

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **114 (1996)**

Heft 50

PDF erstellt am: **14.09.2024**

### **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.

Feller

SIE ENTSCHEIDEN!

**16 Farben** und alle möglichen **Funktionen**. Das sind Gestaltungs- und Anwendungsmöglichkeiten wie sie nur ein Schalter- und Steckdosen-Programm bietet.

Das ist **EDIZIO** von Feller:

- EDIZIO Unterputz
- EDIZIO Aufputz
- EDIZIO für Brüstungskanäle
- EDIZIO Infrarot

Feller AG

Postfach

CH-8810 Horgen 1

Telefon 01 728 72 72

Telefax 01 728 72 99

*Edizio*  
by  
FELLER





## DARO TOR – mit Sicherheit kundennah und servicebewusst

Immer in Ihrer Nähe



...schnell, sicher, langlebig?  
Sind das Ihre Anforderungen und Kriterien bei der Torwahl?  
Dann ist DARO TOR Ihr Partner für individuelle Torlösungen bei Gewerbe- und Industriebauten.

Bitte ausschneiden und einwickeln oder faxen 

### Bitte senden Sie mir:

- den Torplanungsordner
- die Referenzliste
- Gerne würde ich einen Termin mit Ihrem Torberater Herr Heusser vereinbaren

**DARO TOR**  
Dahinden + Rohner Industrie Tor AG

8320 Fehrbühl - Allmendstr. 11 Tel. 01 955 00 22 - Fax 01 955 00 87

# ALUPAK®

die nichtbrennbare Ummantelung isolierter Rohrleitungen BKZ 6.3. für haustechnische Anlagen

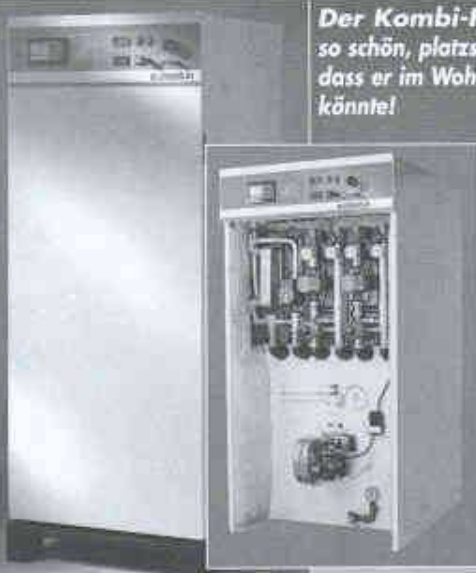


**KORFF AG.**



NIEDERMATTSTR. 35 · 4538 OBERBIPP · TEL. 065-763332

Der Kombi-Heizschrank - so schön, platzsparend und leise, dass er im Wohnraum stehen könnte!



Die neuartige Heizung für Öl und Gas von SIX MADUN. Brenner, Speicher und Regler im Kombi-Heizschrank integriert:

- schalldämmt
- formschön
- leistungsstark
- kombinierbar mit Solaranlagen, Holzkessel und Wärmepumpen dank integriertem Speicher!

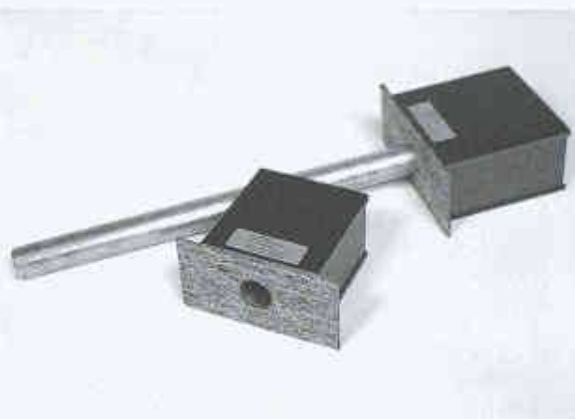
Sauber heizen

**sixmadun**

SIX MADUN AG · Bahnhofsstr. 25  
Postfach 4450 Sissach  
Tel. 061 975 51 11 Fax 061 971 54 88

