

Zeitschrift: Tracés : bulletin technique de la Suisse romande
Herausgeber: Société suisse des ingénieurs et des architectes
Band: 133 (2007)
Heft: 19: Métal

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: 10.01.2026

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

**Rigueur et qualité sont nos maîtres mots –
aussi en termes d'environnement.**



Typiquement GREUTOL.

**Une entreprise résolument familiale.
La tradition au service de l'innovation.**



GREUTOL SA
Systèmes d'isolations extérieures
Mortiers, enduits et peintures
CH-1026 Echandens
Tél. +41 (0)21 702 08 18
Fax +41 (0)21 702 08 19
Web www.greutol.ch

forsterunico[®]

*Le système révolutionnaire
pour portes et fenêtres*

A isolation thermique

Les profilés permettent de respecter sans problème les valeurs d'isolation aujourd'hui courantes.

Ecologique

Le profilé est fabriqué entièrement en acier recyclable.

Léger

Grâce à la géométrie spéciale de l'ossature, les profilés atteignent des valeurs statiques particulièrement élevées. L'économie de poids facilite en même temps la manipulation.

Forster unico:

La nouveauté mondiale 100% acier.



forster

SYSTEMES DE PROFILES EN ACIER ET EN ACIER INOX

Forster Systèmes de profilés
BP 400
CH-9320 Arbon
www.forster-unico.ch



Une entreprise de

AFG
Arbonia-Forster-Holding AG

S O M M A I R E

5 ÉDITORIAL

Acier à usage didactique
Jacques Perret

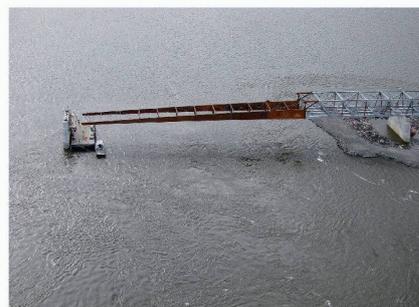
7 GÉNIE CIVIL

Structure sous tension
Friedrich Kalix et Rahel Nissile

Un stade solidement ancré
Tomaž Ulaga

Lancement d'un pont
sur la rivière Churchill
Christophe Rigert et François Jutras

Découper un cristal
Christophe Brunetto



Vue aérienne du nez de lancement lors de la mise en place du pont sur la rivière Churchill (Photo Roche Lée)

34 ACTUALITÉ

36 INFORMATIONS SIA

42 CONCOURS

44 MEMENTO

46 DERNIER MOT

La plus grosse tête du monde
Eugène



Paraît chez le même éditeur: TEC21

n° 38 – 17 septembre 2007 / **Aufbereitet / Kläranlagen: Neue Verfahren, Umnutzung**
n° 39 – 24 septembre 2007 / **Bahnarchitektur / Das Brückenmuseum / Der Rochen von Lüttich**