

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 115 (1997)  
**Heft:** 8

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### Terms of use

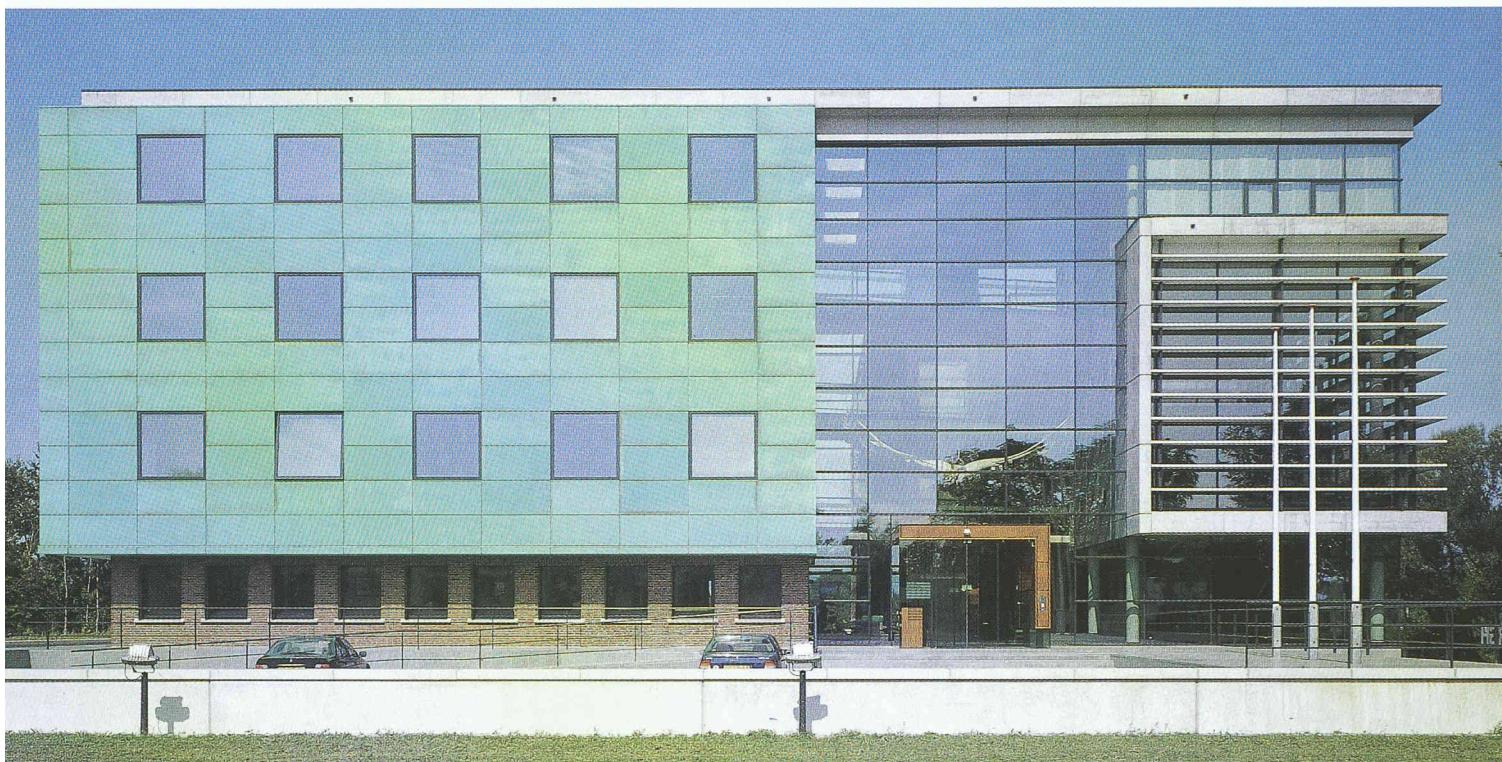
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 20.01.2026

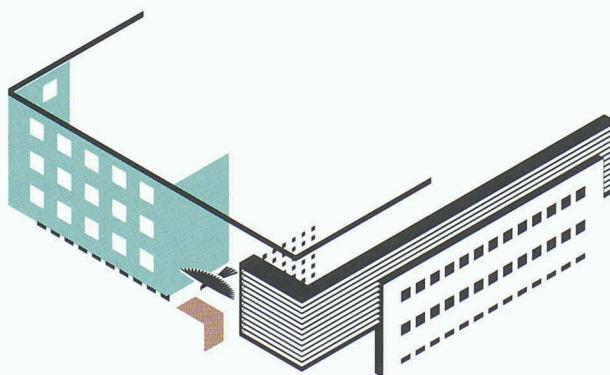
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# Kupfer. Neu definiert.

