

**Zeitschrift:** Wasser- und Energiewirtschaft = Cours d'eau et énergie  
**Herausgeber:** Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband  
**Band:** 43 (1951)  
**Heft:** 8

## Werbung

### 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.](#)

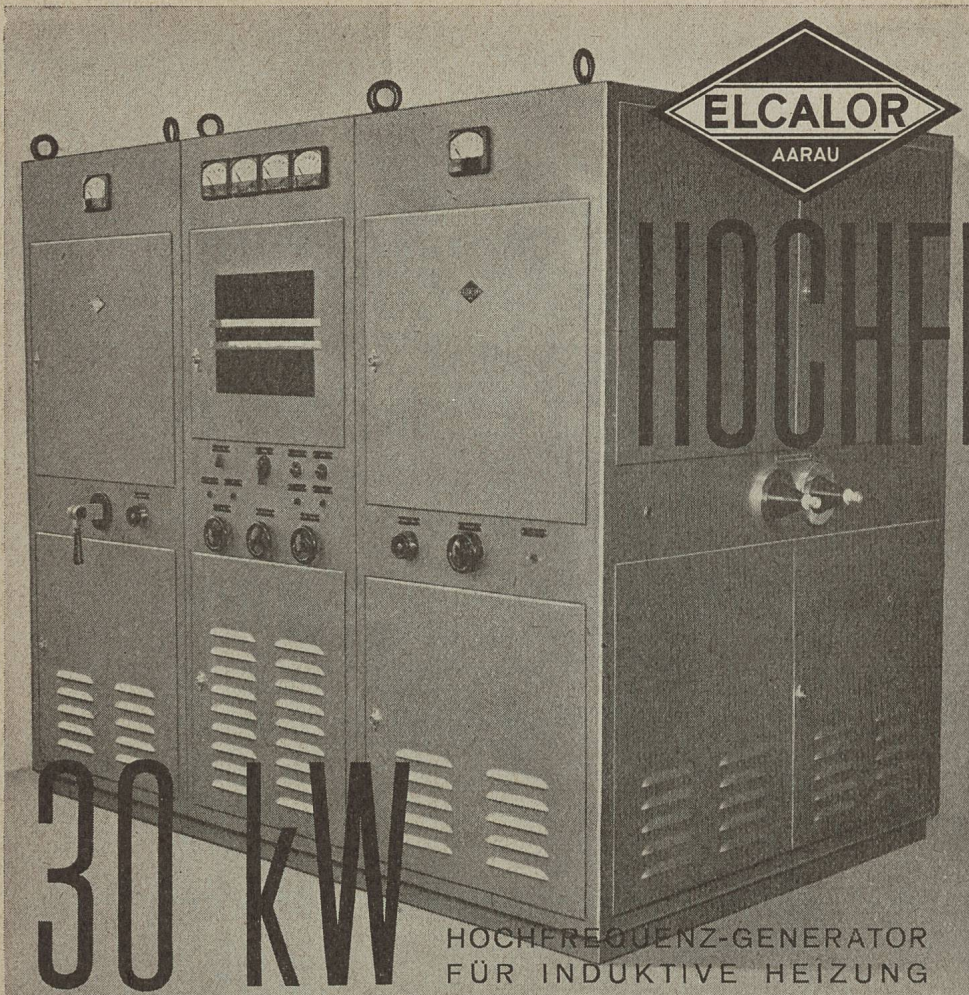
### Terms of use

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:** 26.04.2025

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





- Vervielfachung der Produktion bei gleichzeitiger Steigerung der Qualität
  - Senkung der Betriebskosten
  - Verbesserung der Arbeitsbedingungen
- durch den Einsatz eines

# HOCHFREQUENZ

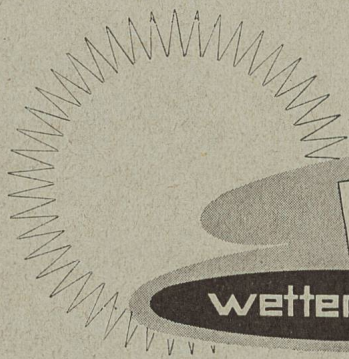
## -GENERATORS

Wir bauen

- **induktive Typen**  
zum Härten (partielle, Oberflächen- und Durchhärtung) Weich- und Hartlöten, Anlassen, Glühen, Schmelzen, sowie für weitere Arten der Wärmebehandlung elektrischer Leiter
- **dielektrische Typen**  
zur Wärmebehandlung von Bakelit, Plastic, Holz, u.s.w.