# EGCO pal

die EMPA-geprüfte einfache, sichere und wirtschaftliche Trittschallisolation inkl. Brandschutz verbessert den Schalldämmwert um 30 dB, gemäss SIA 181 für erhöhte Ansprüche: als Auflager für Treppenpodeste, Laubengänge, abgestützte Balkone usw. • korrosionssicherer Qualitäts-Dorn • Armierungsbügel mit erhöhtem Durchstanzwiderstand



#### Konstruktive Kreativität am Bau:

Wir bieten Ihnen - unseren spezialisierten Ingenieur - gratis individuelle statische, formale und preisliche Produkt-Optimierungen - das digitale Informations- und Arbeitsmittel für Ingenieure und Architekten - Qualitätsmanagementsystem nach ISO 9001 - lückenlose und schnelle Leistungen von der Beratung über die Berechnung und Produktion bis zur Lieferung. Standard-Produkte erhalten Sie bei über 85% der Stahlhändler, wobei in jeder Region eine ausgewählte Firma ein Lager unterhält.

Egco AG, Technische Bau-Produkte, Industriestr. 38, 3178 Bösingen  
Telefon 031 740 55 55; Fax 031 740 55 56

# EGCO

Für Kreativität am Bau

## ID-C

Nutzen Sie die erweiterten und leistungsstarken Möglichkeiten von

# ArchiCAD<sup>®</sup> 5.0

dank der grafischen Benützeroberfläche des Apple Macintosh!

Ihren Macintosh mit ArchiCAD können Sie problemlos in gemischte Netzwerke mit Windows<sup>®</sup> NT / 95 einbinden!

Nutzen Sie unsere interessanten Bundle-Angebote!

Computersysteme für  
Büroadministration  
Architekten,  
Bauingenieure,  
Werbeagenturen und  
Visuelle Gestalter

**IDC AG Luzern**  
Langensandstrasse 74  
CH - 6005 Luzern  
Telefon 041 368 20 70  
Fax 041 368 20 79

Beratung, Verkauf,  
Schulung und  
Unterstützung  
von Hard-  
und Software

Seit 9 Jahren offiz.  
Anbieter und  
Direktimporteure  
von ArchiCAD

Info Coupon ausfüllen, ausschneiden  
und senden oder faxen an:  
IDC AG Luzern, Langensandstr. 74  
6005 Luzern, Fax 041 368 20 79

- ArchiCAD Vorführung
- ArchiCAD Bundle-Angebote
- ArchiCAD Umsteiger Angebote
- MAC/WIN Grundkurs
- ArchiCAD Grundkurs 1+2
- ArchiCAD Werkplankurs
- ArchiCAD Spezial/Projektkurs

Firma

Name / Vorname

Adresse

PLZ / Ort

Telefon



Von führenden Heizölhändlern empfohlen:

# INNOTHERM

**Schweizer Öl-Kondensationskessel-  
die ideale Heizlösung**

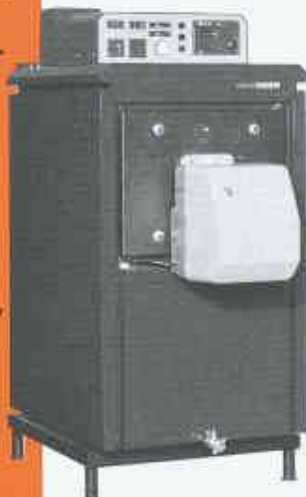
Unser Markterfolg gibt uns Recht.  
Die Zukunft gehört der Kondensations-  
technik.

Wir wollen auch morgen der steigen-  
den Nachfrage nach Innotherm-  
Produkten gerecht werden. Darum  
haben wir beschlossen, unsere  
Marketing- und Vertriebskanäle zu  
ergänzen und zu verstärken.

