Zeitschrift: Wasser- und Energiewirtschaft = Cours d'eau et énergie
Herausgeber: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband
Band: 43 (1951)
Heft: 11

Werbung

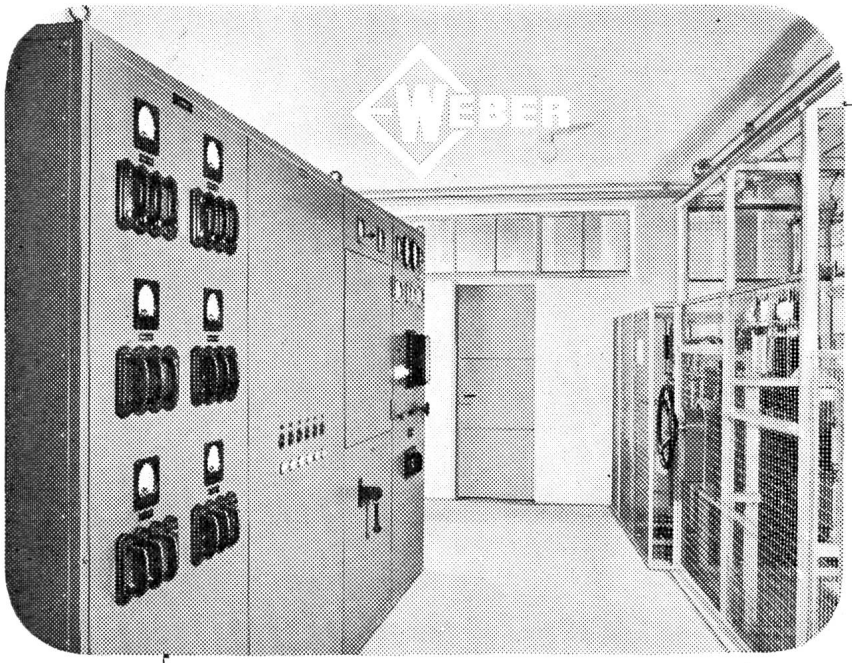
Nutzungsbedingungen
Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. 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: 15.10.2025

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



Kommandoräume
Schaltpulte
Synchronisiereinrichtungen
für Kraftwerke und Zentralen

Hoch- und Niederspannungs-
Schalt- und Verteilanlagen
für Transformatorenstationen
Industriebetriebe
Werkstätten

Unsere Fachleute beraten Sie gerne in allen Fragen
Verlangen Sie den unverbindlichen Besuch unserer Techniker

WEBER AG, EMMENBRÜCKE (LUZERN), TEL. (041) 25915

FABRIK FÜR ELEKTRISCHE SCHALT- UND VERTEILANLAGEN

BÜHLER Massagno-Lugano

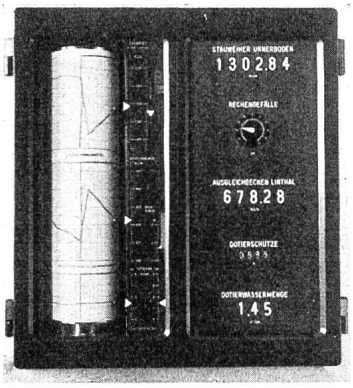
für die **MAGGIA**-Kraftwerke in Ausführung:

Blechpanzerung z. Wasserschloß
Überdruckklappen
Ventilationsrohre
Rollbahnweichen

Weitere Fabrikationen:

Lagertanks (u. Stehtanks)
Druckbehälter
Eisenkonstruktionen
Maschinen und
Apparate aller Art

Telephon (091) 21543 / 25032



FRANZ RITTMEYER AG ZUG

APPARATEBAU FÜR DIE WASSERWIRTSCHAFT

Fernmeßanlagen für Wasserstände und Wassermengen, sowie für die Stellung von Wehrschützen und anderen Regulierorganen.

Automatische Fernsteuerung der Leistung von Turbinen und Pumpen.

Venturimesser, Überfallmesser, Limnigraphen usw.

