

**Zeitschrift:** Wasser- und Energiewirtschaft = Cours d'eau et énergie  
**Herausgeber:** Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband  
**Band:** 64 (1972)  
**Heft:** 6

## 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:** 22.01.2026

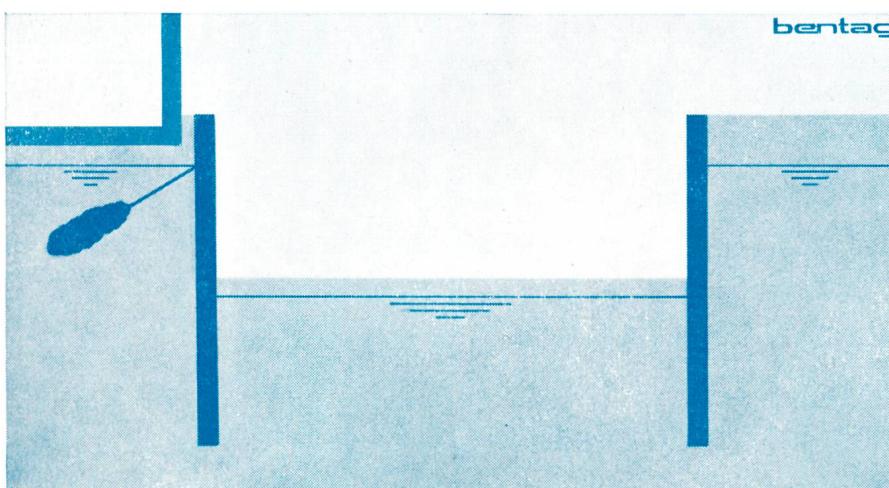
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**



Schlitzwände im **Bentonitverfahren** für Baugrubenumschliessungen. Öldichte Tauchwände zum Schutz des Grundwassers. Stützmauern im T-Profil. Unverrohrt gebohrte Pfähle grosser Tragkraft und Tiefe. Lärm- und vibrationsarm.

Ortsbeton-Bohrpfahl.  
Bohrung unverrohrt mit Bentonit.  
Pfahldurchmesser 50 cm bis  
150 cm. Fussverbreiterung bis  
3mal Durchmesser möglich.  
Mit und ohne Schaftarmierung.  
Vibrationsfreies und lärmarmes  
Verfahren (kein Rammen).

Tiefenverdichtungen nach dem  
Rütteldruckverfahren. Zur  
Erhöhung der Tragfähigkeit  
anstehender Böden oder künstlicher  
Aufschüttungen. Zur  
Reduktion der Wasserdurchlässigkeit (k-Wert) grobdurchlässiger Kiese und Kiessande.



#### SPEZIALFUNDATIONEN

Postfach 8032 Zürich  
Zollikerstrasse 44  
Telefon (051) 32 52 13  
Telex 5 27 38  
weitere Geschäftsstellen:  
Liestal und Chur

#### TIEFBAU

Strassen- und Flugplatzbau  
Stollen- und Tunnelbau  
Kraftwerk- und Flussbau  
Postfach 8032 Zürich  
Neumünsterallee 9