**Gesucht werden:**

- Handelsfirmen im Bereich Heiztechnik,
- Vertreter auf Provisionsbasis,
- Installateure mit innovativem Flair,
- Architekten und Bauunternehmer, die  
wirtschaftliche und ökologische  
Heizsysteme realisieren wollen,
- Partner für PR und Werbung.

Wir laden Sie ein, an unserem Erfolg  
teilzuhaben und freuen uns auf Ihre  
Kontaktnahme.



**INNOTHERM AG**  
Postfach 126  
8274 Tägerwilten

Tel. 071 669 28 82  
Fax 071 669 28 87

**CALPEX® -  
Fernwärme-  
leitung**

Ein biegbares Rohrsystem, speziell für den Niedertemperaturbereich. Geeignet für den Einsatz in kleinen und mittleren Fern- und Nahwärmenetzen, sowie als Trink- und Abwasserleitungen, Industrie- und Landwirtschaft. Die CALPEX®-Fernwärmeleitung hat ein Mediumrohr aus vernetztem Polyäthylen PE-X und wird in gewünschter Länge an einem Stück, in Ringen zur Baustelle geliefert. Heizung: max. 95°C, 6 bar, Sanitär: max. 95°C, 10 bar



**BRUGG**

**Rohrsysteme**

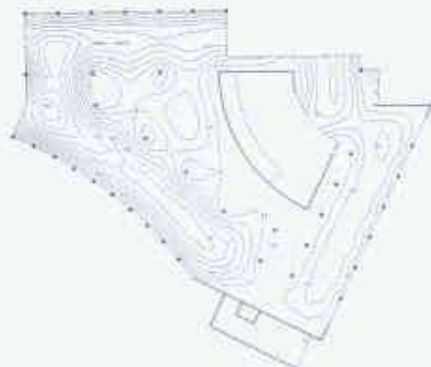
Brugg Rohrsystem AG  
Fernwärme- und  
Flüssigkeitstransport-Leitungen

CH-5200 Brugg  
Telefon 056 460 35 00  
Telefax 056 460 35 35



**cubus**  
SOFTWARE

Eggbühlstrasse 20  
CH-8052 Zürich  
Telefon 01 302 13 00  
Telefax 01 302 19 11



**Computerstatik für das Bauingenieurwesen**

**CEDRUS-3plus:** Platten und Scheiben mit Finiten Elementen, Dynamikmodul, Vorspannmodul

**STATIK-3:** Lineare Stabstatik mit grafischer 2D- und 3D-Eingabe, 2. Ordnung, Dynamik, Stabilität, Vorspannung

**STATIK-2N:** Nichtlineare 2D-Stabstatik

**FAGUS-3:** Querschnittsberechnungen Stahl-/Spannbeton, mit grafischer Eingabe

**LARIX-2S, 2G, 2M:** Grundbauprogramme

**AVENA:** Nachweis und Bemessung von Stahlstäben

**PYRUS:** Nichtlineare Stützenberechnung

**FERRO-2:** Eisenlisten

**SELKIRK**  
TECHNIK IN EDELSTAHL

**System SUPRA**  
**Das multifunktionale  
Schornsteinsystem.**

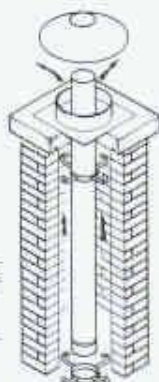
VKF-Zulassung:

- als Abgasleitung BZ-Nr. 8843
- als starres Einsatzrohr BZ-Nr. 7183



**DRUCK  
DICHT** Vom Kesselanschluss  
bis zum Schornstein-  
kopf.

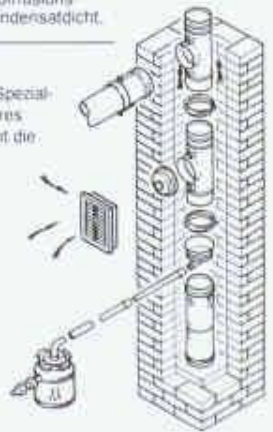
**WASSER  
DICHT** Selbst in Problem-  
zonen bleibt alles  
dampfdiffusions-  
und kondensatdicht.



