

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **113 (1995)**

Heft 51/52

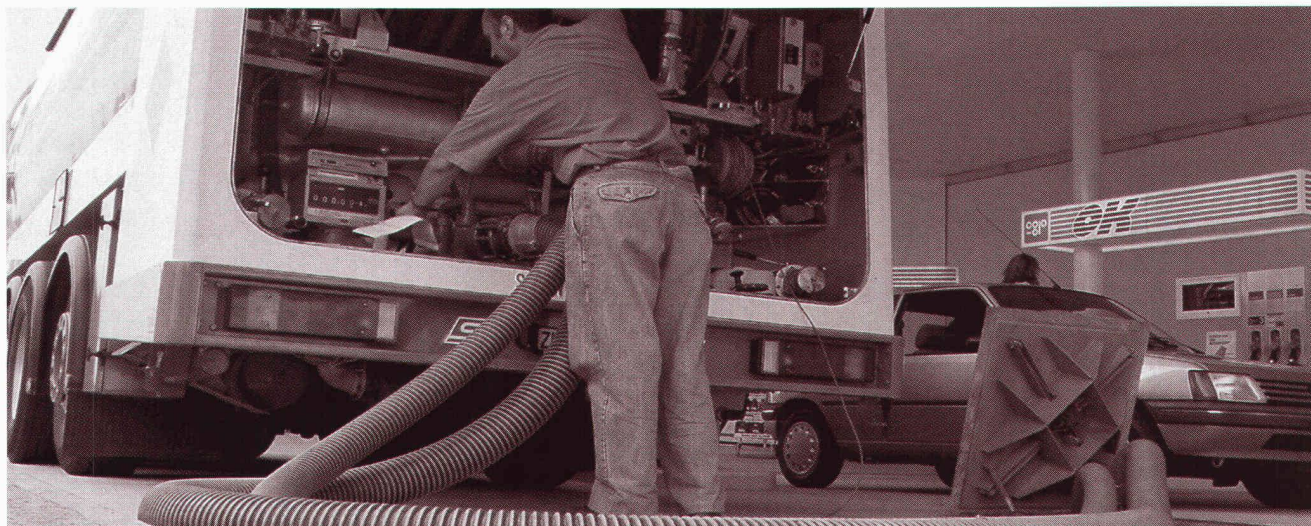
PDF erstellt am: **09.08.2024**

### **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.



DENKART, Zürich

Die ACO DRAIN® S 100 K Powerlock®, eingesetzt von der Rahm AG, Projekt: OK-Tankstelle «Am Wasser» in Zürich

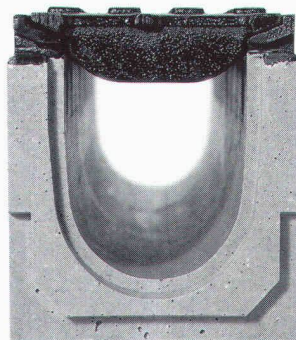
## **STARK:** immer mehr Bauherren, Planer und Bauunternehmer verlassen sich auf die S 100 K Powerlock® – die Basis für grösstmögliche Sicherheit und Stabilität.

Wir bieten Ihnen **Problemlösungen** im Linienentwässerungsbereich mit einem Werkstoff der Zukunft. Polymerbeton hat sich dank seinen hervorragenden Eigenschaften vielfach bewährt und löst in immer weiteren Bereichen der anspruchsvollen Bauvorhaben herkömmlich eingesetzte Werkstoffe erfolgreich ab.

Die ACO als führender Hersteller mit eigenem **Werk in Netstal GL** hat es sich zum Ziel gesetzt, ihre Position als Marktleader mit laufenden Produkte-Innovationen und kundengerechten Dienstleistungen zu festigen.

Dies erreichen wir mit unseren qualifizierten und **motivierten Mitarbeitern**, die das individuelle Lösen der Kundenanforderungen ins Zentrum ihrer Überlegungen stellen.