**KME**  
Kompetenz in Kupfer



Verwaltungsgebäude der KONDOR WESSELS GROUP, NL-Rijssen  
Architekturbüro Karelse en Van der Meer, Groningen



Anspruchsvolle Architektur hat jetzt eine  
neue Ausdrucksform: **TECU®** -Patina,  
grünpatinierte Kupfertafeln. Weltweit  
wird dieses neue Material an Objekten  
sichtbar, bei denen sich die Vorstellungen  
von Bauherren und Architekten auf  
hohem Niveau begegnen.  
Wir sind dabei, – mit **TECU®** -Patina  
und unserer technischen Beratung.

**TECU®** -Patina. Kupfer neu definiert.

KME (Suisse) SA  
Thurgauer Straße 76  
CH-8050 Zürich  
Telefon 01/302 1777  
Telefax 01/302 8196

SWISS   
ENGINEERING



## WOHLSTAND – BEREITSCHAFT ZUM WANDEL

Bestellen Sie die Kongressunterlagen

Name	Vorname
Firma	
Strasse	
PLZ/Ort	
Tel. Gesch.	Tel. Privat
Unterschrift	

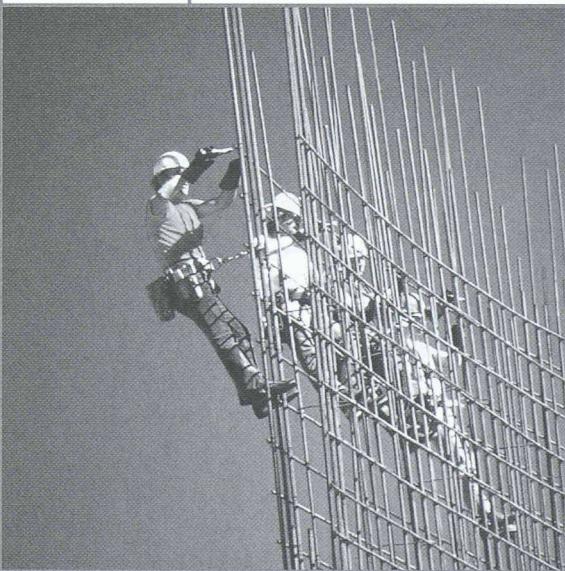


Bitte schicken oder faxen an:

SCHWEIZERISCHER TECHNISCHER VERBAND STV  
Generalsekretariat  
Weinbergstrasse 41  
Postfach, CH-8023 Zürich  
Fax 01 268 37 00



zeigt  
Fassade



Fassaden Systeme  
Fassaden Konstruktionen  
Fassaden Elemente  
Fenstersysteme



Alusuisse Allega AG  
Buckhauserstrasse 5  
CH-8048 Zürich  
Tel. 01/497 41 11  
Fax 01/497 43 54

# Platznot macht erfinderisch!



Ihr Partner für Archiv- und Rollregale:



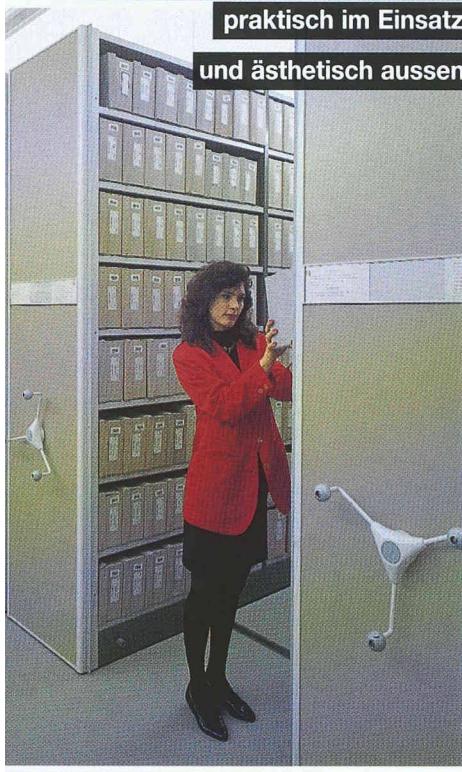
Förder-/Lagertechnik  
**hulftegger**  
Kompetent in jeder Dimension

# Archivraum

in Banken, Versicherungen, Bibliotheken, Museen usw.

