

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 116 (1998)  
**Heft:** 5/6

## **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:** 08.01.2026

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

## Impressum

### Schweizer Ingenieur und Architekt SI+A

#### Herausgeber

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
Verlagsleitung: Prof. Benedikt Huber

#### Offizielles Organ

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

#### Redaktion

Inge Beckel, dipl. Arch. ETH  
Martin Grether, dipl. Bau-Ing. ETH SIA  
Richard Liechti, Abschlussredaktor

Redaktionsanschrift:  
Rüdigerstrasse 11, Postfach 630, 8021 Zürich  
Tel. 01 201 55 36, Fax 01 201 63 77

#### Korrespondenten

Hans-Georg Bächtold, dipl. Forst-Ing. ETH  
(Raumplanung/Umwelt)  
Karin Dangel, lic. phil. (Denkmalpflege)  
Hansjörg Gadiant, dipl. Arch. ETH (Städtebau)  
Erwin Hepperle, Dr. iur. (öffentliches Recht)  
Roland Hürlimann, Dr. iur. Rechtsanwalt (Baurecht)

#### Ständige Mitarbeiterin

Margrit Felchlin, SIA-Generalsekretariat

#### 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. Für unverlangt eingesandte Beiträge haftet die Redaktion nicht.

#### Abonnemente

1 Jahr  
Einzelnnummer

#### Schweiz:

Fr. 225.- inkl. MWSt  
Fr. 8.70 plus Porto, inkl. MWSt

#### Ausland:

Fr. 235.-

Ermässigte Abonnemente für Mitglieder GEP, BSA, USIC, STV, Archimedes und Studenten.  
Einzelnummern sind nur bei der Redaktion erhältlich.

Bestellungen für Abonnemente sowie Adressänderungen von Abonnenten an:  
Abonnementverwaltung Huber & Co. AG, 8501 Frauenfeld,  
Telefon 052 723 57 94

Adressänderungen von SIA-Mitgliedern an das SIA-Generalsekretariat, Postfach, 8039 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. 021 647 72 72 Fax 021 647 02 80	Filiale Lugano: Via Pico 28 6909 Lugano-Cassarate Tel. 091 972 87 34 Fax 091 972 45 65
--	---	--

#### Satz + Druck

Huber & Co. AG, 8501 Frauenfeld, Tel. 052 723 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, Fax 021 693 20 84

#### Abonnemente:

1 Jahr  
Einzelnnummer

#### Schweiz:

Fr. 148.- inkl. MWSt  
Fr. 8.70 plus Porto, inkl. MWSt

#### Ausland:

Fr. 158.-

Kompetenz für eine nachhaltige Zukunft

## Nachdiplomstudium Umwelt

Neu konzipiert und modular:  
einjährig vollzeitlich – oder  
berufsbegleitend.  
Interdisziplinäres und problem-  
orientiertes Projektstudium  
in Gruppen. Enge Verbindung  
zwischen Praxis und Unterricht.  
Unterlagen anfordern.



Beginn: April 1998

Management  
und Umwelt

Forschung  
und Umwelt

Produktion  
und Umwelt

Entwicklung  
und Umwelt

IfU

Institut für Umwelttechnik  
FHBB Fachhochschule beider Basel\*

Gründenstrasse 40  
4132 Muttenz

T: 061 467 42 42

F: 061 467 42 90

[www.fhbb.ch](http://www.fhbb.ch)

\*im Genehmigungsverfahren

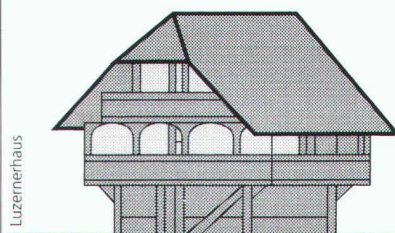
### In der Stadt Zürich

aus Altersgründen günstig zu veräussern:

kleines und gut bekanntes Bauingenieurbüro  
(Tragkonstruktionen im Hochbau, einfache Gesellschaft).

Interessenten melden sich mit Angabe von Referenzen unter Chiffre SIA 23371 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Wir helfen unserer  
Bergbevölkerung –  
helfen Sie mit!



