

Objekttyp: **FrontMatter**

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): **85 (1994)**

Heft 24

PDF erstellt am: **22.07.2024**

### **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.



Fr. 12.-



24/1994

# BULLETIN

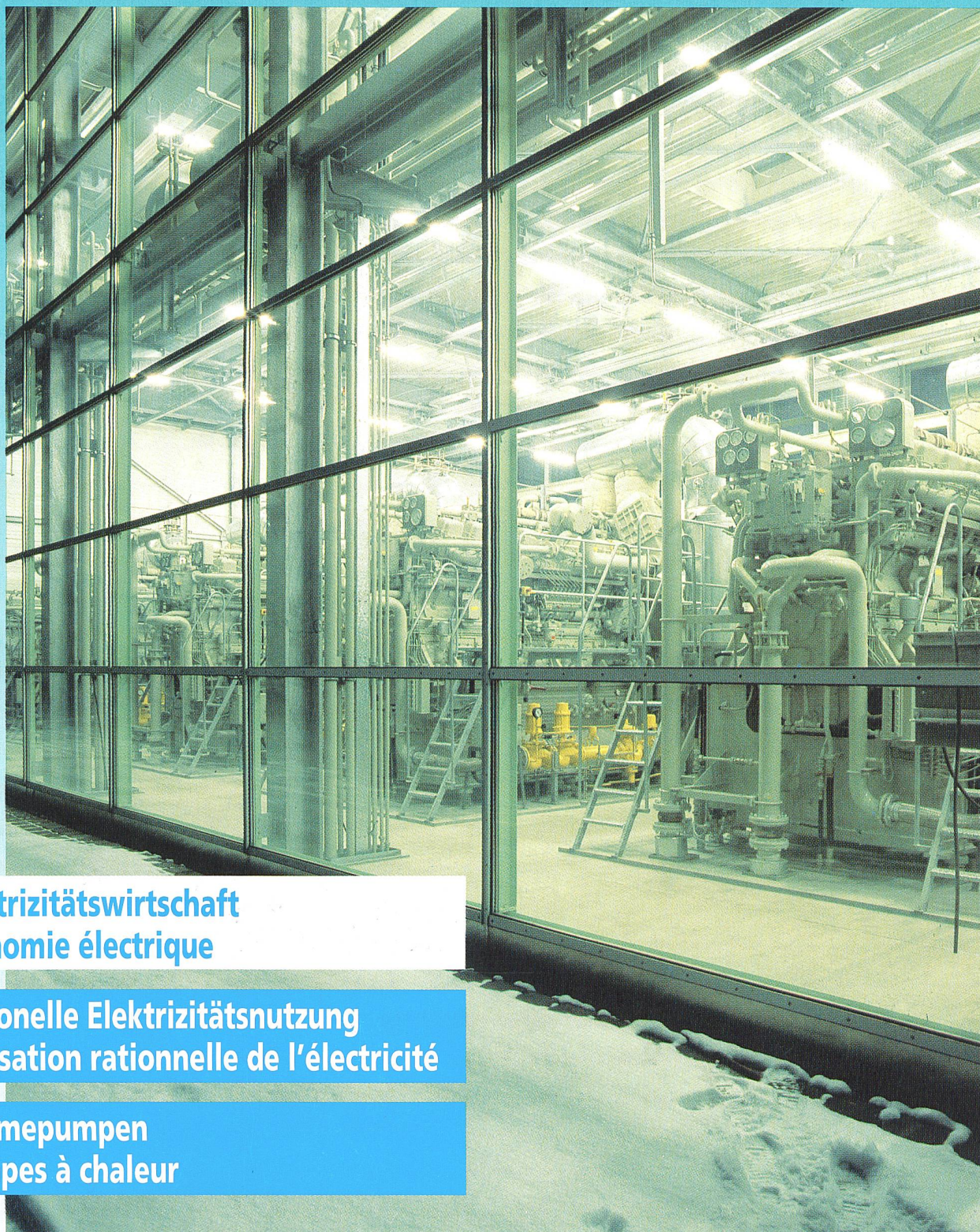
des Schweizerischen  
Elektrotechnischen  
Vereins

de l'Association  
Suisse  
des Electriciens



des Verbandes  
Schweizerischer  
Elektrizitätswerke

de l'Union  
des centrales suisses  
d'électricité



**Elektrizitätswirtschaft**  
**Economie électrique**

**Rationelle Elektrizitätsnutzung**  
**Utilisation rationnelle de l'électricité**

**Wärmepumpen**  
**Pompes à chaleur**

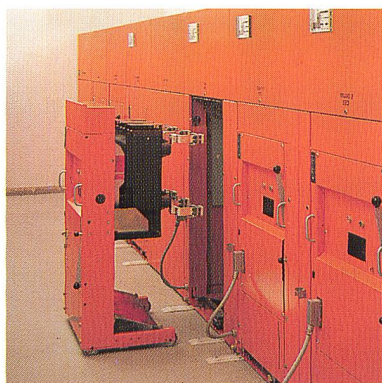


# Mittelspannungs-Schaltanlagen

## Typgeprüft – Metallgekapselt

Nach IEC Publikation 298

<b>Luftdistanz-teilisolierte Schaltanlagen</b>		<b>SF<sub>6</sub>-gasisolierte Schaltanlagen</b>
<b>Teilgeschottete Schaltanlagen</b>	<b>Metallgeschottete Schaltanlagen</b>	
<b>Trennwagensystem</b>	<b>Einschubsystem</b>	<b>Geräte fest eingebaut</b>
<b>PA</b> 12–24–36 kV 630–4000 A 10–63 kA	<b>PID</b> 12–24 kV 1250–2500 A 16–40 kA	<b>PG</b> 12–24–36 kV 630–2500 A 16–31,5 kA



### Das Zellsystem PA

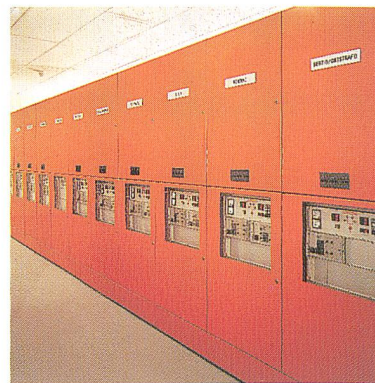
Dieses System mit dem umfangreichen Trennwagenprogramm ist das ideale Konzept für alle Leistungsstufen. Die einfache Austauschbarkeit der Schaltgeräte auf Trennwagen erfüllt seit 40 Jahren lückenlos alle Netzanforderungen und ist deshalb auch für die Zukunft sehr aktuell.



### Das Zellsystem PID

Dieses kompakte System in Einschubtechnik mit Metallshutter und Vakuumleistungsschalter garantiert eine hohe Verfügbarkeit.

Die Bedienung vor Ort aller Steuer- und Schaltvorgänge erfolgt bei geschlossener Front.



### Das Zellsystem PG

Die SF<sub>6</sub>-gasisolierte Schaltanlage (GIS) hat bezüglich Personenschutz und Raumbedarf neue Massstäbe gesetzt. Dank konstanter Gasdichte, anstelle der Luftisolation, ist der Einsatz ohne jegliche Einschränkung möglich. Dieser Anlagentyp kommt über Jahrzehnte praktisch ohne Wartung aus.

