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

Herausgeber: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband

Band: 79 (1987)

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

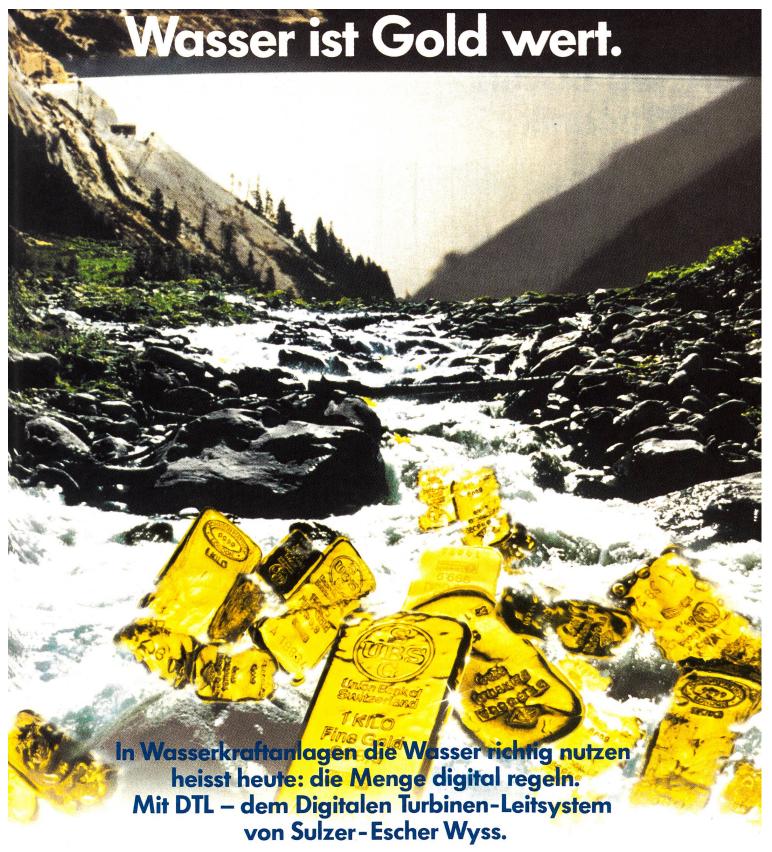
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 18.10.2025

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



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.

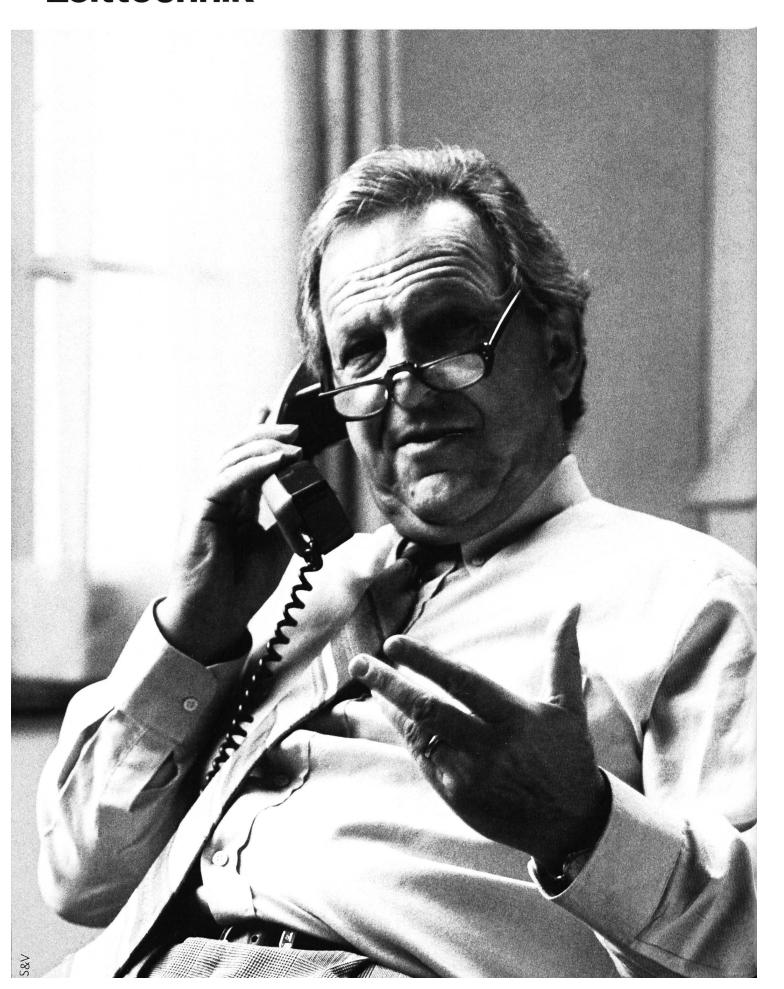
Nutzung weltweiter Synergien in der Kraft- und Energietechnik, Systempflege, Beratung und Schulung machen Sulzer-Escher Wyss zum Partner. Über DTL stellen wir Ihnen

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



SULZER ESCHER WYSS

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 Maximaloder 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?

