

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **109 (1991)**

Heft 42

PDF erstellt am: **13.09.2024**

Nutzungsbedingungen

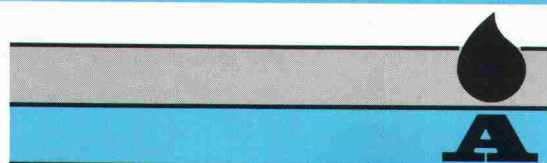
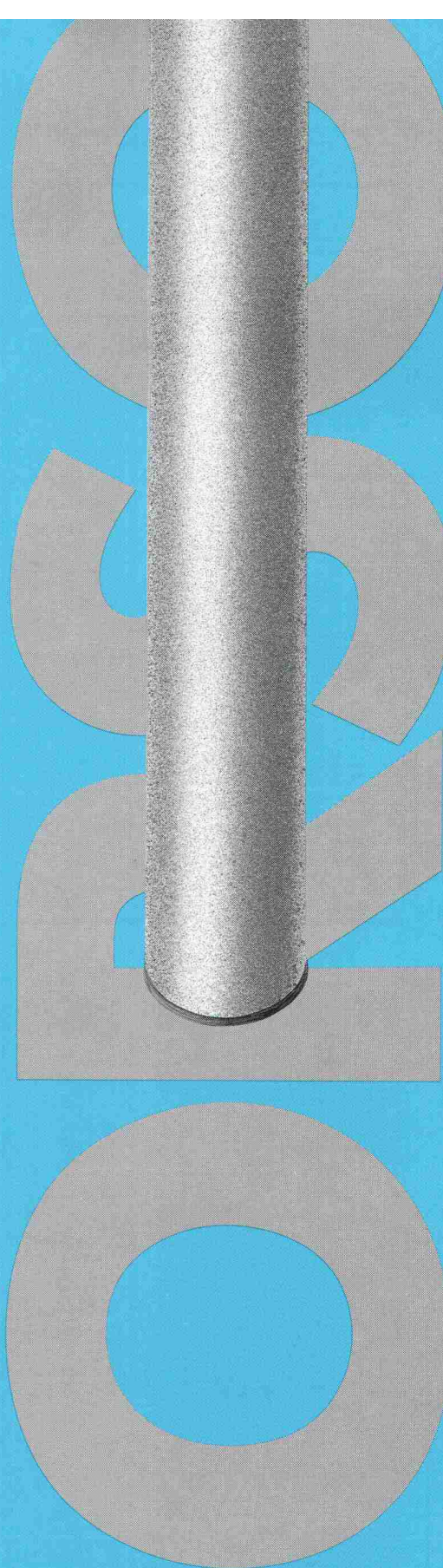
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung 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.

**DIESER TEXT
IST FÜR INGENIEURE VIEL
ZU LANG**

Denn schon allein das Bild sagt ihnen mehr als viele Worte. Und spätestens beim Lesen des einen grossgedruckten Wortes ist alles klar: Klar, es geht um Orso, die neuen vorfabrizierten Betonstützen mit kleineren Querschnitten und grösserer Tragfähigkeit. Falls er doch noch Fragen hat oder über die detaillierte technische Dokumentation noch nicht verfügt, weiss jeder Ingenieur, wer ihm weiterhilft: F. J. Aschwanden AG, Spezialprodukte für das Bauwesen, 3250 Lyss, Telefon 032 84 86 11, Fax 032 84 47 42.



Aschwanden

ARCONDA Baumschutzsystem

Gesunde Bäume – besseres Klima

Bäume in besiedelten Gebieten sind starken Beanspruchungen ausgesetzt.

Stammverletzungen, Bodenverdichtung, gestörter Wasserhaushalt und Streusalz setzen diesen heftig zu. Andererseits werden Werkleitungen, Bordsteine und Strassenbefestigungen oft durch Bäume beschädigt.

Das gut durchdachte, formschöne ARCONDA-Baumschutzsystem bietet umfassende Hilfe und verhindert Schäden. Mit wenigen Bauteilen können Bäume auf einfache Art wirksam vor Gefahren geschützt werden.

Verlangen Sie Unterlagen oder besuchen Sie unsere Ausstellungen in Baar/ZG oder Horw/LU.



- | | |
|---|---------------|
| <input type="checkbox"/> Senden Sie uns Unterlagen über das ARCONDA-Baumschutzsystem | Firma _____ |
| <input type="checkbox"/> Wir haben ein konkretes Baumschutzproblem und erwarten eine Beratung. (Nach telefonischer Vereinbarung.) | Name _____ |
| Coupon einsenden oder kopieren und faxen an: | Strasse _____ |
| | PLZ/Ort _____ |
| | Tel. _____ |

A. Tschümperlin AG · Neuhof · 6340 Baar · Tel. 042-33 34 44 · Fax 042-31 33 43

Wegweisend, wenn's um Isoliersysteme geht!

Wancor AG

Althardstrasse 5	Zikadenweg 27	Rte du Bois-Genoud 1	Falkensteinerstr. 15
8105 Regensdorf/ZH	3006 Bern	1023 Crissier/VD	4132 MuttENZ/BL
Tel. 01/840 51 71	Tel. 031/41 47 41	Tél. 021/634 97 03	Tel. 061/61 23 00
Fax 01/840 02 90	Fax 031/42 07 35	Fax 021/634 96 46	Fax 061/61 97 40

Systeme: LAMITHERM-/FAMISOL-/WANCOR-THERM-Aussendämmung, WANCOR-DACH, WANCOR-AKUSTIK; STYROFOAM-/HERAKLITH-Wärmedämmplatten

Für sicheres Isolieren am Bau

w a n c o r

Das Internorm Kunststoff-Fenster

Kunststoff-Fenster von Internorm bieten optimale Wärmedämmung dank patentierter Konstruktion und einer Palette von rund 200 verschiedenen Glasaufbauten. Je nach Einsatz bestehen Isolierglas-Elemente aus 2 oder 3 Einzelscheiben, deren Zwischenräume mit Luft oder Spezialgasen gefüllt und in der Isolierglas-Plus-Variante auf der Innenseite des Aussenglases beschichtet sind.

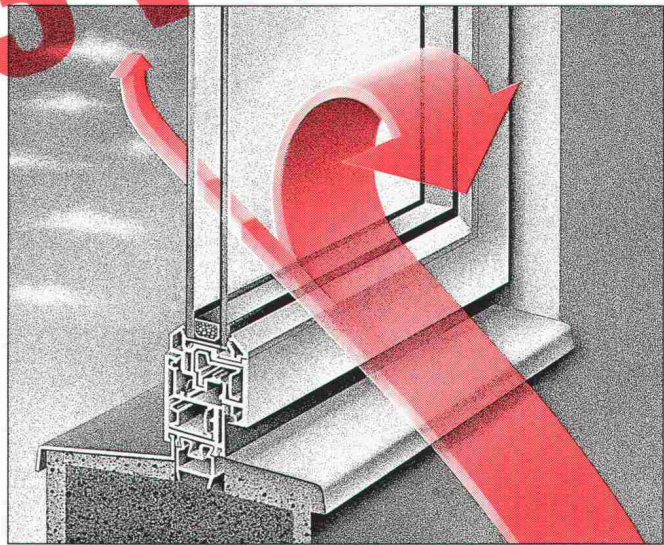
Zusätzlich verhindern mit Trockenmittel gefüllte Abstandhalter und ein doppeltes Dichtsystem unerwünschte Kondenswasserbildung in den Zwischenräumen. Dies garantiert volle Isolierfähigkeit auf lange Zeit. Gleichzeitig sorgt die ausgereifte Konstruktion für hervorragende Schallschutzqualität und damit für Behaglichkeit und Ruhe bei jedem Lärmpegel. Dank ihrer hervorragenden Wärmedämmung sind Kunststoff-Fenster von Internorm in jeder Ausführung eine kluge Investition, die sich rasch amortisiert.

Denn die Energiepreise steigen.

Vorteile statt Vorurteile

Kunststoff-Fenster von Internorm sind EMPA-geprüft und werden termingenau auf die Baustelle geliefert.

**Wärme-
dämmung bis
1.3 W/m² K**



<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Ich möchte mehr über Internorm Kunststoff-Fenster wissen.

- Bitte schicken Sie mir Ihre Gesamt-Dokumentation.
- Nehmen Sie mit mir Kontakt auf.

Name: _____

Firma: _____

Adresse: _____

Telefon: _____

SIA

Bitte einsenden an den
Internorm Info-Dienst Schweiz
Hinterbergstrasse 15, 6330 Cham
Telefon 042/42 03 26, Fax 042/42 03 32

Internorm
FENSTER ZUR WELT



Schöne alte Methoden, Zeit, Temperatur und Mitteilungen abzulesen

13 14				Bahn Railway				
Zeit	Abfahrt nach	Gleis	verspätet	Zeit	Abfahrt nach	Gleis	verspätet	
Time	Departure to	Track	delayed	Time	Departure to	Track	delayed	
13.14	BUCHS SG	INNSBRUCK	WIEN	4	13.40	ZÜRICH HB	LENZBURG BIEL GENEVE-AEROPORT	3
13.18	WINTERTHUR	WIL	ST. GALLEN	2	13.43	ZÜRICH HB	BERN LAUSANNE GENEVE-AEROPORT	4
13.21	OERLIKON ZÜRICH ENGE	THALWIL	ZIEGELBRÖCKE	3	13.58	WINTERTHUR	ST. GALLEN BUCHS SG	1
13.22	WINTERTHUR	FRAUENFELD	ROMANSHORN	1	14.04	OERLIKON ZÜRICH BADEN BERN	INTERLAKEN	4
13.33	ZÜRICH HB	ZUG	LUZERN	2	14.18	WINTERTHUR	WIL ST. GALLEN	2
13.39	EFFRETIKON	PPAFFIKON ZH	WETZIKON	1	14.21	OERLIKON ZÜRICH ENGE	THALWIL ZIEGELBRÖCKE	3

BCIKB BANCA DI CREDITO DI TRIESTE
TRŽAŠKA KREDITNA BANKA

RANKNOTE RATES BUY/ANKAUF SELL/VERKAUF
SORTEN KURSEN ACQUISTO/NAKUP VENDITA/PRODAJA
CAMBI DEL GIORNO
TEČAJNA LISTA

		BUY/ANKAUF	SELL/VERKAUF
U.S.A.	1 USD	000000	000000
Canada	1 CAD	000000	004000
Switzerland	1 CHF	000000	000000
Denmark	1 DKK	000000	000000
Norway	1 NOK	000000	000000
Sweden	1 SEK	000000	000000
Netherlands	1 NLG	000000	000000
Belgium	1 BEL	000000	000000
France	1 FRF	000000	000000
Un. Kingdom	1 GBP	000000	000000
Germany	1 DEM	000000	000000
Austria	1 ATS	000000	000000
Portugal	1 PTE	000000	000000
Spain	1 ESP	000000	000000
Japan	1 JPY	000000	000000
Ireland	1 IEP	000000	000000
Greece	1 GRD	000000	000000
Australia	1 AUD	000000	000000
Yugoslavia	1 YUD	000000	000000
E.C.U.	1 XEU	000000	000000

Zeit-/ Temperaturanzeige

Leuchtschriften

Laboruhr

Wechselkursanzeige

Schöne neue Methoden, Zeit, Temperatur und Mitteilungen abzulesen

Überall dort, wo die visuelle Anzeige im Vordergrund steht, sind wir Ihre kompetenten Partner. Individuelle Probleme bedürfen individueller Lösungen. Unsere Problemlösungen setzen sich aus technologisch hochstehenden

Produkten zusammen. Profitieren Sie von unserem langjährigen Know-how, das Sie von der Beratung über die Planung, Installation bis hin zur Wartung und Service begleitet. Damit geben wir Ihnen langfristig Sicherheit.

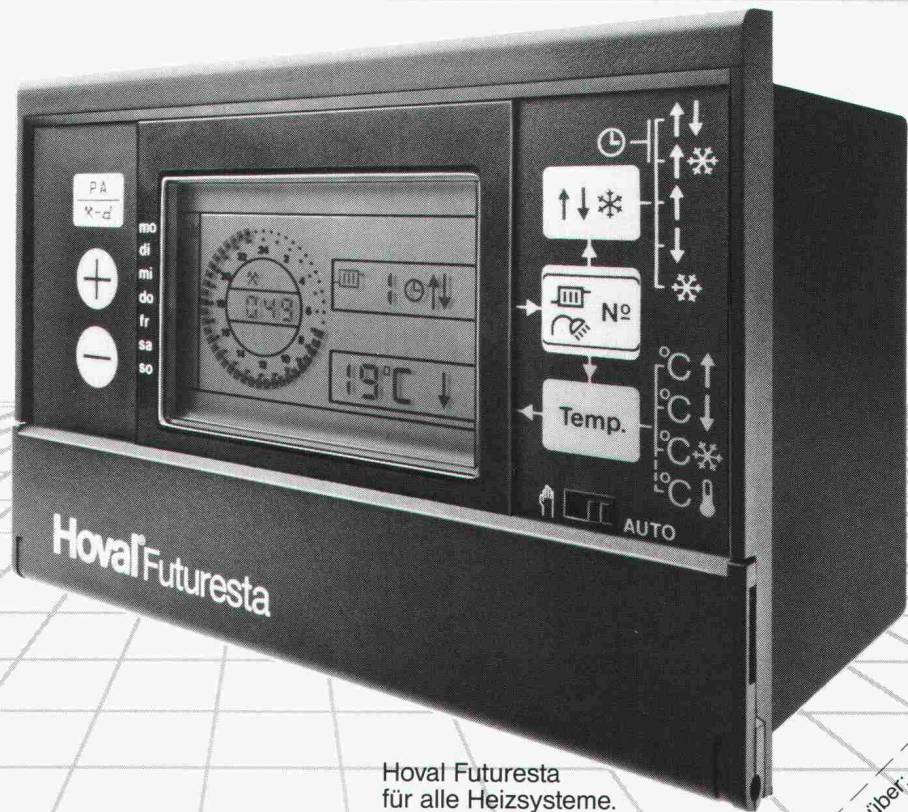
BG-Tech AG
Förrlibuckstrasse 150
8037 Zürich
Telefon 01/272 26 22
Telefax 01/272 58 56

Ein Unternehmen
der bgp-Gruppe



bgp
Technologie
mit System

Einfach voraus: Die Hoval Heizungsregler mit Mikrocomputer- Technik.