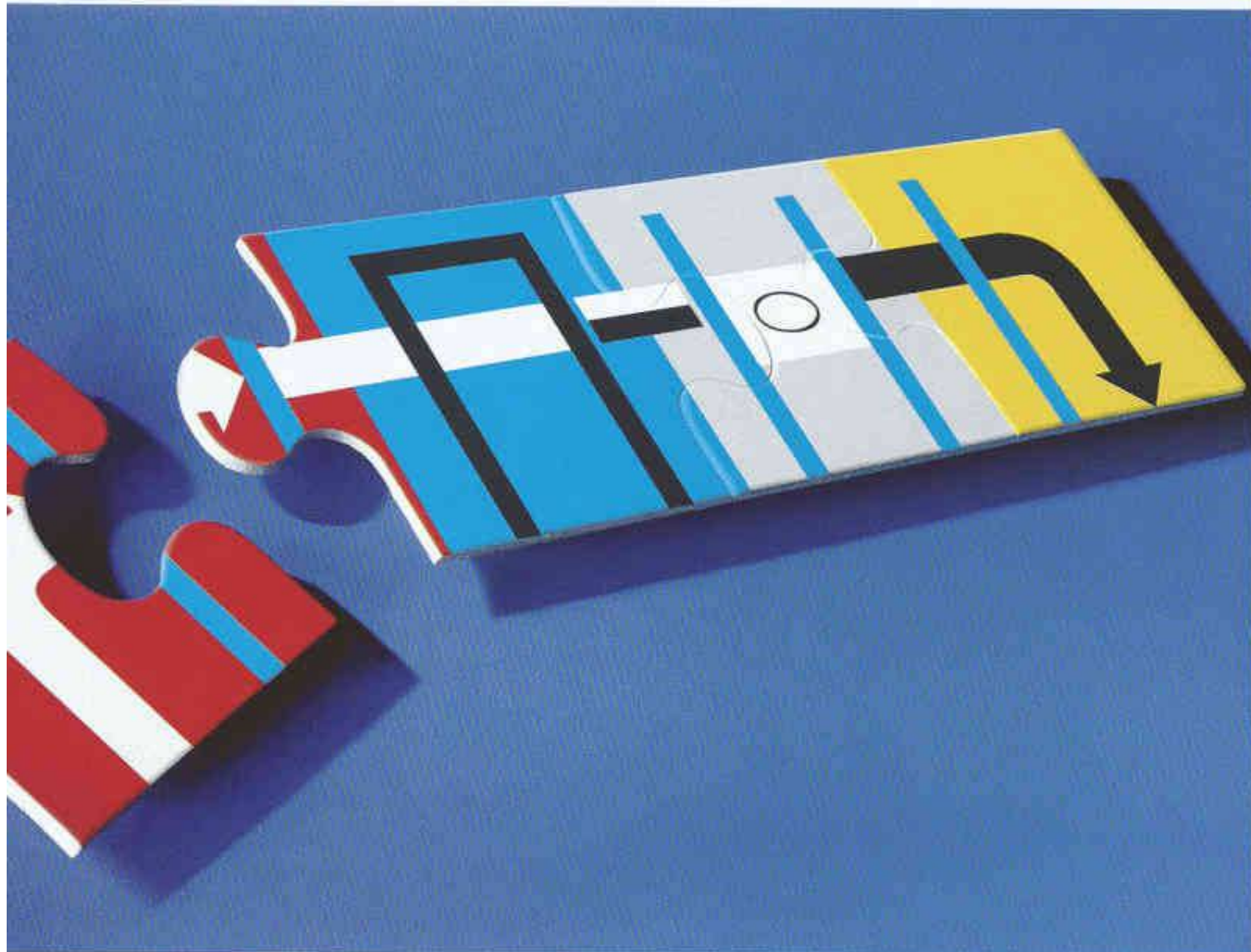
Diese einzigartige, temperatur- und säurebeständige Spezialdichtung ist das unverwechselbare Kennzeichen unseres Supra-Systems. Zum unverwundlichen Edelstahl kommt die Dichtigkeit des Gesamtsystems. Perfekter Schutz gegen Kondensat in Kesselanlagen mit Brennwärmebetrieb oder besonders niedrigen Abgas Temperaturen.

