

**Zeitschrift:** Schweizerische Wasser- und Energiewirtschaft : Zeitschrift für Wasserrecht, Wasserbau, Wasserkraftnutzung, Energiewirtschaft und Binnenschifffahrt

**Herausgeber:** Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband

**Band:** 26 (1934)

**Heft:** 2

## 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:** 06.02.2025

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

# Nordostschweizerische Kraftwerke A.-G., Baden

AKTIENKAPITAL . . . . . Fr. 80 000 000.--  
Davon einbezahlt . . . . . Fr. 53 600 000.--

Die Aktien befinden sich ausschließlich in den Händen der Kantone:  
Zürich, Aargau, Thurgau, Schaffhausen, Glarus, Zug, St. Gallen und Appenzell A.-Rh.

## EIGENE WERKE:

**Kraftwerke Beznau an der Aare**

(Kanton Aargau)  
*Niederdruckwerk*  
Installierte Leistung: 24 000 PS

**Kraftwerk Eglisau am Rhein**

(Kanton Zürich)  
*Niederdruckwerk*  
Installierte Leistung: 46 000 PS

**Kraftwerk am Löntsch bei Netstal (Kanton Glarus)**

*Hochdruckwerk*  
mit Staubecken von 50 000 000 m<sup>3</sup> nutzbarem Inhalt  
Installierte Leistung: 66 000 PS

## BETEILIGUNGEN:

A.-G. Kraftwerk Wäggital	(Installierte Leistung 140 000 PS; Anteil NOK 50 ‰)
A.-G. Bündner Kraftwerke	(Installierte Leistung 45 000 PS; Anteil NOK 50 ‰)
Kraftwerk Ryburg-Schwörstadt A.-G.	(Installierte Leistung 140 000 PS; Anteil NOK 25 ‰)
Aarewerke A.-G. (im Bau; Anteil NOK 10 ‰)	
Etzelwerk A.-G. (im Bau; Anteil NOK 45 ‰)	
Schweizerische Kraftübertragungs-A.-G.	

Verfügbare Maschinenleistung	184 000 kW
Verfügbare Akkulierenenergie	105 000 000 kWh
Energieabgabe 1932/33	567 000 000 kWh

## Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband - Gegründet 1910

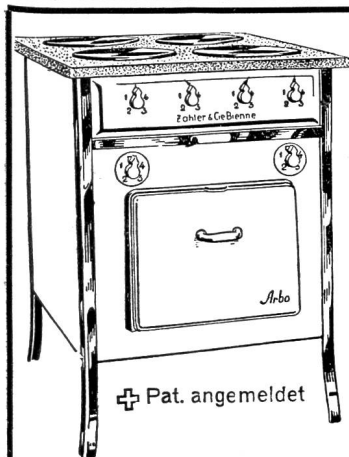
**Präsident:** Ständerat Dr. O. WETTSTEIN, Zürich. **I. Vizepräsident:** Direktor F. RINGWALD, Luzern. **II. Vizepräsident:** Professor MEYER-PETER, Zürich. **Ausschussmitglieder:** Stadtingenieur L. ARCHINARD, Genf; Ingenieur S. BITTERLI, Rheinfelden; Oberingenieur G. CASELLA, Lugano; Conseiller d'Etat VICTOR BUCHS, Fribourg; Dr.-Ing. J. BÜCHI, Zürich; Ingenieur J. CHUARD, Direktor der Bank für elektrische Unternehmungen, Zürich; Ingenieur A. FILLIOL, Direktor, Genf; Nationalrat Dr. J. DEDUAL, Chur; Oberst E. ERNY, Delegierter des Verwaltungsrates der N. O. K., Zürich; Dr. A. HAUTLE, Goldach; Professor K. E. HILGARD, Ingenieur cons., Zürich; Reg.-Rat E. KELLER, Aarau; Reg.-Rat Dr. K. KOBELT, St. Gallen; Fabrikant H. KUMMLER-SAUERLÄNDER, Aarau; Direktor G. LORENZ, Thuisis; Direktor F. MARTI, Langenthal; Professor MEYER-PETER, Zürich; Direktor A. MOLL, Olten; Direktor Dr. E. MOLL, Bern; Direktor Dr. J. MUTZNER, Bern; Direktor A. NIZZOLA, Baden; Direktor E. PAYOT, Basel; Direktor H. PETER, Ingenieur, Zürich; Direktor F. RINGWALD, Luzern; Ingenieur LUIGI RUSCA, Bellinzona; Oberingenieur A. SCHAFIR, Muri b. Bern; Directeur R. W. SCHMIDT, Lausanne, Directeur de l'Energie Ouest-Suisse; Direktor W. TRÜB, Zürich; Ständerat Dr. O. WETTSTEIN, Zürich; Professor D. W. WYSSLING, Wädenswil.