Luzernerhaus

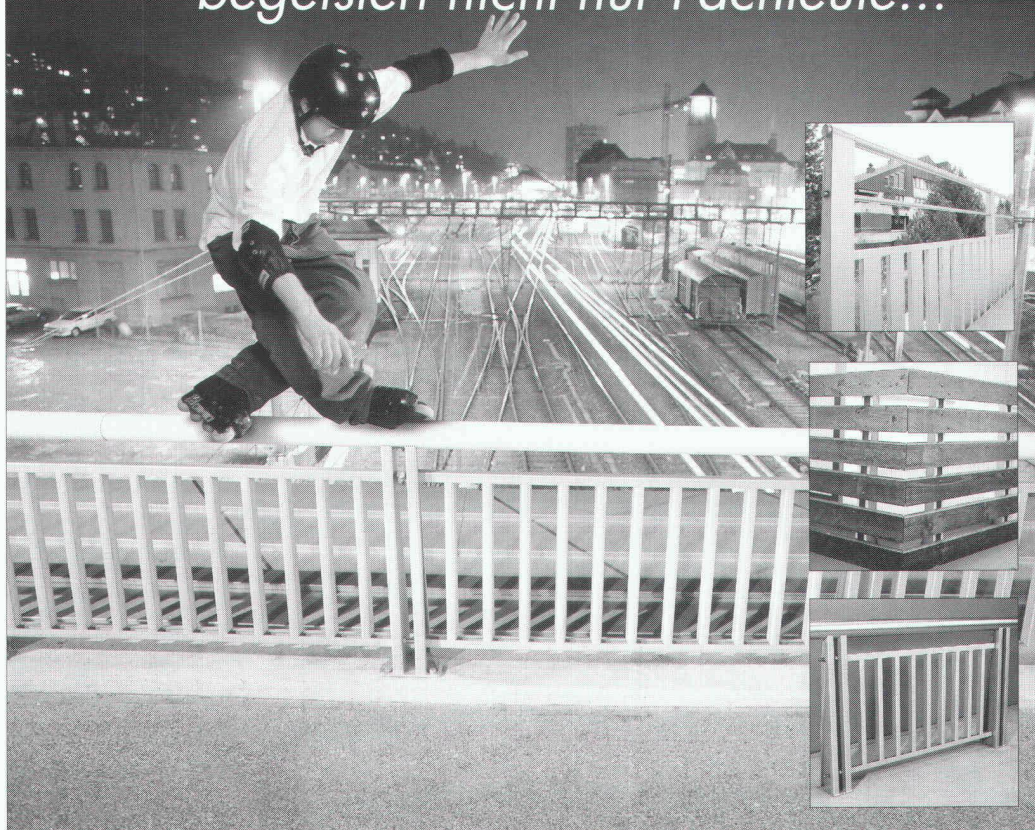
SCHWEIZER BERGHILFE

Telefon 01/710 88 33  
Fax 01/710 80 84





# Die Geländertechnik von Walser *begeistert nicht nur Fachleute...*



Individuelle Problemlösungen mit einem System in verschiedenen

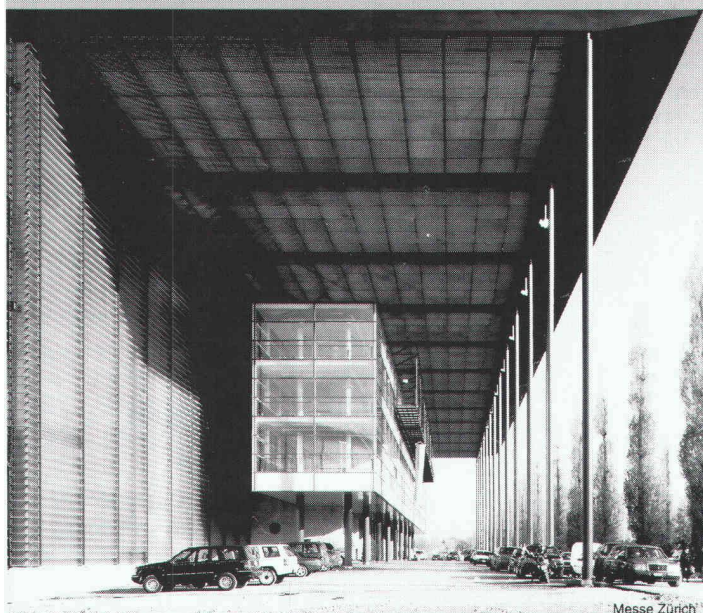
- Materialien
- Oberflächen
- Füllungen (Metall, Holz etc.)



**WALSER+CO.AG**

CH-9044 Wald  
Tel. 071 - 877 15 21  
Fax 071 - 877 15 07

## Überzeugende Lösungen in Stahl und Metall



Messe Zürich

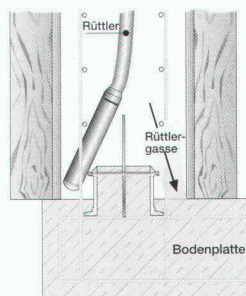
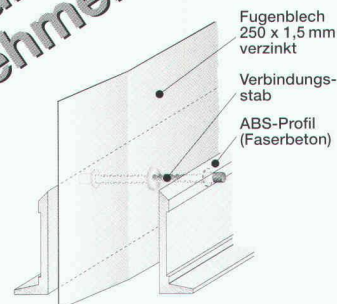
**Stahlbau  
Metallbau  
Anlagebau**

**JOSEF MEYER**

JOSEF MEYER STAHL & METALL AG • CH-6032 EMMEN

Tel. 041/269 44 44, Fax 041/269 44 88

## Neuheit! für Planer und Bauunternehmer



### Quick-SOS-Element

- > baustellengerechte, vorgefertigte Elemente (Fugenblech inkl. Aufkantung)
- > handliche Elemente, 1,00 m lang (8,5 kg)
- > nur noch in die Anschlüsse stellen, mehr ist nicht nötig
- > SOS garantiert höchste Wirtschaftlichkeit
- > patentiert
- > Prüfbericht auf Wasserundurchlässigkeit MPA