Hoval Futuresta
für alle Heizsysteme.

Die neue Hoval Futuresta bietet dem Praktiker moderne, verständliche Mikrocomputer-Technik. Sie ist einfach zu installieren, einfach zu programmieren und einfach zu bedienen. Die für das ganze Jahr massgebenden Daten sind im Programm gespeichert.

Bestechende Vorteile kennzeichnen die technische Ausstattung:

- Selbstlernende Optimierung für die Heizung mit automatischer Sommer-Winter-Schaltung
- Bedarfsgerechte Wassererwärmung
- Fernbedien-Automatik für Soforteingriff
- Energiesparende Pumpenautomatik
- Unverlierbare Daten-Speicherung auch für Ferndiagnose.

Hoval Herzog AG
8706 Feldmeilen
Telefon 01-925 61 11
Regionalbüros und Service-Zentren in Reinach/BL, Bern, Lausanne und Lugano

Hoval

Verantwortung
für Energie und Umwelt.

Einsenden an:
Hoval Herzog AG, 8706 Feldmeilen

Bitte senden Sie mir/uns ausführliche Unterlagen über:

Futuresta-Regeltechnik
 Hoval Heizkessel für Gas
 Hoval Heizkessel für Öl
 Hoval Wasserpumpen

Name _____
Strasse _____
PLZ/Ort _____

Wer macht was?

Abdichtungen

Starr im Dünnschichtverfahren
BAUSCHUTZ AG RASCOR-Systemtechnik
8048 Zürich, Bristenstr. 10, Tel. 01/432 11 30

BENZ AG, Kunstharzbeläge und
Bautenschutz, Bändlistr. 31, 8064 Zürich
Tel. 01/432 50 24, Fax 01/432 28 60

RENECO AG, Wiesackerstrasse 89
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55
Fax 01/840 36 08

STUMP BOHR AG, 8032 Zürich
Abt. Bautenschutz
Mühlebachstr. 20, Tel. 01/252 56 22

BAUPLUS c/o DIENER AG
Asylstr. 77, 8030 Zürich, 01/252 55 34

Akustik

SINUS ENGINEERING AG, 6010 Kriens
Amlehnstrasse 22, Tel. 041/41 79 19
Akustik und Lärmbekämpfung
Beratung, Messung, Gutachten

Angewandte Klimatologie/Meteorologie

Umweltüberwachung/Lufthygiene/
Geoinformatik
METEOTEST, Tel. 031/23 74 17
Fabrikstrasse 29, 3012 Bern

Architekturmodelle

LÜCHINGER Modellbau
9113 Degersheim, Tel. 071/54 15 22

SCHALK MODELLBAU AG
8050 Zürich, Tel. 01/302 64 11
5430 Wettingen, Tel. 056/27 10 80

WERNER SCHNÜRIGER, 8953 Dietikon
Moosmattstr. 16, Tel. 01/740 27 57

SULZER-INNOTEC Modellbau
8401 Winterthur, Tel. 052/262 21 77
Fax 052/22 18 75

VONLANTEN MODELLBAU
9500 Wil, Tel. 073/22 65 38

MODELLBAU ZABOROWSKY
Inhaber D. Raffainer
Neumarkt 10, 8001 Zürich, 01/252 22 16

Archiv-Anlagen

Motagen und Demontagen
Josef H.U. Wernli
5402 Baden, Telefon 056/22 88 75

Archiv-Service

PRACTICA Archiv-Dienste
Hörnlistrasse 18, 8400 Winterthur,
Telefon 052/29 90 77
Wir sichten und ordnen vernachlässigte
Archive jeglicher Art.

Asbestentfernung Brandabschottungen

Reichenberger AG, 6038 Gisikon
Reuss-Strasse 9, Tel. 041/91 02 22

Bauakustik

ISO/CONSULT/AG, 8630 Rüti ZH
Tel. 055/31 80 00, Fax 055/31 81 17

Bauaustrocknung

Roth-Kippe AG, 8055 Zürich
Gutstrasse 12, Tel. 01/461 11 55

Baugrunduntersuchungen

ANGELE GEOTECH
(s. Umweltverträglichkeitsprüfung)

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

EUB, Prüflabor für Erdbau,
Umwelt und Baustoffe
3014 Bern, Stauffacherstrasse 130 A
Tel. 031/42 81 52, Fax 031/41 18 53

CSD COLOMBI SCHMUTZ DORTHE AG
3007 Bern, Tel. 031/26 30 10
5000 Aarau, Tel. 064/24 66 22
4410 Liestal, Tel. 061/921 24 28
6004 Luzern, Tel. 041/51 24 71
2900 Porrentruy, Tel. 066/66 58 58
81 58 Regensberg, Tel. 01/853 02 57

CSD INGÉNIEURS CONSEILS SA
1052 Le Mont-s.-Lausanne, 021/37 12 41
1700 Fribourg, Tel. 037/22 76 66
1950 Sion, Tel. 027/22 60 76
1201 Genève, Tel. 022/340 04 04

GEOTEST AG
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)
K + S P. KIEFER + R. STUDER AG
4153 Reinach BL, Tel. 061/711 94 76

SIEBER CASSINA + PARTNER
Sieber Cassina Handke + Partner
(s. Umweltverträglichkeitsprüfung)

Bauphysik

AG HEINR. HATT-HALLER, Zürich
Bauphysik und Bautechnologie
Tel. 01/461 16 50

KOPITSIS BAUPHYSIK
M. Sc. dipl. Bauphysiker SIA
5610 Wohlen, Tel. 057/22 55 15

Bauschäden und Expertisen

AG HEINR. HATT-HALLER, Zürich
Hoch- und Tiefbauunternehmung
Tel. 01/461 16 50

CONCRETAG (s. Bauwerkserhaltung)
LPM Baustoffprüfinstitut
Tannenweg 1066, 5712 Beinwil am See
Tel. 064/71 55 64, Fax 064/71 55 55

TFB + Betonstrassen AG Wildegg
Beratungen im Hoch-, Tief- und
Strassenbau
Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg
Tel. 064/53 17 71, Telefax 064/53 16 27
VSL BETONEXPERT (s. Bauwerkserhaltung)

Bauwerkserhaltung

CONCRETAG
Beratende Ingenieure und Architekten
Produkteunabhängige Beratung
und Expertisen, Zustandsanalysen,
Unterhaltskonzepte, Sanierungsvorschläge,
Laboruntersuchungen, Qualitätssicherung
8052 Zürich, Schaffhauserstrasse 473
Tel. 01/302 11 33, Fax 01/302 12 50

VSL BETONEXPERT
Beratende Ingenieure,
neutrale Begutachtung, Zustandsanalysen,
Expertisen, Laboruntersuchungen,
Unterhaltskonzepte, Sanierungsvorschläge,
Qualitätssicherung, Frischbetonkontrollen,
Vakuuminjektionen, 8304 Wallisellen,
Industriestrasse 48
Tel. 01/830 76 70, Fax 01/830 76 71
3000 Bern 22, Scheibenstrasse 70
Tel. 031/40 19 00, Fax 031/41 97 19
1023 Crissier, Rue Arc-en-Ciel 2
Tel. 021/634 73 24, Fax 021/635 49 67

Betonfarben

PROTECTING AG
Gütstrasse 15a, 8700 Küsnacht
Tel. 01/910 56 70, Fax 01/910 37 06

Betonlabor

EUB, Bern
Stauffacherstrasse 130 A, 3014 Bern
Tel. 031/42 81 52, Fax 031/41 18 53

TFB Wildegg
Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg
Tel. 064/53 17 71, Fax 064/53 16 27

VERSUCHSSTOLLEN HAGERBACH AG
7320 Sargans, Tel. 085/2 59 09

Beton- und Naturstein- Untersuchungen

EUB, Bern (s. Betonlabor)
GEOTEST AG
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)
CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)

Betonbohren/Betonfräsen

BETONBRENN AG, Asylstrasse 77
8030 Zürich, Tel. 01/252 55 39

SPALTENSTEIN HOCH +TIEFBAU AG
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich
Tel. 01/316 11 11

Betonanierungen

BAUPLUS c/o DIENER AG
Asylstr. 77, 8030 Zürich, 01/252 55 34

BENZ AG, Kunstharzbeläge und
Bautenschutz, Bändlistr. 31, 8064 Zürich
Tel. 01/432 50 24, Fax 01/432 28 60

AG HEINR. HATT-HALLER, Zürich
Hoch- und Tiefbauunternehmung
Tel. 01/461 16 50

Gunit, Spritzbeton, Sandstrahlen
E. LAICH SA, 6670 Avegno
Tel. 093/81 17 22

J.F. JOST BAU AG, Steinwiesenstr. 3
8952 Schlieren, Tel. 01/730 32 32

RENECO AG, Wiesackerstrasse 89
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55
Fax 01/840 36 08

SPALTENSTEIN HOCH +TIEFBAU AG
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich
Tel. 01/316 11 11

STUMP BOHR AG, 8032 Zürich
Abt. Bautenschutz
Mühlebachstr. 20, Tel. 01/252 56 22

TECTON-BAUTENSCHUTZ AG
5432 Neuenhof, Ringstr. 18
Tel. 056/87 11 90, Fax 056/86 18 55

ARTHUR WANNER AG
Abt. Betonsanierung
Dorfstrasse 35, 8155 Niederhasli
Herr A. Frei, Tel. 01/850 57 70

Zetter AG, Betonsanierungen
Salothurm, Biel, Grenchen, Wiedlisbach
Tel. 065/22 03 11

Betonsanierung:

Eine Wissenschaft für uns! 10 Jahre
Erfahrung • 300 000 m² bearbeitet •
Kompetente Analysen. Umfassende
Beratung.

ROBERT SPLEISS AG Bauunternehmung
Mühlebachstrasse 164, 8034 Zürich
Tel. 01/382 00 00, Fax 01/382 00 07

Wir freuen uns auf Ihren Anruf und stehen
gerne zu Ihrer Verfügung.

Brandabschottungen

AG für Isolierungen
8050 Zürich, Tel. 01/311 63 63

R. MURI Feuerschutz-Konstruktionen AG
8805 Richterswil, Tel. 01/784 37 60

Reichenberger AG, 6038 Gisikon
Reuss-Strasse 9, Tel. 041/91 02 22

Brandschutzdämmungen

AG für Isolierungen
8050 Zürich, Tel. 01/311 63 63

R. MURI Feuerschutz-Konstruktionen AG
8805 Richterswil, Tel. 01/784 37 60

SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG
8401 Winterthur, Im Hölzli 26
Tel. 052/89 21 21

Brandschutzuntersuchungen/ Brandsimulationen

GEILINGER AG, Abt. BSB
Scheideggerstrasse 30, 8401 Winterthur
Tel. 052/88 12 85,
Fax 052/29 10 08

CAD acadGraph - der Standard

Das neue Handwerkszeug des modernen
Architekten & Baufachmannes. Über 1300
Versionen sind allein im deutschsprachigen
Raum im Einsatz. Schnupperkurse,
Beratung, Installation, Schulung, Hot-Line,
Service und Projektunterstützung, alles aus
einem Hause: acadGraph CADstudio AG
Schneckerstrasse 4, 4414 Füllinsdorf/BL
Tel. 061/901 55 56, Fax 061/901 40 20

CAD allcad

ALLPLOT/ALLPLAN für Architekten
und Bauingenieure
allcad ag, 8625 Gossau
Telefon 01/935 49 27

CAD Allplot/Allplan

Computer Design Sieber
CDS Bausoftware AG, 9435 Heerbrugg
Tel. 071/72 66 75

Ihr Partner: praxisbezogen, kundennah,
flexibel und zukunftssicher

CAD-Arbeitsplätze für Architekten und Bau- ingenieure

FIDES INFORMATIK
8004 Zürich, Tel. 01/249 27 01
Integrierte Lösungen (Berechnungen,
Devisierung, CAD) für das gesamte
Bauwesen.

CADD für Architekten

Die Komplettlösung auf dem PC für
Architektur und Innenausbau: 3D/SOLIDS
und PAINT für Entwurf und Präsentation, 2D
für Konstruktion Beratung • Schulung •
Gesamtlösung
POINT LINE AG, Zürcherstr. 27
5402 Baden, Tel. 056/20 14 60

CAD GDS

Das bewährte CAD-System für die
CH-Bauplaner (Arch., Ing., HT) seit 1982.
Zukunftsweisend und auf die Bauplanung
zugeschnitten und optimiert.

MOR Design Systems, Binzmühlestrasse 14
8050 Zürich, Telefon 01/305 85 85
Fax 01/305 84 84

CAD für Architekten und Bauingenieure/ Bauadministration

PCG INFORMATIK AG
8957 Spreitenbach, Tel. 056/7149 81 82
Komplette Lösung für das Bauwesen

CAD für Bauwesen

ARIGER, MARTY & ZWICKY AG
9500 Wil, Tel. 073/22 56 64
«Aus der Praxis - für die Praxis»
Devisierung, Baukostenkontrolle -
CAD-Lösung - die integrierte Lösung

CAD/Messerli CAD

Professionelles CAD im Bauwesen für
Architekten, Ingenieure, Bautechniker,
Bauadministration. Über 2000 Kunden!
ROLAND MESSERLI AG Informatik
8957 Spreitenbach, Tel. 056/70 12 55
3011 Bern, Tel. 031/46 19 14

CAD Speedikon

Das integrierte CAD-System für die
Baubranche mit über 650 Arbeitsplätzen
in der Schweiz

RZW DR. WALDER + PARTNER AG
Tannackerstr. 2, 3073 Gmülden
Tel. 031/52 21 24, Fax 031/52 81 01

CAD/STATIK/EDV für Bauingenieure

Programmsystem CAESAR, vollständige
EDV-Lösungen für das ganze Bauingenieur-
büro.

