

**Zeitschrift:** Wasser- und Energiewirtschaft = Cours d'eau et énergie  
**Herausgeber:** Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband  
**Band:** 41 (1949)  
**Heft:** 12

## 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:** 02.04.2025

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

# CHARMILLES

TURBINES HYDRAULIQUES  
POUR TOUTES CHUTES ET  
TOUS DÉBITS - RÉGULA-  
TEURS - VANNES, PIVOTS

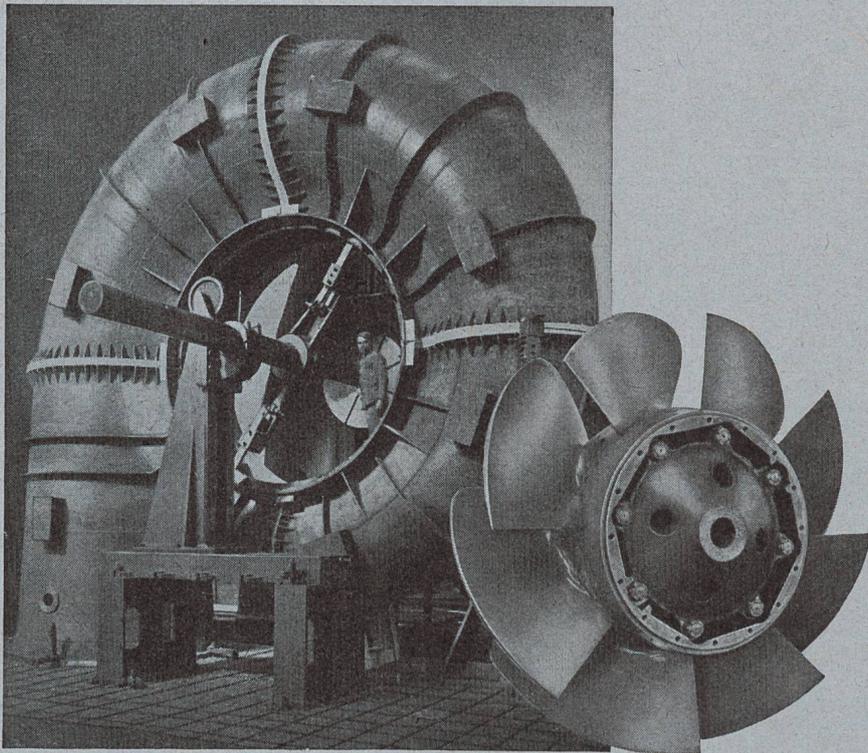
## TURBINES KAPLAN A TRÈS HAUTE CHUTE

EXEMPLES DE  
RÉALISATION

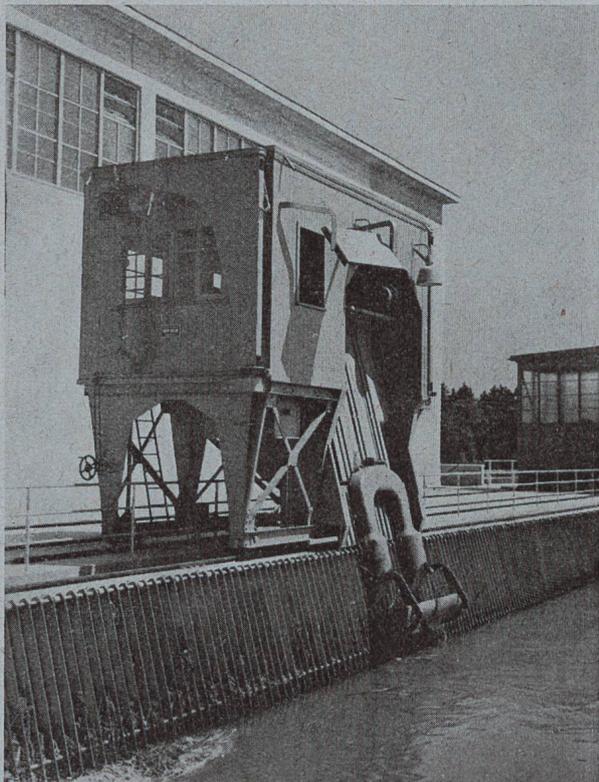
— **ROCCHETTA** —  
5000 ch. CHUTE 56 m

— **POLLAPHUCA** —  
25 300 ch. CHUTE 51 m

ATELIERS DES CHARMILLES S.A.  
— GENÈVE —



## TURBINES HYDRAULIQUES



MASCHINENFABRIK

## JONNERET FILS AÎNÉ

GENF

Gegründet 1850

RECHENREINIGUNGS-  
MASCHINEN

# Wasser- und Energiewirtschaft

## Cours d'eau et énergie

Schweizerische Monatsschrift für Wasserrecht, Wasserbau, Wasserkraftnutzung, Energiewirtschaft und Binnenschifffahrt. Beilagen: Schweizer Elektro-Rundschau, 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: Chronique suisse de l'électricité, Rhône-Rhin.

Offizielles Organ des Schweiz. Wasserwirtschaftsverbandes und der Zentralkommission für Rheinschifffahrt. Allgemeines Publikationsorgan des Nordostschweiz. Verbandes für Schifffahrt Rhein-Bodensee.

