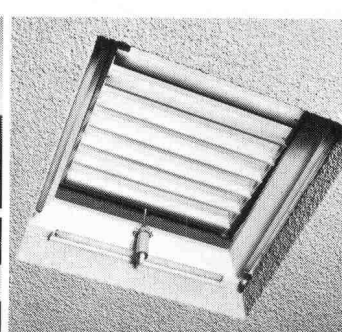
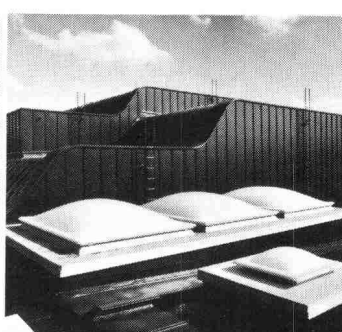
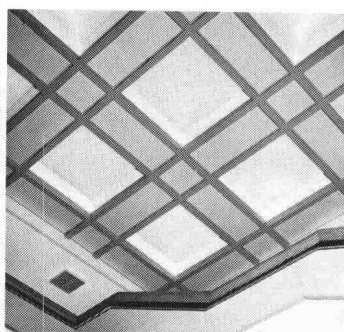
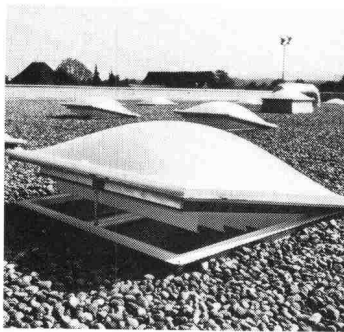
für Kanalisation und Werkleitungen
Trenchag AG, 8305 Dietlikon
Tel. 01 / 833 22 05

Vliese für Tiefbau

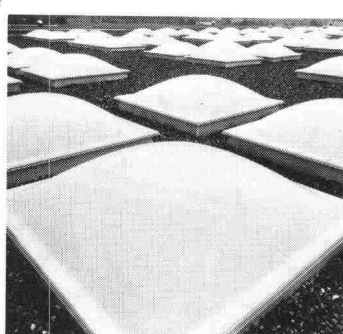
Isliker & Co. AG, 8050 Zürich
Ringstr. 72, Tel. 01 / 48 31 60

Wasserdichte Türen

Tuchschmid AG, 8500 Frauenfeld
Tel. 054 / 7 24 71



Einleuchtende Beispiele.



WEMA Lichtkuppeln garantieren eine ästhetische Dach- und Fassadengestaltung. Nach innen und nach aussen. Ob als 3-, 2- oder 1-schalige Ausführung, ob mit Rauch- und Wärmeabzug, mit eingebauter Lüftungsvorrichtung oder mit Sonnenschutz- oder Verdunklungslamellen.

Das leuchtet mir ein.

- ☐ Ich interessiere mich für Ihre ausführliche Dokumentation.
- ☐ Bitte rufen Sie mich an.

SIA

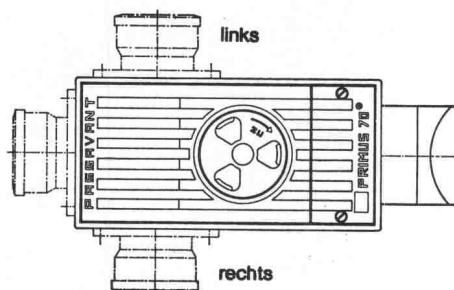


Siegfried Keller AG

Metallbau · Bauelemente
Industriestrasse 45 · 8304 Wallisellen
Tel. 01/833 02 81

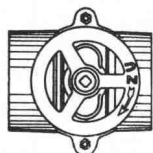
Zweigniederlassungen:
Bern: 031/42 62 62 · Lausanne: 021/35 07 12

ein Unterkeller-Unternehmen

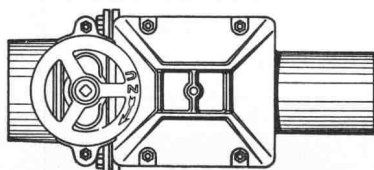


Primus S

3fach gesicherter Kellerablauf gegen Rückstau

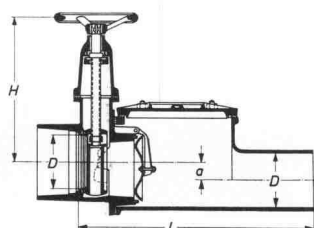
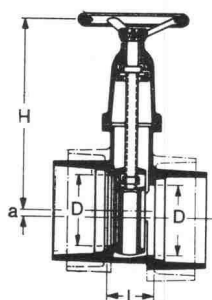
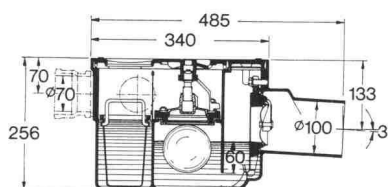


