

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

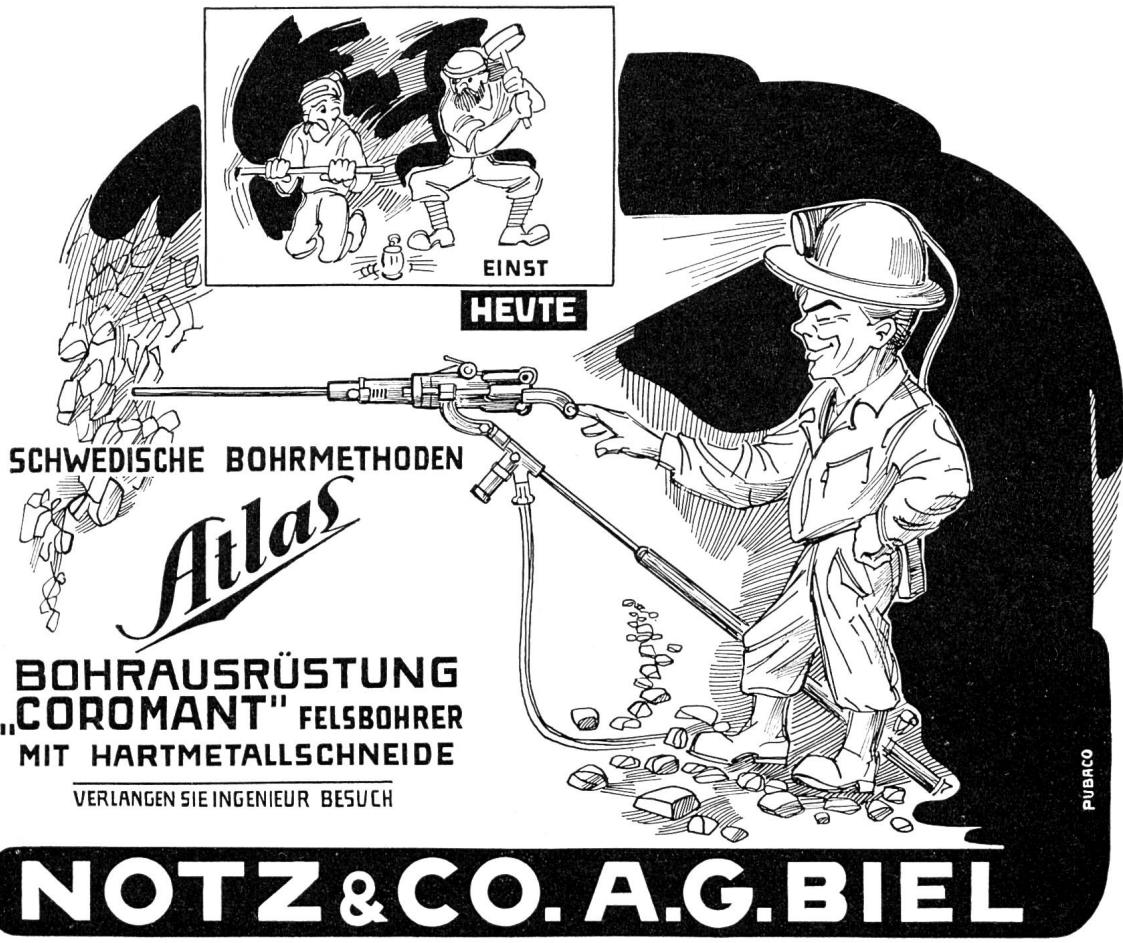
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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:** 19.02.2026

