

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: 10.02.2026

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 mechanisch-biologische Kleinkläranlagen Minox und Vesipoika mit und ohne Phosphatfällung
- Stahl-Doppelböden und Auffangtassen zu Stehtanks

Vertretung:

Schrage-Gegenstromrechen

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

**Eigene Ingenieurbüros
in Zürich und Würenlingen**

Meto-Bau

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

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

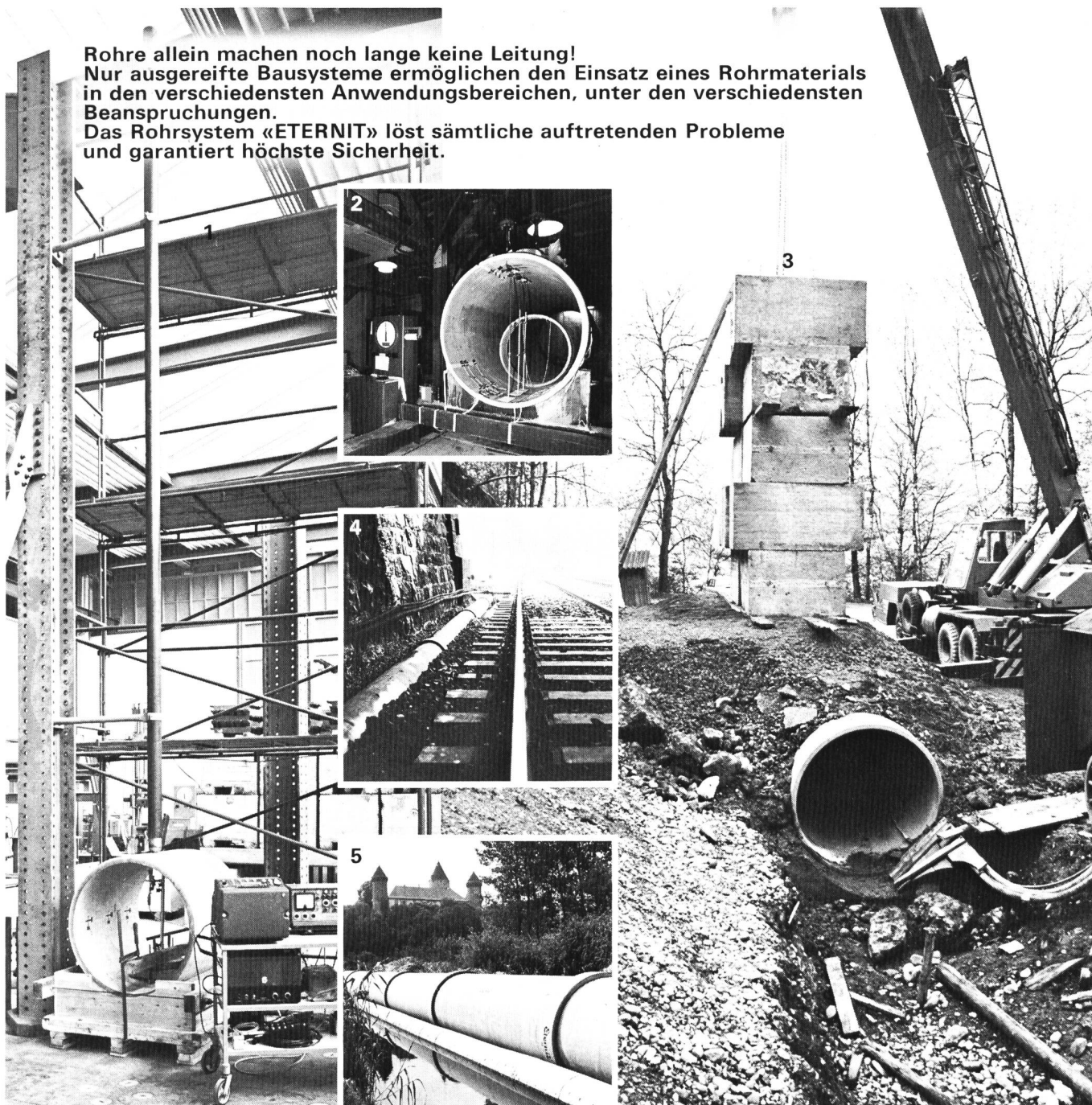
z.B. für Klimaanlage, Pharmazeutik, Optische Industrie, Elektronik (gedruckte Schaltungen), Grosslabors sowie Kesselspeisewasser jeder Grössenordnung.