Fätschbachwerk: Kombinierter Fernmelde- und Steuerapparat

BLEIKABEL

für **Stark- und Schwachstrom**

«TRU-LAY-BRUGG-DRAHTSEILE»

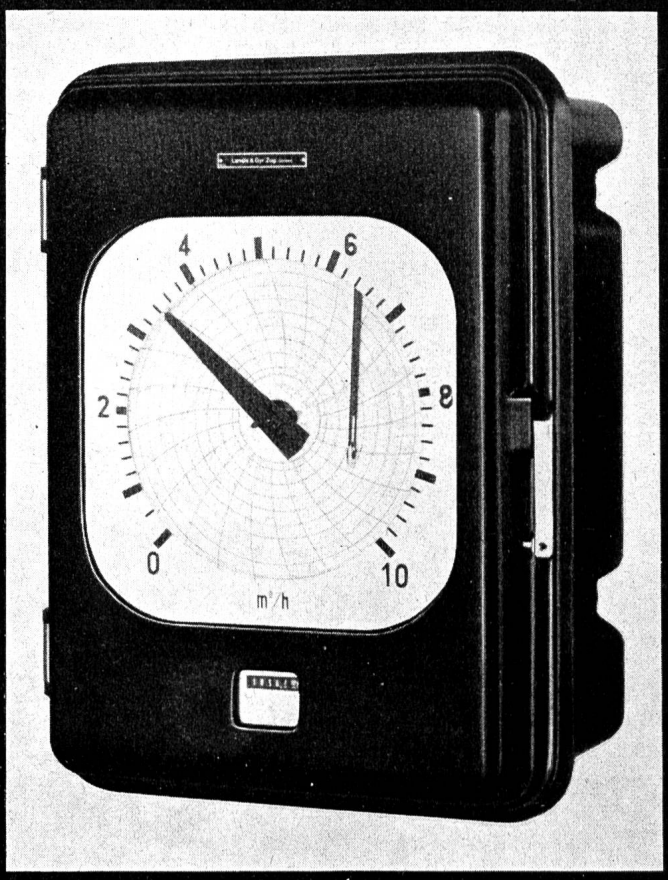
für **alle** Anwendungsgebiete

RINGWAAGEN

**für Mengenmessung,
Druckdifferenz- und
Niveau-Messung,
Mengenzählung und -registrierung,**

Sonderausführungen für

**Dampfmengenmessung mit Druck- und Temperaturkorrektur,
Fern- und Summenmessung,
Fernzählung und Fernregistrierung**



LANDIS & GYR AG. ZUG

In 2626

MATERIAL-SEILBAHNEN

Für die Erstellung von Kraftwerkbauten

Für die Maggia-Kraftwerke lieferten wir die Material-Seilbahnen von

- VERBANO
- MOSOGNO
- CORCAPOLO
- LODANO

OEHLER AARAU

EISEN- UND STAHLWERKE OEHLER & CO. AG
AARAU Telephon 2 25 22

Abdichtungen und Bautenschutz im

KRAFTWERKBAU

Stollenabdichtungen mit schnellbindender SIKA, Abdichtung von Dilatationsfugen mit IGAS-Kitt, Betonzusatz PLASTIMENT für hochwertigen Konstruktionsbeton, Betonzusatz FRIOPLAST für frostbeständigen Beton hoher Festigkeit (Luftporenbeton).

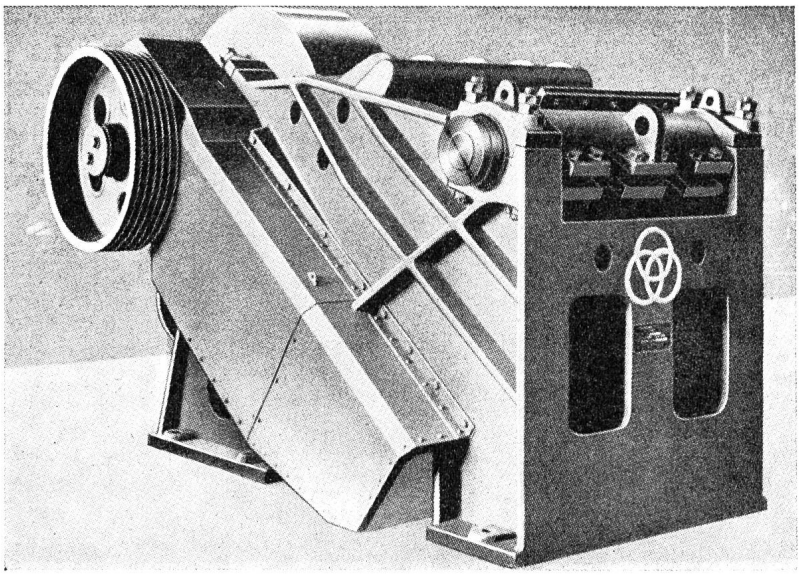
Referenzen: Kraftwerke Oberhasli-Innertkirchen, Lucendro, Wassen, Julia, Plessur III, Rabiusa-Realta, Pintrun, Verbois-Genf, Calancasca, Fätschbach, Wildegg-Brugg, Limbergsperre Kaprun-Salzburg, Staumauer Pieve di Cadore (Italien), Staumauer Aussois (Frankreich) usw.