Hochwasserschieber für Guss-, Kunststoff- oder Steinzeugrohre



Triplex

Doppel-Rückstauverschluss für durchgehende Rohrleitungen
Wird auch mit elektronischer Steuerung oder eingebauter Alarmanlage geliefert



PASSAVANT

bietet Sicherheit vor Rückstauschäden

Unterlagen verlangen Sie bei



Werner Maag AG
8032 Zürich
Zeltweg 44

Tel. 01 / 32 75 80
Telex 58675

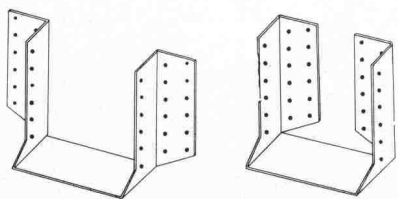
Name: _____

Adresse: _____

PLZ/Ort: _____

SIA 20

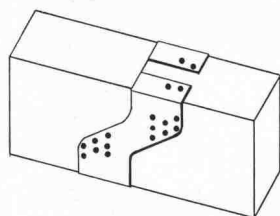
Preiswerter Holzbau mit Verbindern nach Schweizer Normen SIA



Nr. 80.6021 PRESTO-Balkenschuhe (BMF)

Anwendung wie Pronto Balkenverbinder für leichtere Konstruktionen ohne grössere Belastungen

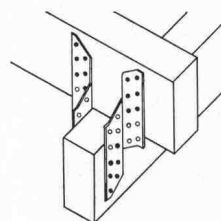
Grössen: 6—10, 8—12, 10—14, 12—16, 14—18, 16—20, 18—22 cm



Nr. 80.6026 PRESTO-Balkenschuhe einwärts (BMF)

Befestigungslappen nach innen gebogen; Anwendung für Endstücke oder unsichtbare Befestigung

Grössen: 8—12, 10—14, 12—16, 14—18 cm



Nr. 80.6041 Gerber-Verbinder (BMF)

einfachster Arbeitsablauf mit glatten, rechtwinkligen Zuschnitten, ideal zum Einfahren beim Aufrichten, für alle Balkenbreiten ab 8 cm für Balkenhöhe: 14, 16, 18, 20 cm

Nr. 80.6071 FIX-Sparrenpfettenanker (BMF)

preisgünstiger Verbinder mit gleichem Anwendungsbereich wie BMF-Universalverbinder

Längen: 17, 21 cm

Verlangen Sie detaillierte Unterlagen bei:

