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

Herausgeber: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband

**Band:** 69 (1977)

Heft: 4

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: 24.10.2025** 

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

# Meto-Bau

## die leistungsfähige Stahlbau-Firma

#### **Unser Fabrikationsprogramm:**

- Stahlhochbau
- Brückenbau
- Stehtankanlagen
- Kesselbau
- Stahlfundamente für Turbinen
- Krananlagen
- Ausrüstungen für die Zementindustrie

- Ausrüstungen für Grosskläranlagen
- Vollbiologische Kläranlage Metoxy und mechanischbiologische Kleinkläranlagen Minoxy und Vesipoika mit und ohne Phosphatfällung
- Stahl-Doppelböden und Auffangtassen zu Stehtanks

in Zürich und Würenlingen

Eigene Ingenieurbüros

# Meto Bau

Meto-Bau AG CH-5303 Würenlingen/Schweiz Tel. 056/98 26 61 Telex 54684

#### Vertretung:

Schrage-Gegenstromrechen

Wir freuen uns auf Ihren Besuch an der «Pro Aqua — Pro Vita» 1977 in der Halle 26, Stand 451.

# **UMGEKEHRTE OSMOSE**

Ein Verfahren zur Aufbereitung des Wassers und Behandlung wässriger Lösungen.

Pro Aqua - Pro Vita Basel 14.-18. Juni 1977 Halle 26, Stand 131/141

Wasseraufbereitung ist unser Gebiet

Wir verbessern je nach Bedarf die Wasserqualität von Frisch- und Brauchwasser durch den Einsatz der Umgekehrten Osmose, teilweise in Verbindung mit Ionenaustauschern zur Herstellung von Betriebs- und Kühlwasser, sowie Reinstwasser für spezielle Anwendungen

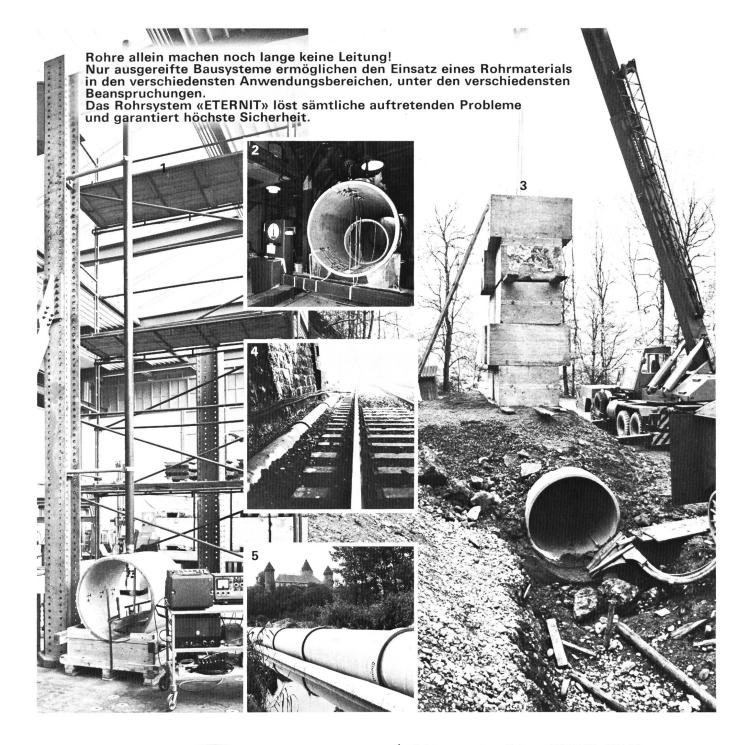
z.B. für Klimaanlagen, Pharmazeutik, Optische Industrie, Elektronik (gedruckte Schaltungen), Grosslabors sowie Kesselspeisewasser jeder Grössenordung.

Wir sind in der Lage auch Frischwasser-Aufbereitungsanlagen für jeden Bedarf und Grösse herzustellen.



ZIER AG 8302 Kloten/Zürich Wasseraufbereitung und Abwassertechnik Telefon 01-813 25 84

AIW







- 1 Schlagversuch an Rohren «ETERNIT» NW 90 cm, Fallhöhe 6,0 m, Fallgewicht 8,0 kg. 4–5 Schläge sind erforderlich, um die 46-mm-Wandung zu durchbrechen.
- 2 Laborversuch mit Rohren «ETERNIT» NW 160 cm, auf Sockeln gelagert, Scheitellast 20 t/m.
- 3 Feldversuch mit Rohren «ETERNIT» NW 160 cm, auf Sockeln gelagert, Überdeckung 85 cm, Scheitellast 85 Tonnen (21,5 t/m).
- 4 Tunnelleitung aus Rohren «ETERNIT». Rohre aus Asbestzement «ETERNIT» sind unempfindlich gegen jede Korrosion, die durch Elektrizität hervorgerufen wird.
- 5 Verlegung einer Rohrleitung «ETERNIT» im Grundwasser. Die Dichtigkeit der Rohre und Kupplungen verhindert sowohl das Austreten von Schmutzwasser als auch das Eindringen von Grundwasser.