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



**NOTZ & CO. A.G. BIEL**

# LOSINGER & Co. AG

Bern	Burgdorf	Zürich
Lausanne	Delémont	Olten
Sion	Fribourg	Genève

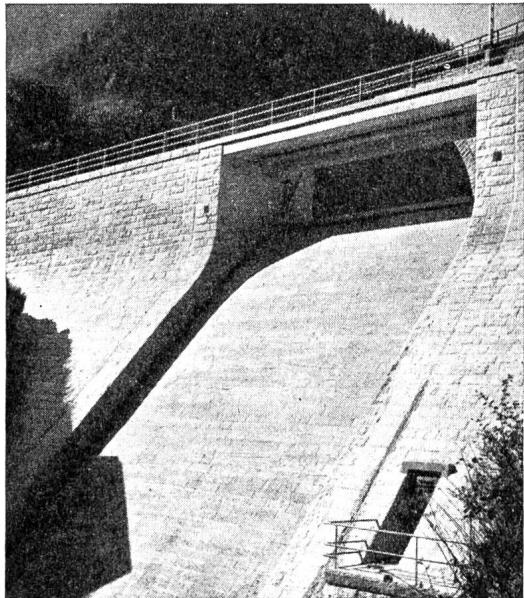


**Bauunternehmung**



# ELEKTRO-WATT

ELEKTRISCHE UND INDUSTRIELLE UNTERNEHMUNGEN AG  
ZÜRICH



KW. WASSEN  
STAUMAUER

PROJEKTIERUNG  
BAULEITUNG  
BERATUNG

## Kraftwerke Oberhasli AG, Innertkirchen



Stauseen Grimsel und Räterichsboden mit Oberaar- und Unteraargletscher

### Kraftwerke:

**Innertkirchen**, im Betrieb  
**Handeck I**, im Betrieb  
**Handeck II**, im Betrieb  
**Oberaar**, im Bau

### Kraftwerke Innertkirchen, Handeck I und II

Im Sommer . . . . 550 Mill. kWh  
Im Winter . . . . 450 Mill. kWh  
Pro Jahr . . . . 1000 Mill. kWh

### Nach Inbetriebsetzung des Kraftwerks Oberaar

Im Sommer . . . . 360 Mill. kWh  
Im Winter . . . . 670 Mill. kWh  
Pro Jahr . . . . 1030 Mill. kWh

PETER MEYER

## Schweizerische Stilkunde

*Von der Vorzeit bis zur Gegenwart*

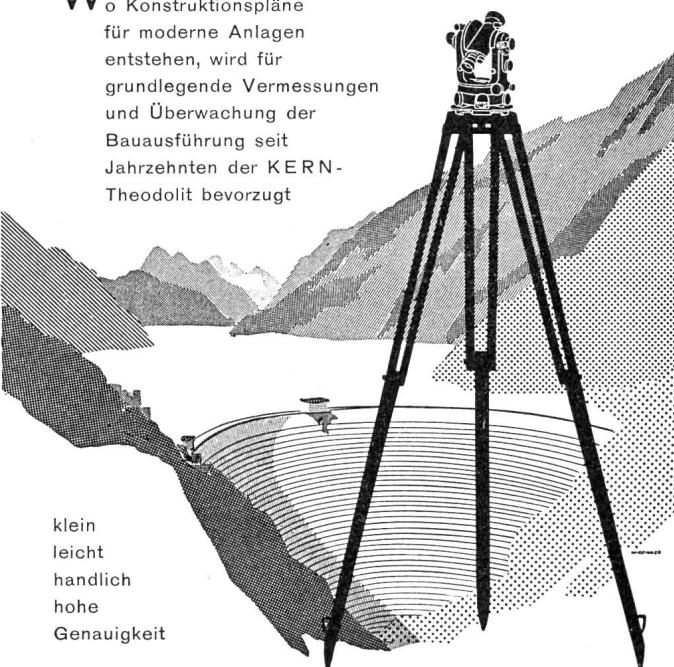
173 Abbildungen Fr. 13.50

5. erweiterte Auflage

Ein Buch für Leser, die nicht Kunstgeschichte studiert haben, aber die Denkmäler der Vergangenheit mit Liebe betrachten. Ein Leitfaden, der über die Zusammenhänge nach der künstlerischen Seite orientiert, ohne mit zuviel Einzelheiten zu belasten.