Technische Beratung durch unseren  
Aussendienst in der ganzen Schweiz.

SELKIRK SCHORNSTEINTECHNIK GMBH  
Niederlassung Schweiz  
Linnthalstrasse 2, 8955 Delwil a.d.L.  
Telefon 01 / 748 17 17  
Telefax 01 / 748 37 82







Paßt genau:  
Das **FRIATEC** System mit eingebauten  
Servicevorteilen



# So steht die Umwelt gleich mit auf dem Plan



## FRIAPHON

Schalldämmendes Hausabfluß-System – bei Bedarf mit Brandschutzmanschetten



### „Das Ganze ist mehr als die Summe seiner Teile“

Genau das ist es, was das FRIATEC System so auszeichnet. Aus vier Einzelkomponenten entsteht ein Komplettsystem vom Wasserzähler bis zur Grundleitung. Der Mehrwert liegt auf der Hand: mehr Sicherheit, mehr Schnelligkeit, mehr Wirtschaftlichkeit.

**Denn viele Hersteller, viele Systeme – das heißt naturgemäß viele Probleme. Diese beginnen häufig schon in der Planungsphase und setzen sich auf der Baustelle fort.** Mit dem FRIATEC System haben Sie's einfacher: Trinkwasser, Sanitärmodule, Spül-Systeme und Abwasser – alles aus einer Hand und perfekt aufeinander abgestimmt bei Planung und Installation. Ergänzend dazu: **umfassende Gewährleistung ohne Schnittstellenproblematik** und ein Top-Servicepaket.

**FRIATEC . Stark im System, stark im Detail.**

### Für höchste Anforderungen: Mehrwert durch modernste Sanitärtechnik

- Exzellente Trinkwasserqualität: FRIATHERM ist frei von Blei und Cadmium und läßt Kalk und Rost keine Chance.
- Ressourcen schonen leichtgemacht: FRIABLOC WC-Module und der Spülkasten 4000 mit neuer 2-Mengen-Spültechnik.
- Mehr Ruhe in einer lauten Welt: FRIAPHON reduziert Abflußgeräusche auf ein Minimum.
- Recycling wie es sein muß: Alle FRIATEC Produkte sind voll recyclingfähig.



## FRIATEC Spül-Systeme

Spülkasten 4000 in elegantem Design und extrem variables Urinal-Modul\*



## FRIABLOC

WC-, Urinal-, Waschtisch- und Bidetmodule für Naß- und Leichtbau

## FRIATHERM

Installations-System in flexibel und starr für alle Kalt- und Warmwasserleitungen



### Der ganz normale Service...

- Ausführliche Systembroschüren, Montagerichtlinien und Technische Informationen.
- Benutzerfreundliche Planungssoftware für Trink- und Abwasseranlagen nach DIN 1988 und DIN 1986 (Schutzgebühr).
- Kostenlose Ausschreibungstexte in Datenorm-Format und Word.
- Kompetenter Außendienst mit über 100 Fachberatern.