Hellmüller + Zingg AG

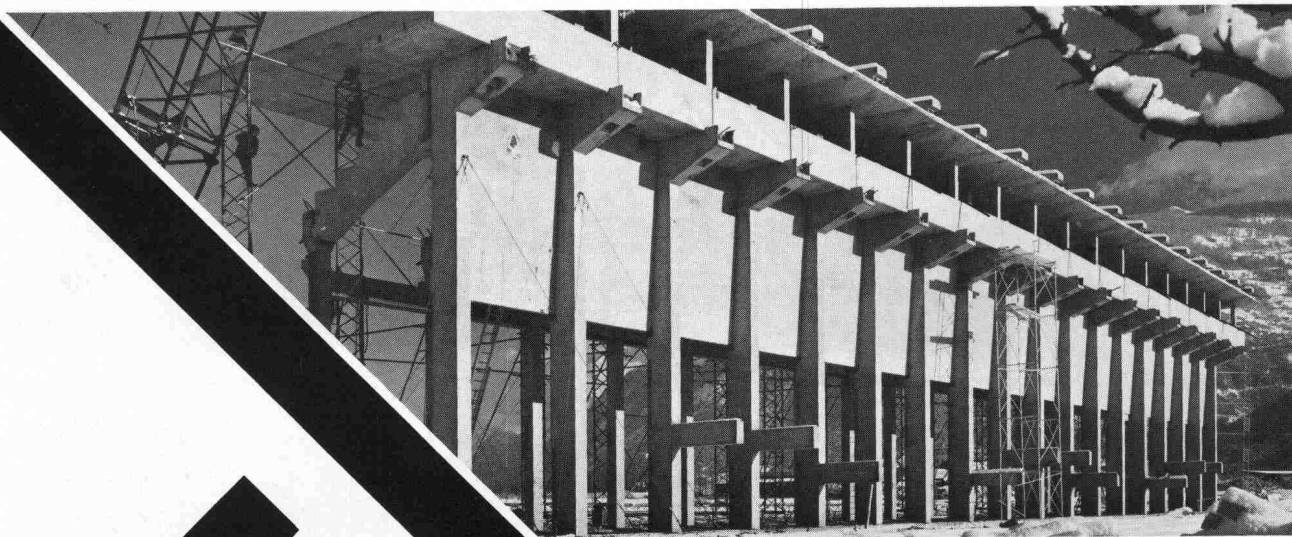
9242 Ober-Uzwil SG

Beschläge, Werkzeuge und Maschinen

Holzverbindungselemente

Telefon 073 51 50 51

publizec



BTR

PREBETON AG

Baumaterialien

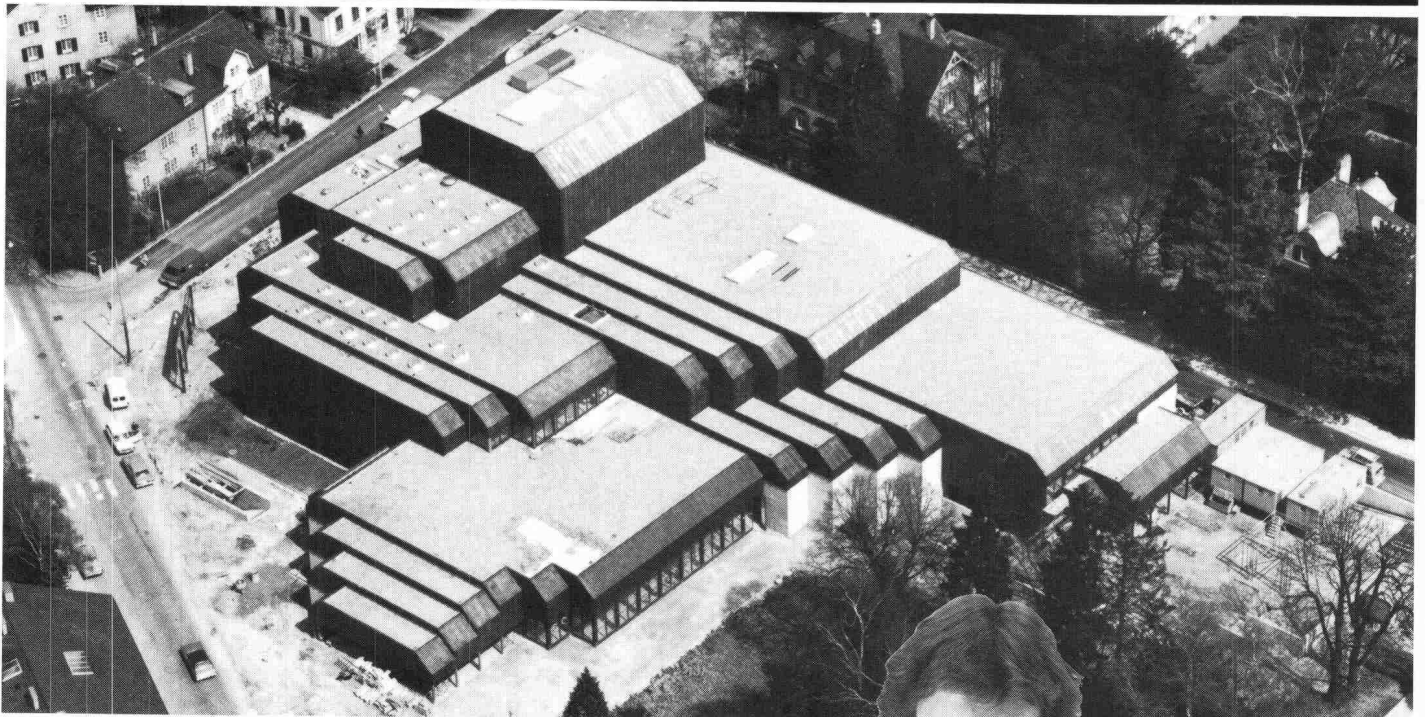
Eymattstrasse 71 · 3027 Bern · Telex 32 464 · Telefon (031) 56 33 01

Die grosse Erfahrung unseres technischen Büros, unserer Fabrikations- und Montageabteilung erlaubt uns sämtliche Probleme der Vorfabrikation von Fassaden, Brücken, Tunnel-, Galerie- und Industriebauten zu lösen.

Sie haben die Idee. Wir führen sie aus!

Früher oder später kommt jeder Flachdachprofi auf Sarnafil®.

Wir meinen: Je früher, desto besser für ihn.



