Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association Suisse des Electriciens, de l'Association des Entreprises électriques suisses**

Band (Jahr): **76 (1985)**

Heft 10

PDF erstellt am: **28.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Bulletin SEV/VSE 10/1985
Zürich, 25. Mai 1985
76. Jahrgang, Seiten 543...604

Bulletin ASE/UCS 10/1985
Zurich, le 25 mai 1985
76e année, pages 543...604

Bulletin

des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
de l'Association Suisse des Electriciens

des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke
de l'Union des Centrales Suisses d'Electricité

Inhaltsverzeichnis
Table des matières

Elektrizitätswirtschaft
Economie électrique

544		**Das Konzept der Energieforschung des Bundes**
546	*R. Weber:*	**NEFF – bereits 100 Millionen Franken für die Energieforschung**
549	*A. Nydegger:*	**Energie: Ein wichtiges Thema in den Nationalen Forschungsprogrammen**
552	*W. Moser:*	**Pompage d'eau par énergie photovoltaïque**
555	*U. Ammeter* und *P. Toggweiler:*	**Stromversorgung einer Alp- und Berghütte mittels Sonnenzellen**
558	*H.W. Fricker:*	**Studie über die Möglichkeiten eines solarthermischen Kraftwerkes im Val Maroz**
563	*U. Muntwyler:*	**Technik der Solarmobile**
566	*R. Vetsch:*	**Erfahrungen mit dem Einsatz eines Elektroautos in einem Servicebetrieb**
569	*R. Schneider:*	**Eolienne géante à Fahy JU**
571	*F. Meier* und *J. Buchli:*	**Wärmeversorgung der Personalsiedlung Sils i.D. des EWZ**
575	*Ch. Meldem* et *J.-M. Rouiller*	**Etude et installation du système de chauffage d'un bâtiment administratif**
578	*R. Meier:*	**Nutzung von Verlustwärme in EWZ-Unterwerken**
581	*E. Siegenthaler:*	**Wärmepumpenanlage im Kraftwerk Wassen**
583	*C. Schmid* und *H. Steiner:*	**Untersuchung einer Grundwasser-Wärmepumpenanlage**
585	*E. Geissbühler:*	**Wärmepumpenanlagen in Brunnen**
587	*J.M. Bovet:*	**Le séchage du foin et du maïs – plante entière**
589	*H. Benz:*	**Möglichkeiten der Energieberatung in einem örtlichen Elektrizitätswerk**
591	*A. Gasser:*	**Energiesparen und Nutzen alternativer Energiequellen bei den Wasserwerken Zug**

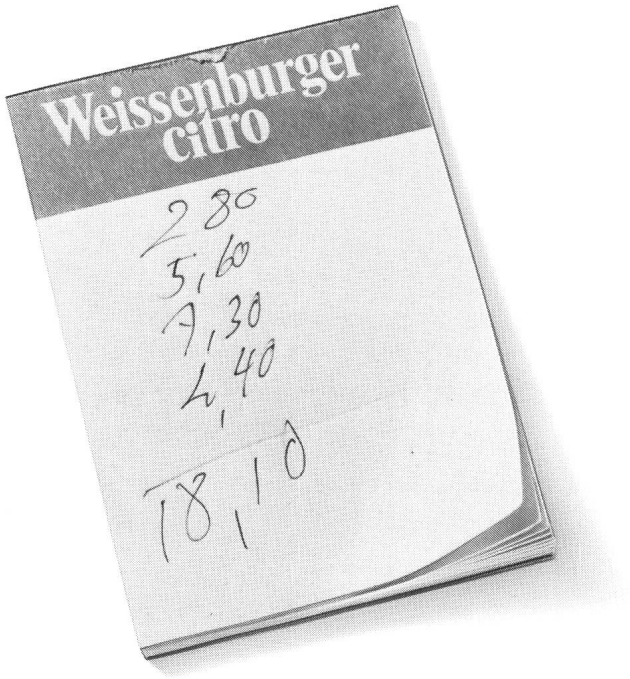
594	Nationale und internationale Organisationen	Organisations nationales et internationales
594	Verbandsmitteilungen des VSE	Communications de l'UCS
596	Öffentlichkeitsarbeit	Relations publiques
598	Aus Mitgliedwerken	Informations des membres de l'UCS
599	Statistische Mitteilungen	Communications statistiques