Sika

Kasp. Winkler & Co., Zürich 48

Fabrik für chemische Baustoffe

EIN NEUARTIGER BACKENBRECHER



Schlagbrecher Nr. 6, Brechmaul 1000 × 630 mm

mit gänzlich neuer Wirkungsweise und vollkommenem
Überlastungsschutz

Der Backenbrecher
für höchste Feinkornleistungen

Großer Zerkleinerungsgrad,
da das Brechgut aufgelockert durch den Brechspalt geht

Niedriger Kraftbedarf,
da Stauzonen im Arbeitsspalt vermieden und Wälzlager eingebaut sind

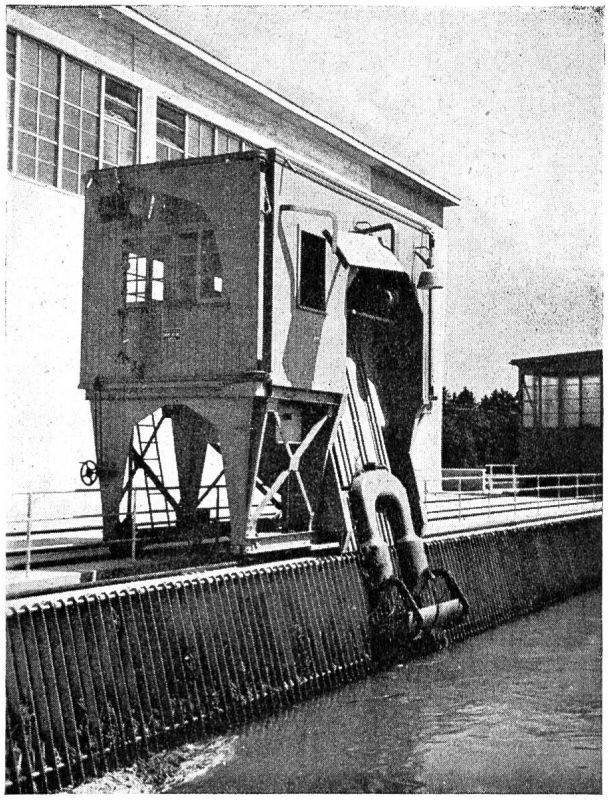
Geringer Verschleiß

Niedrige Bauhöhe

Wirkungsweise und Ausführung mehrfach patentiert

Vertreter für die Schweiz:

HEINRICH GERTSCH, ZÜRICH-AFFOLTERN Tel. 46 64 90



Maschinenfabrik

JONNERET FILS AÎNÉ
GENF

Spezialität:

Rechenreinigungs-maschinen

Stump, BOHR AG

Spezialarbeiten des Tiefbaues

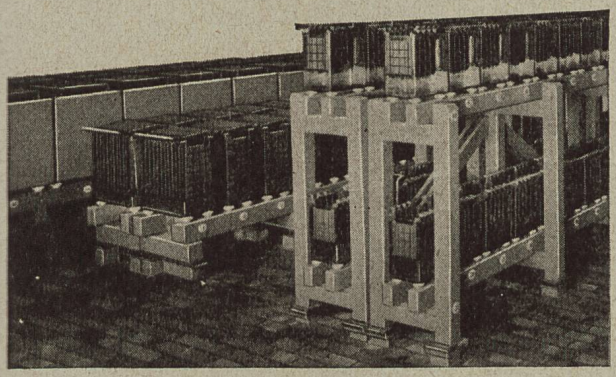
Zürich
Mühlebachstraße 10
Tel. (051) 34 54 66

Bern
Kapellenstraße 22
Tel. (031) 2 46 22

Rammsondierungen
Sondierbohrungen
Kernbohrungen
Zementinjektionen
Tongel- und chemische Injektionen
Grundwasserfassungen

OERLIKON

In **Gleichstromanlagen** haben sich unsere Batterien seit Jahrzehnten hervorragend bewährt. Wir fabrizieren Batterien für alle Anwendungsgebiete und beraten Sie gerne.

