Objekttyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Wasser Energie Luft = Eau énergie air = Acqua energia aria**

Band (Jahr): **79 (1987)**

Heft 9

PDF erstellt am: **30.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

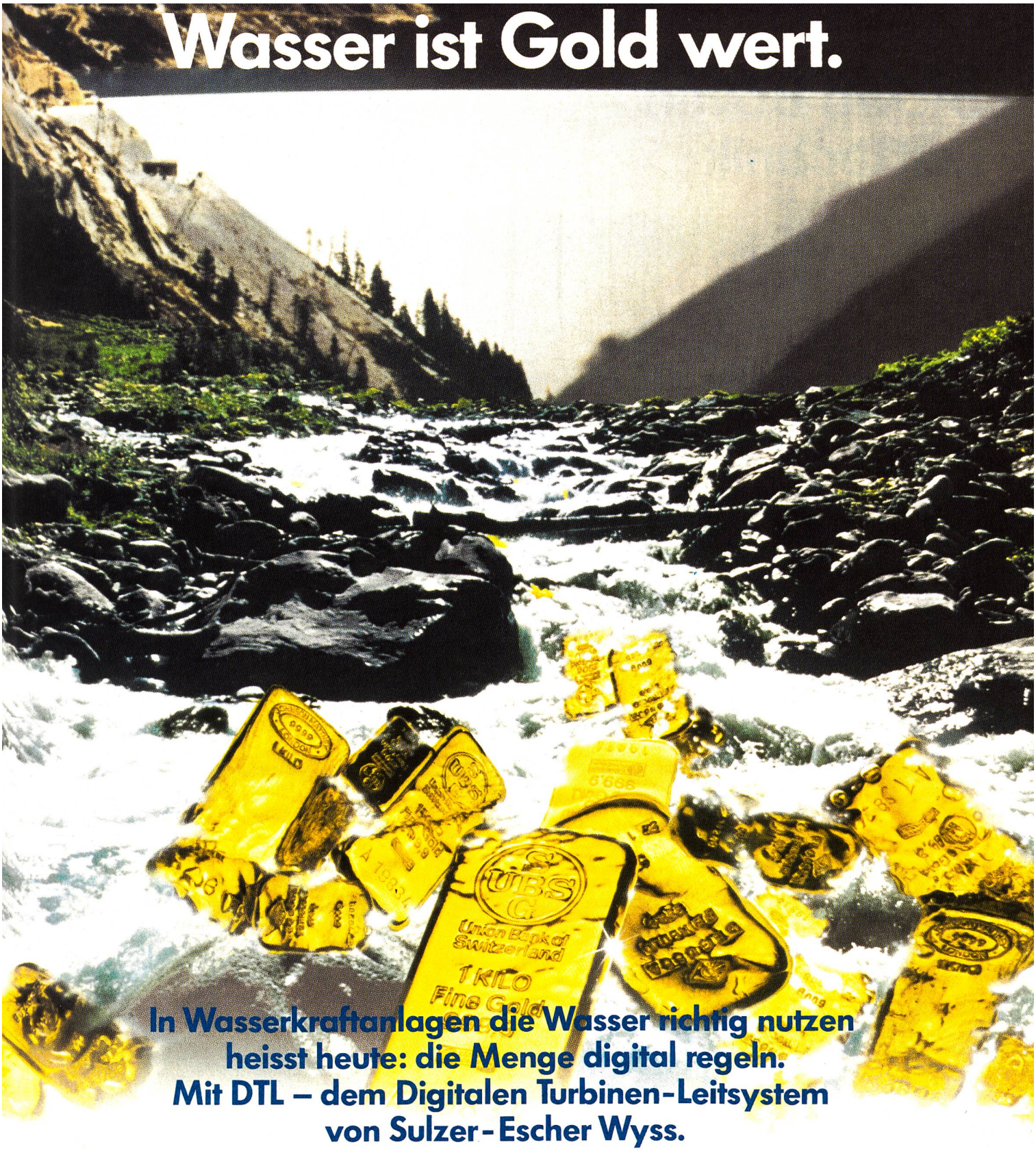
Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Wasser ist Gold wert.



