

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: 85 (1994)

Heft: 24

Titelseiten

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: 15.10.2024

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

Fr. 12.-



24/1994

BULLETIN

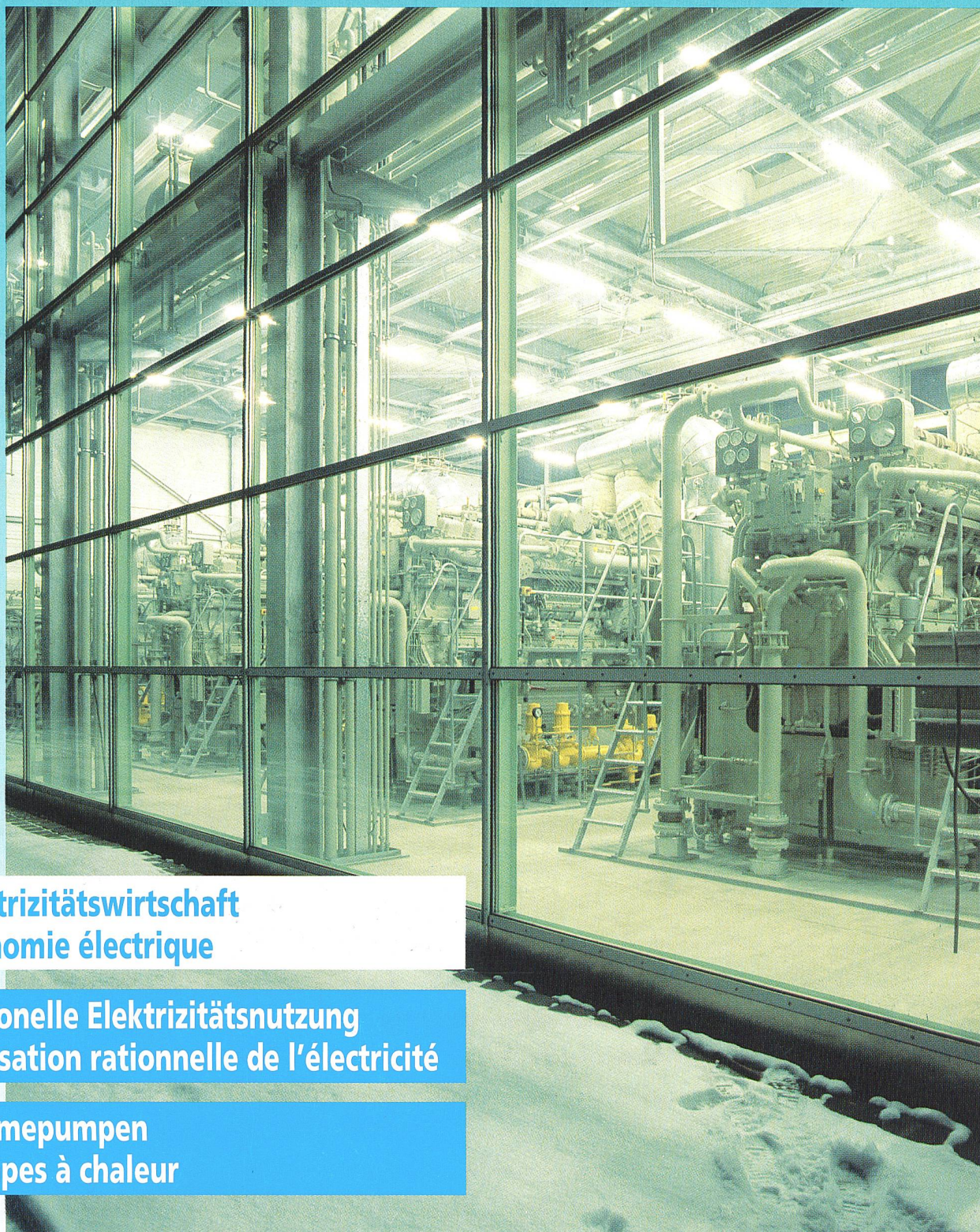
des Schweizerischen
Elektrotechnischen
Vereins

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

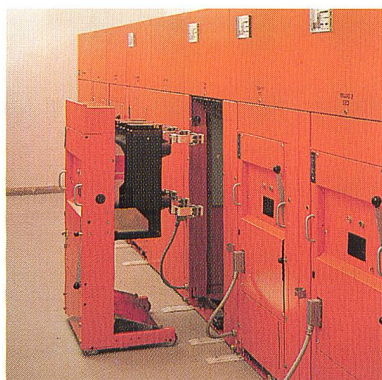
Wärmepumpen
Pompes à chaleur

Mittelspannungs-Schaltanlagen

Typgeprüft – Metallgekapselt

Nach IEC Publikation 298

Luftdistanz-teilisolierte Schaltanlagen		SF₆-gasisolierte Schaltanlagen
Teilgeschottete Schaltanlagen	Metallgeschottete Schaltanlagen	
Trennwagensystem	Einschubsystem	Geräte fest eingebaut
PA 12–24–36 kV 630–4000 A 10–63 kA	PID 12–24 kV 1250–2500 A 16–40 kA	PG 12–24–36 kV 630–2500 A 16–31,5 kA



Das Zellsystem PA

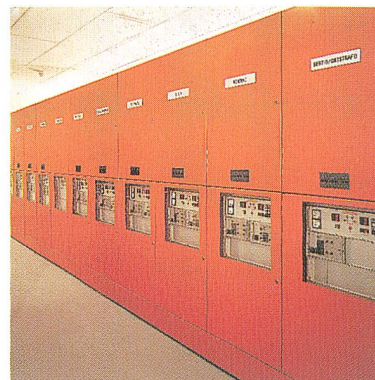
Dieses System mit dem umfangreichen Trennwagenprogramm ist das ideale Konzept für alle Leistungsstufen. Die einfache Austauschbarkeit der Schaltgeräte auf Trennwagen erfüllt seit 40 Jahren lückenlos alle Netzanforderungen und ist deshalb auch für die Zukunft sehr aktuell.



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 SF₆-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.