**ELCALOR AG AARAU 33**

Telephon (064) 236 91



**BUTANOXKABEL**

**wetterfest**

**HUBER  
DRAHT**

AKTIENGESELLSCHAFT R. & E. HUBER, PFÄFFIKON-ZCH.  
SCHWEIZERISCHE KABEL-, DRAHT- UND GUMMIWERKE



# Wasser- und Energiewirtschaft

## Cours d'eau et énergie

Schweizerische Monatsschrift für Wasserrecht, Wasserbau, Wasserkraftnutzung, Energiewirtschaft und Binnenschifffahrt. Beilage: Rhone-Rhein.

Revue mensuelle suisse traitant de la législation relative aux cours d'eau, des constructions hydrauliques, de la production et de la distribution d'énergie, de la navigation fluviale. En supplément régulier: Rhône-Rhin.

Offizielles Organ des Schweiz. Wasserwirtschaftsverbandes und seiner Gruppen: Reußverband, Associazione Ticinese di Economia delle Acque, Verband Aare-Rheinwerke, Linth-Limmatverband, Rheinverband, Aargauischer Wasserwirtschaftsverband; des Rhone-Rheinschiffahrtsverbandes, der Commission Centrale pour la navigation du Rhin.

Organe officiel de l'Association suisse pour l'aménagement des eaux et des groupes: Association du Reuss, Association tessinoise pour l'aménagement des eaux, Association des usines de l'Aar et du Rhin, Association du Linth-Limmat, Association du Rhin, Association Argovienne pour l'aménagement des eaux; de l'Association Suisse pour la navigation du Rhône au Rhin, de la Commission Centrale pour la navigation du Rhin.

Redaktion: G. A. Töndury, dipl. Ing., Sekretär des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes, St. Peterstraße 10, Zürich 1.  
Telephon (051) 23 31 11.

Telegramm-Adresse: Wasserverband Zürich.

Verlag, Administration und alleinige Inseraten-Aannahme: Guggenbühl & Huber Verlag, Hirschengraben 20, Zürich 1

Telephon (051) 32 34 31, Postcheck-Adresse: «Wasser- und Energiewirtschaft», Nr. VIII 8092 Zürich.

Abonnement: 12 Monate Fr. 22.50, 6 Monate Fr. 12.—, für das Ausland Fr. 3.— Portozuschlag. Einzelpreis des vorliegenden Heftes Fr. 3.— zuzüglich Porto.

Druck - Impression: City-Druck AG, Zürich 1.

August 1951 - 43. Jahrgang / Août 1951 - 43<sup>e</sup> année

**Inhalt - Sommaire:** Die Rheinwasserstraße Basel—Bodensee. Ihre nationale und internationale Bedeutung — Die Wasserkraftanlagen des Töbtales — Mitteilungen aus den Verbänden — Wasser- und Elektrizitätsrecht, Wasserkraftnutzung, Binnenschifffahrt — Wasserbau, Flußkorrektur, Seeregulierung, Gewässerkunde, Melioration — Energiewirtschaft — Meteorologie, Hydrologie — Geschäftliche Mitteilungen, Verschiedenes — Personelles — Literatur — Kohlen- und Ölpreise für Industrie per 1. Juli/1. August 1951.



MICAFIL

MICAFIL AG ZÜRICH  
Werke für Elektro-Isolation und Wicklerei-Einrichtungen

RESOCEL Kunstharz-Hartpapier  
RESOFIL Kunstharz-Hartgewebe  
LIGNOCEL Kunstharz-Pressholz  
VETRESIT Kunstharz-Glasgewebe

RESOFORM Press- und Normalteile

GLIMMERISOLATIONEN  
FLEXIBLE ISOLATIONEN

KONDENSATOR-DURCHFÜHRUNGEN  
für Betriebsspannungen bis zu 400 kV  
STÜTZISOLATOREN