In Wasserkraftanlagen die Wasser richtig nutzen heisst heute: die Menge digital regeln. Mit DTL – dem Digitalen Turbinen-Leitsystem von Sulzer-Escher Wyss.

DTL ist universell einsetzbar vom Standard-Turbinenregler bis hin zum zentralen Leit- und Steuersystem sowie zur Stauraumregulierung. DTL nimmt seine Funktionen für alle Turbinengrössen und -typen wahr – sowohl in bestehenden alten wie in neuen Anlagen.

DTL spart Energie, nutzt Kräfte sicher und wirtschaftlich. Im Verhältnis zur erzielten Mehrleistung sinken mit DTL die Investitionskosten. Die Funktionen sind modular geworden. Das ermöglicht ein problemloses Erweitern und Anpassen auf einen höheren Automatisierungsgrad.

Nutzung weltweiter Synergien in der Kraft- und Energietechnik, Systempflege, Beratung und Schulung machen Sulzer-Escher Wyss zum Partner.

Über DTL stellen wir Ihnen umfassendes Dokumentationsmaterial zur Verfügung. Fordern Sie es an.

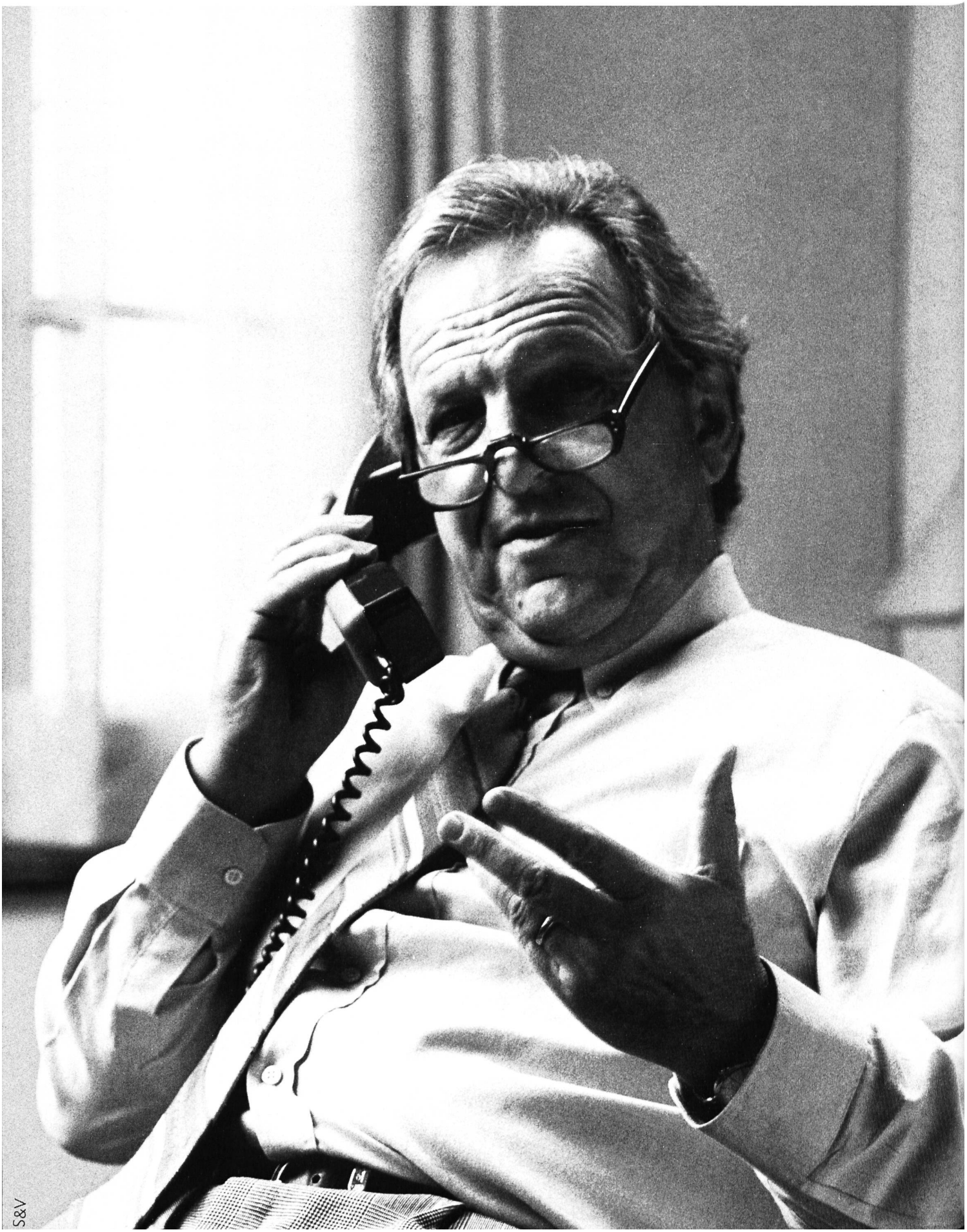
ESCHER WYSS

SULZER ESCHER WYSS

Sulzer-Escher Wyss AG, Produktbereich Hydraulik, CH-8023 Zürich, Schweiz, Telefon: 01-278 22 11
Telex: 822 900 ll se ch, FAX: 01-278 22 61

60.4 dH

Brown Boveri Leittechnik



Scho dra dänkt, Herr Gmeindraat?

Als federführende Persönlichkeit des politischen Lebens können Sie sich hier ein Bild von dem Leitsystem machen, welches Ihren Gemeindewerken viele technische Probleme abnimmt und durch Einsparungen neue Perspektiven eröffnet: Das Kleinleitsystem BBC-PROCONTROL® 214.

Ein Leitsystem,
