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): **92 (2001)**

Heft 24

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

4 **Editorial, Notiert/Noté**

Franz Beyeler
9 **Wärmepumpen: neue Erkenntnisse – optimalere Anlagen**

Martin Zogg
13 **Gekoppelte Kälte- und Wärmeerzeugung mit Erdwärmesonden**

Martin Zogg
15 **Erweiterung des Wärmepumpen-Auslegungsprogramms *WPCalc* mit dem Berechnungsmodul *EWS* für Erdwärmesonden**

Hans E. Schenk
17 **Chancen der Elektroheizung**

Klaus F. Stärk
18 **Heizen und Kühlen mit Erdwärmesonden und Elektrowärmepumpe für Niedrigenergiehäuser**

Andreas Fahrni
22 **Sanitär-, Heizungs- und Elektriker-Fachleute und der elektrische Speicher-Wassererwärmer**

Hanspeter Amrein
25 **50 Jahre Gesellschaft für den gemeinsamen Bau und Betrieb des Unterwerkes Mettlen**

Jürgen Knaak
27 **Betreiben von Hochspannungsschaltanlagen (Bedienen)**

Branchen-Magazin – Magazine

31 **Politik und Gesellschaft – Politique et société**
35 **Technik und Wissenschaft – Technique et sciences**
40 **Firmen und Märkte – Entreprises et marchés**
43 **Leserbrief – Courrier de lecteur**
44 **Neuerscheinungen – Nouveautés**
46 **Organisationen – Organisations**
47 **Veranstaltungen – Manifestations**
49 **Veranstaltungskalender – Calendrier des manifestations**
52 **Marktplatz – Place de marché**

VSE-Nachrichten – Nouvelles de l'AES

54 **Mitteilungen – Communications**
60 **News aus den Elektrizitätswerken – Nouvelles des entreprises**
66 **Statistik – Statistique**

69 **Impressum – Impressum**
70 **Forum – Forum**

Bulletin SEV/VSE 24/2001
Zürich, 30. November 2001
92. Jahrgang

BULLETIN

des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen
de l'Association des entreprises électriques suisses

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 01 226 51 11, Fax 01 226 95 91
E-Mail: ulrich.mueller@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 jiri.touzimsky@jean-frey.ch

Abonnemente/Abonnements
Schweizerischer Elektrotechnischer Verein
Dienste/Bulletin
Luppmenstrasse 1–3, CH-8320 Fehraltorf
Telefon 01 956 11 21, Fax 01 956 11 22

Titelbild: Eine behagliche Atmosphäre schafft das elektrische Kaminfeuer. Neueste Modelle haben sogar Glastüren mit Hologramm-«Feuer» (Foto: ewt).

Photo de couverture: Un feu de cheminée électrique crée une atmosphère agréable (photo: ewt).