

**Zeitschrift:** Tec21  
**Herausgeber:** Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein  
**Band:** 130 (2004)  
**Heft:** 25: Zug baut

## 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](#)

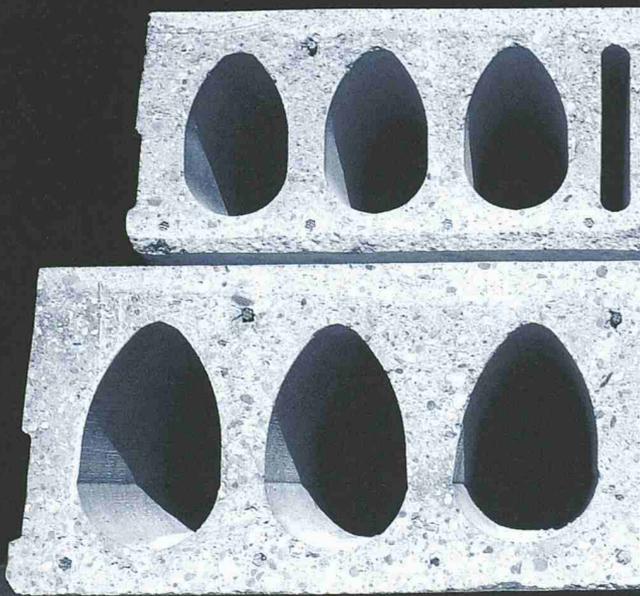
### Terms of use

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:** 16.07.2025

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

# Erträgt Ihr Bau keinen Druck?



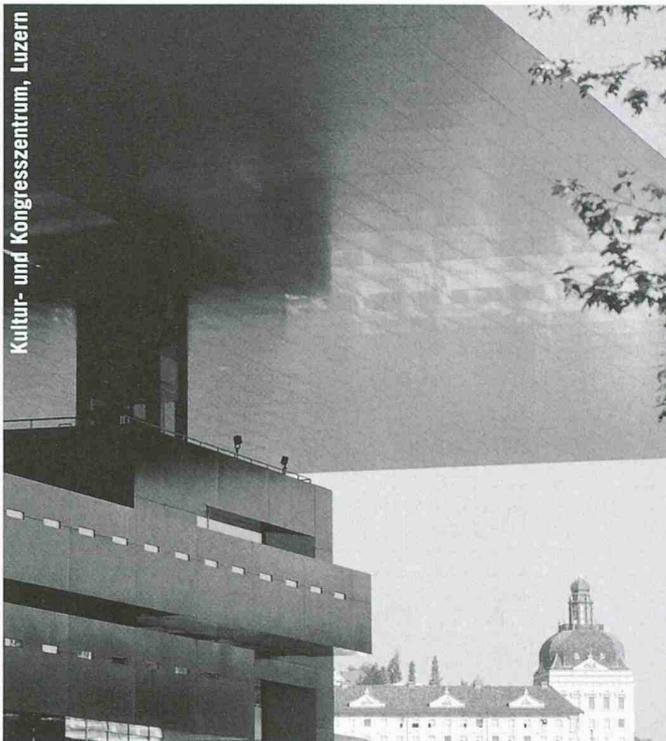
Unsere Hohlplatten schon.  
Die sind leicht und können sofort eingebaut werden. Sie können gleich noch einen draufgeben – den nächsten Stock. Brun macht's: Festes für flüssiges Bauen.

## Brun Hohlplatten



ELEMENTWERK BRUN AG  
MOOSHÜSLISTRASSE  
CH - 6032 EMMEN  
Tel. +41 41 269 40 40  
Fax +41 41 269 40 41  
E-Mail: mail@brunag.ch  
www.brunag.ch