477	Veranstaltungskalender	Calendrier des manifestations

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein, Seefeldstrasse 301, 8034 Zürich, Tel. 01/384 91 11.
Redaktionen: SEV, Seefeldstrasse 301, 8034 Zürich, Tel. 01/384 91 11. VSE, Bahnhofplatz 3, 8023 Zürich, Tel. 01/211 51 91
Redaktoren:
Elektrotechnik: Energietechnik, Informationstechnik
A. Diacon (Herausgabe und allgemeiner Teil), SEV;
Dr. H. P. Eggenberger; M. Baumann, dipl. Ing. ETH (technischer Teil), SEV.
Elektrizitätswirtschaft: W. Blum, dipl. Ing., VSE.
Inseratenverwaltung: Bulletin SEV/VSE, Edenstrasse 20, Postfach 229, 8021 Zürich, Tel. 01/207 71 71.
Abonnementsverwaltung: Bulletin SEV/VSE, Edenstrasse 20, Postfach 229, 8021 Zürich, Tel. 01/207 71 71.
Erscheinungsweise: Zweimal monatlich. Im Frühjahr wird jeweils ein Jahresheft herausgegeben.
Bezugsbedingungen: Für jedes Mitglied des SEV und VSE 1 Expl. gratis. Abonnemente im Inland: pro Jahr Fr. 140.–, im Ausland: pro Jahr Fr. 160.–. Einzelnummern im Inland: Fr. 10.–, im Ausland: Fr. 12.– (Sondernummern: auf Anfrage).
Druck: Druckerei Winterthur AG
Nachdruck: Nur mit Zustimmung der Redaktion.

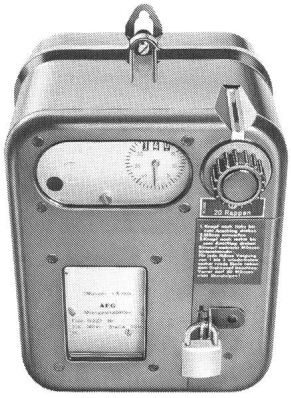
Editeur: Association Suisse des Electriciens, Seefeldstrasse 301, 8034 Zurich, tél. 01/384 91 11.
Rédactions: ASE, Seefeldstrasse 301, 8034 Zurich, tél. 01/384 91 11. UCS, Bahnhofplatz 3, 8023 Zurich, tél. 01/211 51 91.
Rédacteurs:
Electrotechnique: Technique de l'énergie, technique de l'information
A. Diacon (édition et partie générale), ASE;
Dr. H. P. Eggenberger; M. Baumann, ing. dipl. EPF (partie technique), ASE.
Economie électrique: W. Blum, ing. dipl., UCS.
Administration des annonces: Bulletin ASE/UCS, Edenstrasse 20, case postale 229, 8021 Zurich, tél. 01/207 71 71.
Administration des abonnements: Bulletin ASE/UCS, Edenstrasse 20, case postale 229, 8021 Zurich, tél. 01/207 71 71.
Parution: Deux fois par mois. Un «annuaire» paraît au printemps de chaque année.
Abonnement: Pour chaque membre de l'ASE et de l'UCS 1 expl. gratuit. Abonnement en Suisse: par an fr.s. 140.–, à l'étranger: par an fr.s. 160.–. Prix de numéros isolés: en Suisse fr.s. 10.–, à l'étranger fr.s. 12.– (Numéros spéciaux: sur demande).
Impression: Druckerei Winterthur AG
Reproduction: D'entente avec la Rédaction seulement.

ISSN 036-1321



Damit keine Rechnung ohne den Wirt gemacht wird...

Ob in Waschküchen, Saunas oder Solarien: mit einem AEG Münzschaltautomat bleibt keine Stromrechnung unbezahlt. Rund um die Uhr, Minute für Minute, zieht er die fälligen Kosten ein. Wählen Sie zwischen zwölf Laufzeiten von 8 bis 80 Minuten und der Einstellung für Münzen oder Wertmarken.