Als Flachdachprofi kann Ihnen nur höchste Abdichtungssicherheit genügen. Entsprechend hohe Anforderungen stellen Sie an Material, System, Anwendungstechnik und Wirtschaftlichkeit. Sie verlangen ein bewährtes, normengerechtes Typenprogramm von Abdichtungsbahnen. Sie erwarten terminsichere Lieferung und fachkundige Verlegearbeit.

Dann gehören Sie entweder schon zu den überzeugten Anwendern von Sarnafil (was uns freut!). Oder Sie wollten sich ohnehin nächstens Informationen über Sarnafil beschaffen. Tun Sie es zu Ihrem Vorteil bald. Stellen Sie uns ruhig harte Fragen. Wir wissen: Flachdachprofis sind nur mit harten Fakten zu überzeugen!

STADTTHEATER WINTERTHUR
Architekt:
Prof. U. J. Baumgartner, Winterthur
4'500 m² Sarnafil



Sarna

Sarna Kunststoff AG

6060 Sarnen / Schweiz
Postfach 12
Telefon 041 66 0111
Telex 78 399

***Sarnafil®:
Flachdachabdichtung mit System.***





**Wir sind Spezialisten für imprägnierte
Fichten- und Tannen-Rundhölzer für
jeden Einsatzzweck
Unser Programm auf einen Blick:**

- Holzimprägnierungen von
Bauholz und Brettern aller Art
- Holzhandel
- Fabrikation von Freileitungsmasten
- Fabrikation von Rundhölzern für
den Garten-, Spielplatz- und
Wasserbau
- Nachimprägnierungen von
verbauten Leitungsmasten



**Imprägnierwerk AG
6130 Willisau
Telefon 045/81 11 76**

**Maag
für
Holzschutz**
8157 Dielsdorf
Tel. 01 853 12 55

CLIP-WALL

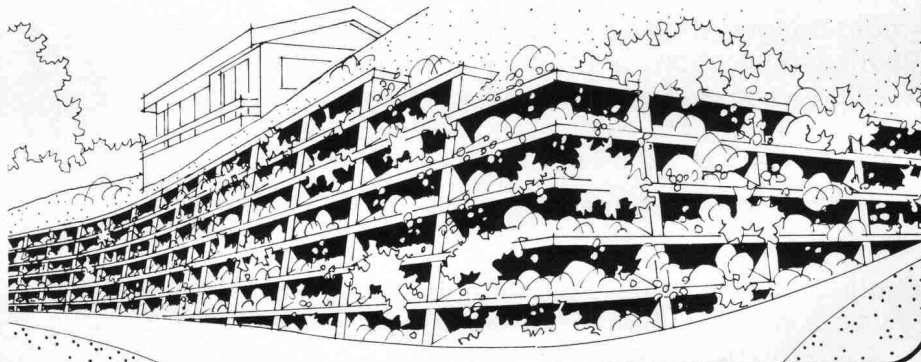
- die umweltfreundliche
Stützmauer
- zum Selbstbau geeignet
- ist schallabsorbierend
- kann individuell
bepflanzt werden

Verlangen Sie unverbindlich
unsere Dokumentation

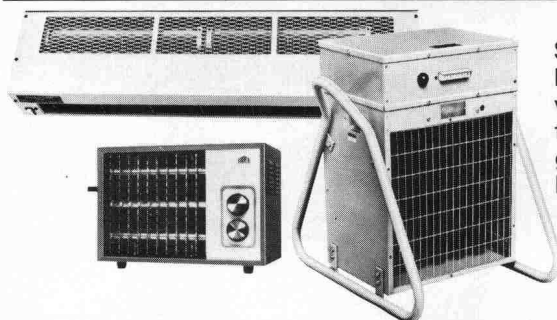
CLIP-WALL

**Kasernenstrasse 5
3013 Bern
Tel. 031 / 42 20 02**

CLIP-WALL AG



Risch Lufttechnik für Luftheiz-Apparate.



Stationäre und portable
Frico-Luftheizgeräte
von 2–23 kW mit eingebaui-
ten oder separaten Regel-
geräten. Auf Wunsch
Mischkasten für Frischluft-
Umluftbetrieb. Luftvorhänge
Frico, 2–9 kW Heizlei-
stung, sowie für grosse
Tore.

Senden Sie uns gratis den umfang-
reichen Risch-Katalog mit mehr als
1000 Geräten.

Vorname, Name _____

Strasse, Nr. _____

PLZ, Ort _____

SIA _____

2



Risch Lufttechnik AG
8954 Geroldswil
Postgebäude
Telefon 01/748 17 70

Die grösste Auswahl führender lufttechnischer Apparate für Haushalt, Gewerbe und Industrie.