Kultur- und Kongresszentrum, Luzern

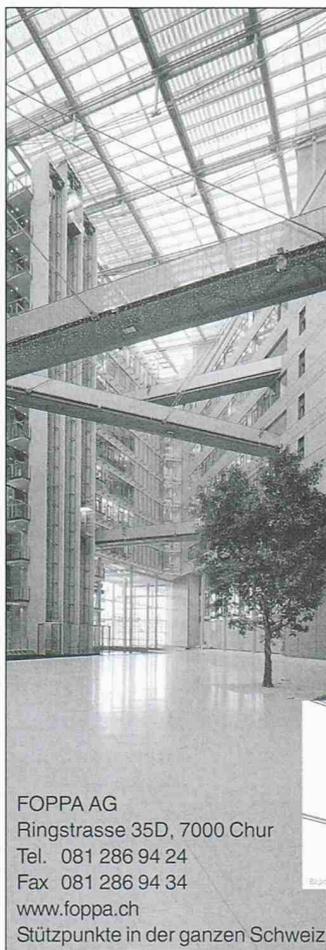


Partner für anspruchsvolle  
Projekte in Stahl und Glas



**Tuchs Schmid**

Tuchs Schmid AG  
CH-8501 Frauenfeld  
Telefon +41 52 728 81 11  
www.tuchs Schmid.ch



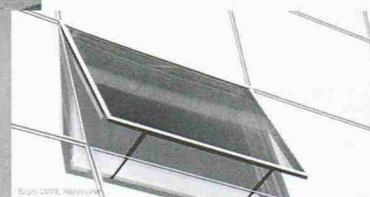
**FOPPA** AG  
Brandschutz und Sicherheitstechnik  
Rauchabzugs- und Lüftungssysteme

TECHNIK,  
DIE LEBEN RETTET!

Entwicklung und Realisierung  
objektspezifischer Lösungen für

- Rauch- und Wärmeabzug
- Rauch- und Feuerschutzvorhänge
- natürlich kontrollierte Lüftung
- Antriebe für alle Fensterarten,  
Klappen und Oberlichter

Die FOPPAAG ist Ihr kompetenter  
Partner von der Beratung und  
Projektierung über die Montage und  
Inbetriebnahme bis hin zum Service  
und Unterhalt



FOPPA AG  
Ringstrasse 35D, 7000 Chur  
Tel. 081 286 94 24  
Fax 081 286 94 34  
www.foppa.ch  
Stützpunkte in der ganzen Schweiz!

**D+H E**  
SYSTEMPARTNER Schweiz

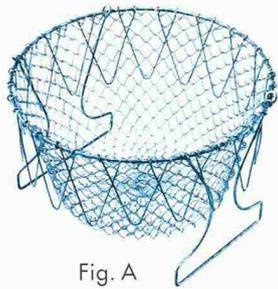


Fig. A



Fig. B

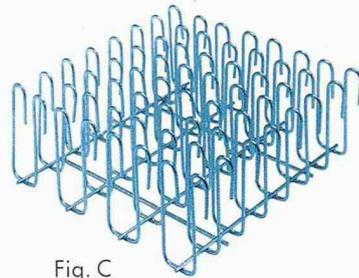


Fig. C

## DURA für Anfänger:

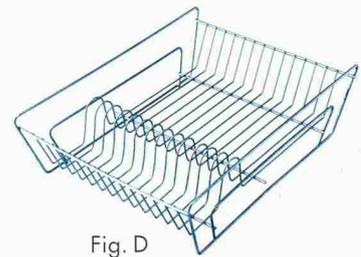


Fig. D

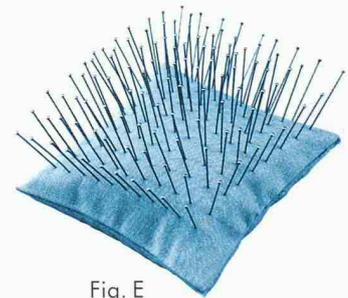


Fig. E

## DURA für Fortgeschrittene:

Der fachkundige Bauprofi hat ohne zu zögern auf Fig. C getippt – auf den Bügelkorb, der zum unerreichten DURA Schubbewehrungssystem von Aschwanden gehört. Also zu jenem System, das in durchstanzgefährdeten Bereichen von Flachdecken für einen markant höheren Tragwiderstand sorgt. Und das damit unwirtschaftlich hohe Plattendicken oder aufwändige Beton-Stützenkopfverstärkungen überflüssig macht – gegebenenfalls in Kombination mit DURA Stahlpilzen. Höchst zweckvoll, dass DURA perfekt auf die vorgefertigten ORSO-B Betonstützen und ORSO-V Stahl-/Beton-Verbundstützen abgestimmt ist und somit eine durchgehend einheitliche Dimensionierung des gesamten statischen Systems erlaubt. Bei dessen Bemessung dank eigens entwickelter Software selbst Anfänger rasche Fortschritte verzeichnen.

**Aschwanden**