

Zeitschrift: Wasser- und Energiewirtschaft = Cours d'eau et énergie
Herausgeber: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband
Band: 45 (1953)
Heft: 7

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

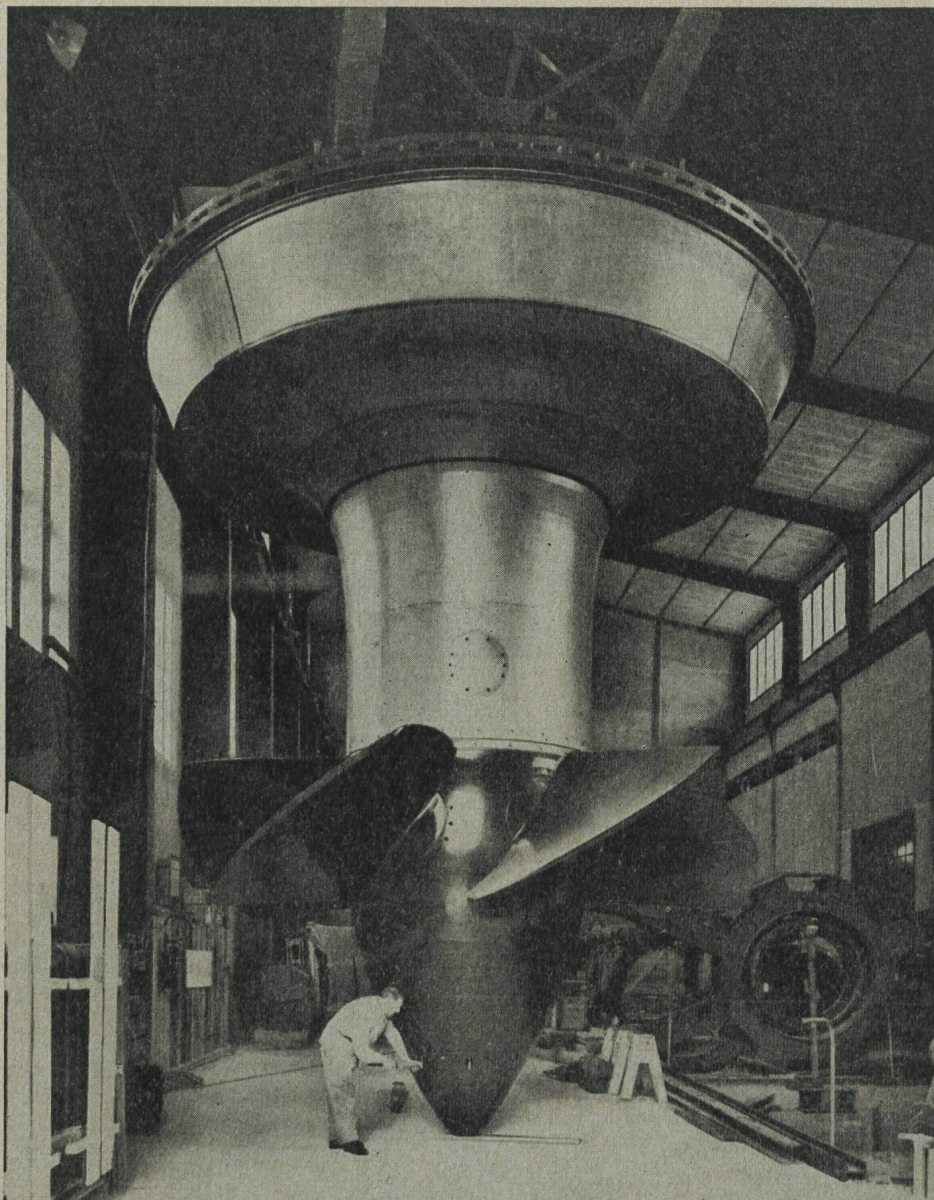
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

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: 15.03.2025

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



**Lauftradmontage einer der beiden 34000 PS Kaplan-Turbinen
des Kraftwerkes Wildegg-Brugg (Schweiz)**

**WASSERTURBINEN — ABSPERRORGANE
DRUCKLEITUNGEN — WEHRANLAGEN**

**KRIENS
Bell**

AG DER MASCHINENFABRIK VON THEODOR BELL & CIE, KRIENS-LUZERN (Schweiz)