# ist knapp und teuer!

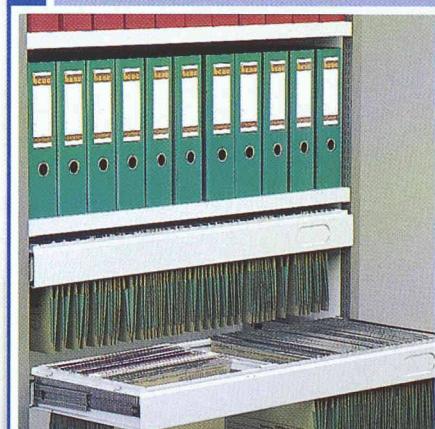
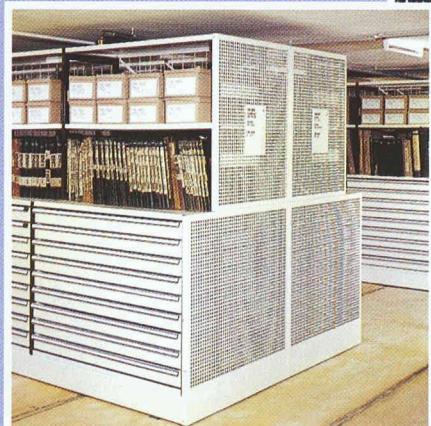
praktisch im Einsatz  
und ästhetisch aussen



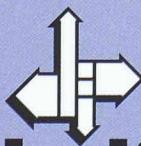
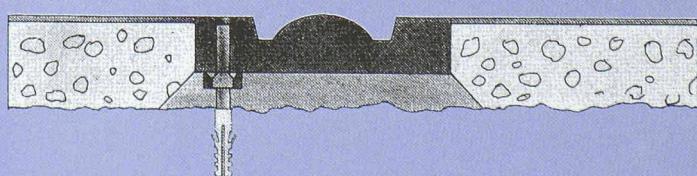
Nicht einfach ein Regal, sondern  
ein überzeugendes System zur optimalen  
Lösung Ihrer Archivierungsaufgabe:

- spielend leichte und kraftsparende Bedienung
- überlegene Technik, überzeugend bis ins Detail
- höchste Flexibilität dank auf Ihre Bedürfnisse abstimmbbarer Spezialelemente
- professionelle Planung
- beispielhafte Zuverlässigkeit
- optimaler Güterschutz

- rationelle Bewirtschaftung und Zugänglichkeit
- manuelle und elektrische Antriebsversionen, auch für das problemlose Verschieben schwerer Lasten
- kundennahe und kompetente Beratungsleistungen
- termingerechte Realisierung
- umfassende und prompte Serviceleistungen.



bodenbündig verlegte Schienen  
→ keine Stolperkanten  
minimalste Bauhöhe  
→ massive Kosteneinsparungen  
patentiertes Schienenprofil  
→ präzise, selbstzentrierende Führung



Förder-/Lagertechnik

# hulftegger

Kompetent in jeder Dimension

Hulftegger AG  
Industriestrasse 6  
CH-8618 Oetwil a/See  
Tel. 01-929 19 81  
Fax 01-929 27 37

Hulftegger AG  
Bahnhofstrasse 52  
CH-8712 Stäfa  
Tel. 01-928 81 11  
Fax 01-926 67 55

Hulftegger SA  
Z.I. Le Bey  
CH-1442 Montagny  
Tél. 024-24 60 65  
Fax 024-24 42 35

