

**Zeitschrift:** Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses

**Herausgeber:** Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen

**Band:** 67 (1976)

**Heft:** 12

## 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.](#)

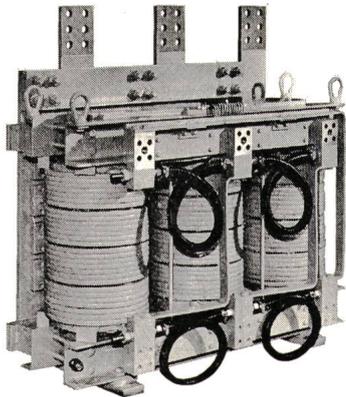
### Terms of use

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:** 01.04.2025

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

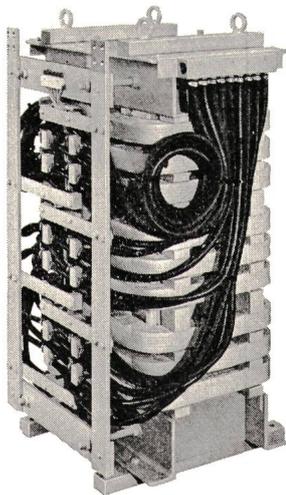
# Leistungs- Transformatoren



Wir berechnen und fabrizieren Transformatoren:

- bis 800 kVA
- ein- und dreiphasig
- ölgekühlt
- wassergekühlt
- verschalt und unverschalt

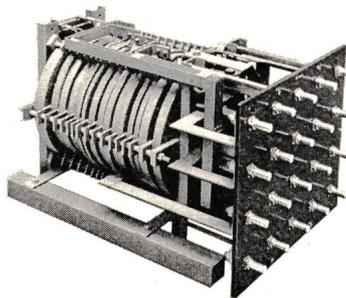
Wir unterbreiten Ihnen gerne eine unverbindliche Offerte!



## Drossel- spulen

Wir haben langjährige Erfahrung in der Berechnung und Herstellung von luft- oder **wassergekühlten** Drosseln für jeglichen Verwendungszweck:

- Luftdrosselspulen ohne Eisenkern,
- Drosselspulen mit Eisenkern,
- Glättungs- oder Siebdrosseln,
- Belastungsdrosseln,
- Saugdrosseln,
- Sperrdrosseln.



**Transformatoren und Drosseln für die Leistungselektronik sind unsere Spezialität!**

Verlangen Sie unser Angebot!



GUTOR AG  
5430 Wettingen  
Telefon 056 26 25 25

Senden Sie uns Ihren Transformatorenkatalog

Wir benötigen eine Offerte und bitten um Ihren Anruf

Firma:..... Tel.:.....

Zuständig:..... Str./Nr.:.....

PLZ/Ort:.....