**Ständige Geschäftsstelle: Zürich 1, St. Peterstrasse 10** — Telephon 33.111

**Zweck des Verbandes:** Das Studium und die Förderung der gesamten Schweizerischen Wasserwirtschaft im weitesten Sinne des Wortes (Wasserwirtschaft, Wasserwirtschaftspolitik, Wasserrecht, Binnenschifffahrt). Rat- und Auskunfterteilung in technischen und rechtlichen Fragen der Wasserwirtschaft. Bibliothek.

**Anmeldungen zum Beitritt** sind an die Mitglieder des Ausschusses oder die ständige Geschäftsstelle zu richten.

**Statuten und Arbeitsprogramm,** sowie alle nähere Auskunft durch die ständige Geschäftsstelle.



### Der neue elektrische Kochherd

Nicht rostender Backofen und Oberteil  
Verchromte Beschläge  
Billige Preise

**Zähler & Co., Biel**

Fabrik elektrischer Apparate

**Bureau: Lausanne**  
Petit-Chêne

## BACHMANN & KLEINER

AKTIENGESELLSCHAFT



## BOILER

sind unübertroffen

**O E R L I K O N - Z Ü R I C H**

# Stahlbauten aller Art

für Brücken, Gebäude, Kraftwerke etc. / Maste, Krane, Tanks, Druckrohre, Blechkonstruktionen jeder Art

## WARTMANN & CIE., BRUGG

Schiffbau

Projekte, Pläne

Schiffsberechnungen, Verträge

**Ott Julius, Meilen-Zürich**

beratender Ingenieur S. I. A.

Tel. Meilen 927.274

Schiffahrt

Schiffsverkäufe

Betriebsüberwachung, Gutachten



ANNONCEN-EXPEDITION FÜR ALLE ZEITUNGEN DER WELT

**ZÜRICH, BAHNHOFSTRASSE 100 - Telephon 35.506**

HAUPTSITZ UND DIREKTION IN BASEL, AESCHENVORSTADT 4

WEITERE FILIALEN IN: BASEL, BERN, BIEL, GENÈVE, LAUSANNE, LUGANO, LUZERN

NEUENBURG, SCHAFFHAUSEN, SITTEN, ST. GALLEN, WINTERTHUR, YVERDON

### **Eminente Vorteile bietet Ihnen**

der Verkehr mit unserer Annoncen-Expedition, befasst sich doch unsere Firma mit der Vermittlung von Anzeigen aller Art an alle in- und ausländischen Zeitungen und Zeitschriften.

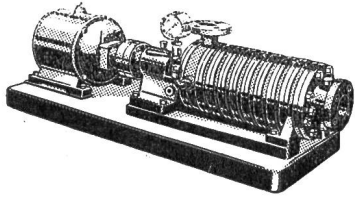
Für jede beliebige Anzahl von Zeitungen genügt ein *einziges Manuskript*. Sämtliche Korrespondenzen mit den Zeitungen übernehmen wir, ebenso die hieraus entstehenden Portoauslagen. Unser Institut bietet Ihnen daher eine *Ersparnis an Kosten und Mühe schon beim kleinsten Auftrage*, indem unsere geschätzten Kunden bei Vergebung der Inserate an unsere Firma nur mit *einer Stelle* zu verkehren und daher auch nur mit einer *einzigsten Firma abzurechnen* haben.

Durch den täglichen Verkehr mit der Presse sind wir nicht nur in der Lage, unserer Kundschaft die günstigsten Bedingungen in Anrechnung zu bringen, sondern für jeden besonderen Fall diejenigen Organe zu empfehlen, welche erfahrungsgemäss den grössten Erfolg versprechen. Beratung, Kostenvoranschläge, Probenummern etc. *gratis und unverbindlich*. Ein Versuch wird auch für Sie lohnend sein!

**Leder-Riemen**  
für  
**Kraftanlagen**



**Gummi-Riemen**  
und  
**Balata-Riemen**



# Müller Pumpen

mit **höheren Wirkungsgraden**

Hydraul. neuzeitl. Konstruktion, mit geringsten Strömungswiderständen. Wegfall der Entlastungsscheiben, keine Abnutzung von Entlastungsringen, keine Entlastungswasserverluste.