Oesterreich-Vertretung: Dipl. Ing. R. Mehlo, Ziehrerplatz 4/19, Wien III

VON ROLL

Erzeugnisse für Kraftwerke



*Drosselklappen für Druckleitungen,
bei Rohrbruch automatisch schließend*

Komplette Wehranlagen; Schützen und Windwerke, Wehr- und Maschinenhauskrane, Kanalschieber, Rechenreinigungsmaschinen; Abschlußorgane für Hochdruckleitungen, automatisch arbeitende Rohrbruchsicherheitsorgane, Absperrorgane für Grundablässe, Drehschieber mit Drehkolbenantrieb, Ringschieber, Drosselklappen, Hochdruckarmaturen, Leitungsnetze für Öl- und Kühlwasseranlagen; Stand- und Luftseilbahnen für Personen- und Materialtransporte; Baumaschinen für den Stauwehrbau.

Gesellschaft der Ludw. von Roll'schen Eisenwerke A.G., Werke in Gerlafingen, Klus, Choindez, Rondez, Olten, Bern (Schweiz)

SÉCHERON



Aufsetzen des Stufen-
schalters für 150000 V
auf einen 20000 kVA
Transformator für die
Vorarlberger
Kraftwerke AG
Bregenz

Transformatoren - Generatoren
Elektrische Zugförderung - Selbsttätige Regler
Pumpenlose Quecksilberdampf-Eisengleichrichter
Elektroden und Apparate für die Lichtbogenschweißung

S.A. DES ATELIERS DE SÉCHERON - GENÈVE

Wasser- und Energiewirtschaft

Cours d'eau et énergie

Schweizerische Monatsschrift für Wasserrecht, Wasserbau, Wasserkraftnutzung, Energiewirtschaft, Gewässerschutz und Binnenschifffahrt. Offizielles Organ des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes und seiner Gruppen: Reußverband, Associazione Ticinese di Economia delle Acque, Verband Aare-Rheinwerke, Linth-Limmatverband, Rheinverband, Aargauischer Wasserwirtschaftsverband; des Rhone-Rheinschiffahrtsverbandes und der Commission Centrale pour la navigation du Rhin. Beilage: Rhone-Rhein.

Revue mensuelle suisse traitant de la législation sur l'utilisation des eaux, des constructions hydrauliques, de la mise en valeur des forces hydrauliques, de l'économie énergétique, de la protection des cours d'eau et de la navigation fluviale. Organe officiel de l'Association suisse pour l'aménagement des eaux et de ses groupes, de l'Association suisse pour la navigation du Rhône au Rhin et de la Commission centrale pour la navigation du Rhin. En supplément régulier: Rhône-Rhin.

Redaktion: G. A. Töndury, dipl. Bau-Ing. ETH, Generalsekretär des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes, St. Peterstraße 10, Zürich 1, Telefon (051) 23 31 11, Telegramm-Adresse: Wasserverband Zürich.

Verlag, Administration und Inseraten-Aannahme: Guggenbühl & Huber Verlag, Hirschengraben 20, Zürich 1, Telefon (051) 32 34 31,

Postcheck-Adresse: «Wasser- und Energiewirtschaft» Nr. VIII 8092 Zürich.