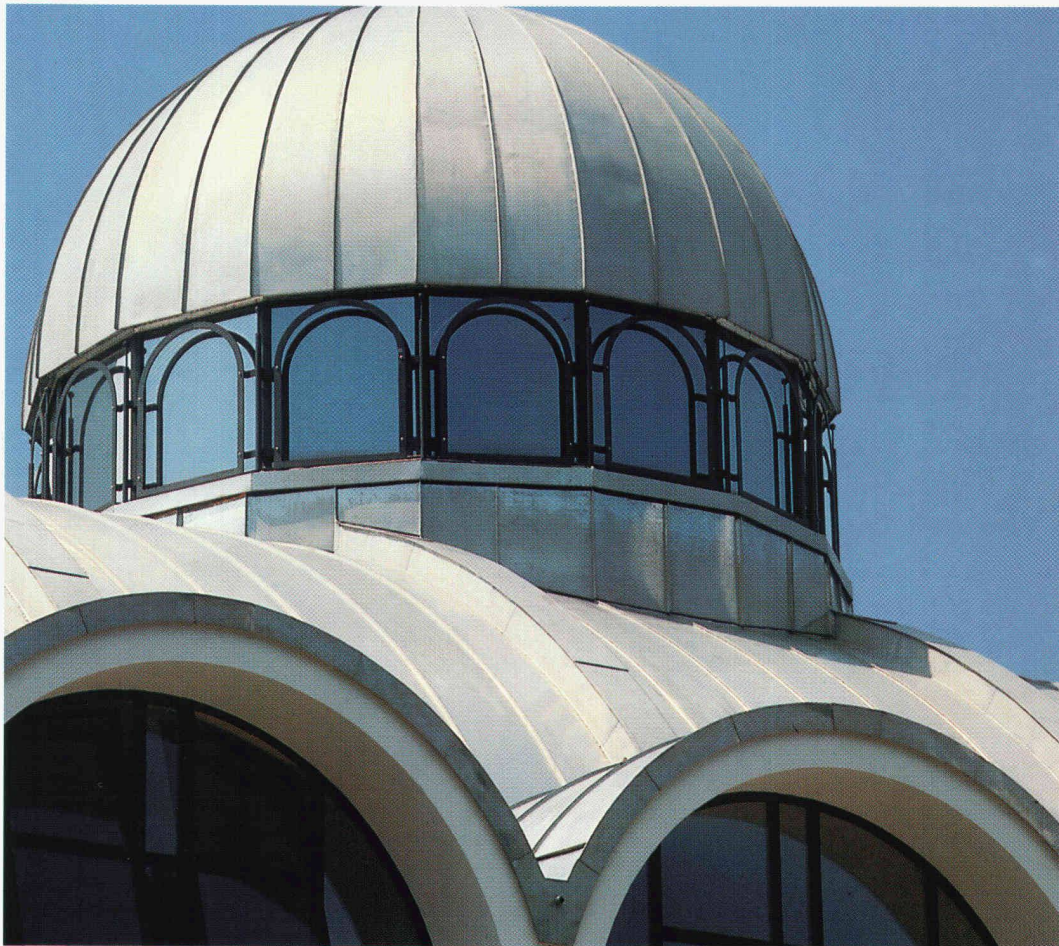
...Interesse?  
Sonderprospekt anfordern bei

6914 Carona · Postfach  
Tel. 091 - 649 44 47  
Fax 091 - 649 40 04

**QUICK**  
Bauprodukte GmbH



# grauwert beständig



Kupfer hat von Natur aus viele schöne Gesichter.

Mit TECU®-Produkten können sie alle direkt eingesetzt werden – zur Entfaltung ihrer ganz eigenen Wirkung als Dach- oder Fassadenfläche.



TECU®-Zinn zeigt Kupfer mit einem neuen Gesicht – für die Gestaltung mit mattgrauen Oberflächen.

Die wetterfeste beidseitige Zinnbeschichtung ist die ideale Ergänzung zum hochbeständigen Trägermaterial Kupfer.

Und die Verarbeitung erfolgt so problemlos wie bei den anderen TECU®-Produkten: eben kupfertypisch.



TECU®-Zinn – für ein warmes Grau mit hoher Wertbeständigkeit.

Informationen zu TECU®-Produkten erhalten Sie über:  
KME (Suisse) SA  
Thurgauer Straße 76  
Postfach  
CH-8050 Zürich  
Tel. (01) 3 02 17 77  
Fax (01) 3 02 81 96

TECU®-Classic  
TECU®-Oxid  
TECU®-Patina  
■ TECU®-Zinn  
TECU®-System-Schindeln

KM Europa Metal  
Aktiengesellschaft  
Postfach 33 20  
D-49023 Osnabrück



Internet <http://www.kme.de>

## TECU®

Für Dachdenker.