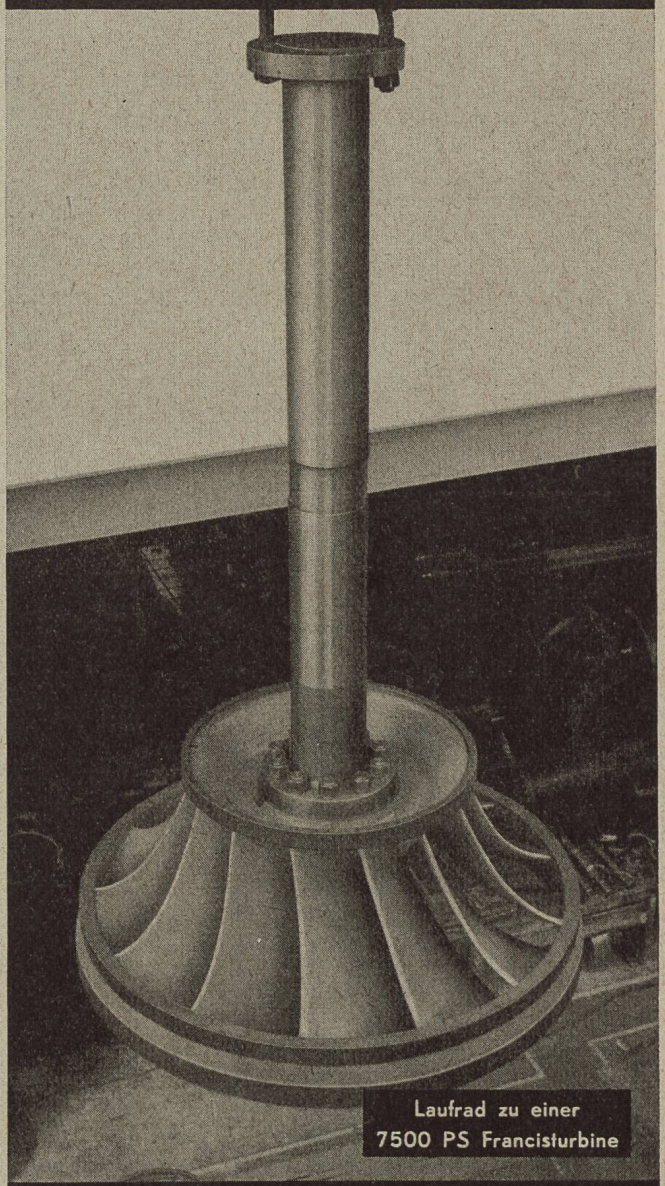


Stationäre Batterie mit Elementen in Holzkasten auf Bodengestell und Elementen in Glasgefässen auf Boden- resp. Etagengestell.

Accumulatoren-Fabrik Oerlikon

Lausanne (021) 26 26 61 — **Zürich-Oerlikon** (051) 46 84 20 — Genf (022) 2 88 24