das alles unter einen Hut bringt.

Als modernstes Fernwirk-System, überwacht und steuert es jeden Bereich der kommunalen Ver- und Entsorgung. Reagiert auf Verbrauchsspitzen, regelt Ausnahmesituationen, die sonst Personal auch zu Nachtzeiten erfordern würden. Kontrolliert Luftbelastungen und Wasserqualität und gibt bei Überschreitungen von Maximal- oder Grenzwerten Alarm oder erteilt automatisch neue Befehle. Und selbstverständlich protokolliert es sämtliche Ereignisse.

Endlich ein ausbaufähiges System
mit einfacher Bedienung.

Das modular aufgebaute Kleinleitsystem BBC-PROCONTROL 214 passt sich immer wieder zukünftigen Anforderungen an und lässt sich in übergeordnete Systeme integrieren. Bei der Entwicklung und der Herstellung der Hardware standen Begriffe wie Schweizer Präzision, Zuverlässigkeit und Dauerhaftigkeit Pate. Und die Bedienung ist so einfach, dass das Gemeindepersonal schnell Vertrauen gewinnt und es leicht und sicher anwenden kann.

Um dem bilateralen Verhältnis ein Fundament zu geben, sei hier aufgezählt, was jedes BBC-PROCONTROL 214 begleitet: Projektberatung (Submissions-Unterlagen), Hardware-Projektierung und -Montage, Schulung und Einarbeitung des Personals und unsere jahrzehntelange Erfahrung auf dem Leitsystem-Sektor.

Wann nehmen Sie das Thema BBC-PROCONTROL 214 bei der nächsten Versammlung als Traktandum?

Jawohl, ich möchte noch mehr wissen über das BBC-PROCONTROL 214.

☐ Bitte senden Sie mir detaillierte Informationen zu.

☐ Eine unverbindliche Beratung bitte.