Eternit AG, 8867 Niederurnen, Tel. 058 - 231111

für die Wasserwirtschaft



Wasserversorgungen Hydrographie

Kraftwerke

Abwasserreinigung

Telegr. Rittmeyer Zug Telex 78831 rittm ch

Steuer- und Regelungsanlagen für die Wasserwirtschaft



Pro Aqua — Pro Vita 1977

**Halle 26, Stand 671** 

In Fachkreisen gelten wir seit über 12 Jahren als Spezialisten für Oelwehr- und Umweltschutzprodukte

Als NEUHEITEN zeigen wir:

#### EGLI-Altölsammelstelle, mehrteilig

gut durchdacht, robust, formschön, 800 oder 400 Liter Innentanks je nach den praktischen Bedürfnissen, regendicht und abschliessbar. Ideale Einfüllhöhe, grosse Schüttfläche. Optimale Sicherheit gegen Brand- und Explosionsgefahr dank der zum Patent angemeldeten Zwangs-Bodenentlüftung.

#### **ECRAN-Ableitsperre für Oelunfälle**

70 cm hoch, beidseitig glatt, Schwimmer und Gewicht eingeschweisst. Da keine herausstehenden Taschen und Schwimmer, leicht im Wasser zu ziehen.

#### Q. S. Wasserproben-Entnahmegerät

arbeitet ohne Energie, ohne Motor und weist keine sich bewegenden Teile auf. Entnahmezeit einstellbar von 3 Stunden bis 8 Tage. Patent angemeldet.

#### **NOLTE-Edelstahlschwimmwand**

rostfrei, feuerfest, mit eingebautem Schwimmkörper, angeformten Kupplungsschienen. Patent angemeldet.

Daneben finden Sie unser angestammtes Programm:

#### Absorptionsmittel für Mineralöle, Lösungsmittel, Säuren

EKOPERL 33 und 66, EKOPERL 99, TERRAPERL S. Oelbindewürfel, absorbierende Rollrohre und Kanalspione.

#### Sperren, Ausstreu- und **Absauggeräte**

STATIC-Sperre (Langzeiteinsatz), absorbierende Netzsperre, ROBIS-Werfer, ASGO-Siebschaufel und Bachschleusen, Siebrechen und SLURP-Absauggerät.

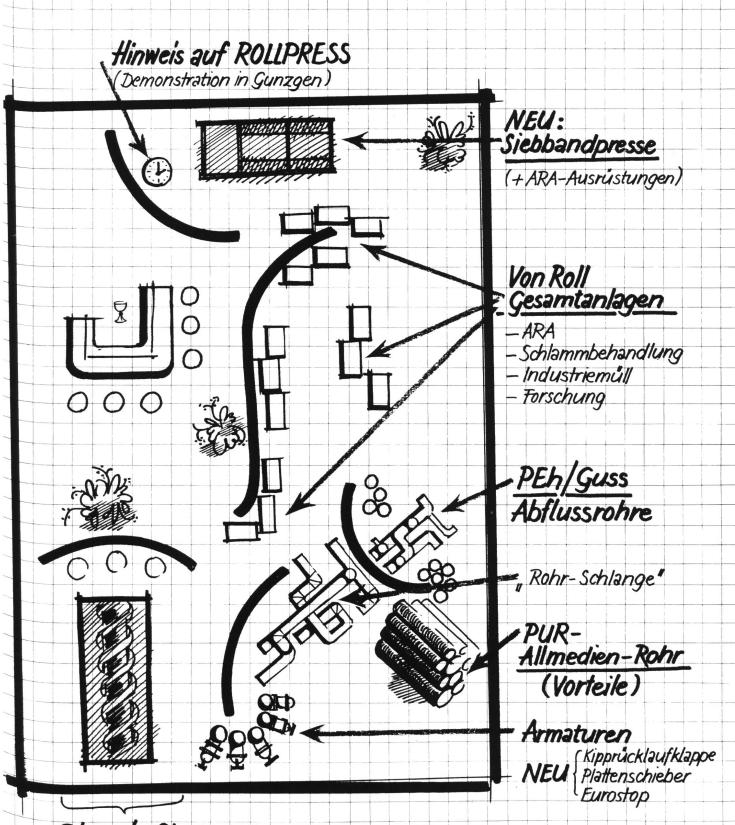
Ein Besuch an unserem Stand bietet Ihnen viele Anregungen.



#### **Adolf Schmids Erben** Aktiengesellschaft

Handelsabteilung, Telefon 031 25 78 44 3001 Bern

# VON ROLL AN DER PRO AQUA — PRO VITA 77



Giroud - Olma - Schneckenpumpe (Demonstration)

vor Roll



Tel. 071 853511

Kanal-Spülen

- Kanal-Fernsehen
- Brunnen-/
  Bohrloch-Fernsehen
- Unterwasser-Fernsehen



Kanal-Auskleidung, KASAPRO

Kanal-Ausbohren

Relining

Fugen-Prüfen Fugen-Abdichten «PENETRYN»

KASAPRO AG CH-9202 Gossau

Tel. 071 853511



Warum kompliziert, wenn es einfacher, günstiger, schneller, sicherer und besser qeht?