RONY DAHINDEN Ingenieure + Software
AG, 8370 Sirmach, Tel. 073/26 39 22

CAD vom Architekten

VIFIAN + ZUBERBÜHLER AG
8904 Aesch, Tel. 01/737 38 11
Das seit 1987 von Schweizer Architekten
meistgekaufte CAD-System! An einer
unverbländlichen Demo zeigen wir Ihnen
warum.

Endoskopie

VSL BETONEXPERT (s. Bauwerkserhaltung)

Erschütterungen/Messungen

AIR-LOC Schrepfer AG
Eigenheimstrasse 22,
8700 Küsnacht ZH, Tel. 01/929 22 66

CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)

EXPLOSIV CONSULT AG
8492 Wila, Tel. 052/45 17 78

GEFAS AG (s. Geologie - Geotechnik -
Geophysik)

GEOTEST AG
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

K+S P. KIEFER + R. STUDER AG
4153 Reinach BL, Tel. 061/711 94 76

Fassadenisolation

Fassaden, hinterlüftet, isoliert

Unsere besondere Spezialität! 15 Jahre
Erfahrung • 500 000 m² verarbeitet •
Permanente Schulung unserer Spezialisten •
Umfassende Beratung.

ROBERT SPLEISS AG
Bauunternehmung
Mühlebachstrasse 164, 8034 Zürich
Tel. 01/382 00 00, Fax 01/382 00 07

Wir freuen uns auf Ihren Anruf. Für Sie, das
Neueste von der Front!

Fassadenplanung

Metallbau-Planung J.F. Meyer AG
6006 Luzern, Würzenbachstr. 17
Tel. 041/31 20 88

Felslabor

VERSUCHSSTOLLEN HAGERBACH AG
7320 Sargans, Tel. 085/2 59 09

Frischbetonkontrollen

EUB, Bern
Stauffacherstrasse 130 A, 3014 Bern
Tel. 031/42 81 52, Fax 031/41 18 53

IMP Bauteil AG (s. Strassenbaulabor)
VSL BETONEXPERT, 8304 Wallisellen
Industriestrasse 48, Tel. 01/830 76 70
Fax 01/830 76 71

Fugentechnik

ARTHUR WANNER AG
Abt. Fugentechnik
Dorfstrasse 35, 8155 Niederhasli
Herr A. Frei, Tel. 01/850 57 70

Gebäudesimulation

Dyn. Simulation des therm. und energ.
Verhaltens mit DOE oder DECOS.

GEILINGER AG, Energie- und Umwelttechnik
Museumstrasse 3, Postfach 988
8401 Winterthur, Tel. 052/88 17 01

Geologie – Geotechnik – Geophysik

CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)

GEFAS AG, Hinterbüelstrasse 3
8307 Effretikon, Tel. 052/32 25 32
Bodenuntersuchungen (Georadar),
Erschütterungsmessungen, Sprengtechnik

GEOTEST AG
3052 Zollikofen, Tel. 031/57 20 74
9008 St. Gallen, Tel. 071/24 87 10
6048 Horw LU, Tel. 041/47 10 24
8955 Oetwil a.L., 4587 Aetigen SO
1700 Fribourg, 1033 Cheseaux-s./L.
1915 Chamson VS

SIEBER CASSINA + PARTNER
Sieber Cassina Handke + Partner
(s. Umweltverträglichkeitsprüfung)

Grundbautechnik

RL TERRAPROJECT AG ZUG
6300 Zug, Tel. 042/31 44 47

Holzschutzmittel

Dr. R. MAAG AG, 8157 Dielsdorf
Tel. 01/855 11 11
Color xex, Xerotin, Xylosan

Injektionen

BAUSCHUTZ AG RASCOR-Systemtechnik
8048 Zürich, Bristenstr. 10, Tel. 01/432 11 30

BENZ AG, Kunstharzbeläge und
Bautenschutz, Bündlstr. 31, 8064 Zürich
Tel. 01/432 50 24, Fax 01/432 28 60

AG HEINR. HATT-HALLER, Zürich
Hoch- und Tiefbauunternehmung
Tel. 01/461 16 50

RENECO AG, Wiesackerstrasse 89,
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55
Fax 01/840 36 08

SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich
Tel. 01/316 11 11

STUMP BOHR AG, 8032 Zürich
Abt. Bautenschutz
Mühlebachstr. 20, Tel. 01/252 56 22

TECTON-BAUTENSCHUTZ AG
5432 Neuenhof, Ringstr. 18
Tel. 056/87 11 90, Fax 056/86 18 55

ARTHUR WANNER AG
Abt. Injektionen
Dorfstrasse 35, 8155 Niederhasli
Herr A. Frei, Tel. 01/850 57 70

Zetter AG, Injektionen
Solothurn, Biel, Grenchen, Wiedlisbach
Tel. 065/22 03 11

Isolierungen

AG für Isolierungen
8050 Zürich, Tel. 01/311 63 63

SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG
8401 Winterthur, Im Hölderli 26
Tel. 052/89 21 21

Kanalfernsehen und -sanierung

A. KÄPPELIS SÖHNE AG
Umwelttechnik, Bautenschutz
6430 Schwyz, Tel. 043/21 11 71
6460 Altdorf, Tel. 044/2 99 93

Kanalisationen

Krähenmann AG / Kasapro AG
Kanalunterhalt und -sanierungen
9202 Gossau SG, Tel. 071/85 35 11
Fax 071/85 92 77

Klebearmierungen

AG HEINR. HATT-HALLER, Zürich
Hoch- und Tiefbauunternehmung
Tel. 01/461 16 50

RENECO AG, Wiesackerstrasse 89,
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55
Fax 01/840 36 08

SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich
Tel. 01/316 11 11

Kostenvoranschläge- Devisierungen- Massenauszüge

Fax 082/7 31 38
Tel. 082/7 12 71, 07.30–09.00

Kunst am Bau

JAKOB SCHWARZ, SWB/GSMBA
8005 Zürich, Tel. 01/271 68 97

Kunststoff-Dichtungsbahnen

Sarnafil Abdichtungssysteme für Hoch- und
Tiefbau, Sarnafil AG, 6060 Sarnen
Tel. 041/66 99 66

Lärmexperten

SINUS ENGINEERING AG, 6010 Kriens
Amlehnstrasse 22, Tel. 041/41 79 19
Lärmbekämpfung und Akustik
Beratung, Messung, Expertisen

Lärm- und Schwingungsexpertisen

SULZER-innotec, Fachstelle für
Schwingungen und Akustik
Postfach, 8401 Winterthur
Tel. 052/81 21 23

Lärmschutz

SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG
8401 Winterthur, Tel. 052/89 21 21
Lärmbekämpfung und Akustik
Beratung, Projektierung,
Schallschutzanlagen, Messungen
SIEGFRIED KELLER AG, Wallisellen
Lärmschutz, Büro und Lager:
Zürichstrasse 38, 8306 Brütisellen
Tel. 01/833 59 51

Lüftungskanal: Reinigung und Wartung

IWS AG, Industriewartung-Services
4108 Witterswil, Tel. 061/301 10 62
Fax 061/721 80 38

Materialprüfung

BBL Baulaboratorium AG
4132 Muttenz/Basel, Tel. 061/61 33 14
EUB, Bern

Stauffacherstrasse 130 A, 3014 Bern
Tel. 031/42 81 52, Fax 031/41 18 53

IMP Bauteat AG (s. Strassenbaulabor)

LPM Baustoffprüfinstitut
Tannenweg 1066, 5712 Beinwil am See
Tel. 064/71 55 64, Fax 064/71 55 55

TFB Wildegg
Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg
Tel. 064/53 17 71, Fax 064/53 16 27

Mauerentfeuchtungen

BAUSCHUTZ AG, RASCOR-Systemtechnik
8048 Zürich, Bristenstr. 10, Tel. 01/432 11 30

BENZ AG, Kunstharzbeläge und
Bautenschutz, Bündlstr. 31, 8064 Zürich
Tel. 01/432 50 24, Fax 01/432 28 60

RENECO AG, Wiesackerstrasse 89,
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55
Fax 01/840 36 08

STUMP BOHR AG, 8032 Zürich
Abt. Bautenschutz
Mühlebachstr. 20, Tel. 01/252 56 22

TECTON-BAUTENSCHUTZ AG
5432 Neuenhof, Ringstr. 18
Tel. 056/87 11 90, Fax 056/86 18 55

Messtechnik

Messen – Registrieren – Auswerten im
Bereich Wasser, Energie und Umwelt

A.P. KERN AG, 3210 Kerzers
Fax 031/755 68 89, Tel. 031/755 71 21

Metal-Normtüren

Brander AG, 8162 Steinmaur
Tel. 01/853 06 22, Fax 01/853 06 75

Microtunneling/Rohrvortrieb

Gebr. MEIER AG, Tiefbau
5200 Brugg, Tel. 056/41 15 46

Natursteine

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

P. DE ZANET + Co. AG
8730 Uznach, Tel. 055/72 28 44

Oberlichter/ Dachverglasungen

TUCHSCHMID AG, Kehlhofstr. 54
8500 Frauenfeld, Tel. 054/26 11 11

Pfahlgründungen

GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

Pumpen

GRUNDFOS PUMPEN AG
8117 Fällanden
Tel. 01/825 29 25, Telex 828 462

HÄNY & CIE. AG, Pumpen- und
Wasseraufbereitungsanlagen
8706 Meilen, Tel. 01/925 41 11
Fax 01/923 38 44

SOMMER SCHENK VILLSE
Pumpenbau, 5213 Villnachern
Tel. 056/43 13 63

Pumpen/Armaturen

KSJ Zürich AG, 8031 Zürich,
Tel. 01/272 99 33, Telex 82 27 07

Quellfassungen

Langjährige Erfahrungen, B. Jäger Tiefbau
8932 Mettmenstetten, seit 1963
Tel. 01/767 03 19

Rammdurchstossungen

seit 1977 Unterquerungen mit oder ohne
Stahlrohre, alle 0, m
B. Jäger, Tiefbau, 8932 Mettmenstetten,
seit 1963, Tel. 01/767 03 19

Rammsondierungen

RL TERRAPROJECT AG ZUG
6300 Zug, Tel. 042/31 44 47

Rohrstossungen

Ø: bis 120 cm / Länge: bis 70 m
Theiler + Kalbermatter AG, Luzern
Tel. 041/40 11 22, Fax 041/41 00 00

Schadstoffentfernung

Abbau von mit Giftstoffen belasteten
Anlagen und Entseuchung von Gebäuden.

REICHENBERGER AG, 6038 Gisikon
Reuss-Strasse 9, Tel. 041/91 02 22
Filiale Basel, Gartenstrasse 63
4052 Basel, Tel. 061/23 17 71

Schalldämmende Bauelemente

Das Fachwerk «Schalldämmung» zeigt
einfach, klar und sicher, wie man: Türen,
Trennwände, Holzbalkendecken, Dächer,
Aussenwände (Holzbau), Rolladenkästen
usw. konstruiert bzw. saniert. Zu beziehen
für Fr. 55.– bei HAWA AG, Abteilung
Schalldämmplatten «HAWAPHON»
8932 Mettmenstetten, Tel. 01/767 14 71

Schallschutz- und Schwingungstechnik

AIR-LOC Schrapfer AG, Eigenheimstr. 22
8700 Küsnacht ZH, Tel. 01/929 22 66

ANGST + PFISTER, 8052 Zürich
Thurgauerstr. 66, Tel. 01/306 61 11

PAUL SCHWAB AG, Soodstr. 57,
8134 Adliswil, Tel. 01/710 02 22

Schaumstoffstreifen zur Fugen-Hinterfüllung

Schaumstoff AG, 8303 Bassersdorf
Geerenweg 4, Tel. 01/836 61 14

Sprengtechnik

EXPLOSIV CONSULT AG
8492 Wila, Tel. 052/45 17 78

Spritzbeton

Gunit, Sandstrahlen
E. LAICH SA, 6670 Avegno
Tel. 093/81 17 22

RENECO AG, Wiesackerstrasse 89,
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55
Fax 01/840 36 08

SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich
Tel. 01/316 11 11

Stahlbau-Projektierung/ Beratung

GEILINGER AG, Abt. SIT
Scheideggstrasse 30, 8401 Winterthur
Tel. 052/88 12 84, Fax 052/29 10 08

Strassenbaulabor

IMP Bauteat AG, Inst. für Mat.-Prüfung
Mittelgästr. 205, 4617 Gunzgen SO
Tel. 062/46 20 46, Fax 062/46 19 31

Strassenprojektierung

NOORIA AG, Gesch.-Zentrum Wipkingen
Hönggerstrasse 40, 8037 Zürich
Tel. 01/272 27 01, Fax 01/272 26 06

Theater- und Bühnentechnik

H.-J. HUBER, Planungsbüro für Theater- und
Lichttechnik, Gumelenstrasse 14
8810 Horgen, Tel. 01/725 25 52
Fax 01/725 78 22
Neutr. Beratung, Planung u. Fachbauleitung
für Gemeinde-, Mehrzwecksäle usw.