Wo Konstruktionspläne für moderne Anlagen entstehen, wird für grundlegende Vermessungen und Überwachung der Bauausführung seit Jahrzehnten der KERN-Theodolit bevorzugt



**DKM 1** kleiner Doppelkreis-Theodolit mit optischem Mikrometer

eignet sich vorzüglich für alle Ingenieurarbeiten Bauplatz, Absteckung, Kulturtechnik, Klein-Triangulationen usw.

Auf Wunsch Optik mit **Anti-Reflex-Belag AR**  
Verlangen Sie Prospekt DK 491



## BLEIKABEL

für Stark- und Schwachstrom

## «TRU-LAY-BRUGG- DRAHTSEILE»

für alle Anwendungsgebiete

**ZÜRICH**  
Dreikönigstrasse 53  
Tel. (051) 28 81 92

**BERN**  
Werdweg 5  
Tel. (031) 5 21 04

# Tiefbohr- & Baugesellschaft A.G.

Sondierungen mit Entnahme ungestörter Bodenproben, Tiefbohrungen, Filterbrunnen, Horizontal gebohrte Grundwasserfassungen, Automatische Heberleitungen, Seeleitungen, Taucherarbeiten, Bohr-Preßbetonpfähle, Rammpfähle, Grundwasserabsenkungen für Fundationen, Kernbohrungen im Fels, Injektionen, Druckluftarbeiten, Klärung und Reinigung von Wasser und Abwasser

Spezialität: Schnellfilter System «Peter» für Trink-, Industrie- und Badewasser 3