Neue Nummern  
ab 2. Nov. 1996:  
Tél. 024-445 60 65  
Fax 024-445 42 35

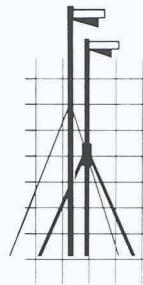
# DAS BAUGESPANN - IHRE

Montage

Demontage

Vermietung

# VISITENKARTE



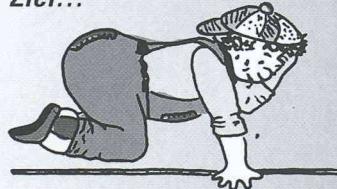
KELLER  
+STEINER AG  
**BAUPROFILE**

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

**Preisgünstig - Ausführungen in diversen Kantonen**

## Die neue Qualität des Messens

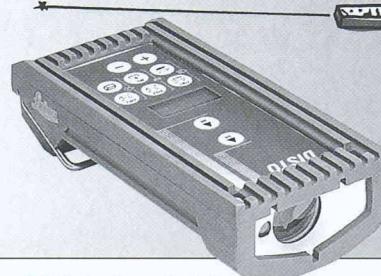
Mit viel Fleiss und Ausdauer  
kommt man zwar auch zum  
Ziel...



In der Schweiz  
bereits 3000x  
erfolgreich im  
Einsatz

...aber mit DISTO™ messen Sie:

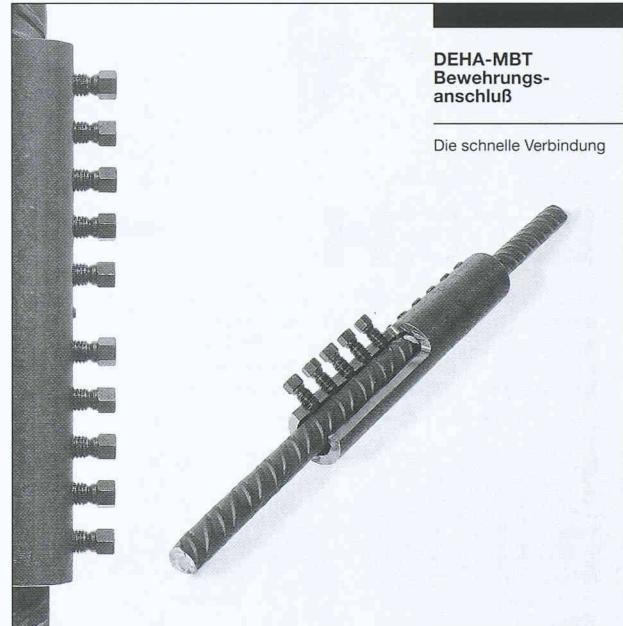
- doppelt so schnell
- millimetergenau
- und mit viel Spass



**Leica**

G 25/c  
Leica AG Verkaufsgesellschaft

8152 Glattbrugg, Tel. 01/809 33 11, Fax 01/810 79 37  
1020 Renens, Tel. 021/635 35 53, Fax 021/634 91 55



DEHA-MBT  
Bewehrungs-  
anschluß

Die schnelle Verbindung

Zugstoss von Armierungsstählen ohne Vorbehandlung

Die schlupffreie Verbindung von  
gestossenen Armierungsstählen  
mit der MBT-Muffe ist neu, ein-  
fach und baustellengerecht. Die  
Schrauben werden eingedreht  
und scheren beim Erreichen der

nötigen Klemmkraft ab.  
• Keine Facharbeiter  
• Kein Gewindeschneiden  
• Kein Schweißen  
Zugelassen und EMPA-geprüft.

**RISS AG**

CH-8108 Dällikon-Zürich Industriestrasse 32 Tel.: (01) 844 11 22 Fax: (01) 844 11 51  
CH-1166 Perroy-Sus-Craux Case postale 33 Tel.: (021) 825 24 14 Fax: (021) 825 41 40



# Armater

Ein wirksamer  
Schutz gegen erosion

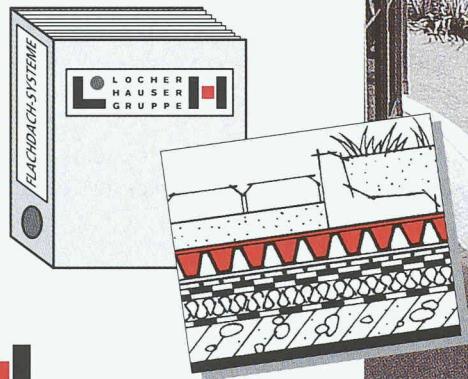
**alpavert**

alpavert SA (079) 357 56 42  
Au village (026) 913 75 40  
CH-1628 Vuadens Fax (026) 913 75 41