Bopp & Reuther-Venturikanal

# Fragen Sie uns, wir sind Spezialisten für alle Messprobleme der Wasserwirtschaft.

Wir helfen Ihnen Geld, Zeit und Ärger sparen und liefern komplette Problemlösungen. Zum Beispiel beim Bau eines Venturikanals. Dank den in sieben Grössen vorgefertigten Bopp & Reuther-Venturikanälen entfällt die oft umständliche Maurer- und Eicharbeit. Und mit den auf die jeweilige Grösse abgestimmten Messgeräten erreichen Sie problemlos ±1% Messgenauigkeit.

Fragen Sie uns. Profitieren Sie von unserer grossen Erfahrung und dem äusserst vielseitigen, bewährten Messgeräte-Programm von Bopp & Reuther.

- Mehrstrahl-Flügelradzähler
- Woltmannzähler
- Standrohrzähler
- Dosierzähler
- Verbundzähler
- Ovalradzähler
- Turbinenradzähler



Durchflussmesser für geschlossene Rohrleitungen und offene Gerinne:

- Venturikanäle
- Überfallwehre
- Kanal-Durchflussmesser
- komplette
   Messeinrichtungen für
   Wasser
   Abwasser
   Dampf

Mechanische, pneumatische, elektrische und elektronische Anbau- und Zusatzgeräte.

Verlangen Sie unsere Beratung, Unterlagen und Offerte.

#### BACHOFEN-AG

Industrielle Automation CH-8610 Uster, Ackerstrasse 42, Tel. 01 87 70 01 CH-1033 Cheseaux s. L., Grands-Champs 4, Tel. 021 91 26 41

# Die Metallwerk Buchs AG bringt Fortschritt in den Umweltschutz. Einmal mehr.

Pro Aqua 77.14.-18. Juni

### z.B. mit der neuen mittelthermischen Schlammbehandlung.

(Frisch-Schlamm-Pasteurisierung mit nachgeschalteter Faulung.)

Sie finden uns in der Halle 24 am Stand Nr. 351, Tel. 061/26 04 19

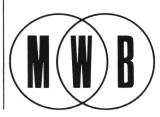
Und natürlich sehen Sie auch unsere anderen ausgereiften Programme wie:

- Hauskläranlagen und Kompaktkläranlagen aus GKF
- vollständige ARA-Ausrüstungen
- Trockengasometer
- •Industrieabwasser-Reinigung
- Wellplattenabscheider für Öl und Feststoffe.
- ●GFK-Rohre

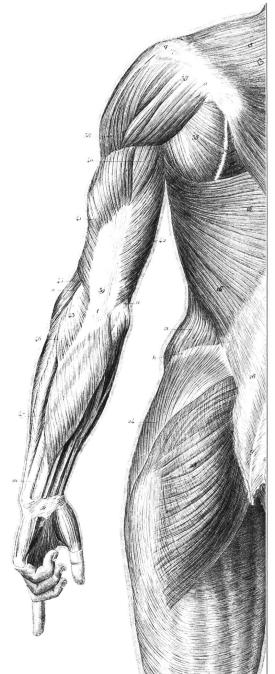
Die Metallwerk Buchs AG ist Ihr Partner für Umweltschutz – auf der ganzen Welt

#### Metallwerk AG Buchs/SG

Metallwerk AG Buchs/SG, Buchs, Tel. 085 6 01 61, Telex 74264, in Österreich: Metallwerk AG Buchs GmbH/Wien, A-2344 Maria Enzersdorf-Südstadt/Südstadtzentrum 4/1, Postfach 31, Telefon 02236/84971, 84972



# Kabel leben



Sie haben sogar eine aussergewöhnliche Vitalität, eine ausserordentliche Lebensdauer.

Wie beim Menschen, steht auch hinter jedem Brugger Kabel eine Konzeption, welche der toten Materie eine lebenswichtige Funktion gibt. Unsere Kabel funktionieren, weil sie nach physikalisch-technischen Gesetzen erdacht, entwickelt, erprobt und perfektioniert werden. Kabel leben. Kabel transportieren Energien, vermitteln Informationen. Um eine optimale Funktionssicherheit zu gewährleisten, setzen wir nicht nur Forschung, Tests und äusserste Sorgfalt in der Produktion ein, sondern auch ständige gewissenhafte Kontrollen. Wir vertrauen jener Philosophie, welche den führenden schweizerischen Industrieunternehmen Rang und Namen gab: Qualität. Und das bedeutet bei Kabeln höchste Sicherheit und Dauerhaftigkeit. Sichere Verbindungen erste und letzte Anforderung, beim Menschen wie beim Kabel.



# **Sicherheit** aus Brugg



KABELWERKE BRUGG AG, 5200 BRUGG Elektrische Kabel, Drahtseile Telefon 056 – 41 11 51