

**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:** 71 (1980)

**Heft:** 2

## 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>**

# 8, 11, 13, 15, 20, 22, 27, 33, 40, 45 und 80 Minuten...

...AEG Münzschaltautomaten gibt es in elf Laufzeiten. Mit einem Zählwerk nach Mass: für Zäner, Zwanzger und Fünfger. Oder Fränkler, Zweifränkler und Wertmarken. AEG Münzschaltautomaten sind problemlos in der Montage und ermöglichen einfaches Einziehen fälliger Kosten, z. B. in Waschküchen, Trocknungsanlagen und Kegelbahnen. Oder in Beleuchtungsanlagen, Saunas und Solarien. **Fr. 354.-**



1/015/4721/508/79

**AEG Münzschaltautomaten –  
Zählen und Kassieren nach Mass.**

**AEG**

## ELEKTRON AG

Generalvertretung AEG-TELEFUNKEN  
8804 Au ZH, Telefon 01 783 0111

Westschweiz: Prodélec SA, 1099 Les Cullayes, Téléphone 02193 2086

## Inhaltsverzeichnis Table des matières

### Elektrizitätswirtschaft – Economie électrique

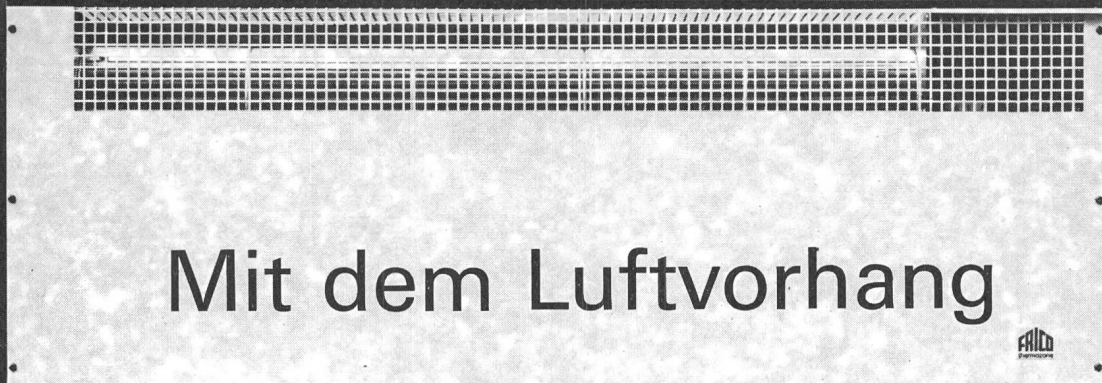
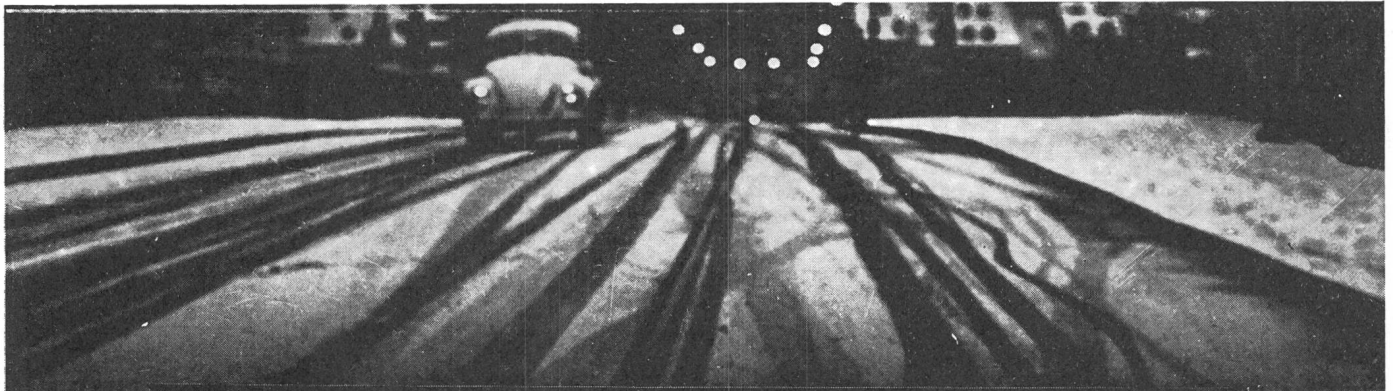
Elektromagnetische Störeinflüsse – Perturbations électromagnétiques	49
Internationale Tagung über Beeinflussungsfragen	50
Gedanken zur elektromagnetischen Verträglichkeit und zu den Grenzen des Wachstums. Von E. Kuhnert	51
Äussere, einschränkende Einflüsse auf den Einsatz von VSLI-Bausteinen. Von A. Silberhorn	54
Neubearbeitung der Technischen Empfehlung Nr. 3 der Schiedsstelle für Beeinflussungsfragen. Von M. Illgen	56
Die neue Technische Empfehlung Nr. 8 der Schiedsstelle für Beeinflussungsfragen «Anleitung zur rechnerischen und messtechnischen Ermittlung der Reduktionswirkung von Kompensationsleitern». Von R. Gampenrieder	57
Erdungen und Potentialausgleich in Fernmeldeanlagen. Von R. Hannig	59
Beeinflussung von Leitungen für Kabelfernsehanlagen. Von H. Fritscher	61
Beeinflussungsmindernde Rückleitungssysteme für Wechselstrombahnen. Von G. Tischer	64
Beeinflussung von Rohrleitungen durch Hochspannungsleitungen: Massnahmen und technische Regeln. Von B. Thiem	66
Die induktive Beeinflussung durch Starkstromleitungen im Nahbereich des Fehlerortes. Von R. Muckenhuber	69
Schutzmassnahmen an Fernmeldeanlagen in Hochspannungsanlagen. Von P. Lüthi	71
Beeinflussung von Fernmeldeanlagen durch atmosphärische Vorgänge. Von H. Wartmann und M. Illgen	72
Beitrag zur Beeinflussung durch Oberschwingungsströme. Von K.-H. Feist	73
Rückwirkungen in Energieversorgungsanlagen durch grosse Verbraucher mit Stromrichterantrieb. Von H. Kümmerly	74
Leistungsthyristoren und ihre Netzurückwirkung. Von Chr. Oester	75
Erdungsvorschriften im Zusammenhang mit Beeinflussungsfragen. Von E. Homberger	78
Berechnung und Messung der Erdung von Hochspannungsanlagen. Von P. Bircher	80
Beeinflussung von Tonfrequenz-Rundsteuersystemen durch Oberschwingungen. Von G. Goldberg	81
Blitzschutz netzgespeister Anlagen. Von E. Montandon	82
Stand und Handhabung der Vorschriften bezüglich Beeinflussungsfragen in Österreich. Von J. Weipoltshammer	83
Beeinflussung von Energieversorgungsanlagen durch atmosphärische Vorgänge in Österreich. Von E. Hönninger	85