**Stromkostensparnisse 10 ÷ 20 %**

**A. MÜLLER & CIE., A.-G., BRUGG**

Abt. Pumpenbau

Telephon 140

# Turbinen- Rohrleitungen

*geschweisst und  
genietet in allen  
Dimensionen*



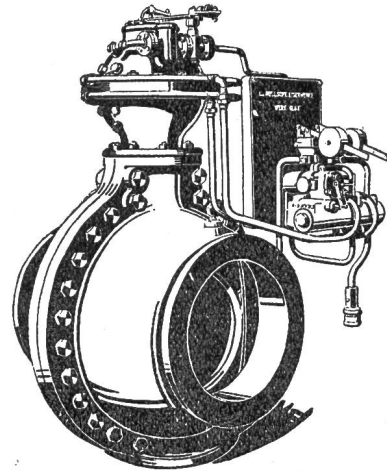
Kraftwerk Amsteg, Lieferung und Montage der 3. Druckleitung und der Leerlaufleitung

**KESSELSCHMIEDE  
RICHTERSWIL**

# Kluser Drehschieber

**für hydraulischen oder  
mechanischen Antrieb,**

das Erzeugnis langjähriger  
Erfahrung im Schieberbau.



*Mehrfach patentiert*

**Automatische Steuerung. Gefällige Bauart.  
Kleiner Raumbedarf.**

Vorzügliche Eignung für automatische Zentralen.

Prospekt und Sonderofferten auf Verlangen.

# EISENWERK KLUS

der Gesellschaft der Ludw. von Roll'schen Eisenwerke  
in Gerlafingen.

Hunderttausende benützen fließendes  
heisses Wasser vom

# Cumulus Boiler



Neuerdings fabrizieren wir noch eine Super-Qualität, den „Cumulus Rostsicher“

**FR. SAUTER A.G., BASEL, Fabrik elektr. Apparate**

**Projektierung und Bau  
von Hoch- und Niederspannungsleitungen  
Kabelverlegungen**

**Montage der Baustromleitungen  
für das Kraftwerk Klingnau**

**A. G. KUMMLER & MATTER, AARAU**

**A.-G. FÜR GRUNDWASSERBAUTEN**

**LAUSANNE**

**BERN**

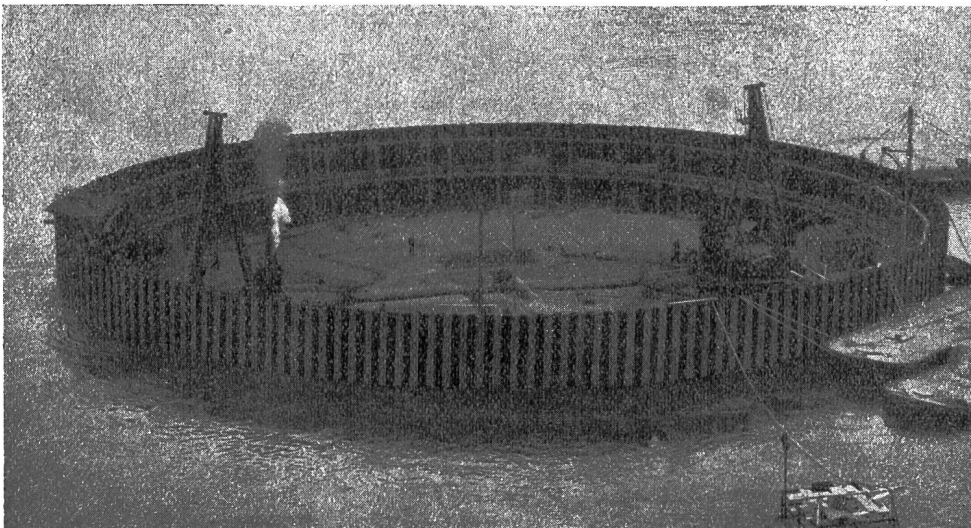
**LENZBURG**

Neues **Sondier-Bohrverfahren**

zur Gewinnung von einwandfreien Bodenaufschlüssen

**KLÖCKNER SPUNDWANDEISEN**

Doppelklauen-Rundschloß-Profil 5 D ( $W = 3000 \text{ cm}^3/\text{lfdm Wand}$ ,  $G = 236 \text{ kg/m}^2$ ) zur Gründung der Pfeiler für die neue Brücke über den Waal bei Nijmegen (Holland); Baugruben von 54 und 45 m Durchmesser; Bohlenlänge 20,50 m bei 13,50 bzw. 20,50 m Rammtiefe. Die Rammungen wurden ohne Keil-



und Schlußbohlen durchgeführt. Das Bild läßt die hervorragende Stellung und vollkommene Wasserdichtigkeit der Spundwand erkennen.



**KLÖCKNER-WERKE A.-G. OSNABRÜCK**