Organe officiel de l'Association suisse pour l'aménagement des eaux et de la Commission centrale pour la navigation du Rhin. Organe général de publication de l'Union de navigation du nord-est de la Suisse Rhin-Lac de Constance.

Gegründet von Dr. O. Wettstein unter Mitwirkung von a. Prof. Hilgard †, Zürich und Ing. R. Gelpke †, Basel.

Redaktion: Dr. A. Härry, Ing., Sekretär des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes, St. Peterstr. 10, Zürich 1, Tel. (051) 23 31 11.

Telegramm-Adresse: Wasserverband Zürich

Verlag, Administration und alleinige Inseraten-Aannahme: «Elektrowirtschaft», Schweiz. Gesellschaft für Elektrizitäts-Verwertung, Bahnhofplatz 9, Zürich 1, Postfach Hauptbahnhof, Telephon (051) 27 03 55, Postscheckanschrift: «Wasser- und Energiewirtschaft», Nr. VIII 2218 Zürich

Abonnement: 12 Monate Fr. 22.50, 6 Monate Fr. 12.—, für das Ausland Fr. 3.— Portozuschlag. Einzelpreis des vorliegenden Heftes Fr. 2.50 zuzüglich Porto.

Druck - Impression: Gebr. Fretz AG., Zürich

Dezember 1949 - 41. Jahrgang Décembre 1949 - 41<sup>e</sup> année

**Inhalt - Sommaire:** Zerstörung und Wiederaufbau der Möhne- und Eder-Talsperren — Internationaler Schifffahrtskongress in Lissabon — Commission Centrale pour la Navigation du Rhin — Mitteilungen aus den Verbänden — Wasser- und Elektrizitätsrecht, Wasserkraftnutzung, Binnenschifffahrt — Wasserbau und Flusskorrekturen, Bewässerung und Entwässerung, Wasserversorgung — Hydrologie, Meteorologie — Niederschlag und Temperatur in den Monaten Oktober und November 1949 — Elektrizitätswirtschaft, Warmwirtschaft — Geschäftliche Mitteilungen, Literatur, Verschiedenes — Unverbindliche Kohlenpreise für Industrie per 1. Dezember 1949 — Ölpreisnotierungen per 1. Dezember 1949 — *Rhone-Rhein*: Regards en avant - Blick in die Zukunft — Etat actuel de la navigation rhodanienne — Les travaux de la Compagnie Nationale du Rhône en faveur de la navigation — Stand der Studien Genfersee-Rhein — Les études Léman-Rhin (Résumé) — Comment concevoir l'étude économique du canal transhelvétique? — Wirtschaftsprognose des transhelvetischen Kanals



# ESCHER WYSS

ALLE TURBOMASCHINEN

Wasserturbinen  
Dampfturbinen  
Aerodynamische Turbinen  
Turbopumpen  
Turbokompressoren  
Kältemaschinen  
Industrie-Zentrifugen

# ELEKTRIZITÄTSVERWERTUNG

## Internationale Zeitschrift für Elektrizitätsverwertung

Herausgegeben unter dem Patronat der Union Internationale des Producteurs et Distributeurs d'Énergie Electrique Paris

### bringt Grundlage und Anregungen zu eigenen Plänen und Arbeiten über

Fragen der allgemeinen Energiewirtschaft. Kosten und Tarifrfragen

Untersuchungen über neuartige Möglichkeiten von Verwertung elektrischer Energie unter besonderer Beachtung der Wirtschaftlichkeit im Rahmen der gesamten Energiewirtschaft

Anwendungen der Elektrizität auf den verschiedensten Gebieten in Gewerbe, Haushalt, Landwirtschaft und Industrie

Berichte berufener Fachleute aus allen Kulturländern über Organisation und praktische Durchführung von Werbung und Verkauf von Elektrizität in Gewerbe, Haushalt, Landwirtschaft und Industrie

Organisations-, Verwaltungs- und Finanzfragen

Die Zeitschrift ist bestimmt für energieverbrauchende Industrie-Betriebe, Elektrizitätswerke, Inhaber und Angestellte elektrotechnischer Betriebe, Elektro-Ingenieure, Elektro-Installateure sowie für alle jene, die auf dem Gebiet der Energieverwertung im allgemeinen und Elektrizitätsverwertung im besonderen nach einer Lösung der technischwirtschaftlichen Zusammenhänge suchen.

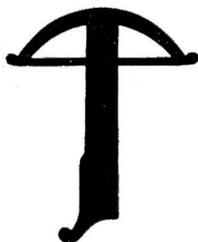
Kostenlos und unverbindlich Probenummern durch die

**Administration der Elektrizitätsverwertung, Postfach Zürich 23**

## Für die Plankopien der Schweizerischen Kraftwerke

das gute

# Positiv-Lichtpauspapier PERMAX



- Unerreichte Zähigkeit
- Geringste Vergilbung
- Vollständig fleckenfrei arbeitend

**ED. AERNI-LEUCH, Fab. von Lichtpauspapieren, BERN**