Name: _____

Vorname: _____

Adresse: _____

PLZ/Ort: _____

Stellung in der Gemeindeverwaltung:

_____

Telefon: _____

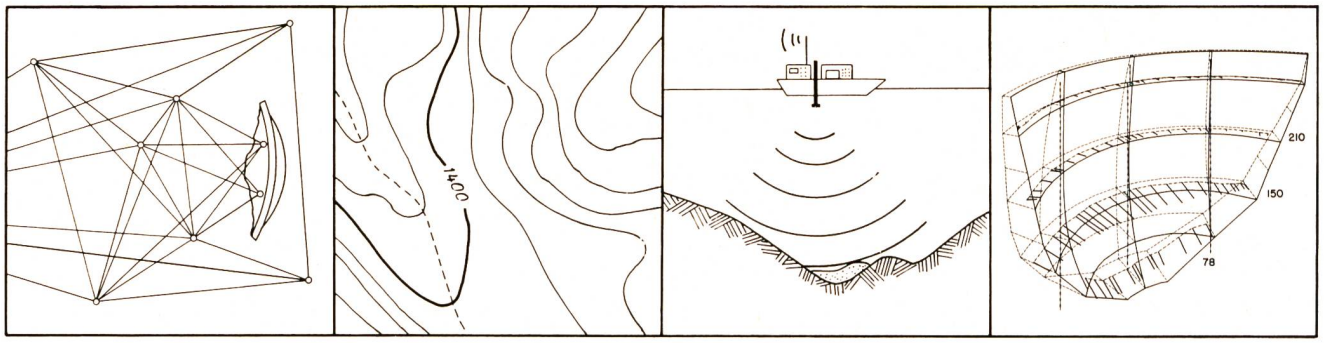
Coupon einsenden an:
BBC Brown Boveri AG, Weltpoststr. 20,
3000 Bern 15, Telefon 031/43 47 01

CH-IT 5054 87 D

BBC Brown Boveri AG
Informationstechnik
CH-5401 Baden/Schweiz

BBC
BROWN BOVERI

BBC-PROCONTROL 214. Alles unter Kontrolle.



Triangulation | Grundlagenpläne | Unterwasservermessung | Deformationsmessung

Unser Angebot für den Kraftwerkbau

Ingenieurbüro

STRAUB AG

CH-7000 Chur/Schweiz
Wiesentalstrasse 83
Telefon 081/27 47 77
Telex: 74 140

Grundlagenvermessung
Photogrammetrie
Bauüberwachung
Deformationsmessung
Verlandungsmessung
Industrievermessung/RMS

Spitzenprodukte für Ölwehr und Umweltschutz

- **Ölbindemittel.** EKOPERL / TERRAPERL für den Einsatz auf Gewässern und Böden. Ölbindewürfel. Ölabsorbierende Sperren.
- **Ölwehrgeräte.** ECRAN - Schnellsperre für den Einsatz bei Ölunfällen.– STATIC - Langzeitsperre für Baustellen und Strandbäder.– Bachschleusen. Ausstreu- und Absauggeräte. Schwimmsiebrechen. Siebschaufeln.– Q.S. Wasserprobenentnahmegerät.
- **Kanal-/Rohrreinigungsmaschinen** System ROWO, elektro-mech., für 10 bis 250 mm Rohre.
- **Spray-Entferner / Spray-Schutz.** LORIAUX - Reinigungs- und Imprägnierungsmittel für Gebäude und Denkmäler.
- **Wasseraufbereitungs-Produkte.** CEALIN-Sortiment für Trink-, Schwimmbad- und Gebrauchswasser aller Bereiche.

Unterlagen und Beratung durch:

ASEOL

ASEOL AG, Handelsabteilung, 3001 Bern
Telefon 031 25 78 44

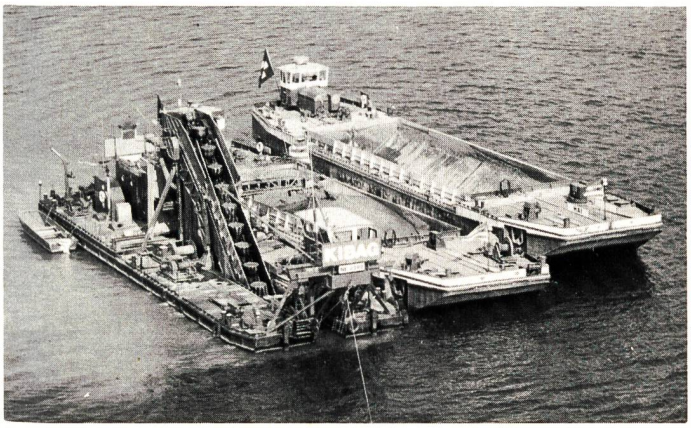
PULSMAG V- der Durchflussmesser für die Wasserwirtschaft