Projekte      Über 900 Anlagen ausgeführt      Ausführungen

# Für den Stollenbau



Die bewährten Original MSA-

**SCHUTZHELME** 380g schwer, aus zähstem Kunstharz mit Stahldraht-Einlage, mit und ohne Lampenhalter

**HEMLAMPEN** mit «Edison» - Eisen- / Nickel- Batterien, Gürtel- und sämtlichem Zubehör

**BATTERIE-AUFLADESTATIONEN**

Zahlreiche Referenzen auch in der Schweiz

Ab Lager lieferbar

Generalvertretung, technische Beratung, Ersatzteillager

**MAVEG AG.** Bahnhofstraße 13 Tel. (032) 2 15 51 **BIEL**

ZUSATZSTÄBE UND ELEKTRODEN ZUM SCHWEISSEN ALLER METALLE

4

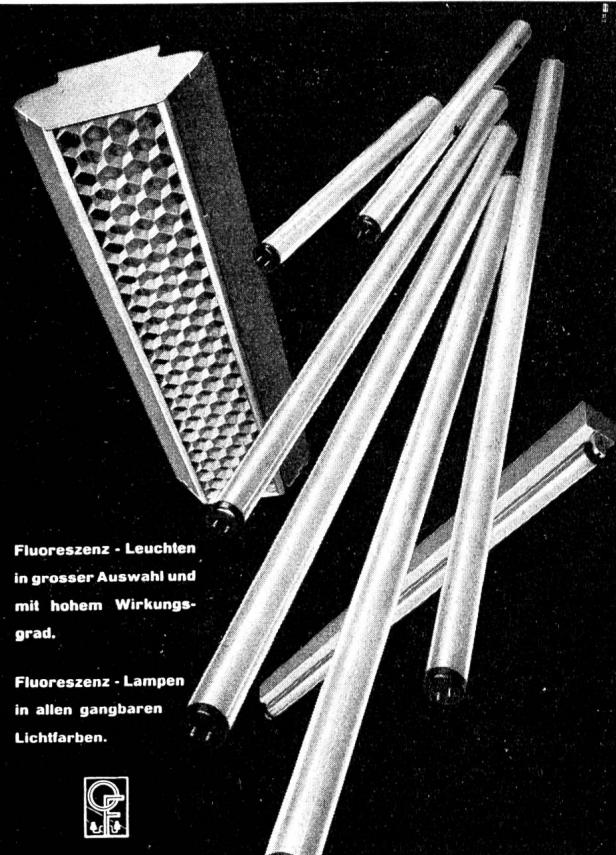


Wir stellen vor: Herrn BERNASCONI, Reparateur in einer grossen Druckerei. Er ist immer alarmbereit, denn wenn eine Maschine eine Panne hat, muss der Schaden rasch behoben werden, damit die Druckarbeiten trotz alledem rechtzeitig herauskommen. Mit Hilfe seines Castolin-Assortiments gelingen ihm die schwierigsten Reparaturarbeiten auf den ersten Anhieb. „Wie oft kommt es vor“, erzählt er uns, „dass ich einen Maschinenteil reparieren muss, ohne ihn erst abmontieren zu können. Castolin braucht so wenig Wärme, dass ich ohne Risiko selbst in der Nähe empfindlichster Teile schweissen kann. Auf jedem Stück und jedem Metall erziele ich mit Castolin unter minimalem Zeitaufwand eine garantier haltbare Schweißverbindung. Unsere Firma hält ihre Liefertermine stets ein, denn bei einem Maschinendefekt kann sie auf mich zählen – und auf Castolin!“

**Castolin**  
Schweißstäbe bei Niedriger Temperatur

Die Marke des fortschrittlichen Schweißers

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



ELEKTROTECHNISCHE BEDARFSARTIKEL EN GROS  
**OTTO FISCHER AG ZÜRICH 5**

SIHLQUAI 125 · POSTFACH ZÜRICH 23 · TELEPHON (051) 23 76 62

PETER MEYER  
**EUROPAISCHE KUNSTGESCHICHTE**

In zwei einzeln käuflichen, in sich abgeschlossenen Bänden

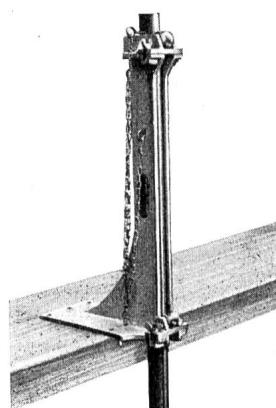
Band I Vom Altertum bis zum Ausgang des Mittelalters Leinen Fr. 42.—  
Band II Von der Renaissance bis zur Gegenwart . . . Leinen Fr. 44.—