Gerade in der heutigen Zeit ist es enorm wichtig, die **Kosten-Nutzen-effizienteste Lösung** aufzeigen und anbieten zu können. Die ACO DRAIN® S 100 K Powerlock® ist ein ausgeklügeltes System, das höchsten Sicherheitsansprüchen sowohl im Umwelt- wie auch im Extrembelastungsbereich Rechnung trägt. Sie wollen mehr über die Vorteile von Polymerbeton und weitere effiziente Problemlösungen erfahren? Dann rufen Sie uns jetzt gleich an!



**Eine ACO-Innovation:**  
kompakter auf extremste Belastungen ausgelegter Rinnenkörper mit schraubenloser Arretierung.



**ACO Bauelemente AG**

Postfach 197  
CH - 8754 Netstal  
Telefon 058 61 82 82  
Fax 058 61 80 00



# 3-2-1 go! goroll!

Mit Top-Qualität an  
die Spitze.

Der Markt hat die Vorteile der goroll

Produkte klar erkannt. Planer und

Anwender schätzen gleichermassen

die hohe Verlegeproduktivität auf

der Baustelle und das qualitativ

einwandfreie Ausführungsergebnis.

Der Bauherr schätzt den hohen

Wärme- und Schalldämmkomfort.

**Informations-Coupon**

**goroll. Die Nr. 1 - warum?**

Senden Sie mir die Beweise

Name:

Strasse:

PLZ/Ort:

Telefon:

**LANGZEIT  
ISOLATION**

**FCKW-FREI**  
kein ozonschädli-  
gendes Treibmittel

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

**1**

**3**



enderwerbung

Ein guter Zug **ISOLIT SCHIEDEL ISOLIT-Technostar®** Ein guter Zug

# ZZ

## HAT KAMINE FÜR JEDES HEIZSYSTEM!

**ZZ Kaminwerke**

**Döttingen:** Badstrasse 36  
5312 Döttingen  
Tel. 056/245 70 77  
Fax 056/245 70 33

**Allschwil:** Binnergerstrasse 86  
4123 Allschwil  
Tel. 061/481 05 52  
Fax 061/481 91 00

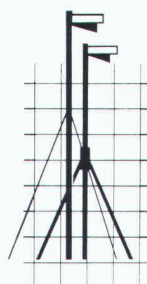
**DAS BAUGESPANN - IHRE**

**Montage**

**Demontage**

**Vermietung**

**VISITENKARTE**



**KELLER  
+STEINER AG  
BAUPROFILE**

Industrie Breite Tel. 056/667 36 27  
5615 Fahrwangen Fax 056/667 33 47

**Preisgünstig - Ausführungen in diversen Kantonen**

**PROFIS  
IN SACHEN LÜFTUNG**

Nachlauf-Schalter  
Minilüfter  
Bad-WC Ventilatoren  
Einrohr-Ventilatoren  
Fenster- und Wandventilatoren  
WC-Ventilator AP-Montage

8902 Urdorf/ZH  
Steinackerstrasse 36

**HELIOS VENTILATOREN AG**  
Lufttechnik

9020 Urdorf/ZH  
Steinackerstrasse 36  
Telefon 01/734 36 36  
Telefax 01/734 31 84

# **Aquarex**

**Ihr Partner für:**

**Beton- und Mörtelzusatzmittel  
Fugenbänder  
Bautenschutzprodukte  
Spezialtrockenmörtel**

Generalvertretung:

**ADDIMENT®** -PRODUKTE

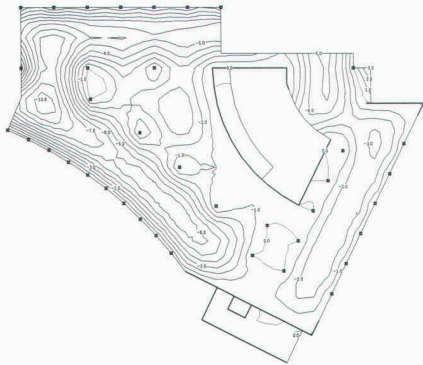
**Aquarex Bauchemie AG  
8620 Wetzikon**

Telefon 01 932 18 44  
Telefax 01 932 18 31

Rufen Sie an. Sie erhalten  
weitere Informationen.