Kompaktes Messsystem von DN 15 bis DN 500.
Keine bewegten Teile und kein Druckverlust.
Digitale Vorortanzeige.
Auch an Akku 24 V anschliessbar.
Genau (1% v. M.) und preiswert, ein typisches Schweizerprodukt.

Für Unterlagen: 061-76 15 00

Endress+Hauser AG
Mess- und Regeltechnik
CH-4153 Reinach/BL 1, Sternenhofstr. 21
Telefon 061-76 15 00, Telex 967 001

KIBAG



- Schwimm- und Saugbaggerarbeiten
- Transporte mit Lastschiffen
- Bach- und Flusskorrektionen
- Holz-, Beton- und Stahlpfähle, Spundwände
- Hafenbauten, Unterwasserarbeiten

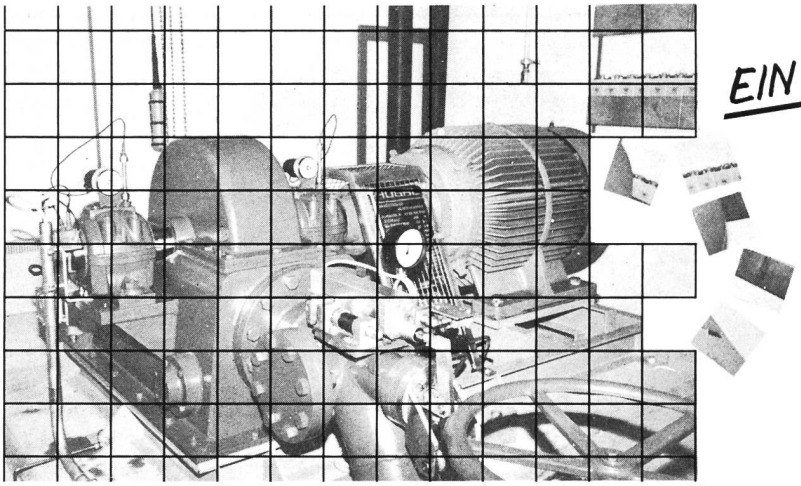
KIBAG BÄCH 8806 Bäch Telefon 01/784 55 55

Weitere Filialen:
Horn TG, Langnau LU, St. Gallen, Uster, Winterthur, Zug, Zürich

Gebrüder Darani AG

Korrosions- und Oberflächenschutz
CH-6760 Faido
Telefon 094/38 10 22/23/24
Telex 846458 dasa ch

Patentierte automatische
Sandstrahlmaschine



EIN MOSAIK DAS IMMER PASST!

HUGAL

H. Hugentobler
Wasserkraftwerke
Stockenstrasse 27
9294 **Algetshausen**
Telefon 073/51 66 22
Telex 883156 hug ch
Leistungsbereich: 1–3000 kW

kopiert... farbig...

auf Normalpapier bis A3, sonst

in jeder Grösse...
in jeder Auflage...
für alle Ansprüche...

in Top-Qualität

nun bereits in fünf Verfahren

ærni-leuch ag
Bereich Reprografie
Sportweg 34 3097 Liebefeld
Telefon 031/53 93 81

KRÜGER

Ihr Partner

beim Messen der folgenden Werte:

Temperatur
Feuchtigkeit
Druck
Luftdruck
Strömung
Windgeschwindigkeit
Windrichtung
Niederschlag
Strahlung

Abbildung: Preisgünstiger Datenlogger Typ 903 für meteorologische Messwerte.