SCHWEIZER SPIEGEL VERLAG ZÜRICH 1

**STOPPANI**

A. G. KÖNIZSTRASSE 29 BERN

**Wassermeßflügel mit Zubehör**

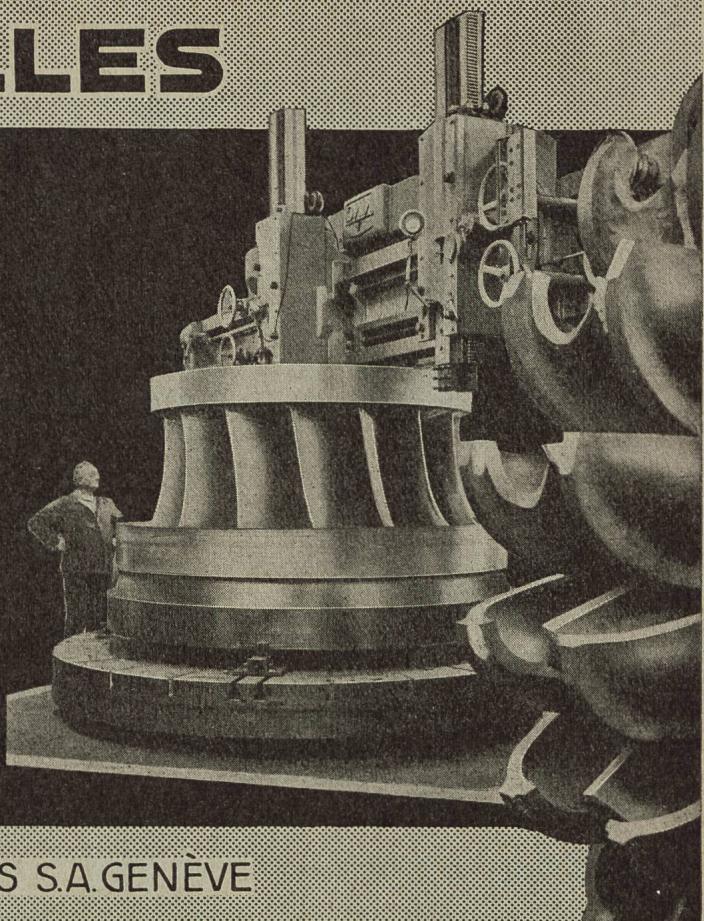


Flügelbock für Tropfenprofil-Stangen 62 x 33

# CHARMILLES

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

UN EXEMPLE:  
2 TURBINES FRANCIS  
PUISSEANCE UNITAIRE  
**153000 ch**



ATELIERS DES CHARMILLES S.A. GENÈVE

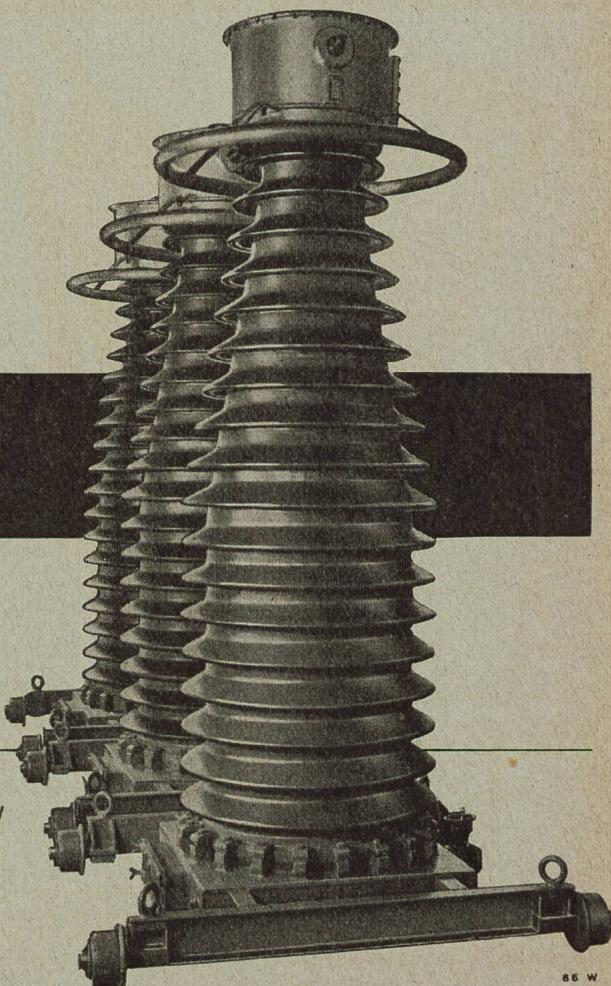
# HAEFELY

## MESSTRANSFORMATOREN

Wir liefern Strom- und Spannungswandler für Spannungen bis 220 kV

3 Stützer-Stromwandler 220/530 kV

EMIL HAEFELY & Cie. AG., BASEL

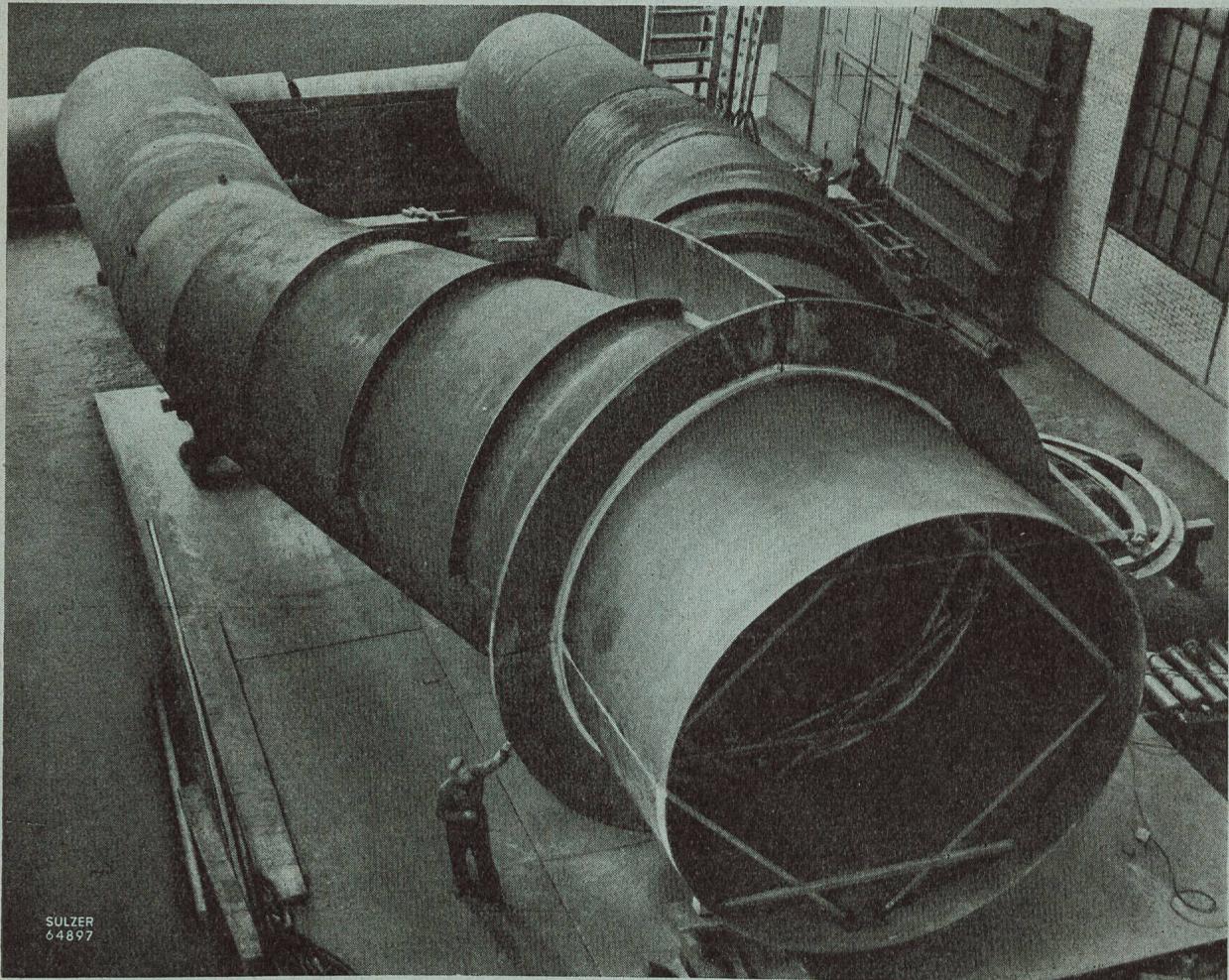


86 W

# **SULZER**

## **DRUCKLEITUNGEN**

### **für Wasserkraftanlagen**



SULZER  
64897

Panzerungs-Hosenrohr mit Verstärkungskragen System Sulzer für ein hydraulisches Kraftwerk.  
Rohrdurchmesser 4500 / 2 x 2950 mm I. W. Betriebsdruck 6.0 at.

**Herstellung und Montage von Druckleitungsanlagen für hydraulische Kraftwerke einschließlich:**  
**Verteilleitungen nach besonderen Herstellungsmethoden und erprobten eigenen Konstruktionen** - **Abzweigrohre mit Verstärkungskragen** - **Stollen- und Ringleitungen**  
**Druckschacht-Panzerungen** - **Wasserschloß-Auskleidungen**

**GEBRÜDER SULZER, AKTIENGESELLSCHAFT, WINTERTHUR (SCHWEIZ)**