

Objekttyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Ingénieurs et architectes suisses**

Band (Jahr): **115 (1989)**

Heft 18

PDF erstellt am: **27.04.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

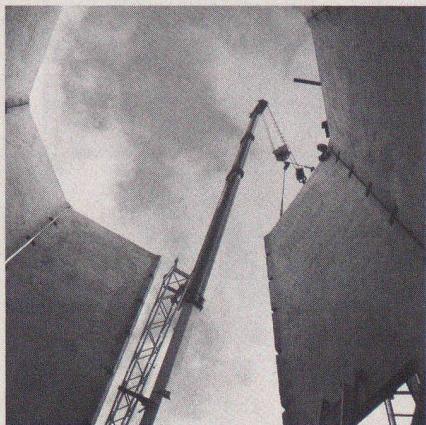
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

## 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. 041/55 16 16

## 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. 01/20155 36	
<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