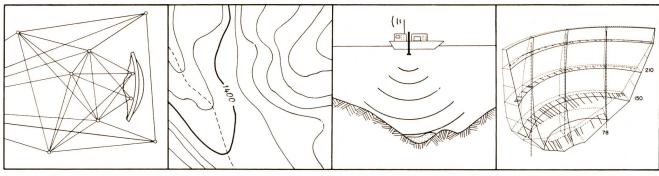
Jawohl, ich möchte noch mehr wissen über das BBC-PROCONTROL 214.
 ☐ Bitte senden Sie mir detaillierte Informationen zu. ☐ Eine unverbindliche Beratung bitte.
Name:
Vorname:
Adresse:
PLZ/Ort:
Stellung in der Gemeindeverwaltung:
Telefon:
Coupon einsenden an: BBC Brown Boveri AG, Weltpoststr. 20, 3000 Bern 15, Telefon 031/434701

CH-IT 5054 87 D

BBC Brown Boveri AG Informationstechnik CH-5401 Baden/Schwei



BBC-PROCONTROL 214. Alles unter Kontrolle.



Triangulation

Grundlagenpläne

Unterwasservermessung Deformationsmessung

♣

Ingenieurbüro

STRAU3 AG

CH-7000 Chur/Schweiz Wiesentalstrasse 83 Telefon 081/274777 Telex: 74140

Unser Angebot für den Kraftwerkbau

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.

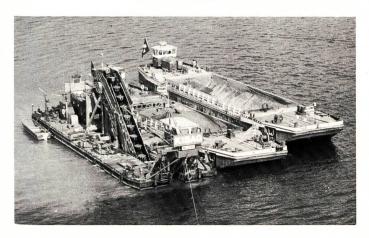
Unterlagen und Beratung durch:

ASEOL

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



KIBAG

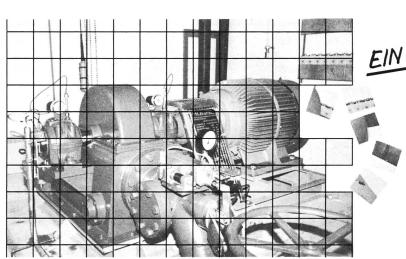


- Schwimm- und Saugbaggerarbeiten
- Transporte mit Lastschiffen
- Bach- und Flusskorrektionen
- Holz-, Beton- und Stahlpfähle, Spundwände
- Hafenbauten, Unterwasserarbeiten

KIBAG BÄCH 8806 Bäch Telefon 01/784 55 55
Weitere Filialen:

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





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



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 77 401



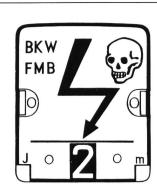
Gegossene Reliefschilder jeder Art

thermolackiert oder anod. oxyd. Gravierte Schilder

Verlangen Sie Prospekte und Preise!
Günstige Lieferfristen



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.

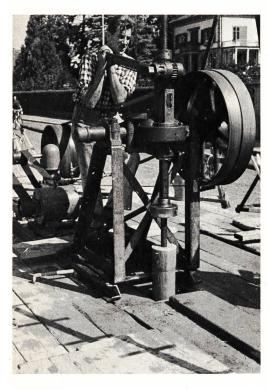
CH-2016 CORTAILLOD/SUISSE TÉLÉPHONE + 41 38 44 11 22 TÉLÉFAX + 41 38 42 54 43 TÉLEX 952 899 CABC CH



1937–1987 **50** Jahre

swissboring

Immer wieder an der Spitze de Entwicklung im Spezialtiefba



1937 Schon damals solides Handwerk und Pioniergeist

Innovative Technologien für die Zukunft 1987

> 8604 Volketswil/ZH, Industriestrasse 6, Tel. 01/9454911 1110 Morges/VD, Rue de Lausanne 47, Tel. 021/722715 1213 Onex/GE, Route du Grand Lancy 127, Tel. 022/923777 1950 Sion/VS, Avenue de la Gare 39, Tel. 027/225518 7001 Chur/GR, Rätusstrasse 7, Tel. 081/225463



Swissboring – ein Unternehmen der Rodio-Gruppe