## Inhaltsverzeichnis Table des matières

### Elektrotechnik – Electrotechnique

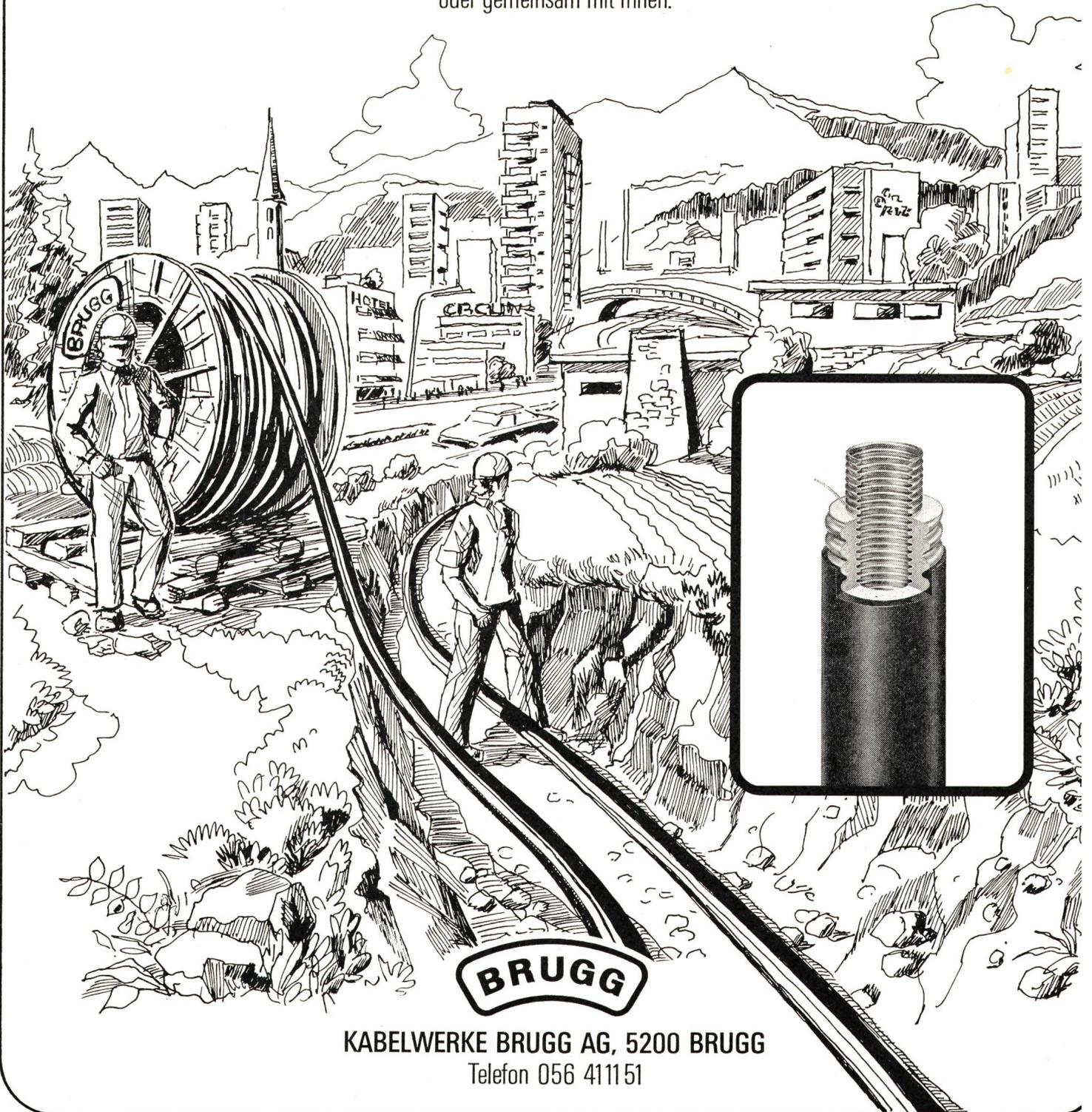
Moteur Asynchrone à Rotor d'Acier Massif. Par M. Jufer et C. Brandt	593
Elektrische Ausgleichsvorgänge in Asynchronmaschinen beim Ausfall und Wiedereinschalten einer Netzzuleitung. Von A. Meyer	599
Über die Ermittlung von Ersatzschaltbildern von Drehstrom-Asynchronmotoren. Von H. Jordan und S. Štefanko	605
Vereinfachte Betrachtung des Synchronbetriebes von Einphasenmotoren mit Reluktanzläufer. Von V. Hans	609
Selbsterregung bei Einphasenkondensatormotoren. Von H. von Markus und J. Sergl	614
Zusatzverluste in Klauenpolmaschinen. Von U. Teichgräber	618
<hr/>	
Tagung des TC20 des CENELEC in Zürich	623
Oliver Heaviside	608
Literatur – Bibliographie	613
Technische Mitteilungen – Communications de nature technique	624
Technische Neuerungen – Nouveautés techniques	629
Mitteilungen – Communications	
Persönliches und Firmen – Personnes et firmes	631
Kurzberichte – Nouvelles brèves	631
Verschiedenes – Divers	631
Vereinsnachrichten	
Communications des organes de l'Association	
Sitzungen – Séances	632
CECC-Gütebestätigungssystem für Bauelemente der Elektronik	632
Inkraftsetzung von Normen des SEV	
Mise en vigueur de Normes de l'ASE	632
Mitteilung aus den Technischen Prüfanstalten des SEV	
Communiqué des Institutions de contrôle de l'ASE	634
Prüfzeichen und Prüfberichte des SEV	
Estampilles d'essai et procès-verbaux d'essai de l'ASE	635
Veranstaltungen – Manifestations	638
Technische Hochschulen – Ecoles polytechniques	638
<hr/>	
Veranstaltungskalender – Calendrier des manifestations	639
<hr/>	
<b>Schweiz. Lichttechnische Gesellschaft</b>	<b>SLG</b>
<b>Union Suisse pour la Lumière</b>	<b>USL</b>
<hr/>	
Bericht über die Tätigkeit im Jahre 1975	625

Bull. SEV/VSE	67. Jahrgang	Nr. 12	Zürich, 19. 6. 1976	S. 593...640
Bull. ASE/UCS	67 <sup>e</sup> année	N <sup>o</sup> 12	Zurich, 19. 6. 1976	p. 593...640

# FLEXWELL®

## Fernleitungen

Das wirtschaftliche System für Heizungs-, Kalt- und Warmwasser-Ferntransport: vorfabriziert, flexibel, korrosionssicher, selbstkompensierend und überwachbar. Wir geben Ihnen gerne Auskunft. Wir liefern Ihnen Detailzeichnungen und Angebote. Wir planen Ihre Anlagen selbständig oder gemeinsam mit Ihnen.



**KABELWERKE BRUGG AG, 5200 BRUGG**  
Telefon 056 411151