

**Zeitschrift:** Wasser- und Energiewirtschaft = Cours d'eau et énergie  
**Herausgeber:** Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband  
**Band:** 41 (1949)  
**Heft:** 8-9

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### 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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### 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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 18.04.2026

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

# CHARMILLES

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

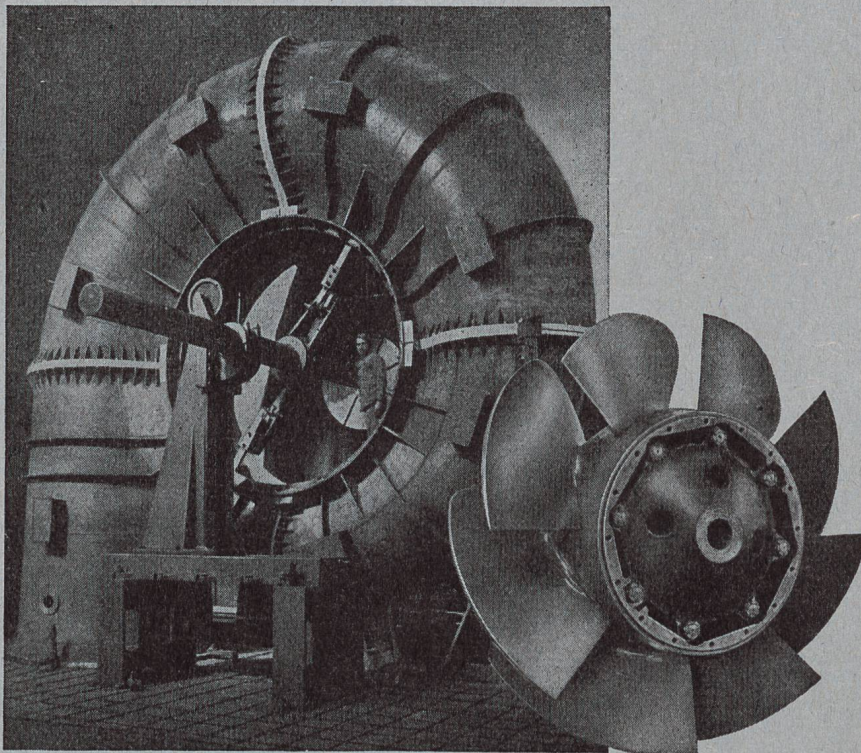
**TURBINES KAPLAN  
A TRÈS HAUTE CHUTE**

EXEMPLES DE  
RÉALISATION

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

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

ATELIERS DES CHARMILLES S.A.  
— GENÈVE —

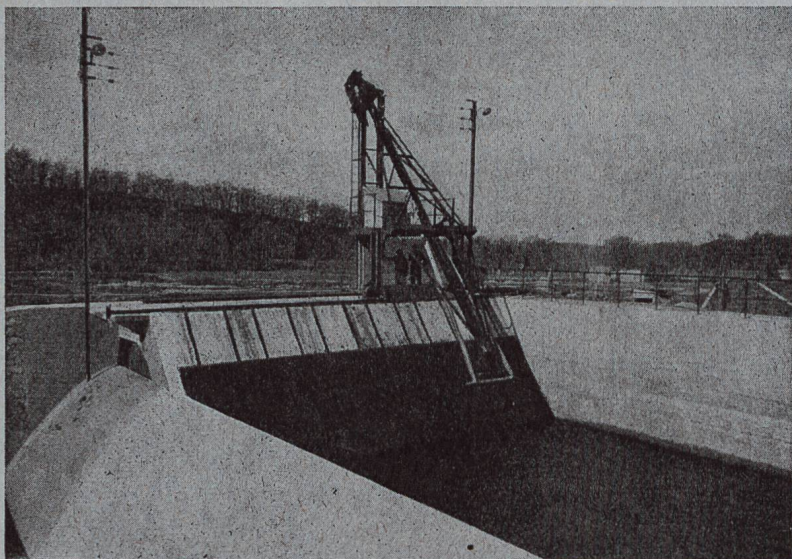


## TURBINES HYDRAULIQUES

Maschinenfabrik

# JONNERET FILS AINÉ

Genf



**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-Annahme: «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. 3.— zuzüglich Porto.

Druck - Impression: Gebr. Fretz AG., Zürich

August-Sept. 1949 - 41. Jahrgang Août-Sept. 1949 - 41<sup>e</sup> année

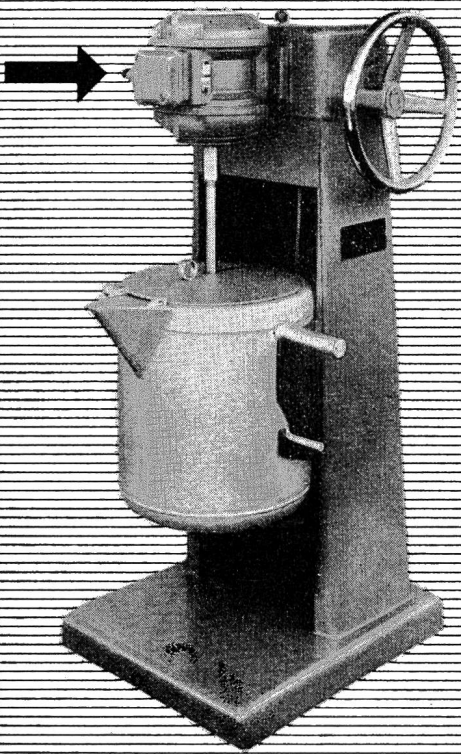
**Inhalt - Sommaire:** Die geringe Wasserführung schweizerischer Gewässer im Winter 1948/49 verglichen mit den Abflüssen früherer Jahre und Perioden — Der schweizerische Übersichtsplan und seine technische und geologische Verwendung — Druckluft- und Senkkastenfundationen im französischen Wasserbau — Zur Theorie des gepanzerten Druckschachtes — Wasser- und Elektrizitätsrecht, Wasserkraftnutzung, Binnenschifffahrt — Commission Centrale pour la navigation du Rhin — Meteorologie — Niederschlag und Temperatur im Monat Juli 1949 — Elektrizitätswirtschaft, Wärmewirtschaft — Personelles, Geschäftliche Mitteilungen, Literatur, Verschiedenes — Unverbindliche Kohlenpreise für Industrie per 1. Aug. und 1. Sept. 1949 — Ölpreisnotierungen per 1. Aug. und 1. Sept. 1949 — *Elektro-Rundschau:* Die «Elektrowirtschaft» an der Mustermesse 1949 — Presse und Elektrizitätswirtschaft — Eine Hauszeitschrift der Services Industriels de Genève — Kurzmeldungen



# ESCHER WYSS

ALLE TURBOMASCHINEN

Wasserturbinen  
Dampfturbinen  
Aerodynamische Turbinen  
Turbopumpen  
Turbokompressoren  
Kältemaschinen  
Industrie-Zentrifugen



**Elektromotoren**

für das gesamte  
Gebiet der  
industriellen  
Antriebstechnik

**A.-G. Brown, Boveri & Cie., Baden**  
Technische Bureaux in Baden, Basel, Bern und Lausanne

**BROWN  
BOVERI**

63859 VI (5)

A. G. DER MASCHINENFABRIK VON THEODOR BELL & CO., KRIENS (LUZERN)




**KRIENS  
Bell**

WASSERTURBINEN  
DRUCKLEITUNGEN  
WEHRANLAGEN