### ...und der ganz besondere Service

- Alles Wissenswerte im praktischen Ordner: die FRIATEC System-Planungsunterlagen.
- Planer-Seminare in unseren Schulungszentren – exakt auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt.
- Interaktive Disketten mit wertvollen Fachinformationen über Schallschutz und Brandschutz (Schutzgebühr).
- Rücknahmegarantie für alle Kunststoffverarbeitungsreste über den FRIATEC/KRV\*\* Wertstoff-Container.

### Das FRIATEC Gewährleistungs-Konzept

- Größtmögliche Sicherheit durch umfangreiche Gewährleistungsverträge mit dem ZVSHK, dem BHKS und vielen europäischen Fachverbänden.
- Durchgängige Sicherheit bei Planung und Installation ohne die bekannte Schnittstellenproblematik.



## FRIATEC Hotline

Unterlagen und Seminare:  
0 52/6 74 07 23



FRIAPHON

FRIABLOC

FRIATEC Spül-Systeme

FRIATHERM

### Sicher: FRIATHERM

Voll recyclingfähiges Installations-System in flexibel und starr. Revolutionäre Verbindungstechnik mit vielen praxisgerechten Details. Hochwertiger Kunststoff verhindert Kalkablagerungen und Korrosionsschäden. Extrem belastbar: mindestens 50 Jahre mit 70 °C bei 10 bar.

### Schnell: FRIABLOC

Variable WC-, Urinal-, Waschtisch- und Bidet-Module – jeweils nur eine Version für Naß- oder Leichtbau durch speziel-

len Leichtbaufuß. WC-Module mit umweltschonender 2-Mengen-Spültechnik und austauschbaren Farbdekorleisten an der Betätigungseinheit. FRIABLOC Register: komplett vorgefertigt für Schachtsanierungen.

### Sparsam: FRIATEC Spül-Systeme

Mit IF Design-Preis und Ökologiepreis ausgezeichnete Spülkasten 4000. Umweltschonende 2-Mengen-Spültechnik (3,5 / 6-9 Liter), Keramik-Optik, hohe Stabilität und hohe Schalldämmung. Extrem variables Urinal-Modul\* mit separaten Betätigungseinheiten für

Hand- oder Infrarot-Auslösung. Fertigung in Sandwichtechnik mit zähelastischem Kern aus Recyclaten.

### Still: FRIAPHON

Heißwasser- und korrosionsbeständiges Hausabfluß-System von DN 50 bis DN 150 mit weit unter der Schallschutznorm liegenden dB(A)-Werten. Verarbeitungsfreundlich und voll recyclingfähig. Wo F 90 verlangt wird, erfüllen die speziellen FRIAPHON Brandschutzmanschetten alle Anforderungen.

\* lieferbar ab 1. Juli 1996

# 0 52/6 74 07 10

## Mehr Infos? Einfach faxen!

### Ich möchte Infos über:

 FRIATHERM Installations-System

Name

 FRIABLOC Module

Firma

 FRIABLOC Register

Straße/Postfach

 FRIATEC Spül-Systeme

PLZ/Ort

 FRIAPHON Hausabfluß-System

Telefon

 FRIATEC Services

Telefax

 FRIATEC Seminarprogramm

FRIATEC AG - Sanitär Division - Rundbuckstraße  
GH-8212 Neuhausen 2 - Telefon 0 52/6 74 07 23


 FRIATEC



# SOMFY<sup>®</sup> MATISCH EINBRUCHSICHER.

Steuerungen und Antriebe von Somfy bewegen Rolläden und Lamellenstoren. Abends runter und morgens wieder rauf. Ganz automatisch. Was Einbrecher ganz und gar nicht schätzen.

Fragen Sie Ihren Fachmann oder Somfy AG, Vorbuchenstr. 17, 8303 Bassersdorf,

Tel. 01/836 80 70.