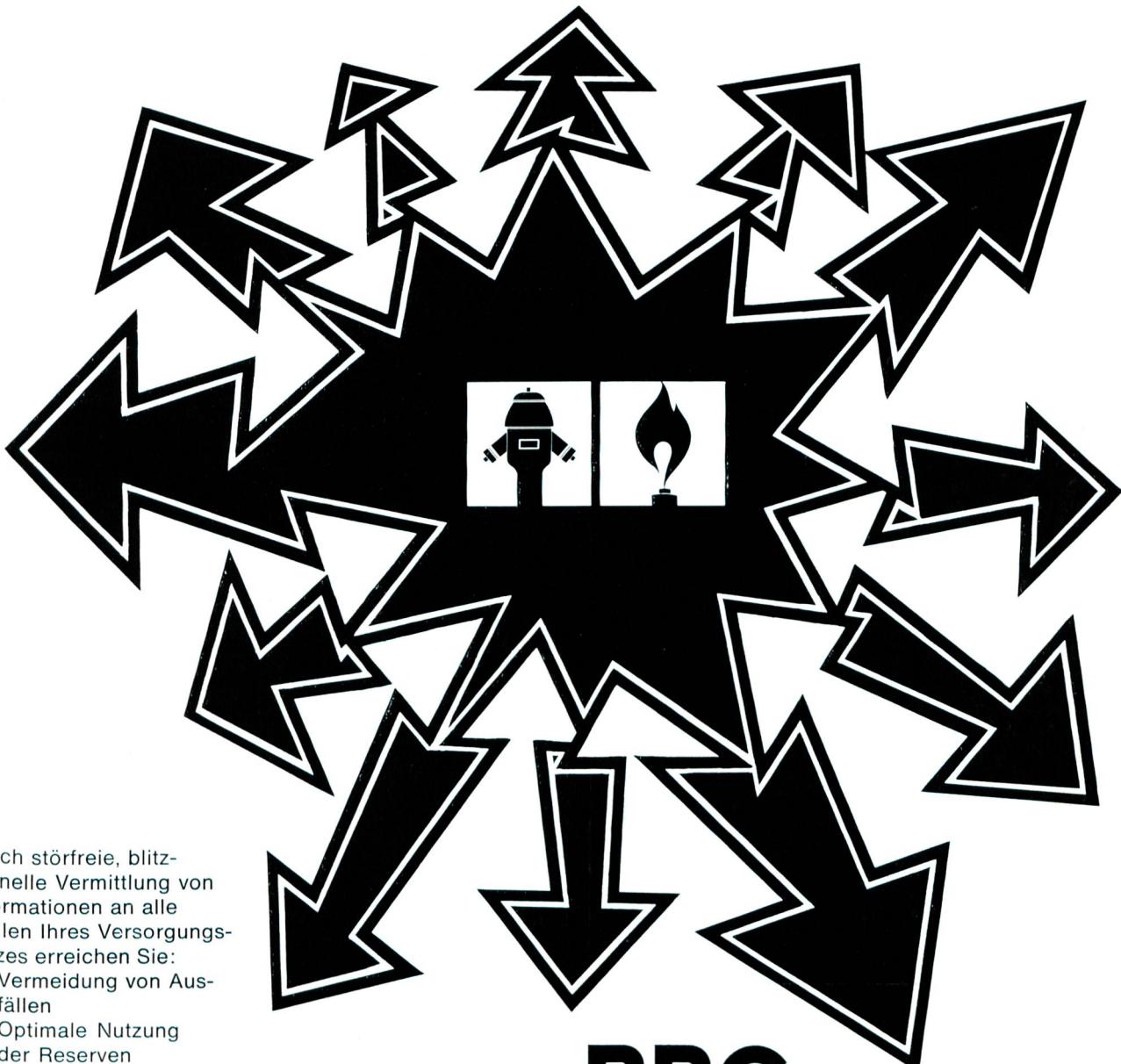
#### ERDBAULABOR

alle erdbaumechanischen und bauchemischen Untersuchungen  
Postfach 4410 Liestal

**SCHAFFER**  **MUGGLI** 

**Entscheidend für zentrale Führung und Überwachung  
in Wasser- und Gasversorgungsnetzen:**

**Lückenlose Informationsübertragung –  
mit dem Fernwirksystem  
Indactic® DASA von Brown Boveri**



Durch störfreie, blitzschnelle Vermittlung von Informationen an alle Stellen Ihres Versorgungsnetzes erreichen Sie:

- Vermeidung von Ausfällen
- Optimale Nutzung der Reserven
- Wirtschaftlichkeit

Denn:

Mit einer einzigen DASA-Kommandoeinheit können Sie bis zu 16 Außenstellen bedienen, 1600 Befehle, 3000 Meldungen, 256 Messwerte oder Daten

sowie Zählerstände und Zeitfolgemelderdaten übertragen.

Nennen Sie uns Ihre Probleme. Verlangen Sie Unterlagen oder den Besuch eines unserer Spezialisten.