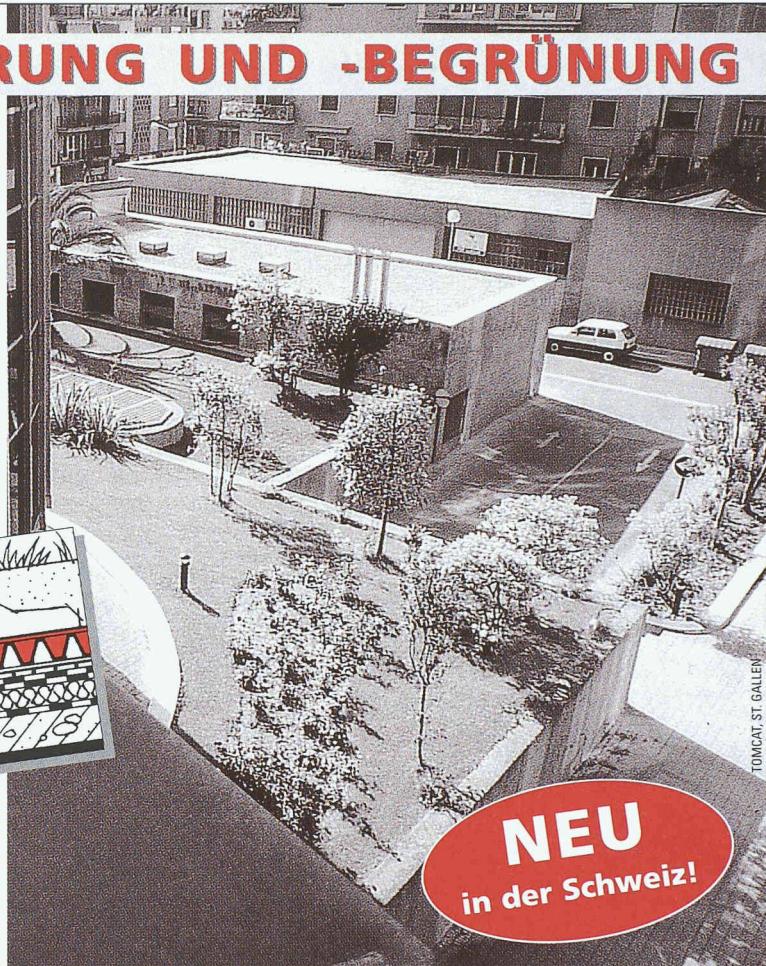
# FLACHDACH-SANIERUNG UND -BEGRÜNUNG

Mit den zwei bahnbrechenden **Schweizer Neuheiten** **GISCOLENE** und **AMERDRAIN** revolutioniert das neue Flachdach-System von LOCHER HAUSER den Flachdachbau. Entdecken Sie jetzt, wie Sie damit ganz erheblich **Zeit, Kosten und Aufwand sparen** und fordern Sie noch heute gratis unseren **Dokumentations-Ordner** an.

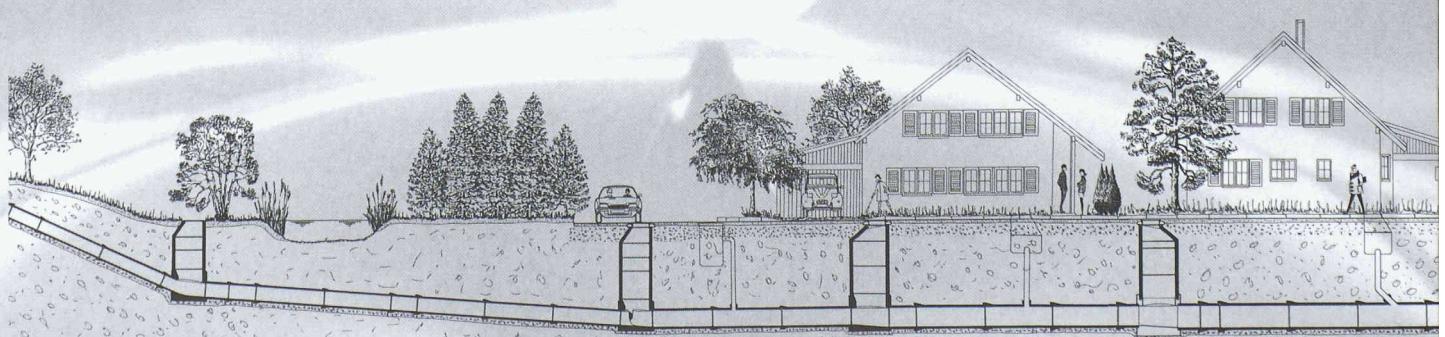
Jetzt anfordern:  
Gratis-Ordner  
mit Muster.