Krüger + Co.

Messgeräte
CH-9113 Degersheim
Telefon 071/54 21 21
Telex 77401

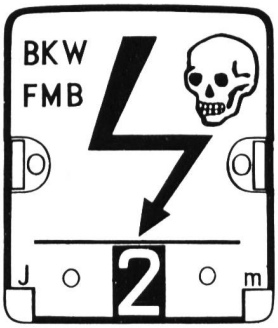
ACHTUNG
Rückstrom!
Transformatoren primär & sekundär abschalten.

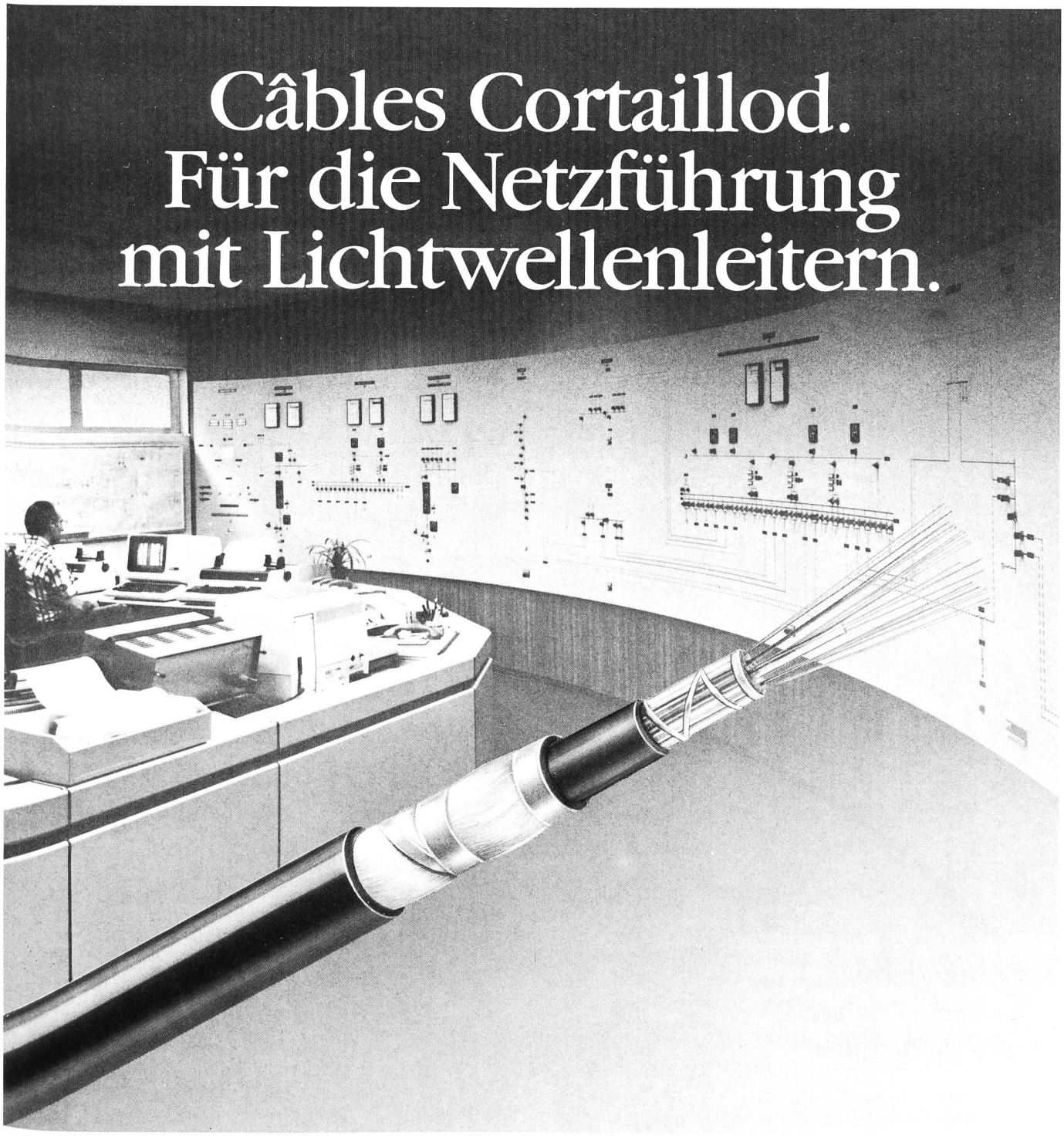
Gegossene Reliefschilder jeder Art
thermolackiert oder anod. oxyd.
Gravierte Schilder

