

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 112 (1994)  
**Heft:** 46

## 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](#)

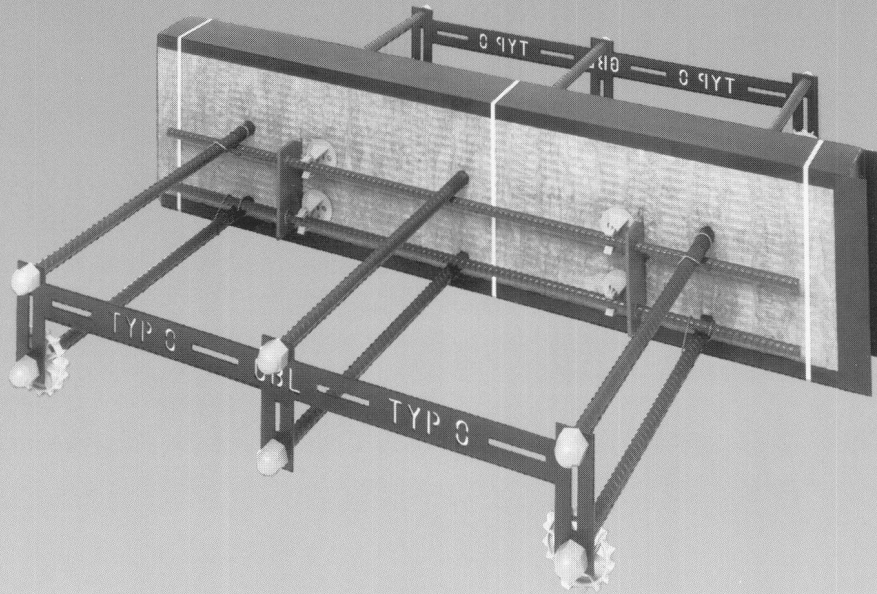
### Terms of use

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:** 13.04.2026

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

# Was Ihr braucht



## GBL

Die Konsequenz der Statik

Der bestechend einfache Aufbau der GBL-Elemente ermöglicht eine Vielzahl von Variationen bei der Materialwahl und eine optimale Anpassung an die verschiedensten geometrischen und statischen Anforderungen.

- **Bewehrungsstähle**  
Baustahl S500  
(mit doppeltem Korrosionsschutz im Fugenbereich)  
Optimar S500 (vonRoll)  
Edelstahl V4a
- **Wärmedämmung**  
Flumroc 6, 8 oder 10cm  
Styrofoam 6, 8 oder 10cm
- **Entkoppelte Kraftübertragung**  
**Querkraft-Moment**  
Einfache Berechnung: Es sind nur die Grenzwerte  $V_R$  und  $M_R$  massgebend
- **Sichere, verformungsarme Querkraftübertragung**  
Die patentierte Querkraftplatte mit Verankerungsstäben gewährleistet eine einwandfreie Kräfteinleitung in den Beton
- **Weniger Wärmeverlust**  
Optimale Materialausnutzung ermöglicht einen um 20% geringeren Stahlquerschnitt im Isolationsbereich

Schalungszubehör / Accessoires de coffrage

**Betomax** AG/SA

Maiacherstrasse 2  
**8604 Volketswil**  
Telefon 01 945 04 04  
Telefax 01 945 04 15

case postale 154  
**1001 Lausanne**  
Tél. 021 784 38 19  
Fax 021 869 96 70