Thermolackierungen

Thermolackierwerk Waltenstül AG
6142 Gettnau LU, Tel. 045/81 20 51
Fax 045/81 38 15

Trennwände • Werkkabinen

Verstellbare Blätter-Wände
schallsoliert, feuerbeständig

BLÄTLER AG, Holz- und Metallbau
Industriestr. 1, 8117 Fällanden
Tel. 01/825 43 85

CHRISTEN + PARTNER AG
4616 Kappel b. Olten
Trennwand- und Kabinenfabrikation
Tel. 062/46 36 46, Fax 062/46 40 90
4127 Birsfelden
Tel. 061/313 08 04, Fax 061/313 08 58

Treppen

COLUMBUS-TREPPEN AG
9245 Oberbüren, Tel. 073/51 37 55
Spindeltreppen aus Holz und Alu,
Scheren- und Holzschiebetreppen

Umweltverträglichkeits- prüfung

ANGELE GEOTECH
Maria-Schürer Strasse 16, 2540 Grenchen
Tel. 065/52 07 12, Fax 065/52 68 76

CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)

ELEKTROWATT
INGENIEURUNTERNEHMUNG AG
8034 Zürich, Tel. 01/385 29 41

GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)
GROBAU MANAGEMENT (Projektleitungen)
9500 Wil, Tel. 073/22 18 22

MUELLER + PERROTET
Rue A.-Mooser 1, 1700 Fribourg
Tel. 037/22 56 60, Fax 037/23 24 63

SIEBER CASSINA + PARTNER
Beratende Geologen und Ingenieure
8004 Zürich, Tel. 01/291 07 00
4600 Olten, Tel. 062/32 15 85
3007 Bern, Tel. 031/26 35 35
5000 Aarau, Tel. 064/22 82 01

Sieber Cassina Handke + Partner
7000 Chur, Tel. 081/24 10 26

Ungezieferbekämpfung

Ketol AG, Abt. Insecta-Service
8157 Dielsdorf ZH, Tel. 01/853 05 16

Unterquerungsarbeiten mit Stahl- und Eternitrohren bis 1000 mm Ø

für Kanalisation und Werkleitungen

TRENCHAG AG, 8305 Dietlikon
Tel. 01/833 22 05

UVP und Lärmschutz

BAUMGARTNER + PARTNER AG
8645 Jona-Rapperswil
Sonnenbergstr. 26, Tel. 055/27 35 25

GEILINGER AG, Energie- und
Umwelttechnik
Museumstrasse 3, Postfach 988
8401 Winterthur, Tel. 052/88 17 01

Verkehrswesen und UVP

NOORIA AG
Dr. R. Bahman, dipl. Ing. ETH/SIA
Geschäftszentrum Wipkingen
Hönggerstrasse 40, 8037 Zürich
Tel. 01/272 27 01, Fax 01/272 26 06
Verkehrsplanung, Verkehrserhebungen,
Planung+Projektierung v. Verkehrsanlagen,
Öffentl. Verkehr, Verkehrsberuhigungen,
Lärm- und Umweltverträglichkeitsgutachten

Vorfabrizierte Armierungen

Mit FIRISTA-Elementen armerieren Sie
wirtschaftlicher. FIRIPA-Anschlusskörbe
(Spezial-Prospekt verlangen)

FISCHER REINACH AG, 5734 Reinach
Tel. 064/71 15 55, Telex 981 532
Fax 064/71 60 12

Waagen

METTLER-TOLEDO (Schweiz) AG
Waagen und analytische Instrumente
Grabenstr. 8, 8606 Nänikon-Uster
Tel. 01/944 45 45, Fax 01/944 45 10

Wasser-/Abwasser-/ Gasleitungen, Gas-/Wasser- Transportleitungen

Sika Robotics AG
Rohr-Sanierungs-Service, 8627 Grüningen
Tel. 01/935 27 82
3147 Mittelhäusern, Tel. 031/93 00 26
6030 Ebikon, Tel. 041/33 58 55
4450 Sissach, Tel. 061/98 38 43
9326 Horn, Tel. 071/41 83 85
Effiziente Kanalisations-Rohrnetzsanierung
mit dem «SikaRobot»-System; ohne Aufgra-
bungen; in Rohren von 150 bis 800 mm
Durchmesser (auch Hausanschlüsse).
Druckleitungs-Sanierungen Gas/Wasser mit
dem P.I.M.-Borst-Verfahren

Wasserentkeimung

KATADYN PRODUKTE AG, Industriestr. 27
8304 Wallisellen, Tel. 01/830 36 77

Zustandserfassung von Bauwerken

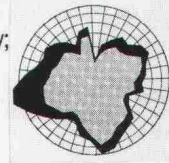
CONCRETAG (s. Bauwerkserhaltung)
VSL BETONEXPERT (s. Bauwerkserhaltung)

IMMISSIONS-PROGNOSEN für LUFTSCHADSTOFFE aus PUNKT- und LINIENQUELLEN

- ImmprogP: Punktquellenmodell nach der TA-LUFT;
- ImmprogH: Linienquellenmodell nach dem HIWAY-2-Modell der U.S. Environmental Protection Agency;
- ImmprogC: Linienquellenmodell für Strassenschluchung nach dem CPBM-Modell der Geomet, BRD.

NEU: VERSION 2.0
Nouveau: IMMPROG en français!

TITEL: GRAFIK-BEISPIEL mit IMMPROG
 Immissions-Relief NO₂



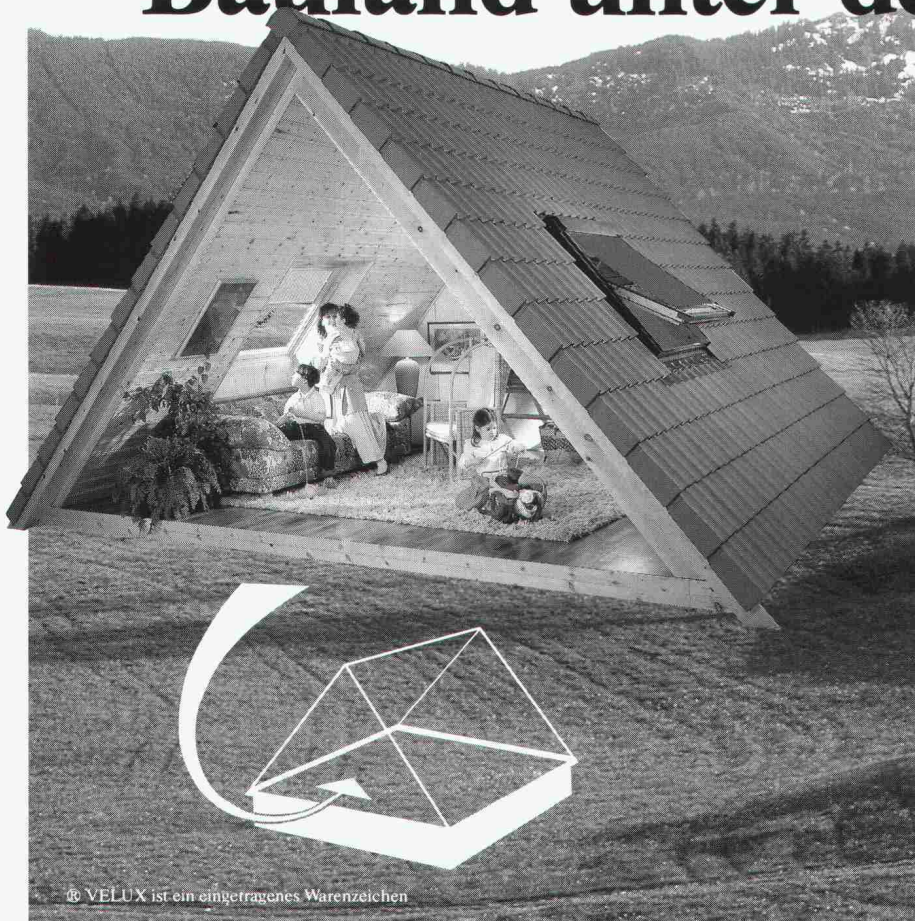
Die IMMPROG-Modelle basieren auf Empfehlungen des Schweizerischen Bundesamtes für Umwelt, Wald und Landschaft, BUWAL. Alle Modelle laufen auf IBM-PCs und kompatiblen unter DOS und zeichnen sich aus durch:

- ☛ einfachste Bedienung dank Menüführung, auch per Maus (SAA-Standard), bei allen Modellen einheitlich;
- ☛ bequemer integrierter Fullscreen-Auto-Editor; detailliertes Benutzerhandbuch, umfangreiches Hilfesystem;
- ☛ Mit dem P-Modell auch Staubdepositionsberechnung!
- ☛ auf Wunsch automatische Generierung von Verkehrs-, Hausbrand- und Inversionsverläufen sowie Hintergrundbelastungen;
- ☛ wahlweises Rechnen mit Meteo-Stunden oder -Klassen; integrierte Umrechnung von NO_x in NO₂;
- ☛ Modellierung von Immissionsmittelwerten an bis zu 2500 Rezeptorstandorten für Emissionen aus bis zu 2500 Quellen oder 100 Strassen; umfangreiche Statistikberechnungen;
- ☛ hervorragende Grafikdarstellungen (Isolinien, Raster, 3D, Wind- oder Schadstoffrosen u.a.) und professionelle, zoombare Postscript-Drucke, schwarzweiss oder auch mehrfarbig.

☛ IMMPROG-Informations-Coupon: FIRMA, ADRESSE: _____

Die Umweltspezialisten: AIRINFO AG, Alpenstr. 46, CH-3073 Gümligen, Schweiz: Telefon/Fax: (031) 33 60 44

Bauland unter dem Dach



Ein Neubau - bei diesen Baulandpreisen?

Unsere Alternative:

Ihre Vorstellung von behaglichen Wohn- und Arbeitsräumen kann mit einem Ausbau unter Ihrem Dach mit den günstigen VELUX Dachflächenfenstern verwirklicht werden.

Das preisgünstige Bauland mit



Dachflächenfenster

VELUX (Schweiz) AG, Industriestrasse 7, 4632 Trimbach, Telefon 062 20 12 12 ✂

Bitte senden Sie mir die 24 seitige, farbige Dokumentation.

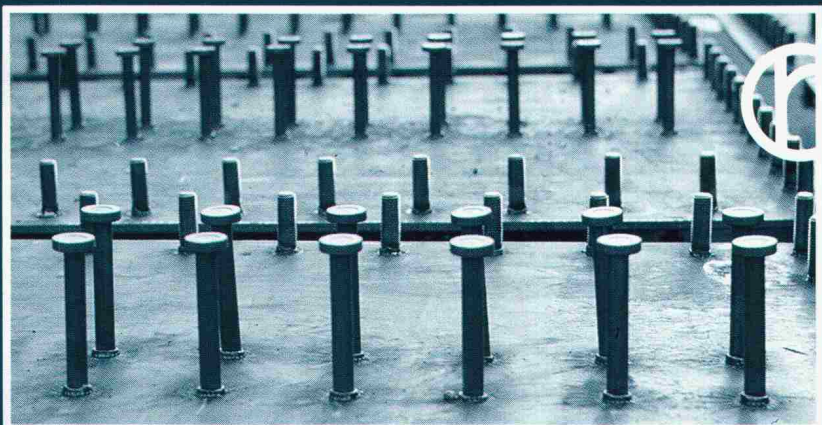
Name _____

Adresse _____

Plz/Ort _____

Wir sind **der führende Hersteller von Schweissbolzen** mit allen nötigen Zulassungen, wie zum Beispiel Schweissfachprüfungen usw.

Unsere Ankerplatten liefern wir inklusive Statik **zu konkurrenzlosen Preisen!**



RISS AG

**Verankerungstechnik
Eisenwarenfabrik
Gesens Schmiede**

Industriestrasse 32
8108 Dällikon-Zürich
Telefon 01/844 11 22
Telefax 01/844 11 51

Tyvek®

® eingetragenes Warenzeichen von Du Pont



**atmungsaktive Winddichtung
und Unterdachspannbahn**

- extrem dampfdurchlässig
- verarbeitungsfreundlich
- reissfest
- wetterbeständig

Ampack

Ampack AG

ABT. BAUTECHNIK
Seebleichstrasse 50
9400 Rorschach
Telefon 071 / 42 62 62
Telefax 071 / 42 39 90

Mineralische Abdichtung von Fundament- und Kellermauern



Gemäss EMPA-Untersuchungsbericht Nr. 113 644/a vom 7.6.89 ergeben sich mit ANDER GAL-Sanierungs-Fugenmörtel und Dichtungsschlämmen (beides auf rein mineralischer Basis) hervorragende Dichtungsergebnisse. Drei Tage nach Versuchsbeginn bei negativem Wasserdruck kein Durchfluss mehr – das entspricht wahrlich hohen Anforderungen!

ANDEREGG AG, 9011 ST. GALLEN
Telefon 071/23 65 64 Fax 071/23 65 40



Für Beton — einfach bohren,
durchstecken und einschlagen

KVT Koenig Verbindungstechnik AG · 8953 Dietikon
Telefon 01 / 743 33 33 · Telefax 01 / 740 65 66

ANKABA

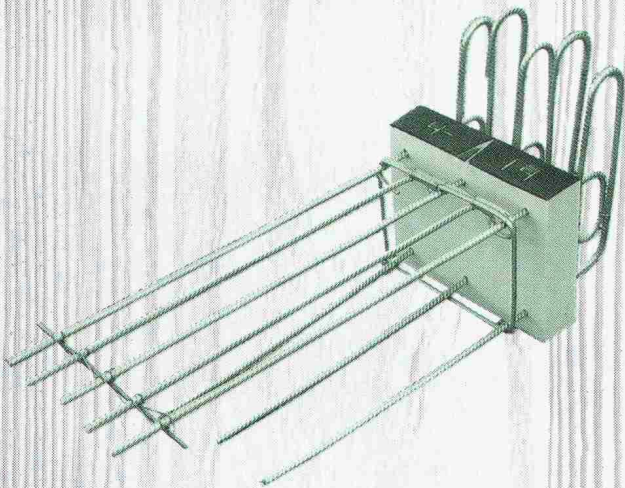
Thermo-Brüstungsanker®

Brüstungsanker für
stückweisen Einbau
Material: RIPINOX-A4 mit
Polyurethanplatte.