**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

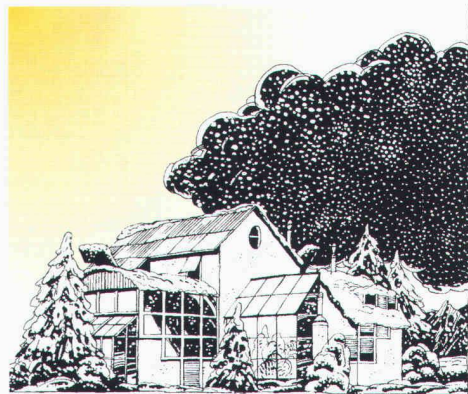
**FAGUS-3:** Querschnittsberechnungen Stahl-/Spannbeton, mit grafischer Eingabe

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

**AVENA:** Nachweis und Bemessung von Stahlstäben

**PYRUS:** Nichtlineare Stützenberechnung

**FERRO-2:** Eisenlisten



*White Christmas? Somfy hält die Wärme drin. Automatisch.*

ROLLÄDEN, LAMELLEN- UND SONNENSTOREN SOWIE VIELES MEHR BEWEGEN SICH GANZ NACH IHREN WÜNSCHEN. ODER NACH DEN LAUNEN DES WETTERS. AUTOMATISCH. DANK STEUERUNGEN UND MOTOREN VON SOMFY.

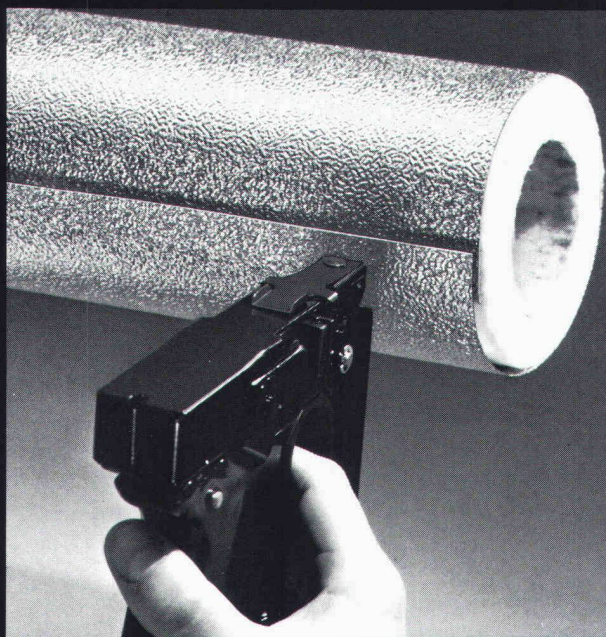


*Wer sonst?*

SOMFY AG, VORBUCHENSTRASSE 17,  
8303 BASSERSDORF, TEL: 01 836 80 70

**ALUPAK®**

die nichtbrennbare Ummantelung isolierter Rohrleitungen BKZ 6.3. für haustechnische Anlagen



**KORFF AG.**



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

**JOMA**

Ihr Spezialist für die Einrichtung technischer Büros

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



- erstklassige Qualität
- unschlagbare Preise
- garantierter Service

**G U T S C H E I N**

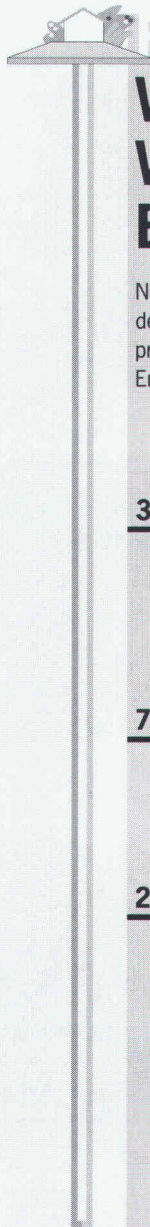
Ich wünsche Unterlagen über:

- Zeichenmaschinen
- Zeichentische
- Planschränke
- Büromöbel
- CAD-Arbeitsplätze