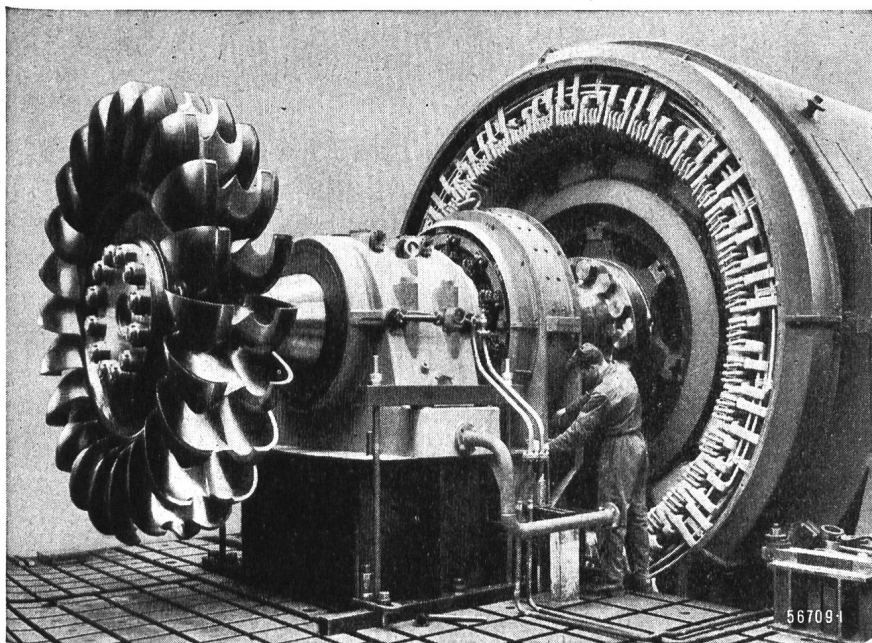
Abonnement: 12 Monate Fr. 24.—, 6 Monate Fr. 12.50; für das Ausland Fr. 4.— Portozuschlag pro Jahr. Einzelpreis des Heftes Fr. 3.— plus Porto.

Druck: City-Druck AG, Zürich 1.

Juli 1953 - 45. Jahrgang / Juillet 1953 - 45e année

Inhalt - Sommaire: Österreichische und bayerisch-österreichische Kraftwerke — Die Bedeutung der österreichischen Wasserkraft für Mitteleuropa — Wasser- und Elektrizitätsrecht, Wasserkraftnutzung — Mitteilungen aus den Verbänden; Kongresse — Geschäftliche Mitteilungen — Verschiedenes — Personelles — Literatur — Niederschlag und Temperatur im Januar, Februar, März 1953 — Kohlen- und Ölpreise für Industrie auf 1. Februar, 1. März, 1. April 1953 — Rhône-Rhin / Rhone-Rhein: Une nouvelle étape de l'aménagement de l'Aar: Wildeggen-Brugg — Der General-Bericht über die Studien Genfersee-Rhein wird erscheinen! — Le Rapport général des études Léman-Rhin va paraître! — Notre excursion de Pentecôte — Bibliographie — Manifestations diverses.

Die nächste Ausgabe der Zeitschrift erscheint am 16. August 1953 als Doppelheft 8/9 zur Eröffnung des vom 16. bis 27. August 1953 in der Schweiz durchgeführten 3. Internationalen Kongresses für Erdbaumechanik und Foundationstechnik.



Werkmontage eines Generators von 63000 kVA, 428 U/min, für eine Zentrale in Frankreich

OERLIKON

Oerlikon - Wasserkraftgeneratoren in vertikaler und horizontaler Bauart, für Niederdruck-, Mitteldruck- und Hochdruckkraftwerke.

Wir liefern Einheiten bis zu den höchsten Leistungen, für alle Spannungen und alle vorkommenden Betriebsverhältnisse, sowie vollständige elektrische Ausrüstungen für Wasserkraftwerke.

**Maschinenfabrik Oerlikon
Zürich 50 Tel. 48 18 10**

**Vertretung in Oesterreich:
Elektro-Bau AG, Linz**
mit Unterververtretungen in allen größeren Städten Oesterreichs.

ESCHER WYSS

In Betrieb

Zweistufige doppelseitige Speicherpumpe, gebaut für eine größte Leistungsaufnahme von 62 000 PS

In Montage

Eine Pumpe gleicher Bauart und Leistung

In Ausführung

Zwei Pumpen gleicher Bauart für eine größte Leistungsaufnahme von je 85 000 PS für die Tauernkraftwerke AG, Zell am See (Österreich) zusammen mit den Hochdruck-Francis turbinen von 78 000 PS Abgabeleistung

ESCHER WYSS AKTIENGESELLSCHAFT ZÜRICH

Telephon 42 01 2