Altstätten/SG	071/757 67 67	Pfäffikon/SZ	055/410 43 43
Basel	061/361 31 61	Romanshorn	071/466 73 66
Bern	031/382 09 15	St. Gallen	071/311 82 32
Chur	081/286 98 89	Schlieren	01/745 31 11
Kreuzlingen	071/672 77 07	Winterthur	052/223 05 45

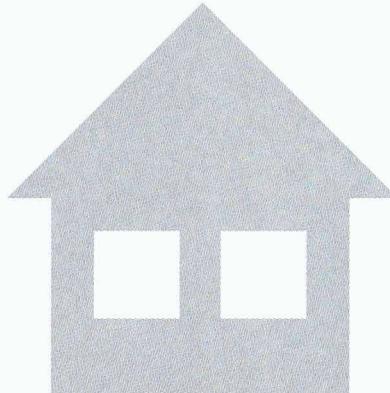


## Bei der Projektierung von Kanalisationen Das Leistungs-Plus von Centub.



**Vom 13. bis 15. Mai finden Architekten, Bauingenieure, Bauherren und Planer die interessantesten Innovationen für textiles Bauen.**

# Buildtech



Technische Textilien revolutionieren die Baubranche. Zum Beispiel durch höchst belastbare Leichtmaterialien für innovative Membrankonstruktionen. So wurde in Köln das 1.700 Zuschauer fassende Mobiltheater „Dome Köln“ errichtet, das in vier Jahren einfach zum nächsten Aufführungsort wandert. Noch mehr ausbaufähige Entwicklungen können Planer, Architekten, Bauherren u. a. auf der Techtextil '97 erleben: zum Thema „Buildtech“, in elf weiteren Anwendungsbereichen und auf dem Internationalen Techtextil-Symposium zum Thema „Textile Architektur“ und „Textilbewehrter Beton“. Denn die Techtextil ist

mit mehr als 450 Ausstellern die weltweit bedeutendste Fachmesse für technische Textilien. Und garantiert damit auch Ihnen erbauliche Zukunftsaussichten!

**Mehr Informationsstoff zur Techtextil erhalten Sie bei:**

Messe Frankfurt  
Offizielle Vertretung  
Schweiz/Liechtenstein  
Postfach  
4002 Basel  
Tel.: (061) 316 59 99  
Fax: (061) 316 59 98

# TECHTEXTIL

Internationale Fachmesse für  
Technische Textilien und Vliesstoffe

Frankfurt am Main  
13.-15.5.1997



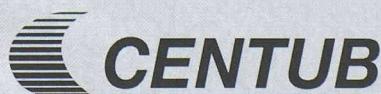
## Önnen Sie heute einiges mehr verlangen:

Das ist Original CENTUB: Ein umfassendes Betonrohr-System mit perfekt aufeinander abgestimmten Komponenten und überzeugenden Vorteilen: Absolute Dichtheit, einfaches, komfortables Verlegen, kurze Bauzeit, Qualitätsgarantie.