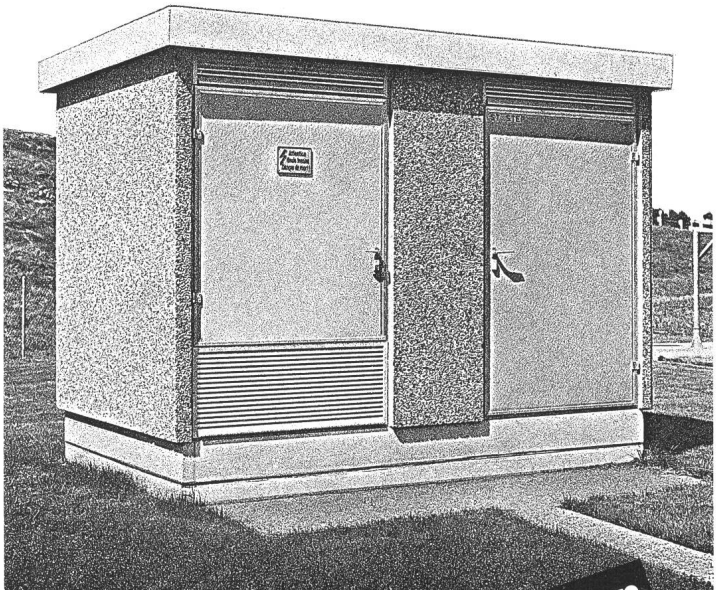


Damit jede Rechnung aufgeht:
AEG Münzschaltautomat

AEG

ELEKTRON

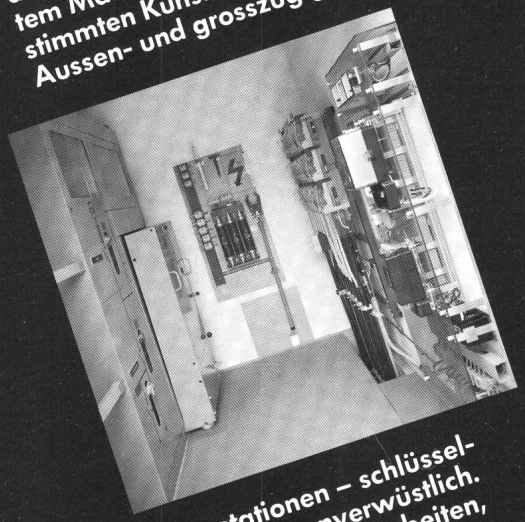
Elektron AG, 8804 Au ZH, Telefon 01 783 01 11
Elektrotechnik, Elektronik, Nachrichtentechnik
Westschweiz: Prodelec SA, 1099 Les Cullayes, Téléphone 021 93 20 86



Transformatorenstationen

Transformatorenstationen in vorfabrizierter Elementbauweise für Einheiten bis 1000 kVA. Mit Kabelkeller und integrierter Oelauffangwanne, nach eidgenössischen und kantonalen Gewässerschutzvorschriften.

In verschiedenen Fassadenausführungen für optimale Anpassung an die Umgebung. Aus ausschliesslich rostfreiem oder feuerverzinktem Material. Mit lichtfesten, farblich abgestimmten Kunststofftüren. Mit knappen Aussen- und grosszügigen Innenmassen.



HUSER-Transformatorenstationen – schlüsselfertig, gefällig, betriebssicher, unverwüstlich. Kurzfristige Lieferung, keine Servicearbeiten, kein Unterhalt.

Unterlagen, Information, individuelle Beratung:
073-23 46 46

Elektrobau I. Huser AG
9572 Busswil Tel. 073-23 46 46

Der Unterschied

Die universelle (und portable) Zählerprüfeinrichtung TVH4 gibt es in vier verschiedenen Ausführungen.

Die portable Zählerprüfeinrichtung TVH4 ist eine neuartige, kompakte Meß-Einrichtung für die Prüfung von Zählern am Einsatzort.

Wir sagen Ihnen gerne, wann wo welcher Typ eingesetzt werden soll. Rufen Sie uns einfach an. Wir können dann auch über die vier verschiedenen Preis-, bzw. Spar-Möglichkeiten reden. Und darüber, was Ihnen Landis & Gyr sonst noch an ausgebauten Dienstleistungen bieten kann.

Tel. 042 - 24 29 48

LANDIS & GYR

LGZ LANDIS & GYR ZUG AG
CH-6301 ZUG

TECHNOLOGIE DE POINTE

10÷150kV

Câbles à haute tension
Hochspannungskabel EPR

SOCIETE ANONYME DES
CABLERIES & TREFILERIES
DE COSSONAY