

Zeitschrift: Wasser- und Energiewirtschaft = Cours d'eau et énergie
Herausgeber: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband
Band: 43 (1951)
Heft: 1

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.](#)

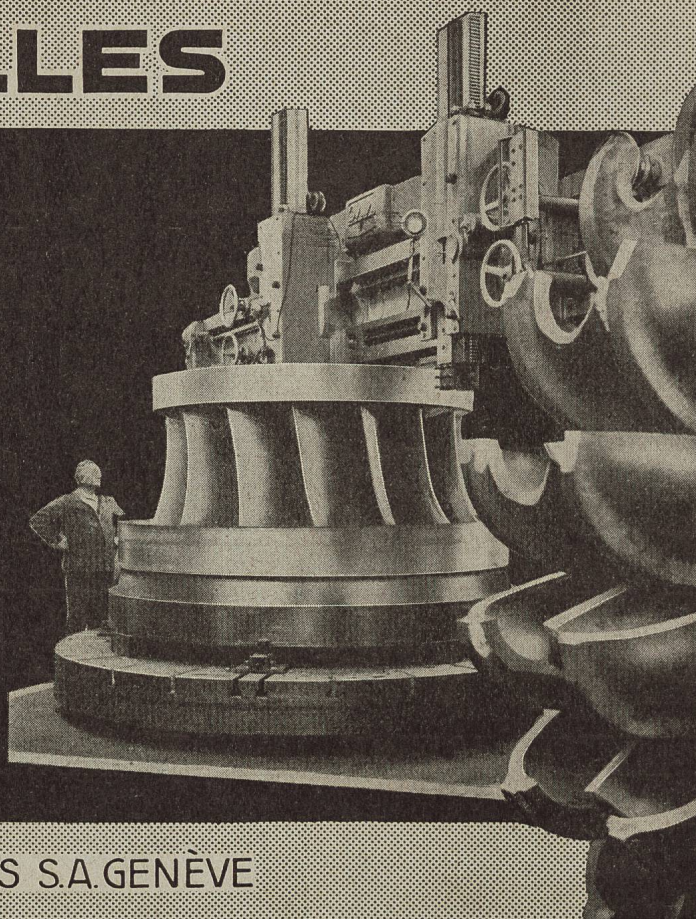
Download PDF: 18.05.2025

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

CHARMILLES

**TURBINES
HYDRAULIQUES**
POUR TOUTES CHUTES
ET TOUS DÉBITS

UN EXEMPLE:
2 TURBINES FRANCIS
PUISSANCE UNITAIRE
153 000 ch



ATELIERS DES CHARMILLES S.A. GENÈVE

ZUSATZSTÄBE UND ELEKTRODEN ZUM SCHWEISSEN ALLER METALLE

5



GOTTLIEB ist im dritten Jahr seiner Schlosserlehre. Sein Meister ist mit Bestellungen überhäuft und beauftragt ihn daher oft mit schwierigen Schweissarbeiten, die im allgemeinen nur erfahrenen Arbeitern anvertraut werden. Gottlieb macht seine Sache gut, aber er hat eben auch ein ganzes Assortiment von Castolin-Legierungen zur Verfügung. „Mit Ihren Zusatzmetallen“, rühmt er, „kann eine Schweissung praktisch gar nicht fehlgehen. Man braucht sich ja nur an die Gebrauchsanweisung zu halten. Und wie schnell man mit Castolin schweissen kann! Zudem braucht es so wenig Wärme, dass nicht einmal Aluminium überhitzt, geschweige denn verbrannt wird. Castolin ist einfach „bäumig“!“

Castolin
Schweisstäbe bei Niedriger Temperatur

Die Marke des fortschrittlichen
Schweissers

CASTOLIN SCHWEISSMATERIAL AG. LAUSANNE, Tel. (021) 26 25 25



**Stahl-,
Aluminium- und
Aldrey-Seile**
für Freileitungen

ferner Litzenseile in
sämtlichen Konstruktionen

«DEFAG-SPEZIAL» (+ Pat. angem.)

«DEFAG-LAY»

**DRAHTSEILFABRIK
E. FATZER A.G.**
ROMANSHORN

Tel. (071) 6 32 32

Wasser- und Energiewirtschaft

Cours d'eau et énergie

Schweizerische Monatsschrift für Wasserrecht, Wasserbau, Wasserkraftnutzung, Energiewirtschaft und Binnenschifffahrt. Beilage: 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: Rhône-Rhin.

Offizielles Organ des Schweiz. Wasserwirtschaftsverbandes und seiner Gruppen: Reußverband, Associazione Ticinese di Economia delle Acque, Verband Aare-Rheinwerke, Linth-Limmatverband, Rheinverband, Aargauischer Wasserwirtschaftsverband; des Rhone-Rheinschiffahrtsverbandes, der Commission Centrale pour la navigation du Rhin.

