

**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:** 89 (1998)

**Heft:** 8

**Rubrik:** Organisationen = Organisations

### **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**

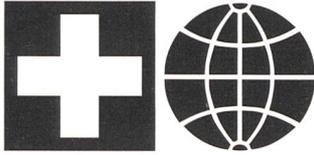
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **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.](#)

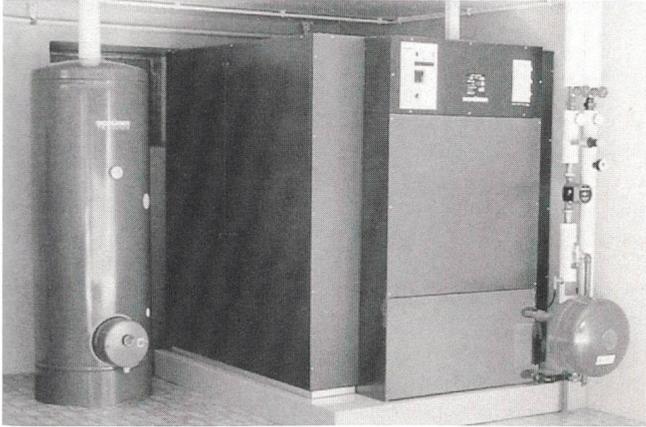
**Download PDF:** 31.01.2025

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



## Organisationen Organisations

### Verein für Elektroheizungen



Der Verein der Benutzer von Elektroheizungen setzt sich für die Belange dieser Heizungsart ein. Im Bild ein Elektro-Feststoff-Zentralspeicher und 300-Liter-Standspeicher für Brauchwasser.

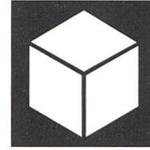
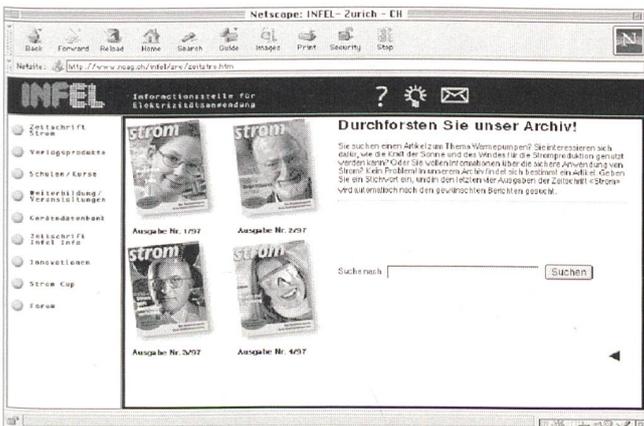
Seit acht Jahren setzt sich der Verein der Benutzer von Elektroheizungen (VBE) für die Belange dieser Heizungsart ein. Elektroheizungen sorgen in der Schweiz in mehr als 220 000 Liegenschaften für Wärme. VBE-Mitglieder profitieren von einem kostenlosen telefonischen

Beratungsdienst und erhalten kompetent Auskunft bei Problemen mit Energieverbrauch, Funktion und Bedienung.

Infomaterial über den Verein der Benutzer von Elektroheizungen (VBE) ist unter der Telefonnummer 01 782 32 44 zu beziehen.

### Zeitschrift «strom» im Internet

Wer die beliebte Zeitschrift Strom aus dem Infel-Verlag allzu-rasch im Altpapier entsorgt, dem kann jetzt geholfen werden. Im Internet unter [www.infel.ch](http://www.infel.ch) ist die jeweils neueste Ausgabe der Zeitschrift zu finden. Weiter kann im Archiv nach Artikeln gesucht oder auch das aktuelle Schaubild auf den Bildschirm geholt werden.



## Produkte und Dienstleistungen Produits et services

### Informationstechnik

#### Warnung vor hochfrequenten Feldern

Der Monitor Radman detektiert hochfrequente elektromagnetische Felder. Er dient dem Schutz von Personen, die an Sende- und Radaranlagen arbeiten müssen oder sonstigen starken elektromagnetischen Feldern ausgesetzt sind. Der Radman lässt sich in der Brusttasche tragen. Beim Überschreiten von Feldstärkegrenzwerten, wie sie in den Gesetzen zum Schutz von Personen festgelegt sind, gibt das Gerät optischen und akustischen Alarm. LED zeigen ausserdem das Erreichen von 12,5%, 25%, 50% und 100% des Grenzwerts an. Das Warngerät misst die elektrischen und magnetischen Feldkomponenten unabhängig voneinander und unabhängig von der Einfallsrichtung (isotrop). Es erfasst das Magnetfeld von 1 MHz bis 1 GHz und das elektrische Feld von 1 bis 3 GHz (18 GHz). Ein spezielles Shaping berücksichtigt die normgerechte Bewertung der Frequenzen. Der Radman ist erhältlich für fast alle gängigen Normen wie IRPA, FCC, VDE, ENV (Cenelec), AS-NZS und IEEE.

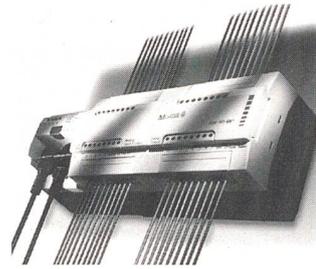
Wandel & Goltermann AG  
3018 Bern 18, Tel. 031 991 77 81  
Fax 031 991 47 07, <http://www.wg.com>



Monitor Radman  
detektiert elektromagnetische Felder

#### Steuerung analoger und digitaler Ein- und Ausgänge

Die Kompaktsteuerung PS 4-150 ist als 24-V-DC-Variante mit 16 Eingängen und 14 Digitalausgängen oder als 115- bis 230-V-AC-Multispannungsvariante mit 16 Eingängen und 8 Relaisausgängen lieferbar. Serienmässig im Grundgerät integriert sind Netzwerkanschluss,



SPS-Kompaktsteuerung PS 4-150

Analogeingänge und -ausgänge, Interrupt- und Zähler-eingang, Echtzeituhr und ein 32 KByte grosser, interner Anwenderspeicher. In verschiedenen steckbaren Speichermodulen sind weitere 32-KByte-Anwenderspeicher, ein 128 KByte grosser Backup- und Rezepturspeicher oder ein Anwenderspeicher mit Backup- und Rezepturspeicher à 160 KByte integriert. Dank zwei analogen Eingängen und einem Ausgang lassen sich analoge Grössen ohne Zusatzmodule direkt verarbeiten. Ohne Programmiergerät sind die Soll-Werte direkt am Gerät mit einem Schraubenzieher an zwei Potentiometern änderbar.

Klöckner-Moeller AG, 8307 Effretikon  
Tel. 052 354 14 00, Fax 052 354 14 59  
<http://www.moeller.net>