Statik geprüft:
EMPA-Nr. 50171 vom 10. Juli 1984

Typ 3:
Z_{zul.} 22.1 kN, D_{zul.} 18.9 kN, Q_{zul.} 7.8 kN

Typ 4:
Z_{zul.} 33.2 kN, D_{zul.} 28.4 kN, Q_{zul.} 15.6 kN



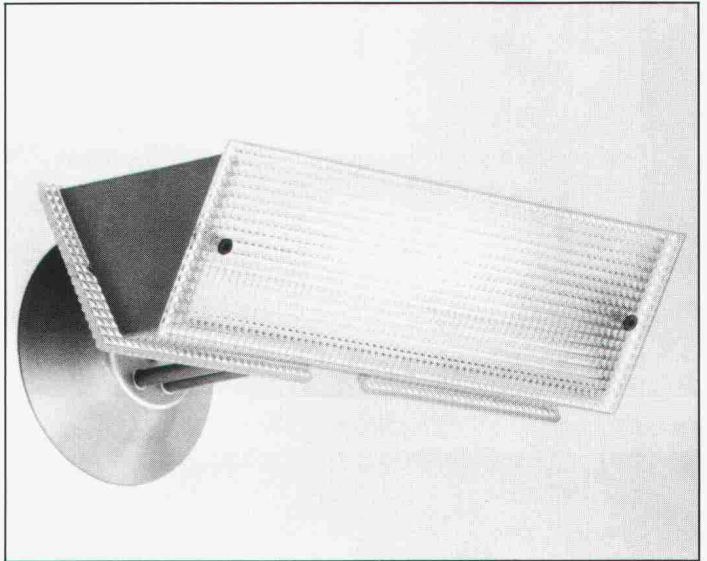
Dort, wo es auf die
Sicherheit ankommt.

ANKABA

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

JORDAHL® THERMOELEMENTE
RAPIDOBAT-SCHALROHRE
SCHALLUNGSZUBEHÖR
PRO BETON

Typ: NARCISO, Wandleuchte
Hersteller: Solzi-Luce
Lichtquelle: 150 W R7s
Eignung: Korridore, Eingänge, Treppen, Wohnbereich,
Ausstellungs- und Verkaufsräume



LICHT+RAUM®

Hinterer Schermen 44, CH-3063 Ittigen, 031 58 77 88

Wir öffnen Tür und Tor.



Industrietore

Toranlagen aller Systeme und Grössen für jeden Verwendungszweck. Wir sind Spezialisten für Sonderanfertigungen wie z.B. schussichere Tore, schalldämmende Tore, Brandschutz Tore, Spezialtore für Posttechnik, Feuerwehr, Armee und Industrie. Handbetrieb oder Automation jeder Art und Sicherheitsstufe.

wälty

Wälty & Co. AG
Tor- und Metallbau
5040 Schöftland
Tel. 064/81 24 28

Seit 1848

Fenster und Fassaden

Ihr Partner für
wertbeständige Lösungen



Stahlbauten/Hochregallager
Fenster und Fassaden
Transportsysteme

Tuchschnid

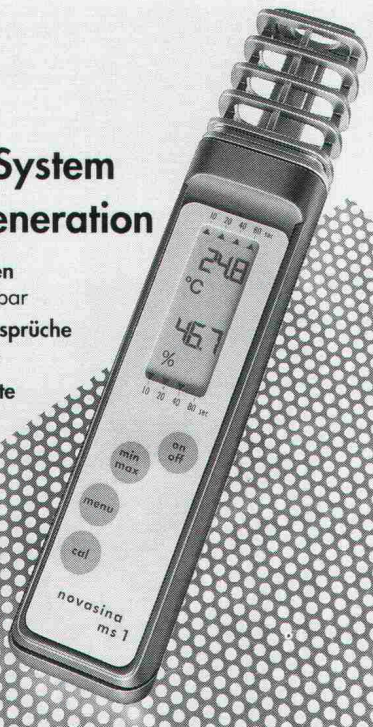


Tuchschnid AG · CH-8500 Frauenfeld · Telefon 054 26 1111

novasina
ms 1

Hygro-Mess-System
der neuen Generation

- 7 klimatische Messgrößen
°C, % rF, g/kg, kJ/kg, mbar
- Messzelle für höchste Ansprüche
elektrolytische/kapazitive
- 5 verschiedene Eichpunkte
von 11% - 90% rF
- RS-232 Schnittstelle
für Computer-
anschluss



Defensor

Messtechnik novasina

Defensor AG, CH-8808 Pfäffikon SZ, Talstrasse 35-37
Telefon 055/47 61 11

Ein Unternehmen der  - Walter Meier Holding AG

QUALITÄT AN ALLEN FRONTEN.

Unser Betrieb ist nach modernsten Gesichtspunkten eingerichtet: Rationalisierte Arbeitsabläufe und computergesteuerte Fertigung ermöglichen kostengünstige Grossauflagen. Besonders stolz aber sind wir auf das handwerkliche Können unserer erfahrenen und langjährigen Fensterbauer. Denn diese Männer garantieren für höchste Qualität an jeder Fensterfront.

Unser Programm:

- Holz
- Holz/Metall
- Kunststoff
- Rustica

rueggsegger ag

FENSTERFABRIK

8625 Gossau/ZH, Telefon 01/935 13 38



Unglaublich...

EMPA-GEPRÜFT

Siehe EMPA-Untersuchungsbericht
129975/2 vom 5. April 91.
Korrosionsprüfung

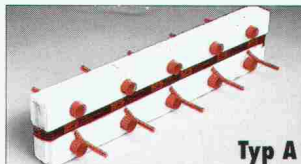
- **50% Kostenersparnis**
- **Optimale Isolationslösung**
- **Sicherheit durch überlegenen Korrosionsschutz**
- **Rationelles Verlegen**
- **Keine unterbrochene Statik**
- **Sonderanfertigungen**

...aber wahr, diese Vorteile des Kragplatten-Isolierelementes von SFS Stadler!

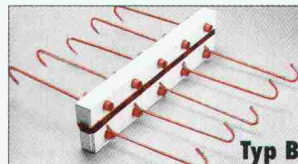
Erhältlich in den Höhen: 16, 18, 20 cm

NEU!

Auch in den Höhen 22 und 24 cm lieferbar.



Typ A



Typ B

Senden Sie mir:

- Den neuen, ausführlichen Kragplatten-Isolierelement-Prospekt
- Den praktischen Bestellblock

Name: _____

Firma: _____

Adresse: _____

Vertrieb Ostschweiz:
SFS Stadler
9435 Heerbrugg
Tel. 071-70 51 51

Vertrieb Westschweiz:
Monney+Forster SA
1530 Payerne
Tel. 037-62 11 11

Vertrieb Tessin:
Monney+Forster SA
6814 Lamone
Tel. 091-56 76 51

Vertrieb übrige Regionen:
Betomax AG
8604 Volketswil
Tel. 01-945 04 04

SFS

SEB 2.01.90

HOESCH ISOWAND INTEGRAL®

Eine Idee setzt sich durch:

Die HOESCH ISOWAND INTEGRAL® ist das komplette Wandsystem ohne sichtbare Befestigung. Sie entspricht den hohen Anforderungen von Bauherren, Architekten und Planern hinsichtlich Ästhetik, Gestaltung, Wärmedämmung und Wetterbeständigkeit

Interessiert?
Dann faxen Sie uns einfach diese Anzeige mit Ihrer Anschrift zu oder rufen Sie uns an.

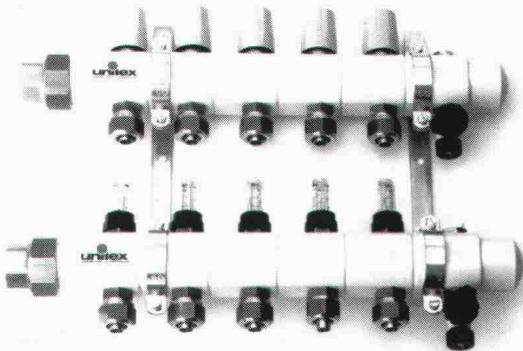
Montana Bausysteme AG
CH-5612 Villmergen
Telefon 057/238 538, Fax 057/220 227

Wirtschaftliche Lösungen für Dächer, Decken und Fassaden.

MONTANA



UNITEX KOMPAKT-VERTEILER



- **Taco-Topmeter** in den Rückläufen, zur exakten Einregulierung der Wassermenge
- **Vorlauf-Regulierventil**, umrüstbar auf elektrothermische Stellantriebe UNITEX, ohne Auswechslung von Ventil-Einsätzen
- **Balken in einem Stück** – frei von internen Dichtstellen / immer dicht
- **Sauerstoffdicht**
- **Messing-Holländeranschluss** auf jedem Verteiler
- **Sehr leicht** – spart viel Kraft beim Transportieren im Bau und beim Anschliessen



Unitherm AG
Widenholzstrasse 1
8304 Wallisellen-Zürich

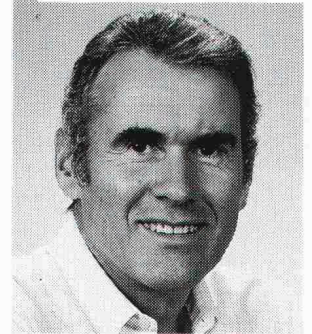
Telefax 01/830 71 75
Telefon 01/830 71 71

Der Nationalrat braucht Vordenker

Niklaus Kuhn

wieder in den Nationalrat

- Niklaus Kuhn spricht nicht nur über **Natur- und Heimatschutz**. Er ist Präsident des Zürcherischen Naturschutzbundes und auch in der Politik für die Umwelt aktiv engagiert.
- Als Architekt kämpft Niklaus Kuhn seit Jahren in den Parlamenten für ein geordnetes **menschliches Bauen** und setzt planerische Akzente für eine lebenswerte Zukunft.
- Niklaus Kuhn hat voraussehend schon 1990 die Parlamentarische Gruppe für das **Selbstbestimmungsrecht der baltischen Völker** gegründet (40 Parlamentarier/-innen). Er ist deren Präsident.



Niklaus Kuhn
Selbständiger Architekt SIA
Präsident des
Zürcherischen Naturschutzbundes
Stadtzürcher Gemeinderat 1971-77
Kantonsrat 1977-87
Nationalrat seit März 1990

2 x auf jede Liste

Niklaus Kuhn gehört als erfahrener Politiker mit verantwortungsbewusstem Zukunftsdenken und Mann der Tat wieder in den Nationalrat.

Liste 8

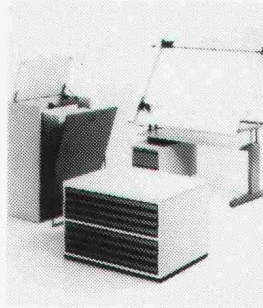


**Ständige
Wiederholung
verschafft
Ihren Inseraten
die erforderliche
Wirkung!**

einzigster

Zeichenanlagen-Discount der Schweiz

Zeichenmaschinen
Zeichentische
Planschränke/Leuchttische
Büromöbel/CAD-Arbeitsplätze
erstklassige Qualität
unschlagbare Preise
garantierter Service



PrintMediaService 1

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

ALLPLOT/ALLPLAN =
CAD für
Architekten und Bauingenieure

Verlangen Sie Unterlagen oder
melden Sie sich für eine Vorführung
oder einen Schnupperkurs bei



allcad®

allcad ag
Laufenbachstrasse 9
8625 Gossau 01 935 49 27

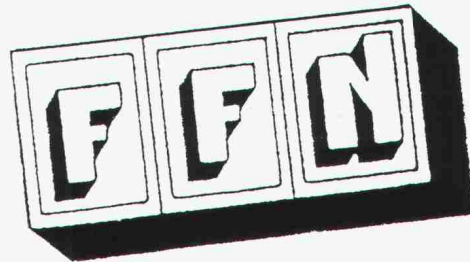
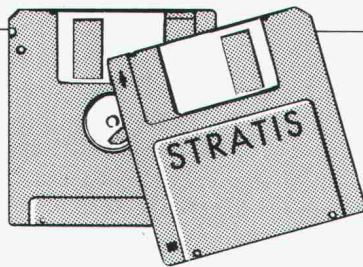
UNSERE STRASSENBAU-SOFTWARE HAT

BROADWAY- FORMAT.

wieser

BAU  INFORMATIK

CH-9000 ST. GALLEN TEL. 071 25 84 54



FENSTER

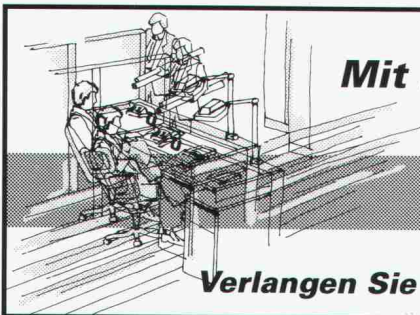
für Neubau, Umbau + Altbau-Renovationen

- zeitgemäss und preiswert
- funktionstüchtig und stabil
- dauerhaft und schön

FENSTERFABRIK
Niederwil AG
Buchgrindel 1
5524 Niederwil

Tel. 057 / 22 95 33

Qualität von A – Z!



Mit Erfolg im SIA-Systemkatalog 91/92

ARRIS CAAD

Verlangen Sie unsere aktuellen Unterlagen, Tel. 01/219 83 24

ARRIS

Wir sind ein mittelgrosses Industrieunternehmen mit 680 Mitarbeitern, welches auf den Sektoren Stahl, Aluminium und Kunststoff tätig ist.

