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): **89 (1998)**

Heft 16

PDF erstellt am: **29.05.2024**

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

Elektrizitätswirtschaft – Economie électrique

6 **Editorial, Notiert/Noté**

13 **Schweizerische Gesamtenergiestatistik 1997** (Auszug) — **Statistique globale suisse de l'énergie 1997** (Extrait)

Mitgeteilt vom Bundesamt für Energie und vom Schweizerischen Energierat — Communiqué par l'Office fédéral de l'énergie et le Conseil suisse de l'énergie

14 Übersicht — Aperçu

18 1. Bruttoverbrauch an Energie — 1. Consommation brute d'énergie

26 2. Die Umwandlungsstufe Bruttoverbrauch – Endverbrauch — 2. Passage de l'énergie brute à la consommation finale

32 3. Der Endverbrauch an Energieträgern — 3. Consommation finale d'énergie

49 4. Umwandlungsstufe Endverbrauch – Nutzenergie — 4. La transformation d'énergie finale en énergie utile

53 5. Nutzenergieverbrauch — 5. Consommation d'énergie utile

Branchen-Magazin – Magazine

59 **Politik und Gesellschaft** — **Politique et société**

62 **Technik und Wissenschaft** — **Technique et sciences**

63 **Firmen und Märkte** — **Entreprises et marchés**

66 **Leserbrief** — **Courrier de lecteur**

67 **Neuerscheinungen** — **Nouveautés**

68 **Organisationen** — **Organisations**

69 **Veranstaltungen** — **Manifestations**

70 **Produkte und Dienstleistungen** — **Produits et services**

72 **Veranstaltungskalender** — **Calendrier des manifestations**

VSE-Nachrichten – Nouvelles de l'UCS

76 **Mitteilungen** — **Communications**

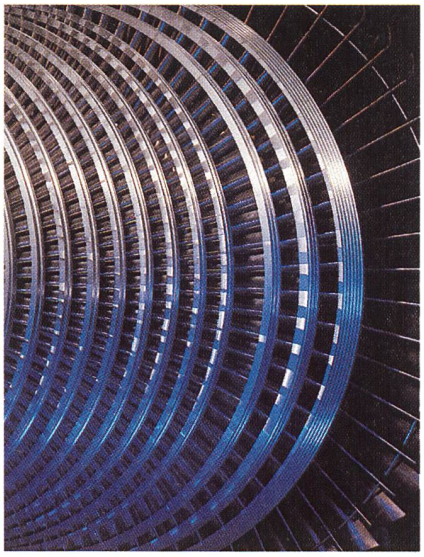
82 **News aus den Elektrizitätswerken** — **Nouvelles des entreprises électriques**

90 **Statistik** — **Statistique**

93 **Impressum** — **Impressum**

94 **Forum** — **Forum**

Bulletin SEV/VSE 16/1998
Zürich, 7. August 1998
89. Jahrgang



Titelbild: Energieumwandlung auf hohem Nivau: Dampfturbinenrotor (Bild H. R. Bramaz).

Photo de couverture: Transformation d'énergie à haut niveau: rotor d'une turbine à vapeur (Photo H. R. Bramaz).

BULLETIN

des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke
de l'Union des centrales suisses d'électricité

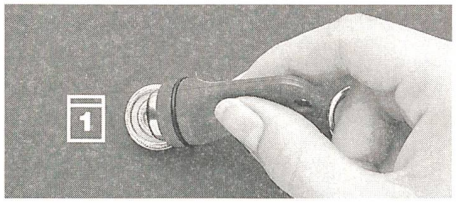
des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
de l'Association Suisse des Electriciens

Redaktionen/Rédactions
Verantwortlich für diese Nummer/
Responsable de ce numéro:
Ulrich Müller (VSE), Postfach 6140,
8023 Zürich, Telefon 01 211 51 91
E-Mail vse@strom.ch
Weitere Angaben im Impressum
Autres informations voir impressum

Inserateverwaltung/Annonces
Bulletin SEV/VSE, Förrlibuckstrasse 10,
Postfach, CH-8021 Zürich
Telefon 01 448 86 34, Fax 01 448 89 38
E-Mail fachmedien @jean-frey.ch

Abonnemente/Abonnements
Schweizerischer Elektrotechnischer Verein
Dienste/Bulletin
Luppmenstrasse 1–3, CH-8320 Fehraltorf
Telefon 01 956 11 11

Bicont macht Ihnen das Vorauszahlen in der Waschküche um einen Touch leichter!



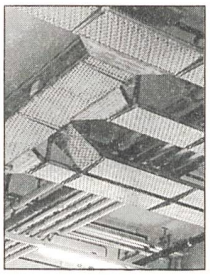
B07.97/460/558

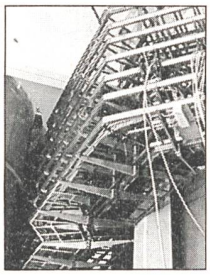
Gebührenautomat Bicont DTS 828
- PayTouch: einfacher und zuverlässiger als eine Plastic-Karte
- Parallelbetrieb von 2 Geräten
- Gleichzeitiger Zugriff von 2 Benutzern
- Automatisches Rückbuchen von Restguthaben

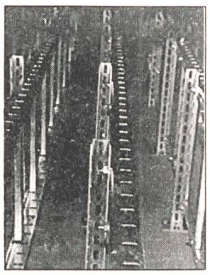
Neu: Bicont STS 829 für den Betrieb von einem Gerät

Verlangen Sie die Unterlagen bei:
Elektron AG, 8804 Au ZH
Telefon 01 781 01 11
Fax 01 781 02 02