Meine Adresse:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

SIA / Z4



# Fachtagungen

## Wärme aus Wasser und Boden

Nutzen für die Praxis aus den Erkenntnissen der Forschungsarbeiten im Rahmen der Thermo-programme von 1986 bis 1995 des Wasser- und Energiewirtschaftsamtes des Kantons Bern

### 31. Januar 1996:

#### Wärme aus Fließgewässern und Grundwasser

angesprochen sind: Fachleute der Bewilligungsbehörden, Fachleute für die Projektierung und Ausführung

### 7. Februar 1996:

#### Wärme aus dem Boden

angesprochen sind: Fachleute der Bewilligungsbehörden, Fachleute für die Projektierung und Ausführung

### 21. Februar 1996:

#### Wärme aus Wasser und Boden

angesprochen sind: Behörden, Architekten, Bauherren, Generalisten

#### Anmeldung:

Ingenieurschule Burgdorf, Abt. Energietechnik  
Pestalozzistrasse 20, 3400 Burgdorf

### Ich/wir melden uns für folgende Fachtagungen an:

31.1.	7.2.	21.2.	Firma
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Name
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Name
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Name
			Strasse, Nr.
			PLZ, Ort
			Telefon
			Telefax
			Datum, Unterschrift

ANSON liefert

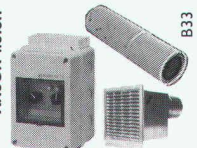


### Bad/WC-Venti MAICO PRO mit Mehrjahresgarantie

für Mehrfamilienhäuser und Siedlungen. Top-Qualität. 3 Jahre Vollgarantie. MAICO PRO 220 V nur 13 W 85 m<sup>3</sup>/h IP 44 Schutzklasse II. Motor für Dauerbetrieb ausgelegt, wartungsfrei. Weiss, auf Wunsch auch in allen NCS-Farben. — Wählen Sie für MFH und Siedlungen MAICO PRO — die neue Ventilatorengeneration mit Mehrjahresgarantie von: ANSON ZÜRICH

**ANSON AG 01/461 11 11**  
8055 Zürich Friesenbergstrasse 108

ANSON liefert



### alles Zubehör zu den Ventilatoren

Schalter, Steuerungen, Lüftungsrohre, Briden, Mauer- und Dachdurchführungen, Klappen, Witterschutzgitter etc. für saubere, rationelle Montagen. Fragen Sie:

**... wählen Sie MAICO PRO!**



# Verbundpfähle

Beispiel: Industriebau. Gebäude Tramont, Firma ABB, Zürich-Oerlikon.

Einsatzbereiche der Verbundpfähle:

- Pfahlfundationen,
- Unterfangungen und Fundamentverstärkungen,
- Hang- und Rutschstabilisierungen,
- Auftriebssicherungen,
- kleine Rühlwände.

Wir sind die Spezialisten  
für Spezialarbeiten im Tiefbau

# GREUTER GRUNDBAU AG

8182 Hochfelden, Postfach 26  
Tel. 01-860 70 78 • Fax 01-860 80 65

# ArchiCAD 2D/3D

**für  
Windows/Windows NT**

identisch und kompatibel  
mit:

- ArchiCAD  
Macintosh**
- ArchiCAD  
Power PC**

**für  
Apple Macintosh/Power PC**

identisch und kompatibel  
mit:

- ArchiCAD  
Windows**
- ArchiCAD  
Windows NT**

Generalvertrieb für die Schweiz und das Fürstentum Liechtenstein  
**INGENIEUR- & PLANUNGSBÜRO BOGATZKIAG**  
Bahnstrasse 102, CH-8105 Regensdorf, Telefon 01/870 05 01, Telefax 01/870 06 43

Rechteckig, dreieckig, vieleckig, halbrund, rund usw.