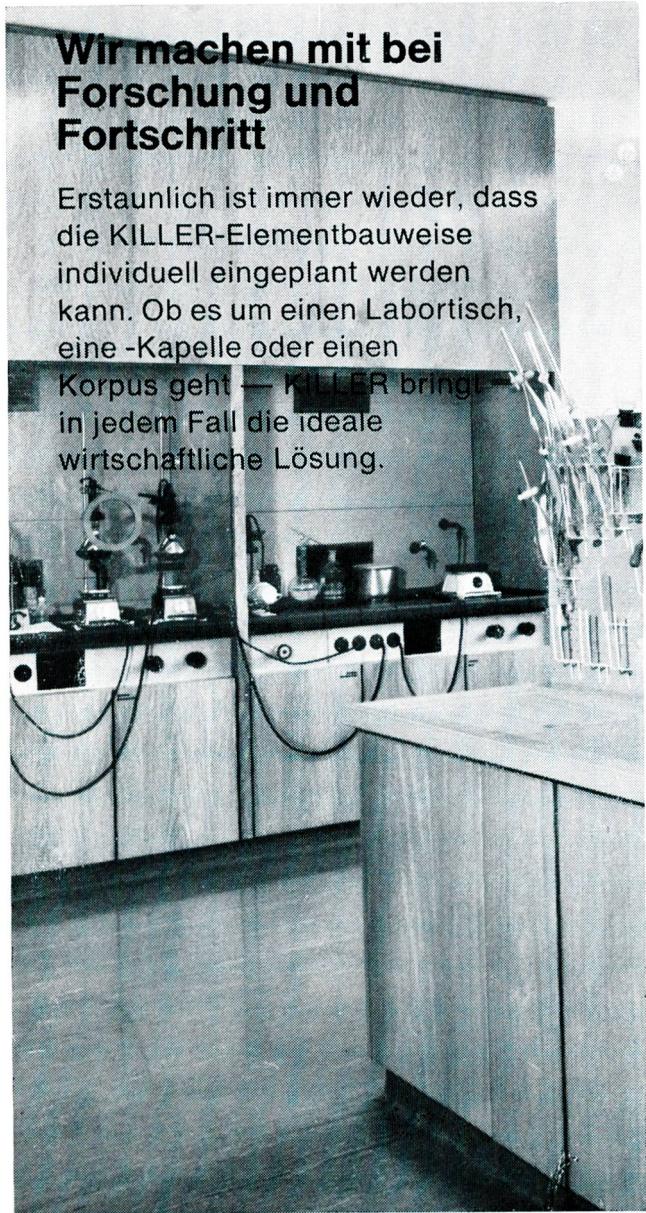
**BBC**  
BROWN BOVERI

Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie.  
5401 Baden/Schweiz

Zweigbüros in Baden, Basel, Bern, Lausanne, Zürich



# **killer**-Systeme keine Probleme



## **Wir machen mit bei Forschung und Fortschritt**

Erstaunlich ist immer wieder, dass die KILLER-Elementbauweise individuell eingeplant werden kann. Ob es um einen Labortisch, eine -Kapelle oder einen Korpus geht — KILLER bringt in jedem Fall die ideale wirtschaftliche Lösung.

## **SIMON- Hebebühnen**



Die dreidimensionale Beweglichkeit macht die Simon-Hydraulik-Plattform zum idealen Arbeitsgerät für

- Fassadenreinigung
- Gebäude-Unterhalt
- Montagearbeiten
- Wartung von Beleuchtungsanlagen
- Brandbekämpfung und Rettungsdienst und für vieles andere mehr.

Die Simon-Hebebühnen lassen sich vom Drehtisch oder vom Arbeitskorb aus sicher, leicht und schnell bedienen. Als Trägerfahrzeug eignen sich Lastwagen, Elektrokarren, Anhänger usw. Simon-Hebebühnen sind zu Tausenden in aller Welt im Einsatz. Auch in der Schweiz. Verlangen Sie Referenzen und eine sachkundige Beratung durch unsere erfahrenen Spezialisten.



