

**Zeitschrift:** Ingénieurs et architectes suisses  
**Band:** 115 (1989)  
**Heft:** 18

## Inhaltsverzeichnis

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 30.03.2025

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



## Couverture



Le nom de BRUN est depuis de longues années synonyme de compétence et de compétitivité dans la construction de systèmes de récipients. Les problèmes multiples et variés relatifs à la construction des récipients de diverse nature figurent au premier plan des préoccupations de la firme. A noter que les récipients BRUN peuvent servir comme réservoirs d'eau potable autant que comme silos à grains ou bassins pour boues de curage. Quant aux avantages économiques de la méthode de construction par éléments et aux atouts techniques des « coques extérieures » préfabriquées, ils sont prouvés de longue date par la multitude des installations en service. La photo en page de couverture fait apparaître un silo BRUN en construction d'une contenance de 280 m<sup>3</sup>, destiné à l'élimination des déchets de l'industrie de transformation du bois. Les déchets de bois sous forme de copeaux, particules hachées, sciure, etc., sont utilisés pour le chauffage et pour la production de chaleur industrielle. Le système de manutention mécanique du silo est gage du traitement ininterrompu des matériaux. La chaudière YGNIS-LIGNOTHERM d'une performance maximale de l'ordre de 1 MW assure l'incinération automatique et sans risque pour l'environnement.

Les commandes électroniques modernes de l'ensemble de l'installation avec dispositif intégré de dépoussiérage garantissent le respect des normes de sécurité rigoureuses stipulées par l'Ordonnance de la Confédération et des cantons sur la protection de l'air. L'installation est exploitée par la maison Kuralit à Leibstadt.

Fabricant de systèmes de récipients en construction par éléments:  
Brun Elementwerk AG  
6032 Emmen  
Tél. 041/551616

## Sommaire

<b>SIA</b>	<b>La SIA à Genève</b> <i>par Jean-Claude Badoux</i>	405
<b>Acoustique</b>	<b>Atténuation du bruit par des espaces intermédiaires</b> <i>par Jean Stryjenski</i>	407
<b>Industrie et technique – Bibliographie</b>		411-412
<b>SIA</b>		413
<b>Tableau des concours</b>		B 153 – B 154
<b>Expositions – Industrie et technique – Produits nouveaux</b>		B 154 – B 156
<b>Manifestations</b>		B 157 – B 159

## Schweizer Ingenieur und Architekt

<b>Rédaction:</b>	Rüdigerstrasse 11, case postale 630, 8021 Zurich, tél. 01/2015536
<b>Numéro 29/89</b>	<b>Bewertung nichtnumerischer Grössen</b> <i>H. U. Scherrer, Üerikon, P. Bachmann, Basel</i> 789
	<b>UVP versus Zweckmässigkeitsprüfung</b> <i>C. Zuberbühler, Zürich</i> 795
	<b>Diversifizieren mit Chemiefasern</b> 798
<b>Numéro 30-31/89</b>	<b>Die Umweltwissenschaften als Herausforderung an die Politik</b> <i>B. Fritsch, Zürich</i> 815
	<b>Wintergärten von Kanton zu Kanton</b> <i>R. Müller, Chr. Steiner, Bern</i> 820