

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke
Band: 61 (1970)
Heft: 19

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: 16.05.2025

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

BULLETIN

DES SCHWEIZERISCHEN ELEKTROTECHNISCHEN VEREINS

Gemeinsames Publikationsorgan des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins (SEV)
und des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke (VSE)

Inhaltsverzeichnis

Hydraulische Speicheranlagen im westeuropäischen Verbundbetrieb. Von <i>H. A. Luder</i> und <i>K. Goldsmith</i>	891
La répartition des pertes par infiltration d'un bassin de retenue entre les partenaires d'un ouvrage hydro-électrique à accumulation. Par <i>J. Tiercy</i>	896
Installations d'antennes collectives avec réseau de distribution de programmes de télévision et de radio. Par <i>M. Apothéloz</i>	902
Ein Blick zurück: Der erste elektrische Schnelltriebwagen	895
Haupttagung der CEI in Washington	908

Technische Mitteilungen

Das Ennskraftwerk Weyer	920
Prozessrechner überwacht Lichtbogen	920
Pumpenenergiedichte in einem Festkörperlaser	921
Flugsicherungssatelliten über dem Atlantik	921
Elektronische Datenverarbeitung als Servicearbeit	921
Berechnung von Schalt- und Gewitterüberspannungen	922
Dämpfung von Röntgenstrahlen bei Farbfernseh-Bildröhren	922
Beobachtung von Plasmastrahlen in Düsen	922

Mitteilungen des Eidg. Starkstrominspektorates

Richtlinien für den Einsatz von Kranen und Baumaschinen im Bereich elektrischer Freileitungen	935
---	-----

Technische Neuerungen	940
---------------------------------	-----

Mitteilungen

Persönliches und Firmen	941
-----------------------------------	-----

Kurzberichte	901, 941
------------------------	----------

Verschiedenes	942
-------------------------	-----

Vereinsnachrichten

Sitzungen

FK 10, FK 208 des CES	946
---------------------------------	-----

Weitere Vereinsnachrichten

Neue Publikationen der CEI	946
--------------------------------------	-----

Prüfzeichen und Prüfberichte des SEV	947
--	-----

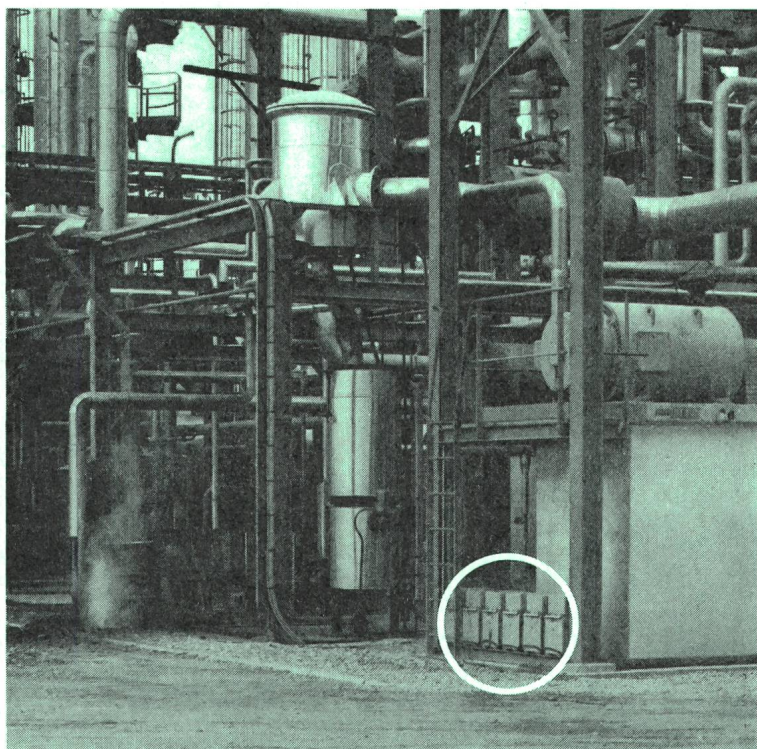
Regeln des SEV aus dem Arbeitsgebiet «Kabel und Drähte für Niederfrequenz»	951
--	-----

Energie-Erzeugung und -Verteilung, Seiten des VSE

Jubilarenfeier des VSE 1970, in Interlaken	923
Liste der Jubilare des VSE 1970	930

Sanftanlauf von Käfig- und Schleifringmotoren (bis 750 kW) durch stufenlose Selbstanlasser (System AOIP-Beyrard)

Über 100 000 Anlasser im Einsatz



Elektropumpengruppe
210 PS in einer
Raffinerieanlage,
ausgerüstet mit stufen-
losem Selbstanlasser
(System AOIP-Beyrard),
Typ 6 M 15

Entscheidende Vorteile

- Sanftanlauf mit konstantem Beschleunigungsmoment
- Reduzierte Stromspitzen
- Keine Spannungseinbrüche im Netz
- Schont Motor, Getriebe und Kupplung
- Unempfindlich gegen Staub und Witterungseinflüsse
- Keine Brandgefahr
- Praktisch wartungsfrei
- Kurzfristig lieferbar

Verlangen Sie Unterlagen oder Ingenieurbesuch



Generalvertretung für die Schweiz:

Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., 5401 Baden

Zweigbüros in Baden, Basel, Bern, Lausanne, Zürich