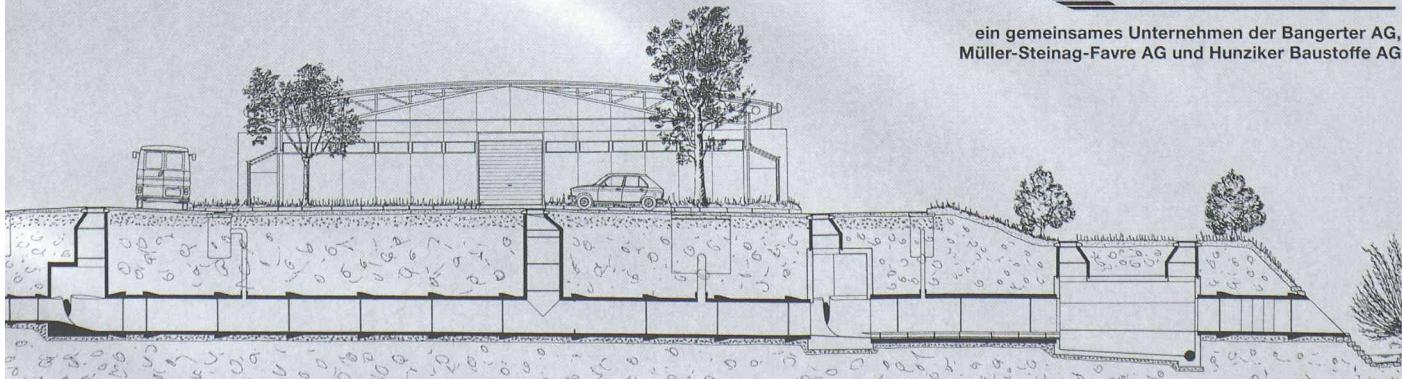
Und das ist das grosse CENTUB Leistungs-Plus für Sie als Ingenieur und Planer: Kompetente Beratung

und Unterstützung in der Projektphase. Planungshilfe bei speziellen Problemen. Statische Nachweise. Und eine umfassende technische Dokumentation, die in keinem Planungsbüro fehlen darf. Rufen Sie an. Wir senden sie Ihnen kostenlos.

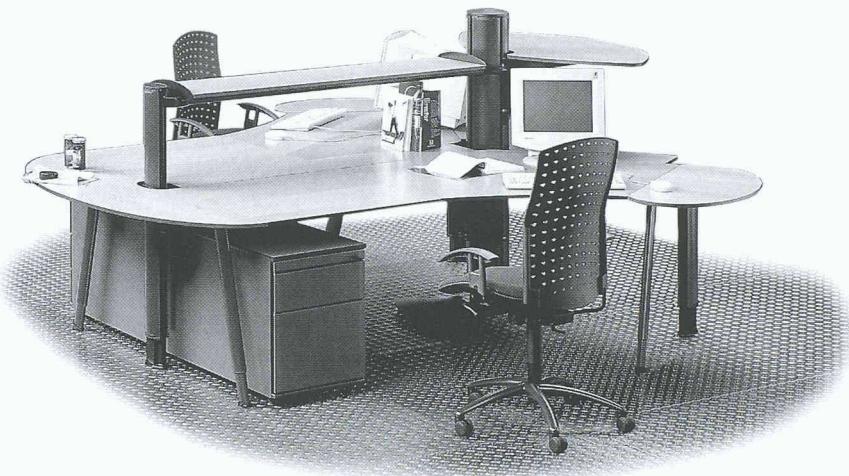
Centub AG, Schachenstrasse 32, 4658 Däniken SO,  
Telefon 062 288 99 40, Fax 062 288 99 48



ein gemeinsames Unternehmen der Bangerter AG,  
Müller-Steinag-Favre AG und Hunziker Baustoffe AG



# B Ü R O



## M E N S C H E N NEW WAYS OF WORKING DYNAMICS BY SCHÄRF

Die revolutionärste Büromöbel - Konzeption heisst Dynamics. Sie eröffnet völlig neue Möglichkeiten in der Raumplanung, orientiert sich an den aktuellsten Trends modernster Arbeitsplatz - Philosophien und optimiert die Dynamik jeder fortschrittlichen Unternehmung.

Dynamics definiert funktionale Flexibilität in neuer Weise und schafft so entsprechende planerische Dimensionen. Ihnen als Architekt gibt sie zusätzliche gestalterische Freiheiten.

Dynamics besteht konsequent aus hochwertigen Materialien, ist formschön und ergonomisch perfekt.

Und trotzdem ist Dynamics dank seiner neuen Konzeption im ganzen eine äusserst attraktive, preiswerte Lösung, die unsere Bürowelt erobern wird.

Sie auch?



**Die Nr.1 in Europa**

Schärf Büroeinrichtung AG, Bramenstrasse 8, 8184 Bachenbülach/ZH  
Tel. 01/860 50 10, Fax 01/860 51 01