Für den **Technischen Beratungsdienst** im Bereich **Kunststoffrohre und -profile** suchen wir einen erfahrenen

TIEFBAU- INGENIEUR HTL

In dieser neu geschaffenen Innendienststelle unterstützen Sie die Mitarbeiter der Verkaufsabteilung in technischen Fragen, beraten Kunden, führen Fachtagungen, Kurse und Demos durch und erarbeiten technische Verkaufsunterlagen und Dokumentationen. In Zusammenarbeit mit der Produktion, dem Labor und dem Verkauf sind Sie mitverantwortlich für die Entwicklung und Förderung neuer Produkte.

Eine Ausbildung als **Tiefbau-Ingenieur HTL** (oder ähnliche Ausbildung) und **Erfahrung im Rohrleitungsbau** bilden gute Voraussetzungen für diese anspruchsvolle und entwicklungsfähige Aufgabe. Idealerweise haben Sie bereits mit Kunststoffprodukten gearbeitet. Dies ist jedoch in keiner Weise Bedingung. Sie erhalten von uns genügend Unterstützung, um sich im neuen Fachgebiet einzuarbeiten. Wir legen Wert auf kooperative Zusammenarbeit und unternehmerisches Handeln.

Für diese selbständige und vielseitige Tätigkeit bieten wir Ihnen eine leistungsgerechte Entlohnung, 40-Stunden-Woche, gleitende Arbeitszeit, gute Sozialleistungen und einen sicheren Arbeitsplatz in einem kollegialen Team.

Herr Walter Strutz, Leiter Verkauf Kunststoffe gibt Ihnen gerne nähere Fachinformationen. Auf Ihre schriftliche Bewerbung freut sich Herr Albert Koller, Leiter Personaldienst.

**Jansen AG, 9463 Oberriet SG
Stahlröhrenwerk, Kunststoffwerk
Telefon 071/789 111**

JANSEN

AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH

Wir suchen einen

dipl. Bauingenieur

als

Chefstatiker

**und Berater von Direktion,
Abteilungs- und Projektleitern in
sämtlichen Statikproblemen**

Unser Auftraggeber ist ein in Fachkreisen bestens bekanntes Ingenieurbüro im Raum Zürich, welches dank seiner Spezialisierung über ein Portefeuille von Grossprojekten verfügt, mit dem eine Auslastung auf Jahre hinaus sichergestellt wird. Man wünscht sich einen flexiblen Ingenieur und Fachmann mit Erfahrung in der Berechnung von Stahlbeton- und Stahlkonstruktionen, der auf der einen Seite auch schwierige Aufgaben selbständig und wirtschaftlich zu lösen vermag, auf der anderen Seite statische Arbeiten anderer Mitarbeiter beurteilt und komplizierte Konstruktionen auf der Baustelle abnimmt. Der Stelleninhaber arbeitet im Moment in Einzelfunktion. Man offeriert ihm bei entsprechender Neigung und Initiative die Möglichkeit, eine kleine Spezialabteilung aufzubauen.

Wir nennen Ihnen jetzt noch die weiteren Vorteile, welche Ihr künftiger Arbeitgeber zu bieten hat: moderne Infrastruktur, Büros im Grünen, angenehme Arbeitsatmosphäre, individuelle Arbeitszeiteinteilung, Parkplatz vor dem Hause und eine der Verantwortung entsprechende Salarierung.

Wenn Sie dies alles in Betracht ziehen, dann dürfte Ihnen der Griff zum Telefon leichtfallen. Wir freuen uns auf Ihren Anruf, den wir mit der gebotenen Diskretion handhaben werden.

AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH

8001 ZÜRICH TALSTRASSE 20 TEL. 01 221 36 56 FAX 01 211 55 78

8059 Zürich
Mutschellenstrasse 21

Jenni + Gottardi AG

Beratende Ingenieure

Suchen Sie eine neue Herausforderung?

Interessiert Sie die selbständige Bearbeitung von Aufträgen im Rahmen eines mittelgrossen Teams erfahrener Ingenieure und Naturwissenschaftler? Wir sind beratend und forschend tätig in den Gebieten Verkehr und Umwelt und suchen für leitende Aufgaben eine(n) erfahrene(n) (Dame oder Herrn).

Verkehringenieur/ -wissenschaftler/-planer

Ihre Stärken:

Hochschulabschluss, einige Jahre fundierte praktische oder wissenschaftliche Erfahrung; selbständig, zuverlässig und bereit, sich für anspruchsvolle Aufgaben zu engagieren und entsprechende Verantwortung zu übernehmen.

Unsere Tätigkeitsgebiete:

- Bedeutende Verkehrsplanungsaufgaben im In- und Ausland
- Städtische und regionale Verkehrskonzepte
- Verkehrstechnik, Verkehrstatistik
- Umweltuntersuchungen im interdisziplinären Team
- Interessante Forschungsprojekte

Der Einsatz erfolgt entsprechend den Interessen und Neigungen, wobei wir ein sehr vielseitiges Tätigkeitsspektrum anbieten können. Bei Ihren Arbeiten stehen Ihnen ein kooperatives und einsatzfreudiges Team sowie moderne EDV-Hilfsmittel zur Seite. Das Salär entspricht den Anforderungen dieser herausfordernden Stelle. Unser Büro befindet sich an verkehrsgünstiger Lage am Rande der Zürcher City (12 Min. vom Hauptbahnhof).

Fühlen Sie sich angesprochen und möchten Sie mehr erfahren, dann bitten wir Sie um telefonische oder schriftliche Kontaktaufnahme (Dr. G. Gottardi, 01 / 201 24 22). Diskretion zugesichert.

Zur Bearbeitung anspruchsvoller Bauaufgaben suchen wir

Bauzeichner/ Bauführer/ Bautechniker

mit fundierten Kenntnissen in der Ausführungsplanung, Devisierung und Bauführung.

Wir erwarten von Ihnen eine selbständige, ideenreiche und gestalterische Mitarbeit und bieten engagierten jungen Fachleuten eine sichere Stelle und die Möglichkeit der beruflichen Entwicklung sowie fortschrittliche Arbeitsbedingungen.

Stellenantritt nach Vereinbarung.

Wenn Sie sich angesprochen fühlen, freuen wir uns auf Ihren Anruf oder Ihre Bewerbung.

Heinrich Büchel, Architekt SIA
Christian Büchel, dipl. Architekt ETH/SIA
Wartenbergstrasse 45
4052 Basel
Telefon 061 / 311 15 55

MITARBEITEN
AN DER
ZUKUNFT DER

BAHN

Helfen Sie uns heute, mit
GROSSER VERANTWORTUNG
und
SELBSTÄNDIGKEIT
die Bahn von morgen in die
Umwelt eingliedern

Unsere Sektion Ingenieurbau sucht im Bereich Umwelt als Ergänzung des bestehenden Teams (Agronom, Biologin, Geologe) eine/n

Bau-/Kulturingenieur/in oder Naturwissenschaftler/in

für die Bearbeitung vielfältiger Probleme im Bereich

Umwelt

Das Arbeitsgebiet umfasst die Leitung von Umweltverträglichkeitsuntersuchungen, die selbständige Beurteilung von kleineren Bauvorhaben bezüglich der Auswirkungen auf die Umwelt sowie spannende Aufgaben im Bereich Abfallentsorgung, Raumplanung und Störfall.

Wenn Sie die nötige Initiative, Einsatzfreudigkeit und Sachkenntnis mitbringen, um diese vielfältigen Aufgaben mit der entsprechenden Umsicht und Verantwortlichkeit selbständig auszuführen, sind Sie in unserem kleinen Team herzlich willkommen. Ihr Arbeitsort befindet sich in freundlichen, neu renovierten Büroräumlichkeiten im Zentrum Zürichs.

Für einen ersten Kontakt steht Ihnen Herr R. Danthine, Bereichsleiter Umwelt (Tel. 01 / 245 21 41) gerne zur Verfügung.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte mit den üblichen Unterlagen an

SBB Kreisdirektion III
Postfach, 8021 Zürich



ETH ZÜRICH

Das Institut für Bauplanung und Baubetrieb (IB ETH) an der ETH Höggerberg sucht eine/n

dipl. Bauingenieur/in ETH

als wissenschaftliche/n Mitarbeiter/in im Lehr- und Forschungsgebiet Bauplanung an der Abteilung für Bauingenieurwesen.

Der Aufgabenbereich umfasst die

- Mitarbeit im Rahmen der Lehrveranstaltungen in den Gebieten Bauplanung, Investitionsplanung und Projektmanagement
- Leitung von Semester- und Diplomarbeiten
- Betreuung von Doktoranden
- Leitung und Durchführung von Forschungs- und Entwicklungsprojekten im Zusammenhang mit der Industrie
- Mithilfe beim Einsatz und Weiterausbau des instituts-eigenen EDV-Systems (LAN IB ETH-Windows)

Der Stellenantritt ist für 1. Januar 1992 oder später vorgesehen.

Wir suchen eine/n initiative/n, teamfähige/n Bauingenieur/in mit einem Hochschulabschluss und ungefähr 10 Jahren Berufspraxis in den Bereichen Planung, Projektierung und Projektleitung, welche/r Freude hat, Neues zu lernen und weiterzugeben.

Als Kontaktperson steht Ihnen Herr Prof. Dr. H.R. Schalcher, Telefon 01 / 377 31 13, gerne zur Verfügung.

Bitte senden Sie Ihre Unterlagen an Herrn H. Kreis, Personalabteilung, ETH-Zentrum, 8092 Zürich.

Als eines der führenden Ingenieur- und Beratungsunternehmen der Schweiz nehmen wir tagtäglich die Herausforderungen an, die uns gestellt werden: Problemlösungen zu finden, deren Ziel es ist, den Menschen das Zusammenleben zu erleichtern. Und das nicht auf Kosten der Natur.

Wir fordern einen führungserfahrenen

Geophysiker, Bau- oder Werkstoffingenieur (Fachrichtung Bauwesen) HTL/ETH

auf, bei uns anzupacken.

Für unseren Bereich Bauinspektion suchen wir einen **Leiter für die Abteilung Messtechnik**. Einen, der an der Entwicklung und Methodik der Mess- und Prüfverfahren für zerstörungsfreie Untersuchungen an Bauwerken im Hoch- und Tiefbau Freude hat und auch bereit ist, beim Ausbau dieses Bereiches tatkräftig mitzuhelfen. Einen Profi, der verschiedene zerstörungsfreie Prüfverfahren im Bauwesen beherrscht und daher eine mehrjährige Praxis auf diesem Gebiet aufweisen kann.

Nehmen Sie die Herausforderung an. Wir sagen Ihnen gerne mehr über Ihre Entwicklungsmöglichkeiten. Rufen Sie uns an (Telefon 01/385 28 42, Herrn K. Andermatt), oder senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen zu.

**EWI** Ingenieure + Berater
Elektrowatt Ingenieurunternehmung AG
Zentraler Dienst Personal
Bellerivestrasse 36, Postfach, 8034 Zürich
Telefon 01/385 22 11

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir interessierten, initiativen

Architekten/in HTL

mit Erfahrung in der selbständigen Bearbeitung und Begleitung von vielseitigen Neu- und Umbauaufgaben.

Gerne erwarten wir die Zustellung Ihrer Bewerbungsunterlagen oder Ihren Anruf.

MARTI PARTNER Architekten und Planer AG
Hofackerstrasse 13, 8032 Zürich
Telefon 01 / 55 51 51



Das Spezialistenteam unserer Abteilung Brandschutz verfolgt das Ziel, Personen und Sachen durch geeignete Massnahmen vor den Auswirkungen von Bränden und Explosionen zu schützen.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir einen einsatzfreudigen

Architekten HTL evtl. Bauingenieur HTL

welchen wir nach entsprechender Ausbildung als

Brandschutzingenieur

zur Betreuung eines

Brandschutzkreises

einsetzen werden.

Zu Ihren wichtigsten Aufgaben gehören:

- Bewilligungspflichtige Bauvorhaben begutachten, Bewilligungen ausarbeiten, neuerstellte Anlagen abnehmen, periodisch Kontrollen durchführen
- Beratung von Behörden, Architekten und Bauherren in allen Belangen des vorbeugenden Brandschutzes.

Die Bewältigung dieser Aufgaben stellt folgende Anforderungen:

- Abgeschlossene Ausbildung als Architekt HTL oder Ingenieur HTL
- Mehrjährige praktische Berufstätigkeit (Idealalter 28 bis 40 Jahre)
- Durchsetzungsvermögen
- Gewandtheit im mündlichen und schriftlichen Verkehr mit Behörden und Privatpersonen

Wir bieten:

- Angenehmes Arbeitsklima
- Angemessenes Salär und zeitgemässe Sozialleistungen
- Verantwortungsvolle, interessante und vielseitige Tätigkeit
- Gründliche Einführung und Weiterbildung

Stellenantritt: Nach Übereinkunft

Falls Sie sich von dieser anspruchsvollen und interessanten Aufgabe angesprochen fühlen, erwarten wir gerne Ihre handschriftliche Bewerbung mit Angabe von Referenzen und den üblichen Unterlagen. Allfällige ergänzende telefonische Auskünfte erteilt Ihnen gerne der Chef der Abteilung Brandschutz, Herr Hans Schneeberger, Telefon 064 / 26 36 46.

AARGAUISCHES VERSICHERUNGSAMT
Direktion, Bahnhofstrasse 101, 5001 Aarau

RHEINZINK in der Architektur

Die Chance, die eigenständige Position für unser Planungsbüro (Dach-, Wand- und Fassadenkonstruktionen) zu übernehmen. Wir suchen für sofort oder nach Vereinbarung für interessante internationale Objekte neuzeitlicher Architektur verantwortliche/n

Hochbauzeichner/in

Unser junges Team arbeitet mit modernsten Hilfsmitteln wie EDV und CAD. Sind Sie begeisterter Computerfreak, so haben Sie alle Möglichkeiten, Planungs- und Ausführungsobjekte in eigener Verantwortung zu bearbeiten.

Fühlen Sie sich von diesem aussergewöhnlichen Job angesprochen, dann rufen Sie einfach an (Herrn Mock verlangen).