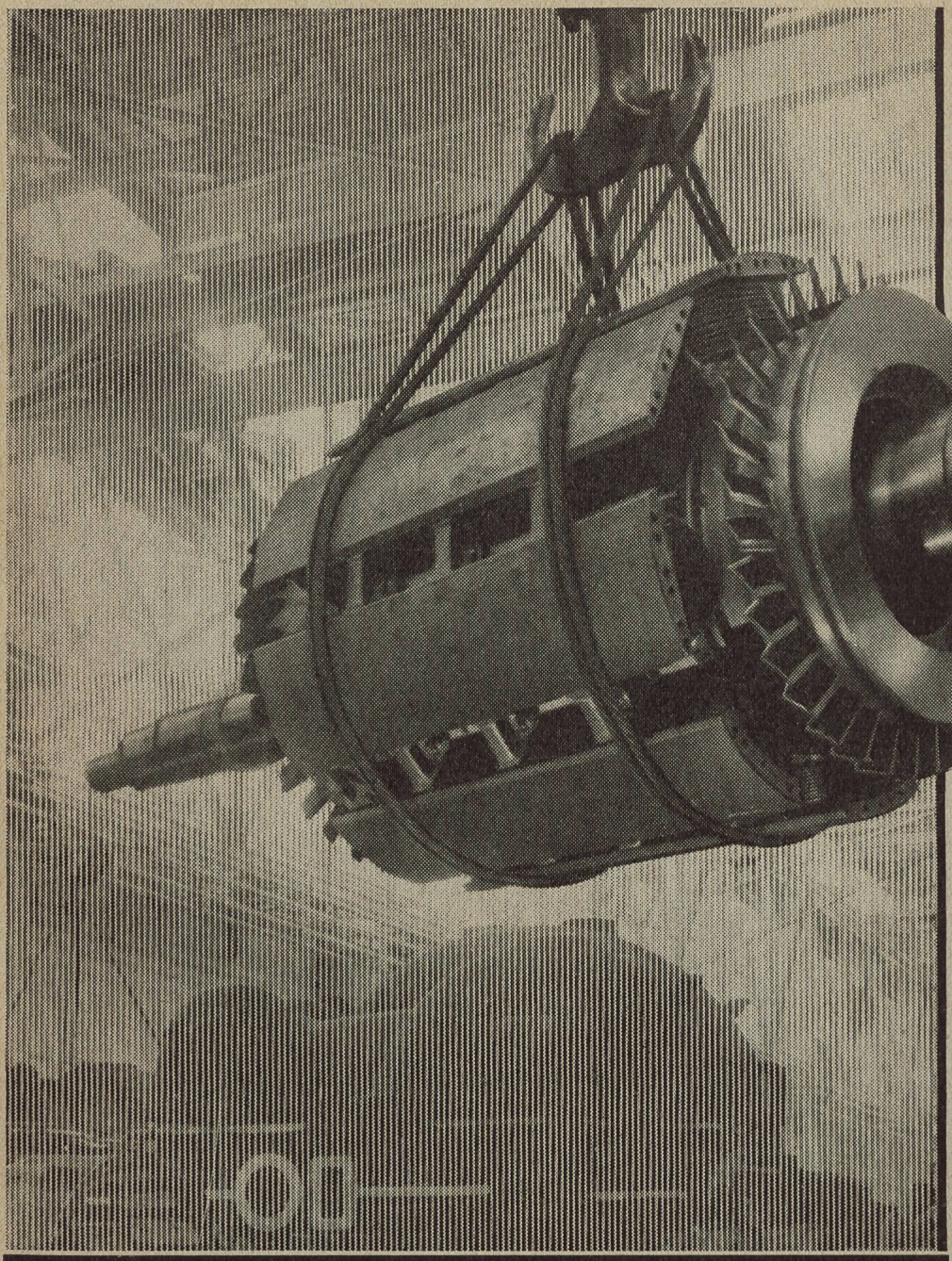
KRIENS Bell



Laufrad zu einer 7500 PS Francisturbine

Wasserturbinen
Druckleitungen
Wehranlagen

AG. DER MASCHINENFABRIK VON THEODOR BELL & CIE. KRIENS-LUZERN (SCHWEIZ)



BROWN BOVERI

Für die erste Zentrale der Maggia-Werke, die Zentrale Verbano, bauen wir vier Vertikal - Generatoren von 32 000 kVA, 600 U/min, 50 Hz und für die Unterstation Mettlen, welche die Energie der Maggia-Werke weiterleitet, neun Einphasen - Transformatoren zur Bildung von drei Dreiphasen - Gruppen von je 100 MVA, 250/150 kV. Außerdem umfaßt unsere Lieferung die HF-Einseitenband-Geräte für Telephonie, Fernmeßübertragungen, Fernbedienungen und HF - Leitungs-Schutz für das gesamte 150- und 225-kV-Netz der Mettlen- und Maggia-Werke.

Sorgfältig durchkonstruierte und erprobte Erzeugnisse auf den Gebieten der elektrischen Energie-Erzeugung und -Verwertung, der Hochfrequenz- und Nachrichtentechnik, der Traktion und der kalorischen Maschinen

tragen den Namen von Brown Boveri als Qualitätsbegriff in alle Welt

A.-G. BROWN, BOVERI & CIE., BADEN (SCHWEIZ)