Organe officiel de l'Association suisse pour l'aménagement des eaux et des groupes: Association du Reuss, Association tessinoise pour l'aménagement des eaux, Association des usines de l'Aar et du Rhin, Association du Linth-Limmat, Association du Rhin, Association Argovienne pour l'aménagement des eaux; de l'Association Suisse pour la navigation du Rhône au Rhin, de la Commission Centrale pour la navigation du Rhin.

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

Telegramm-Adresse: Wasserverband Zürich.

Verlag, Administration und alleinige Inseraten-Aannahme: Guggenbühl & Huber Verlag, Hirschengraben 20, Zürich 1

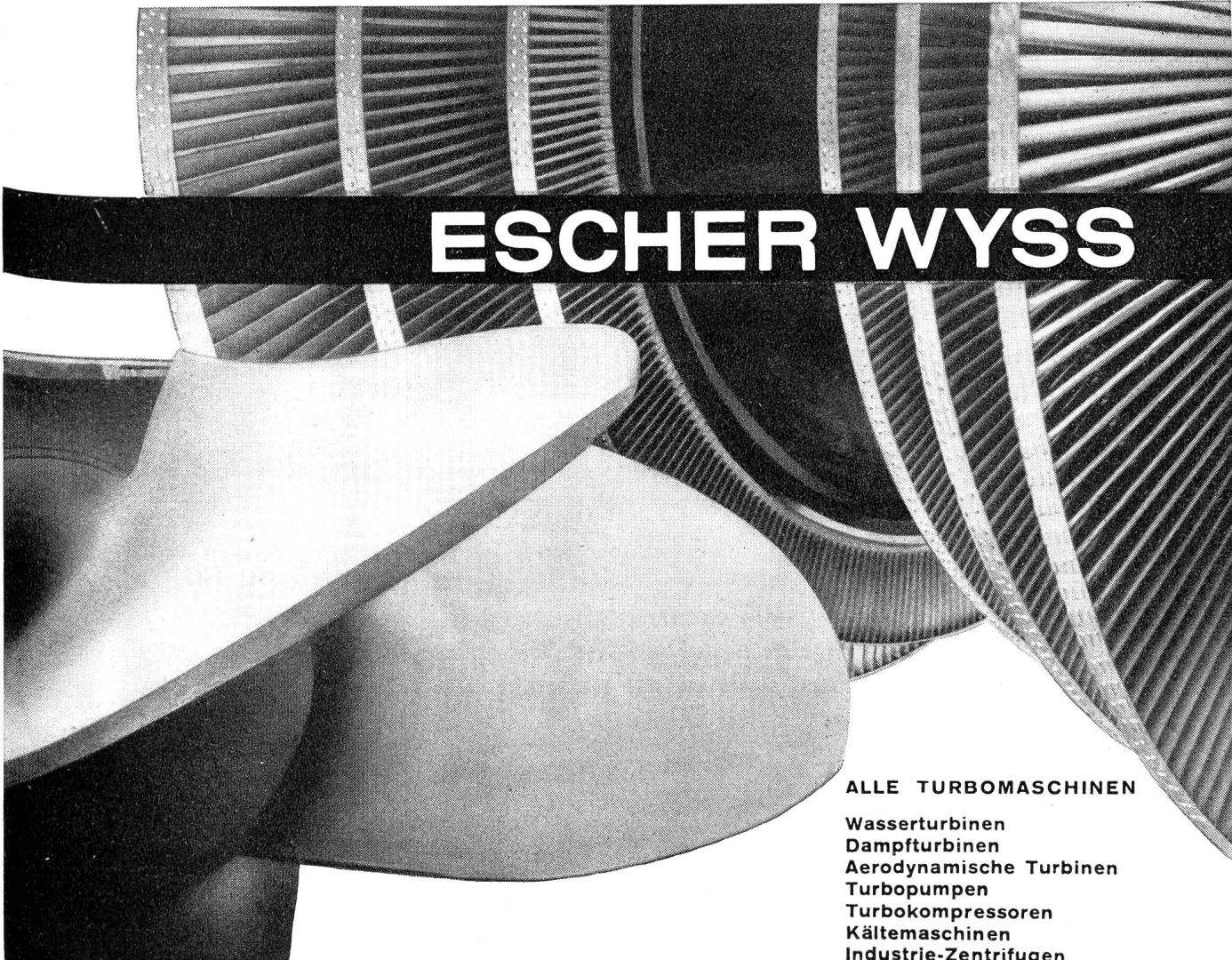
Telephon (051) 32 34 31, Postcheck-Adresse: «Wasser- und Energiewirtschaft», Nr. VIII 8092 Zürich.