ELEKTRON *Elektrotechnik Elektronik Nachrichtentechnik*







Chemins de câbles Echelles à câbles Colonnes montantes en exécution zinguée au feu

Le système de supports de câbles de qualité suisse livrable en exécution zinguée au feu selon DIN 50976.
- **Chemins de câbles et échelles à câbles zinguées au feu livrables en longueurs de 3 ou 6 m pour de plus grands écarts de suspension et un montage plus rapide**
- **poutrelles plafonnières et consoles renforcées en profilés C robustes**
- **colonnes montantes standard et renforcées pour un montage encore plus agréable.**

Conseil, offre, livraison rapide et avantageuse par votre électricien-grossiste ou
lanz oensingen sa 062/388 21 21 Fax 062/388 24 24

☐ **Les chemins de câbles, échelles à câbles et colonnes montantes de LANZ m'intéressent. Veuillez me faire parvenir votre documentation.**

☐ **Pourriez-vous me/nous rendre visite, avec préavis s.v.p.?**
Nom/adresse: _____

11f

lanz oensingen sa
CH-4702 Oensingen · Téléphone 062 388 21 21

Inserieren Sie im

Bulletin SEV/VSE

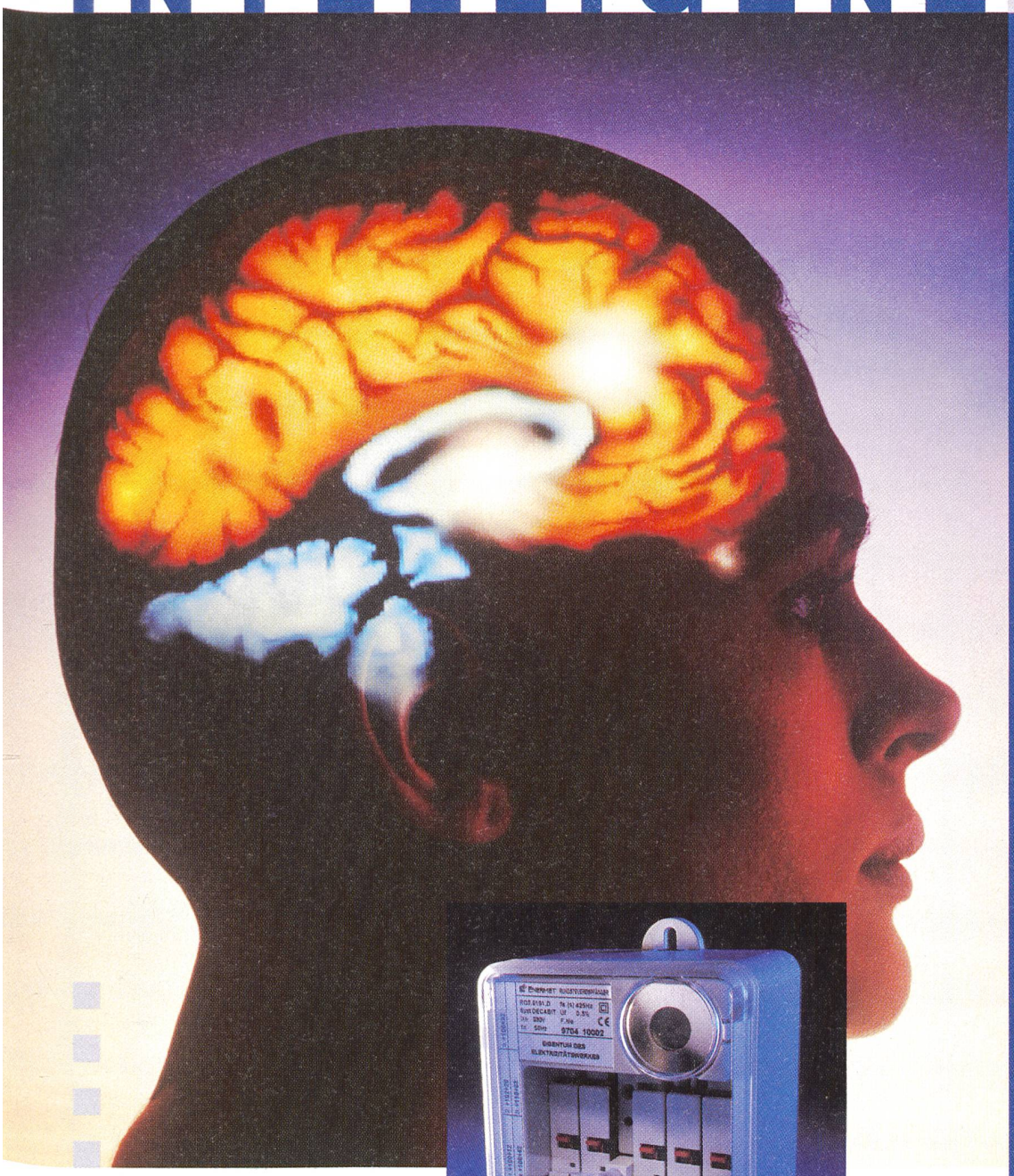
86% der Leser sind Elektroingenieure ETH/HTL

91% der Leser haben Einkaufsentscheide zu treffen

Sie treffen Ihr Zielpublikum

Wir beraten Sie kompetent
Tel. 01/448 86 34

INTELLIGENZ.....



heisst, entscheiden zu können.

Der Rundsteuerempfänger RO entscheidet selbständig, ob er bei fehlendem Rundsteuersignal autonom arbeiten soll.

ENERMET

ENERMET AG ■ UNDERMÜLISTRASSE 28 ■ CH-8320 FEHRALTORF ■ TEL. 01/954 81 11 ■ FAX 01/954 81 01