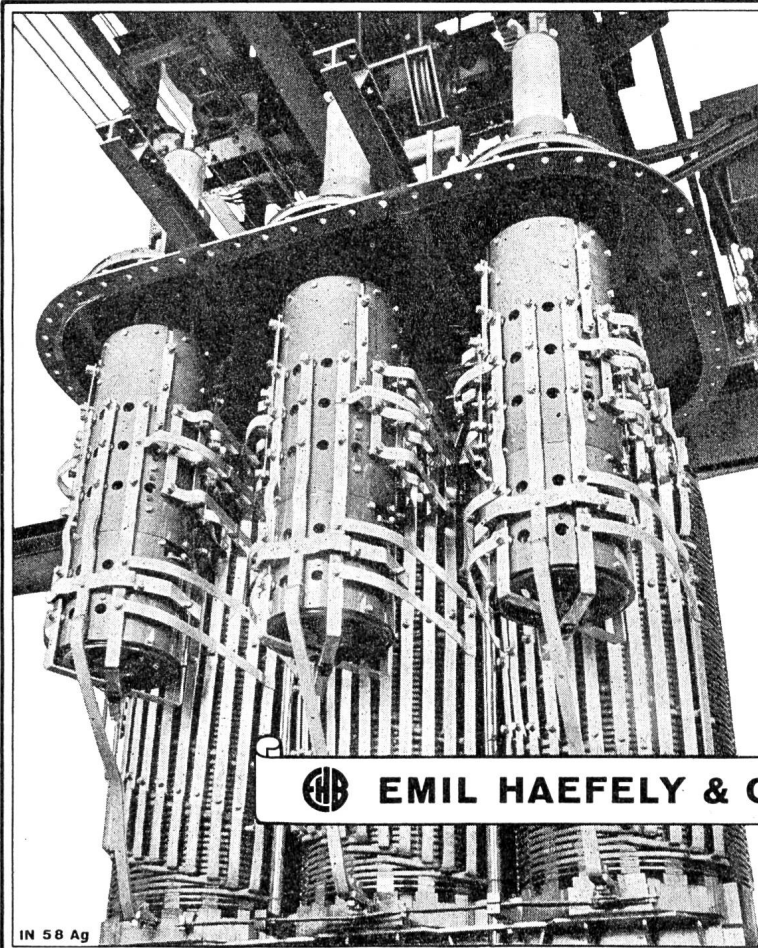
NEPOLIN-KONDENSATOREN  
zur Verbesserung des Leistungsfaktors

HOCHSPANNUNGS-PRÜF- und  
LABORATORIUMS-EINRICHTUNGEN

MASCHINEN und AUSRÜSTUNGEN  
für Elektrowicklereien

ISOLIERÖL-AUFBEREITUNGSANLAGEN

HOCHVAKUUMPUMPEN



## HAEFELY

**Leistungstransformatoren** mit und ohne Spannungsregulierung unter Last. Erdschlusslöschspulen.

**Messtransformatoren:** Strom- und Spannungswandler, Messgruppen, Erdungsspulen für alle Betriebsspannungen.

**Um- und Neuwicklungen** von Generatoren, Motoren und Transformatoren aller Fabrikate.

**Kondensatoren** für Leistungsfaktorverbesserung, Mittelfrequenz, Gasentladungslampen und Hochspannungsgleichrichter.

**Kopplungskondensatoren und Sperrdrosseln** für leitungsgerichtete Hochfrequenzübertragung.

**Isoliermaterial Haefelyt** in Form von Röhren, Cylindern, Platten und gepressten Stücken, Kondensator-Durchführungen.

**Glessharz Haefelyt** für Isolationen und als säurefester Werkstoff, Stütz-Isolatoren.

**Vollständige Ausrüstung von Hochspannungsprüffeldern und Laboratorien:** Transformatoren, Stossgeneratoren, Tesla-Anlagen, Gleichrichter, Messbrücken für die höchsten Spannungen.



**EMIL HAEFELY & CIE. AG., BASEL**



Auto-Reguliertransformator 14000 kVA, 12000 V, regulierbar in  $\pm 10$  Stufen unter Last

IN 58 Ag



Gegründet 1890

**Projektierung und Ausführung  
von Stahlkonstruktionen jeder Art**

**Liefen von Kiestransport-Schiffen,  
Klappschiffen, Pontons etc.**

Telephon (061) 4 39 53

Geleiseanschluß: Basel-St. Johann

**ARBED-BELVAL  
SPUNDWANDEISEN**

auch in der Schweiz

erprobt

bewährt

bevorzugt



Columeta A.G. Basel Telephon (061) 4 39 77