Verlangen Sie Prospekte und Preise!
Günstige Lieferfristen

bega

Aluminiumgiesserei
2544 BETTLACH
Telefon 065/55 19 86





Moderne Telekommunikation: Lichtwellenleiter

Die moderne Führung von Energieverteilnetzen verlangt nach Informations-Zentralisierung und nach Fernwirkmöglichkeiten grösster Zuverlässigkeit.

Die vielfältigen Vorteile der Lichtwellenleiter bringen eine neue und rationelle Lösung für Telekommunikationsprobleme in Energieverteilnetzen. Câbles Cortaillod hat für diesen Anwendungsbereich spezielle optische Kabel und an Mess- und Steuersysteme angepasste opto-elektronische Interfaces entwickelt. In enger Zusammenarbeit mit Cabloptic, dem einzigen Schweizer Hersteller von Lichtwellenleitern, ist Câbles Cortaillod in der Lage, Projektstudien vorzunehmen und die vollumfängliche Realisierung sicher zu stellen.

Das Know-how von Câbles Cortaillod in dieser neuen Technologie ist der Garant für eine sichere und an Ihre Bedürfnisse angepasste Lösung.

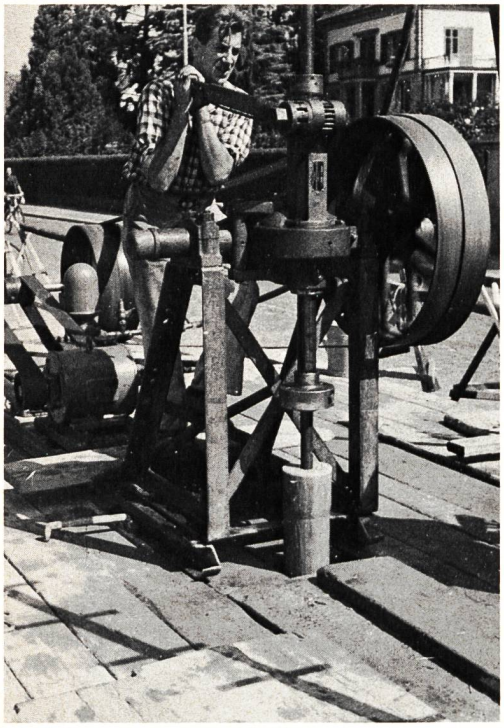
CH-2016 CORTAILLOD / SUISSE
TÉLÉPHONE +41 38 44 11 22
TÉLÉFAX +41 38 42 54 43
TÉLEX 952 899 CABC CH

CABLES CORTAILLOD
ÉNERGIE ET TÉLÉCOMMUNICATIONS

1937–1987
50
Jahre

swissboring

Immer wieder an der Spitze de Entwicklung im Spezialtiefbau



1937 Schon damals solides Handwerk und Pioniergeist

Innovative Technologien für die Zukunft 1987

8604 Volketswil/ZH, Industriestrasse 6, Tel. 01/945 49 11
1110 Morges/VD, Rue de Lausanne 47, Tel. 021/72 27 15
1213 Onex/GE, Route du Grand Lancy 127, Tel. 022/92 37 77
1950 Sion/VS, Avenue de la Gare 39, Tel. 027/22 55 18
7001 Chur/GR, Rätusstrasse 7, Tel. 081/22 54 63

RODIO

Swissboring – ein Unternehmen der Rodio-Gruppe