© KEL 72

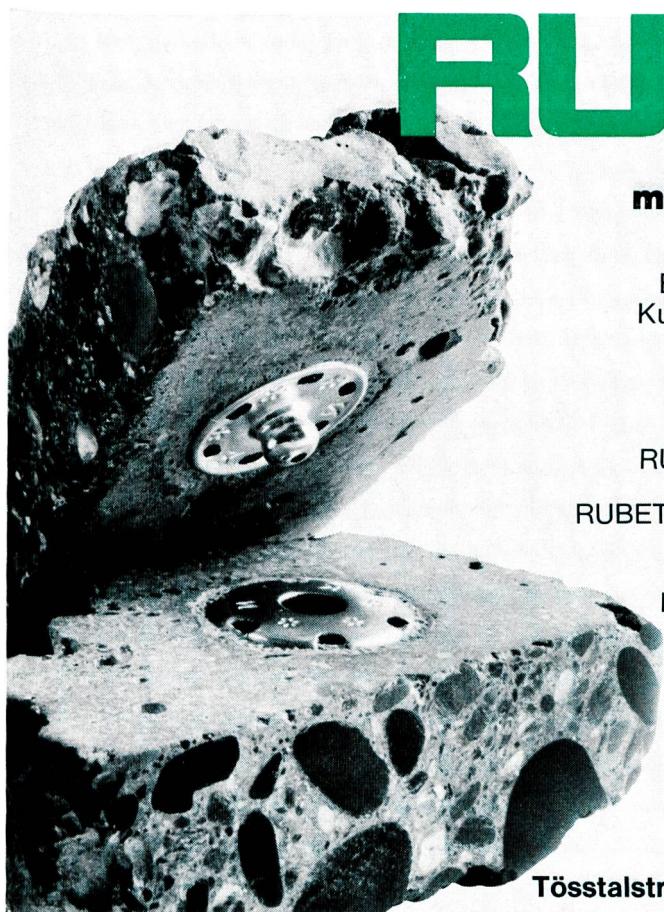


J. Killer AG, Laden + Laborbau  
5300 Turgi, Telefon 056 / 31188  
Zweigbüro: 2503 Biel-Bienne, Tel. 032 / 33768

Modell	Arbeitshöhe	Nutzlast im Korb
LH.28	8,5 m	170kg
U.35	10,7 m	200kg
U.40	12,0 m	160kg
D.40	12,2 m	350kg
D.50	15,2 m	230kg
D.56	17,1 m	170kg
S.70	21,3 m	510kg
S.85	26,0 m	365kg

## **Robert Aebi**

Robert Aebi AG  
Uraniastrasse 31/33  
8023 Zürich  
Telefon 051/231750



# RUBETON

**Wenn neuer mit altem Beton  
monolithisch verbunden werden muss**

RUBETON: für einwandfreie Reparaturen von Betonstrassen, Staumauern, Autobahnen, Brücken, Kunsteisbahnen, Panzerpisten, Flugplatz-Rollfeldern, Betontreppen, Betonkanten usw.

RUBETON: für fugenlose, dünne, starre Beläge.

RUBETON enthält keine betonfremden Zusatzstoffe!

RUBETON: In der Schweiz patentiert – in aller Welt seit Jahrzehnten bewährt.

Bitte fordern Sie unsere ausführlichen Broschüren und Technischen Informationsblätter an.

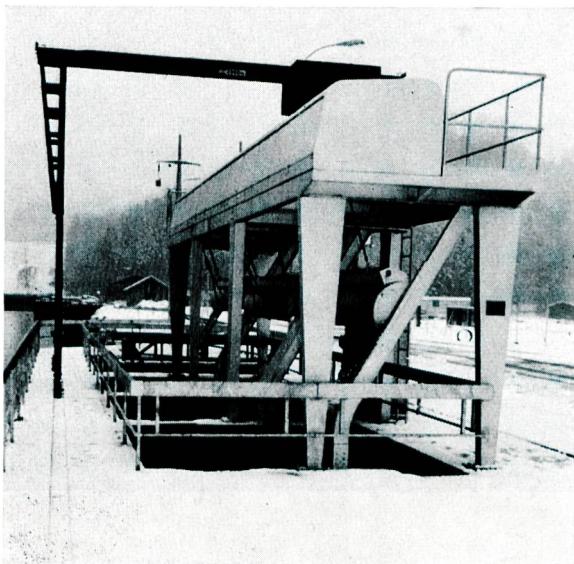


Noch besser: Verlangen Sie unseren Vorführmeister.

**INERTOL AG**

Bautenschutzchemie

Tösstalstrasse 62 8411 Winterthur Telefon 052 - 29 33 21



Kühlwasserfassungen der Atomkraftwerke Beznau I+II  
Je 3 Rechen und automatische, stationäre Rechen-Reinigungsmaschinen