Nationale und internationale Organisationen – Organisations nationales et internationales	86
Verbandsmitteilungen des VSE – Communications de l'UCS	89
Aus Mitgliedswerken – Informations des membres de l'UCS	90
Öffentlichkeitsarbeit – Relations publiques	91
Neues aus dem Bundeshaus – Nouvelles du Palais fédéral	91
Diverse Informationen – Informations diverses	92
Pressepiegel – Reflets de presse	92
Statistische Mitteilungen – Communications statistiques	96

### Elektrotechnik – Electrotechnique

Vereinsnachrichten – Communications des organes de l'Association	
Persönliches und Firmen – Personnes et firmes	105
Ausschreibung von Normen des SEV – Mise à l'enquête de Normes de l'ASE	106
Harmonisiertes Gütebestätigungssystem für Bauelemente der Elektronik (CECC) – Système harmonisé d'assurance de la qualité des composants électroniques (CECC)	108
Inkraftsetzung von Normen des SEV – Mise en vigueur de Normes de l'ASE	109
Mitteilung des Eidg. Starkstrominspektorates – Communication de l'Inspection fédérale des installations à courant fort	109
Veranstaltungen – Manifestations	110
Veranstaltungskalender – Calendrier des manifestations	111

Bull. SEV/VSE	71. Jahrgang	Nr. 2	Zürich, 26. 1. 1980	S. 49...112
Bull. ASE/UCS	71 <sup>e</sup> année	N <sup>o</sup> 2	Zurich, 26. 1. 1980	p. 49...112



## Mit dem Luftvorhang

Frico



Frico Thermozone sperren Sie Kälte,  
Staub und Abgase aus.  
Frico Thermozone wird vorwiegend über  
Türen montiert.  
Der nach unten gerichtete Luftstrom  
verhindert Wärmeverlust und Zugluft.  
Im Betrieb ohne Heizung dient Frico  
Thermozone im Sommer als Luftsperr.  
Verlangen Sie unsere ausführliche  
Dokumentation.

Camille Bauer AG, 4002 Basel  
Elektrotechnische Artikel en gros

**camille  
bauer**

Geschäftsstellen in  
Bern, Genève, Lugano, Neuchâtel, Zürich