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: City-Druck AG, Zürich 1.

Januar 1951 - 43. Jahrgang / Janvier 1951 - 43^e année

Inhalt - Sommaire: Die wichtigsten Roheisenerzeugungsverfahren unter besonderer Berücksichtigung der Gaswirtschaft — Les travaux hydrauliques de la Plaine de Sibérie et la liaison avec la mer Caspienne à travers le Kazakhstan, l'Ouzbékistan et la Turkménie — Gesetz über die Nutzung der öffentlichen Gewässer und ihren Schutz vor Verunreinigung (Anfang) — Karte der Elektrizitätsversorgung und Industriegebiete der Schweiz — Niederschlag und Temperatur im Oktober und November 1950 — Wasser- und Elektrizitätsrecht, Wasserkraftnutzung, Binnenschifffahrt — Wasserbau, Flußkorrektur, See-Regulierung, Gewässerkunde, Melioration — Energiewirtschaft — Geschäftliche Mitteilungen, Literatur, Verschiedenes — Kohlen- und Ölpreise für Industrie per 1. Januar 1951.



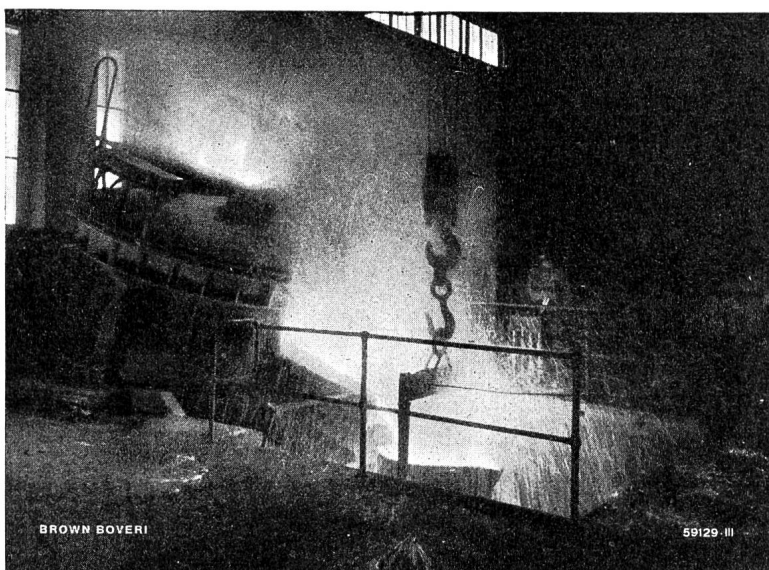
ESCHER WYSS

ALLE TURBOMASCHINEN

Wasserturbinen
Dampfturbinen
Aerodynamische Turbinen
Turbopumpen
Turbokompressoren
Kältemaschinen
Industrie-Zentrifugen



ELEKTRO-ÖFEN ...



5-t-Elektro-Schmelzofen

Schmelzöfen für die Eisen- und Metallindustrie

Ferro-Legierungs- und

Calcium-Carbid-Öfen

Eisenerz-

Reduktionsöfen

Die Stromstöße auf das Netz sind auf ein Minimum reduziert, da unsere Elektroöfen mit automatischer hydraulischer Elektroden-Regulierung ausgerüstet sind.

A.-G. BROWN, BOVERI & CIE., BADEN

O. KULL & CIE., ZÜRICH / LAUSANNE

Freigutstr.1 Zürich2 Telephon (051) 23 82 11 - Lausanne avenue de la Gare 17 téléphone (021) 2 77 15

Projektierung und Ausführung von:

Hochspannungsleitungen
Niederspannungsverteilanlagen
Kabelanlagen und Bahn-Kontaktleitungen
Baukraftleitungen

GOODYEAR

Asbest Deckanstriche in Aluminium, schwarz, grau, ziegelrot und kupferfarbig
Der ideale flüssige Dachbelag • Bester Rostschutzanstrich für Eisenkonstruktionen, Tanks, Masten usw. sowie auf alle entrosteten Eisenteile

wird nicht rissig, blättert nicht ab und bildet den sichersten Schutz gegen Witterungseinflüsse und Säuren
Hitzebeständig bis 350° / Ein Anstrich genügt ohne vorherigen Menniganstrich / GOODYEAR dichtet einwandfrei ab und schützt jahrelang vor Zerfall / Prospekte und Muster zu Diensten / Prima Referenzen vorhanden

ASBESTFAG AG

Alleinvertrieb für die Schweiz

BASEL 4

Telephon (061) 4 73 71 Davidsbodenstraße 26