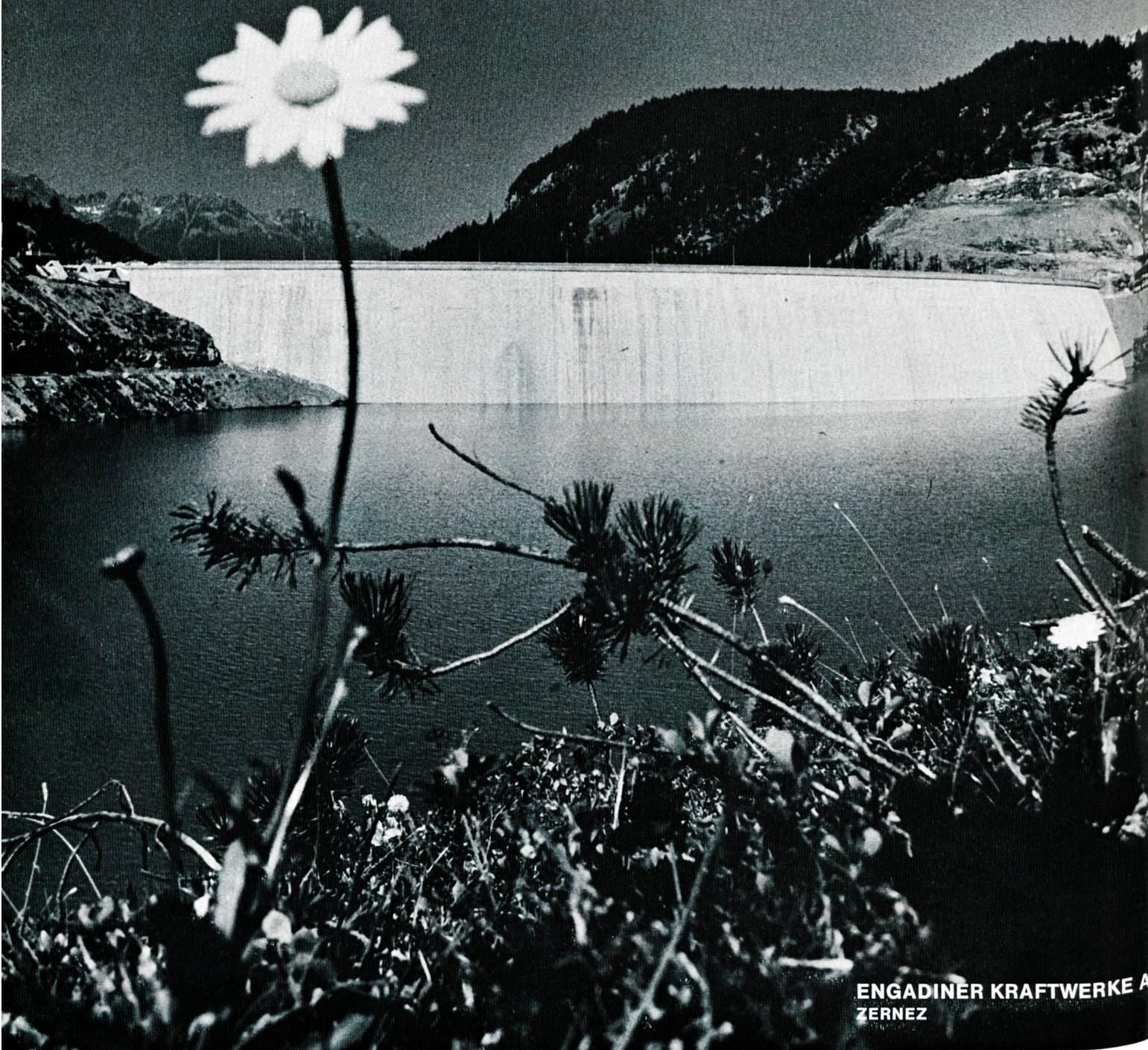
**Ateliers de Constructions  
JONNERET S.A.  
1211 Genève 8**

**Rechen- und  
Rechenreinigungsmaschinen**

für sämtliche Wasserfassungen von Kraftwerken, Pumpstationen, Abwasserkläranlagen usw.

**Wasserflächen-Reinigungsschiffe**  
für Seen, Stauseebiete und dgl.

# STAUMAUER PUNT DAL GALL



ENGADINER KRAFTWERKE A.  
ZERNEZ

AKTIENGESELLSCHAFT  
**CONRAD ZSCHOKKE**  
UNTERNEHMUNG FÜR TIEFBAU + STAHLBAU  
INGENIEURBUREAUX  
RÄFFELSTRASSE 11, ZÜRICH

KONSORTIUM  
**ZSCHOKKE - TORNO**  
STAUMAUER PUNT DAL GALL

DOTT. ING. **G. TORNO & C.** S.I.  
IMPRESA DI COSTRUZIONI E CONSULENZE  
VIA ALBRICCI, 7-20122 MILANO - TEL. 80.2