RHEINZINK Consulting + Engineering AG
Täferstrasse 22 A, 5405 Baden-Dättwil
Telefon 056 / 83 40 80

Sie suchen eine anspruchsvolle und selbständige Aufgabe.
Wir suchen eine(n) qualifizierte(n) und engagierte(n)

Verkehringenieur/in

Ihre Aufgabenbereiche:

- Erstellung des neuen kantonalen Verkehrsmodells
- fachliche Beratung der Verwaltungsabteilungen bei verkehrsplanerischen Aufgaben und ihrer modellmässigen Lösung
- Durchführung anspruchsvoller Modellanwendungen

Sie bieten uns:

- Hochschulabschluss und einige Jahre Praxis
- vertiefte Kenntnisse in den Fachgebieten Verkehrsnachfrage, Verkehrsverhalten und Statistik
- EDV-Flair
- kooperatives Engagement

Wir bieten Ihnen:

- entwicklungsfähige Position
- fachliche Herausforderung
- Anstellung im Rahmen der fortschrittlichen Besoldungsreglemente
- Arbeitsort Nähe Hauptbahnhof

Ihre handschriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen richten Sie bitte an das Tiefbauamt des Kantons Zürich, Personalabteilung, Walcheturm, 8090 Zürich (Telefon 01 / 259 30 76/77).

Das Kantonale Hochbauamt sucht einen qualifizierten, verantwortungsbewussten

Projektleiter/Baufachmann mit Schwergewicht Spitalbau

In den nächsten Jahren sollen grosse Erneuerungsarbeiten an den Regionalspitälern Herisau und Heiden durchgeführt werden. Das Hochbauamt begleitet fachtechnisch sämtliche Bauvorhaben von der Bedürfnisabklärung bis zur Abrechnung.

Wir stellen uns einen Mitarbeiter mit umfassenden technischen Kenntnissen im Hochbau vor, der sich nicht scheut, komplexe Problemkreise zu analysieren und einer Lösung zuzuführen. Neben der fachbezogenen Ausbildung (z.B. Architekt ETH oder HTL) sind wenn möglich Kenntnisse im Spitalbau erwünscht. Gerne erwarten wir auch selbständige Arbeitsweise, gute Umgangsformen, Bereitschaft zur Zusammenarbeit sowie organisatorische Fähigkeiten und Gewandtheit im mündlichen und schriftlichen Ausdruck.

Wir bieten Ihnen - neben einem vielseitigen Tätigkeitsgebiet mit angenehmem Arbeitsklima - eine zeitgemässe Entlohnung mit guten Sozialleistungen im Rahmen der kantonalen Dienst- und Besoldungsordnung und der Pensionskassenverordnung.

Arbeitsort: Herisau, im neu renovierten Verwaltungsgebäude Kasernenstrasse 17A

Stellenantritt: nach Vereinbarung

Nähere Auskunft erteilt Ihnen gerne der Kantonsbaumeister, Herr O. Hugentobler, Telefon 071 / 53 61 11.

Handschriftliche Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen über Ausbildung und bisherige Tätigkeit sowie Foto, Lebenslauf und Zeugniskopien richten Sie an das Kantonale Hochbauamt, Kasernenstrasse 17A, 9102 Herisau.



Gut + Bozzola Bauingenieure AG

Ingenieurbüro für Tiefbau, konstruktiven Hochbau und Gemeindeingenieurwesen

Der Leiter unserer Tiefbauabteilung verlässt uns nach 17jähriger Tätigkeit, um sich in der öffentlichen Verwaltung auf einem Spezialgebiet zu betätigen.

Wir suchen deshalb per sofort oder nach Vereinbarung einen erfahrenen und ausgewiesenen

Bauingenieur ETH/HTL

für die Bearbeitung von interessanten und anspruchsvollen Aufgaben des allgemeinen Tiefbaus (Strassenbau, Abwasserbeseitigung, Wasserversorgungen).

Der Bewerber soll in der Lage sein, ein gut eingespieltes Team kompetent und selbständig zu führen und über Gewandtheit im mündlichen und schriftlichen Ausdruck verfügen.

Wir bieten eine vielseitige Dauerstelle, grosszügige Anstellungsbedingungen und fortschrittliche Sozialleistungen.

Wir freuen uns auf Ihren Anruf oder Ihre schriftliche Bewerbung.

Gut + Bozzola, Bauingenieure AG
Bergstrasse 9, 8910 Affoltern a.A.
Telefon 01 / 761 45 45



Treuhand-Gesellschaft
Société Fiduciaire
Società Fiduciaria

Sind Sie ein dynamischer, kreativer und vielseitig interessierter . . . STATIKER?

Unser Auftraggeber, ein bekanntes Ingenieurbüro in der Region Zürich, sucht einen

Bauingenieur Fachrichtung Konstruktion

für die selbständige Bearbeitung anspruchsvoller Objekte im Bereich Hochbau (Eisenbeton, Stahl- und Holzbau).

In dieser entwicklungsfähigen Position übernehmen Sie die Leitung der Hochbauabteilung.

Hierfür werden Sie durch ein Team von drei bis vier Mitarbeitern sowie durch moderne und effiziente Arbeitshilfsmittel unterstützt.

Unsere Beraterin, P. Beraru, steht Ihnen für ergänzende Auskünfte gerne zur Verfügung. Selbstverständlich wird Ihre Bewerbung mit der notwendigen Diskretion behandelt.

VISURA Treuhand-Gesellschaft
Talstrasse 80, 8021 Zürich
Telefon 01 / 211 38 33

Kaderstelle für Architekten HTL

Eine stark expandierende **GENERALBAU-UNTERNEHMUNG** im nahen Berner Oberland beauftragte mich mit der Suche nach dem kompetenden, führungsgewohnten Baufachmann dem sie die

Leitung eines Profit-Centers

anvertrauen will. Eine Ausbildung als **ARCHITEKT HTL**, Berufserfahrung, Fähigkeiten, ein Team zu führen und zu motivieren, sowie unternehmerisches Denken und Handeln, sind Voraussetzungen für diese **KADERSTELLE**. Diese Position bietet Ihnen weitgehende Selbstständigkeit, Mitarbeit in der Geschäftsleitung, interessante und vielseitige Projekte sowie die Möglichkeit, sich an der Gesellschaft zu beteiligen. Fühlen Sie sich angesprochen? Ich gebe Ihnen weitere, ausführliche Auskünfte: rufen Sie mich an (Herrn H.P. Spieler verlangen).

PERSONAL SIGMA THUN, Aarestrasse 28
3601 Thun, Telefon 033 / 22 90 81

P.S.

MEHR ALS EINE STELLE



Stadt Burgdorf

Für die neugeschaffene Stelle eines Adjunkten oder einer Adjunktin des Stadtbaumeisters suchen wir einen/eine

Architekten/in HTL oder Bauingenieur/in HTL

Zum Aufgabenbereich gehören die Unterstützung und Entlastung des Stadtbaumeisters

bei der **baulichen Stadtentwicklung**,
bei der **Projektrealisierung**,
und bei **betrieblichen Aufgaben**

im Stadtbauamt mit den vier Abteilungen Hochbau, Tiefbau, Grünanlagen, Raumplanung/Baupolizei und dem Werkbetrieb.

Wir erwarten fachliche Qualifikation, Interesse an städtebaulichen, vertragsrechtlichen und organisatorischen Belangen. Verhandlungsgeschick, sicheren schriftlichen Ausdruck und die Fähigkeit zur raschen Einarbeitung in neue Aufgaben. Einige Jahre Erfahrung in der baulichen Realisierung und Führungserfahrung sind erwünscht.

Für die Besoldung ist die städtische Besoldungsordnung mit gut ausgebauten Sozialleistungen massgebend. Der Stellenantritt erfolgt nach Vereinbarung. Handschriftliche Bewerbungen mit Lebenslauf, Zeugnissen und Foto sind bis spätestens am **25. November 1991** zu richten an: Stadtbauamt Burgdorf, Lyssachstrasse 92, 3400 Burgdorf. Auskunft über die Stelle erteilt Herr Ch. Heiniger, Stadtbaumeister, Stadtbauamt, Telefon 034 / 21 61 41.



STADT CHUR

Möchten Sie beim Aufbau
eines GIS für die Stadt Chur
entscheidend mitwirken?

Das Tiefbau- und Vermessungsamt der Stadt Chur sucht für die Einführung des geographischen Landinformationssystems als Systemmanager einen

Vermessungsingenieur HTL oder Vermessungstechniker

Wir bieten eine vielseitige Tätigkeit mit modernsten Hilfsmitteln (Adalin/IBM-RISC 6000/UNIX). Dieser interessante Aufgabenbereich umfasst neben Organisation von Systemeinführung und Datenerfassung auch die Ausbildung und Weiterbildung der Systembenutzer. Wir suchen eine teamfähige Persönlichkeit mit EDV-Erfahrung im Vermessungsbereich.

Bewerbungen mit Foto und den üblichen Unterlagen sind bis zum 22. November 1991 an das Personalamt der Stadt Chur, Rathaus, 7002 Chur, zu richten, wo auch das Personalblatt für die Stellenbewerbung zu verlangen ist.

Auskünfte erhalten Sie über Telefon 081 / 21 44 34.

Chance für Eisenbetonzeichner

Einem jüngeren Eisenbetonzeichner, der nicht gewillt ist, sein Leben lang Schalungs- und Armierungspläne zu zeichnen, bieten wir eine ausgezeichnete Gelegenheit, sich in die vielfältigen konstruktiven Details einer Abwasserreinigungsanlage einzuarbeiten. Sie werden zusammen mit fachkundigen Verfahrensingenieuren interessante Projekte im Bereich Abwassertechnik und Schlammbehandlung entwickeln und – sofern Sie Freude und Begeisterung mitbringen – diese auch in der Ausführung begleiten.

Rufen Sie uns an! Wir zeigen Ihnen gerne Ihren CAD-Arbeitsplatz und informieren Sie eingehend über Ihre künftige Tätigkeit. Unsere Herren O. Frey oder L. Pelloni freuen sich auf ein informatives Gespräch.



Toscano-Bernardi-Frey AG
Planer und Ingenieure
8006 Zürich, Turnerstrasse 25
Telefon 01 / 363 26 36

LOCHER

Für unser Bauleitungs- und Projektierungsbüro in Kloten suchen wir einen

Bauingenieur HTL sowie einen Tiefbauzeichner

Der Aufgabenbereich umfasst Projektierungs- und Bauleitungsarbeiten im Tiefbau, speziell im Strassen-, Pisten- und Belagsbau.

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen richten Sie bitte an die untenstehende Adresse.

Für weitere Informationen stehen Ihnen unsere Herren W. Bramaz (01 / 813 79 37) oder J. Hasenfratz (01 / 218 92 39) gerne zur Verfügung.

Locher & Cie AG
Bauingenieure und Bauunternehmer
Pelikan-Platz 5
8022 Zürich

AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH

Das zukunftssträchtige Tätigkeitsgebiet für einen

Bau- oder Kultur- ingenieur:

Consulting im Bereich Abwassertechnik/Kläranlagen

Unser Kunde ist ein interdisziplinäres Ingenieur- und Beratungsbüro mit Sitz in Zürich. Dank langjährigen Beziehungen und kontinuierlicher technischer Betreuung grösserer Objekte nimmt der genannte Fachbereich eine tragende Rolle in der ganzen Dienstleistungspalette ein. Im Zuge des wachsenden Auftragsvolumens suchen wir für ihn einen Ingenieur, der die

Leitung von Gesamt- projekten

übernehmen kann. Der Stelleninhaber sollte aus Theorie und Praxis Kenntnisse der Themenkreise Abwasserreinigung/Schlammbehandlung mitbringen und von seinen sonstigen Fähigkeiten her gesehen in der Lage sein, nicht nur die Studien- und Pultarbeit, sondern auch die Verhandlungs- und Kontaktaufgaben mit Auftraggebern und ausführenden Firmen zu übernehmen.

Interessenten für diese Kaderstellung sind gebeten, sich unverbindlich unter Zusicherung der Diskretion an uns zu wenden. Wir erteilen gerne ergänzende Auskünfte.

AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH

8001 ZÜRICH TALSTRASSE 20 TEL. 01 221 36 56 FAX 01 211 55 78

Wir bearbeiten anspruchsvolle Aufgaben in den Bereichen Büro-, Gewerbe- und Wohnungsbau. Für Projektierung und selbständige Projektleitung suchen wir jüngeren, initiativen

dipl. Architekten ETH

mit Entwurfsbegabung und Sicherheit im Auftreten gegenüber Bauherren und Behörden. Wir sind ein kleines Team mit sehr angenehmem Büro im Kreis 7, Zürich.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung unter Chiffre SIA 1226 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Welcher

Architekt ETH oder HTL

sucht eine neue Herausforderung?

Wir suchen Verstärkung in unser junges, dynamisches Team für den Bereich Projektierung und Wettbewerbe in unser Büro in Reinach oder Suhr. Eine moderne CAD/EDV-Infrastruktur steht Ihnen zur Verfügung.

Sie bringen Erfahrung und Freude an Ihrer verantwortungsvollen Arbeit mit, wir bieten Ihnen nicht alltägliche interessante Projekte und fortschrittliches Salär.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!



HANS HAURI DIPL. ARCHITEKT ETH/SIA AG

5034 Suhr, Alte Gasse 8
Telefon 064 / 31 38 31, Fax 064 / 31 33 31
5734 Reinach, Schoren 6
Telefon 064 / 71 17 67, Fax 064 / 71 17 69

Wir sind ein mittelgrosses Ingenieurbüro im Hoch- und Tiefbau mit modernster EDV-Anlage und CAD. Zur Bearbeitung interessanter, anspruchsvoller Bauprojekte suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung

Bauingenieur HTL

für die Bearbeitung von Ingenieurhochbauten und allgemeinen Hochbauten (Statik).