**GANZ AUTOMATISCH.**

air conomy **SCHMIDLIN**

Heizen, Lüften und auf Wunsch auch Kühlen  
- vereint in einem System -

**ASCO-Therm-Bodenkonvektoren**

*Neu: auch mit Querstromgebläse*

Beide Systeme eignen sich besonders in Büroräumen, Banken, Verwaltungsbauten, Verkaufsräumen, Wintergärten, Boutiquen, Ein- und Mehrfamilienhäusern

Schmidlin ASCO AG  
Baselstrasse, 4222 Zwingen

Tel. 061 761 70 00  
Fax 061 761 11 84

Mehr als bloss Fassade.

Solarenergie verbindet ökonomische Effizienz mit den ökologischen Anforderungen der heutigen Zeit. Gut, dass es Experten gibt, die das begriffen haben. Denn die Zukunft wartet nicht. Telefon 01 - 908 13 20.

**FABRIMEX**  
S O L A R F A S S A D E

Wetterschutz, der das Wetter nutzt.

## JETZT BLEIBT DER TRITTSCHALL AUF DER STRECKE

Die SCHÖCK TRONSOLE<sup>®</sup> Typ AZ in zwei Varianten für eine trittschalltechnische Trennung von Wand und Treppe.



**SCHÖCK TRONSOLE<sup>®</sup>**  
Typ AZ-Mauerwerk

Die robuste Aussparungsform mit integrierter Manschette aus hochbelastbarem Kunststoff – speziell für den vereinfachten Einbau ins Mauerwerk mit geringer Einbautiefe entwickelt.



**SCHÖCK TRONSOLE<sup>®</sup>**  
Typ AZ-Beton

Die Kunststoff-Aussparungsform für betonierete Wände. Mit optimiertem Nagelrand für die Schalung. Nach dem Ausschalen einfach die Abstandsmanschette herausklappen, dann ringum in die Nut eindrücken – fertig.

Schöck ist Spezialist bei der Entwicklung von Bauteilen für bauphysikalische Anwendungen im Bereich Trittschallschutz.



Beispiel: Schöck Tronsole Typ AZ-Beton

Sie erhalten von den Schöck Bauingenieuren Informationen und kostenlose Beratung zum Thema „Wirkungsvoller Trittschallschutz im Treppenhaus“. Rufen Sie uns einfach an.



**Schöck**  
einfach besser bauen

Schöck Bauteile AG  
Pitatusstraße 26  
CH-5630 Muri/AG  
Tel.: 056 / 66 45 544  
Fax: 056 / 66 44 785



# Wer früh genug mit uns redet, kann nur gewinnen. An Profil.



Lösungen mit Profil: erhältlich in allen Elastomerqualitäten, auch TPE,  
und mit allen Konfektionierungsmöglichkeiten.

Wer sich schon in der ersten Planungsphase über unser umfassendes Sortiment an Profildichtungen ins Bild setzt, stellt damit gleich seinen Ruf eines vorausschauenden und kostenbewussten Planers unter Beweis. Denn oft braucht es nur geringe Konzessionen in der Konstruktion, um eine kostspielige Spezialanfertigung der Profildichtungen zu vermeiden. Unsere Möglichkeiten sind nämlich so um-

fassend, dass sich praktisch für jede Anwendung eine Lösung finden lässt. Sie entsteht in enger Zusammenarbeit mit unseren Spezialisten, die Sie auch über alle Konfektionierungsmöglichkeiten orientieren. Ihr Wunschprofil halten wir für Sie an Lager. Damit Sie Gross- oder Kleinmengen jederzeit zum gewünschten Termin bekommen. Angst + Pfister AG steht für Kompetenz in Qualität und Technik, für mo-

derne und vollständige Produktsortimente, fortschrittliche Logistik und Beratungsdienstleistungen, Qualitätssicherung nach ISO 9002/EN 29002 und kurze Lieferfristen.

Angst + Pfister AG, Thurgauerstrasse 66,  
Postfach, CH-8052 Zürich, Tel. 01 306 61 11,  
Telefax 01 302 18 71.

 **Angst+Pfister**