**ALUHIT-Leichtmetallgitter bieten für alle Form-,  
Mass- und Gestaltungswünsche Patentlösungen.**

**ALUHIT<sup>®</sup>**  
**GITTER**  
DESIGN

**FUNKTIONALITÄT  
UND ÄSTHETIK  
OK**

Programm: ALUHIT-patentierete  
Zu- und Abluftgitter, Sonnen-  
und Wetterschutzgitter, Fassa-  
dengestaltungsgitter usw.

ALUHIT-Lineargitter für: Kon-  
vektoren- und Brüstungskä-  
näle, Schächte, Rinnen usw.

ALUHIT-Bürstenroste für Ein-  
gangsschmutzschleusen.

**Wir planen und produzieren  
ALUHIT-Gitterdesign**

Verlangen Sie jetzt die neue Gratis-  
ALUHIT-Produktdokumentation der Wyss AG.  
Sie präsentiert die ganze Palette der ALUHIT-  
Gitter-Architekturprodukte im Detail.



**Wyss AG**  
CH-6014 Littau, Grossmatte 9  
Telefon 041 250 56 57  
Fax 041 250 21 75



# Aktuell

# 10 Jahre

# Peterer Informatik

Bauadministration  
Devisierung  
MLV, KV usw.

ENBI 380/1 - c:\enbi\projekte\test3801.es [1] | 22.08.95 | 17:12  
Datei Projekt Nutzungszone Transmission WR Bauteil Datenbank Optionen Hilfe  
Bauteil-Konstruktionen

Bauteil: 12< [D] Aussenwand im Erdreich  
Kommentar:

Wärmedurchgangskoeffizient k-Wert: 0.56 [W/m2K] (Grenzwert: [W/m2K])  
aussen (Kaltluft): [W/m2K]

dichte	Lambda	R
/m3	W/mK	m2K/W
400	1.800	
30	0.036	

**Aussenluft**  
lassen 34.2 [MJ/m2a]

k-Wert	Zuschlag
[W/m2K]	[H/L/F]
0.68	
0.29	

en und EINGABETASTE

**SOFTWARE**  
NPK-IFA '92  
SIA 451/92  
**CRB**  
GETESTET

Peterer Bau

MLV - E1:714.001 / Dachlukarnen mit Satteldach

Ausschreibung - Test / Baumeisterarbeiten

Item	Material	Unit	Value
.889	Dachneigung ungleich.	A	0.000 St
674	Zuschlag für Ausbildung von Grat- und Kehlsparren.		
.889	Abgraten oder auskehlen.	A	0.000 m
678	Stellbrett zwischen Sparren. Stücklänge bis cm 80.		
.100	Stellbrett.		
.102	Sichtbar, mit Anschlagleiste. Breite ca. cm 28. Dicke mm 28.	A	0.000 St
471	First- bzw. Gratlatten.		
.100	Auf Holz befestigen.		
.110	Fichte/Tanne.		
.111	Querschnitt mm 60x30.	A	0.000 m
473	Neue Ton-First- bzw. -Gratziegel verlegen.		
.100	Halbrunde Firstziegel. Mit verzinkten Firstklammern und verzinkten Nägeln befestigen.		
.140	Ziegellänge cm 44.		
.142	Standardfarbton.	A	0.000 m
477	Firstanfangs- bzw. -endziegel, Gratanfangsziegel. Als Zuschlag.		
.100	Ton-Firstziegel.		
.110	Firstanfangs- bzw. -endziegel, Gratanfangsziegel zu Firstziegeln Länge cm 38 bis 44.		

363 Steldächer, Deckungen | 471 First, Gratlatten

Bauphysik  
Heizenergiebedarf  
SIA 380/1 usw.

## Peterer Bau

faxen: 01/ 821 16 71  
oder anrufen: 01/ 821 19 77

Firma  
Name  
Strasse  
Ort  
Tel

Bitte senden Sie uns:

- Weitere Unterlagen zu Bau  
 Unterlagen zu Bauphysik-/Energiebilanzprogramme

**Peterer Informatik**

Usterstrasse 34, 8600 Dübendorf, Telefon 01/ 821 19 77

Marktführend für  
Heizenergiebedarfsprogramme  
mit über 700 zufriedenen  
Anwendern.