Wir bieten fortschrittliche Arbeitsbedingungen in kollegialem Team.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung oder Ihren Anruf.

Faes + Stierli, Ingenieure + Planer
Zugerstrasse 12, 5620 Bremgarten
Telefon 057 / 33 66 33

Gute Mitarbeiter sind auch heute noch Mangelware, und weil wir hohe und ganz spezifische Anforderungen an unseren neuen

Produktmanager

stellen, ist es nicht einfach, diese Stelle zu besetzen.

Dafür können wir aber einem gut ausgewiesenen

Bauingenieur/Bauführer

eine interessante Aufgabe mit guten Rahmenbedingungen bieten. Grosse Selbständigkeit und Platz für Eigeninitiative, in Kombination mit einem guten Teamgeist, zeichnen diese Stelle aus. Auch die Anstellungsbedingungen und der Arbeitsplatz lassen sich sehen!

Weitere Informationen über diese Tätigkeit haben wir in einer kurzen Informationsschrift zusammengefasst, die Ihnen unsere Direktionssekretärin Frau R. Brügger gerne zustellt.

Rufen Sie sie doch an! (034 / 45 34 04, vormittags)

Absolute Diskretion ist zugesichert.



Euco Bauchemie AG
3422 Kirchberg Tel. 034 45 34 04

Wir bearbeiten interessante Neu- und Umbauprojekte in den Bereichen Büro-, Gewerbe- und Wohnungsbau.

Wir suchen jüngeren, initiativen

Architekten ETH / HTL

mit Begabung im Entwurf und Freude an selbständiger Projektleitung.

Zum Einsatz in allen Planungsbereichen suchen wir ferner

Hochbauzeichner/in

mit Interesse an Aufgaben des Innenausbau.

In kleinem Team bieten wir vorzügliche Arbeitsbedingungen. Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung.

Walter Rüegg, dipl. Architekt ETH SIA
Olivengasse 11, 8032 Zürich, Telefon 01 / 383 33 09

RHEINZINK in der Architektur

Die Chance, die eigenständige Position für unser Planungsbüro (Dach-, Wand- und Fassadenkonstruktionen) zu übernehmen. Wir suchen für sofort oder nach Vereinbarung für interessante internationale Objekte neuzeitlicher Architektur verantwortlichen

Architekten HTL/ETH

Unser junges Team arbeitet mit modernsten Hilfsmitteln wie EDV und CAD. Die Betreuung und Zusammenarbeit mit den verschiedensten Architekturbüros obliegt Ihrer Verantwortung.

Fühlen Sie sich von diesem aussergewöhnlichen Job angesprochen, dann rufen Sie einfach an (Herrn Mock verlangen).



RHEINZINK Consulting + Engineering AG
Täferstrasse 22 A, 5405 Baden-Dättwil
Telefon 056 / 83 40 80

Inserate bitte frühzeitig aufgeben!

Wir suchen in unser Team für die Erweiterung einer Schulanlage im Bezirk Meilen einen qualifizierten

Bauführer

mit Erfahrung auf grösseren Baustellen.

Roland Leu, dipl. Arch. ETH / BSA
Tobelweg 28, 8706 Feldmeilen
Telefon 01 / 923 65 80

Stellengesuche

Engagierter, kreativer

Siedlungsplaner HTL

30, sucht auf Anfang 1992 oder nach Vereinbarung neue Aufgaben in den Bereichen **Stadtplanung, Gestaltungsplanung, Architektur und Wettbewerbe usw.**

Raum AG, BE, BL, BS, SO, evtl. Teilzeit oder freie Mitarbeit möglich.

Zuschriften unter Chiffre SIA 1224 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Ingenieur HTL

Fachrichtung Bauingenieurwesen am Abendtechnikum

möchte sich beruflich verändern. Er sucht die Position als Generalist. Die Technischen Grundkenntnisse wurden in verschiedenen Bauwirtschaftszweigen eingesetzt und erweitert.

Bisherige Schwerpunkte des Tätigkeitsfeldes:

- Vermessung
- Technische Objektbearbeitung (TB)
- Bauführung (Allg. STRB u. TB)
- Bauleitung (HB)
- Marketing (VK / Beratungen)
- Immobilien (Begl./VK/VM/Verw.)

Tätigkeitsraum: Zürich/Ostschweiz

Stellenantritt: Nach Vereinbarung

Kontaktaufnahme unter Chiffre SIA 1218 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Junger Bauingenieur HTL

sucht interessante Stelle in den Bereichen Hoch-Tief- und/oder Wasserbau im deutschsprachigen Raum.

Angebote unter Chiffre SIA-1221 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Immer bereit, etwas Neues zu lernen

dipl. Geologe

27jähriger Doppelbürger, Schweizer/Argentinier (Sp), D, I, P, F, E, mit 2jähriger Tätigkeit in der Schweiz als Ingenieurgeologe (Baugrunduntersuchungen, Absenkungen, Grundwassererfassungen, Feltenbrunnen, Schlitzwände, Tunnelbau), sucht neue Stelle in **Bauunternehmung/Bauingenieurbüro** in der ganzen Schweiz oder im Ausland. Angebote unter Chiffre SIA 1222 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Dipl. Architekt ETHZ

sucht neue Herausforderung in Entwurf (Wettbewerbe, Vorprojekte, Bauangaben, Bauausführungen usw.). Guter zeichnerischer Darsteller sowie Modellbauer. Raum ZH, BE, BS, VD, FR.

Angebote richten Sie bitte unter Chiffre SIA 1223 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Bautechniker/Eisenbeton-Konstrukteur (42 J.)

mit langjähriger Erfahrung in Wohn-, Gewerbe- und Industriebau, Devisierung, Auto-CAD-Ausbildung, Statik sucht neuen Wirkungskreis.

Zuschriften unter Chiffre SIA 1227 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Dipl. Architektin

mit langjähriger Erfahrung in Entwurf, Planung und Ausführung bietet Zusammenarbeit in freier Mitarbeit. Raum Zürich/Ostschweiz.

Angebote unter Chiffre SIA 1229 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Junger Bauingenieur HTL, Diplom 91

26, sucht neue Herausforderung im konstruktiven Ingenieurbau (Hochbau).

Bereich Planung und Projektierung, im Raum ZH.

Offerten unter Chiffre SIA 1230 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Diverses

TIBOR G. ERDOESI CAD-WERKSTATT FÜR ARCHITEKTEN

Hauptstrasse 1, 5255-Elfingen
Telefon 064 / 66 17 65, Fax 064 / 66 10 48
Verkauf und Betreuung von CAD-Systemen
Bauzeichnerarbeiten

WIR HABEN KAPAZITÄT FREI!

Bis zu drei leistungsfähige CAD-Arbeitsplätze mit kompetenter Bedienung durch Hochbauzeichner bzw. Architekten stehen zur Verfügung.

Auch wenn Sie nicht in CAD-Arbeitsplätze und CAD-Schulung investieren wollen, können Sie durch uns von den Vorteilen des CAD-Zeichnens profitieren!

Wir arbeiten gut und prompt!

Je grösser Ihr Bauvorhaben,
um so günstiger unser Preis!

Verlangen Sie eine Offerte!

Junges, dynamisches und in allen Bereichen erfahrendes

Architektenteam (ETH/HTL)

übernimmt sämtliche Teilleistungen nach SIA 102 in Zürich und im Zürcher Oberland in freier Mitarbeit.

Kontaktnahme unter Chiffre SIA 1219 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Stellen- und Gelegenheits-Anzeigen

Tarif

	Stellenangebote und Ausschreibungen		Ermässigtter Preis für Stellengesuche					
1/1-Seite	185x260 mm	Fr. 1770.-	1/6-Seite	90x84 mm	1/12-Seite	90x40 mm	Fr. 170.-	
1/2-Seite	90x260 mm			185x40 mm	Fr. 380.-			
	185x128 mm	Fr. 940.-	1/8-Seite	90x62 mm	1/16-Seite	90x29 mm	Fr. 127.-	
1/3-Seite	90x172 mm	Fr. 640.-		185x29 mm	Fr. 285.-			
1/4-Seite	90x128 mm		1/12-Seite	90x40 mm	Fr. 209.-	1/24-Seite	90x21 mm	Fr. 97.-
	185x 62 mm	Fr. 490.-						

Chiffregebühr Fr. 10.-, Ausland Fr. 20.-

Anzeigenschluss: Mittwoch der Vorwoche, 10 Uhr

IVA AG für internationale Werbung

8032 Zürich, Mühlebachstrasse 43
Telefon 01 / 251 24 50, Telefax 01 / 251 27 41, PC 80-32735
Filiale:
1004 Lausanne, Pré-du-Marché 23, Telefon 021 / 37 72 72

Sekretariat ausgefallen?

Korrespondenz, Devis, Bauabrechnung,
Terminpläne, was nun?

Mein Büro mit PC (Word, Excel, Projekt, NPK 2000 usw.) und ich – selbständig, architektur erfahren, Sinn für schöne Darstellung, stilsicher – wir helfen Ihnen, wenn es eilt, auch am Wochenende.

Sie erreichen mich unter Chiffre SIA 1220 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Einmalige Gelegenheit

Wegen Geschäftsaufgabe mit **30% Rabatt** abzugeben.

Messerli Bauadministration inkl. CRB NPK 2000.

Software ist auf dem neusten Stand, Lizenzen müssen übernommen werden.

Übernahme der Hardware (AT 286/40MB + Farbdrucker A3 quer) für nur Fr. 1900.–

Telefon 064 / 24 57 81 (Herrn Merkli verlangen)

Dipl. Bauing. ETH/SIA

sucht **freie Mitarbeit** oder temporäre Anstellung. Langjährige Erfahrung in Projektierung, Projektmanagement (CH und international) sowie Profit-Center-Leitung in Bauunternehmung; EDV-gewandt.

Kontaktnahme erbeten unter Chiffre SIA 1225 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Erfahrener

Bauleiter

sucht Aufträge in freier Mitarbeit im Raum Luzern oder Zentralschweiz. Offerten unter Chiffre Z 025-708842, an Publicitas, Postfach 4070, 6002 Luzern.

Zeichnungsbüro

in der Region Baden übernimmt laufend Aufträge im **Bereich Architektur-Hochbau** zu günstigen Konditionen.

Offerten unter Chiffre SIA 1213 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Bauleitung, Devisierung

durch erfahrenen Architekten HTL in freier Mitarbeit, für Wohn- und Industriebauten

Anfragen unter Chiffre HG 1574, ofa, Zugerstrasse 35, 8810 Horgen

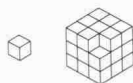
Bauingenieur HTL

(Generalist), 36, steht in der Woche für etwa 1/2 Tag zur Verfügung (Raum Ostschweiz).

Offerten unter Chiffre SIA 1228 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Wir stellen sicher, dass der rote Faden Ihrer Bauprojekte nicht bei der Terminplanung reisst.

Dardel + Schnider



**Bauleitung
Terminplanung**
Diggelmannstrasse 22
8047 Zürich
Tel. 01-401 11 11

**Bauprogramme
Detailterminplanungen
Terminkoordination
Terminüberwachung**

Impressum

Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Offizielles Organ

Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein (SIA)
Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP)
Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure (ASIC)

Redaktion

Rüdigerstrasse 11, Postfach 630, 8021 Zürich
Tel. 01 / 201 55 36, Telefax 01 / 201 63 77

Redaktoren

Heinz Rudolphi, Ing. SIA, Chefredaktor
Bruno Odermatt, dipl. Arch. ETH / SIA
Hans U. Scherrer, dipl. Ing. ETH / SIA
Brigitte Honegger, Architektin

Redaktioneller Mitarbeiter

Richard Liechti

Produktion

Werner Imholz

Sekretariat

Odette Vollenweider, Adrienne Zogg

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

Abonnemente

	Schweiz:	Ausland:
1 Jahr	Fr. 185.—	Fr. 198.—
Einzelnummer	Fr. 7.—	Fr. 8.—

Ermässigte Abonnemente für Mitglieder der GEP, des BSA, der ASIC, des STV und für Studenten.

Einzelnummern sind bei der Redaktion erhältlich

Bestellungen für Abonnemente sowie *Adressänderungen von Abonnenten* an

Abonnementverwaltung SI+A, Edenstrasse 20,
8045 Zürich, Telefon 01 / 207 80 96,

Adressänderungen von SIA-Mitgliedern an das
SIA-Generalsekretariat, Postfach, 8039 Zürich

Postcheck
«Schweizer Ingenieur und Architekt»
80-6110-6 Zürich

Anzeigen

IVA AG für Internationale Werbung

Hauptsitz: Mühlebachstr. 43 8032 Zürich Tel. 01 / 251 24 50 Fax 01 / 251 27 41	Filiale Lausanne: Pré-du-Marché 23 1004 Lausanne Tel. 021 / 37 72 72 Fax 021 / 37 02 80	Filiale Lugano: Via Pico 28 6909 Lugano-Casserate Tel. 091 / 52 66 84 Fax 091 / 52 45 65
--	---	--

Satz + Druck

Druckerei Winterthur dw AG
Bäulerwisenstrasse 1/3, 8152 Glattbrugg, Tel. 01 / 829 55 11

Ingénieurs et architectes suisses (IAS)

Erscheint im gleichen Verlag

Redaktion:
Rue de Bassenges 4, case postale 180, 1024 Ecublens,
Tel. 021 / 693 20 98, Telefax 021 / 693 20 84

Abonnemente:

	Schweiz:	Ausland:
1 Jahr	Fr. 120.—	Fr. 130.—
Einzelnummer	Fr. 6.50	Fr. 7.50

SIA-Normen

SIA-Normen und -Dokumentationen sind nur erhältlich beim
SIA-Generalsekretariat, Selnastrasse 16, Postfach, 8039 Zürich,
Tel. 01 / 201 15 72, Telefax 01 / 201 63 35