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

zier

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

Rohre allein machen noch lange keine Leitung!
Nur ausgereifte Bausysteme ermöglichen den Einsatz eines Rohrmaterials
in den verschiedensten Anwendungsbereichen, unter den verschiedensten
Beanspruchungen.
Das Rohrsystem «ETERNIT» löst sämtliche auftretenden Probleme
und garantiert höchste Sicherheit.



S system
sicherheit
service

Eternit®

- 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

Planung und Bau von Mess-, Steuer- und Regelungsanlagen

für die Wasserwirtschaft



Wasser-
versorgungen

Kraftwerke
Hydrographie

Abwasser-
reinigung

rittmeyer
rittmeyer
rittmeyer
rittmeyer
rittmeyer
rittmeyer
rittmeyer

Franz Rittmeyer AG
CH-6300 Zug 2
Schweiz

Telefon 042 331991
Telegr. Rittmeyer Zug
Telex 78831 rittm ch

Apparatebau, Mess-,
Steuer- und Regelungsanlagen
für die Wasserwirtschaft

**PRO AQUA-
PRO VITA 77**
Halle 27 Stand 355



**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 Bedürf-
nissen, regendicht und abschliessbar. Ideale Ein-
füllhöhe, 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 Ge-
wicht 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 einstell-
bar von 3 Stunden bis 8 Tage. Patent angemeldet.

■ **NOLTE-Edelstahlschwimmwand**

rostfrei, feuerfest, mit eingebautem Schwimmkörper,
angepassten 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 Kanal-
spione.

☐ **Sperren, Ausstreu- und Absauggeräte**

STATIC-Sperre (Langzeiteinsatz), absorbierende
Netzsperrre, ROBIS-Werfer, ASGO-Siebschaufel und
Bachschleusen, Siebrechen und SLURP-Absaugge-
rät.

Ein Besuch an unserem Stand bietet Ihnen viele
Anregungen.



**Adolf Schmidts Erben
Aktiengesellschaft**

Handelsabteilung, **3001 Bern**
Telefon 031 25 78 44

VON ROLL AN DER PRO AQUA – PRO VITA 77

*Hinweis auf ROLLPRESS
(Demonstration in Gunzgen)*

NEU:
Siebbandpresse
(+ ARA-Ausrüstungen)

Von Roll
Gesamtanlagen

- ARA
- Schlammbehandlung
- Industriemüll
- Forschung

PEh/Guss
Abflussrohre

„Rohr-Schlange“

PUR-
Allmedien-Rohr
(Vorteile)

Armaturen

NEU { Kipprücklaufklappe
Plattenschieber
Eurostop

Giroud-Olma – Schneckenpumpe
(Demonstration)

VONROLL



**Krähenmann
Erben AG**

CH-9202 Gossau
Tel. 071 853511

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

Wir sind Spezialisten

**Kanal-Auskleidung, ●
KASAPRO**

Kanal-Ausbohren ●

Relining ●

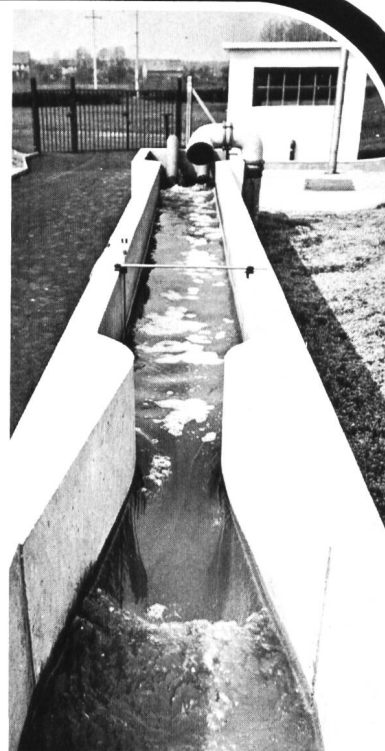
**Fugen-Prüfen ●
Fugen-Abdichten
«PENETRYN»**

KASAPRO AG
CH-9202 Gossau

Tel. 071 853511



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



Bopp & Reuther-Venturikanal

**Fragen Sie uns, wir sind
Spezialisten für alle Mess-
probleme 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 Eicarbeit. Und mit den auf die jeweilige Grösse abgestimmten Messgeräten erreichen Sie problemlos $\pm 1\%$ 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

Pro Aqua 77.14.-18. Juni



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

**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**

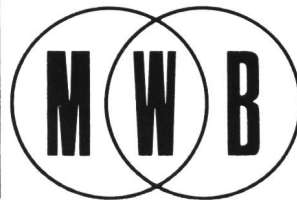
Die Metallwerk Buchs AG
ist Ihr Partner für Umweltschutz
- auf der ganzen Welt

Metallwerk AG Buchs/SG

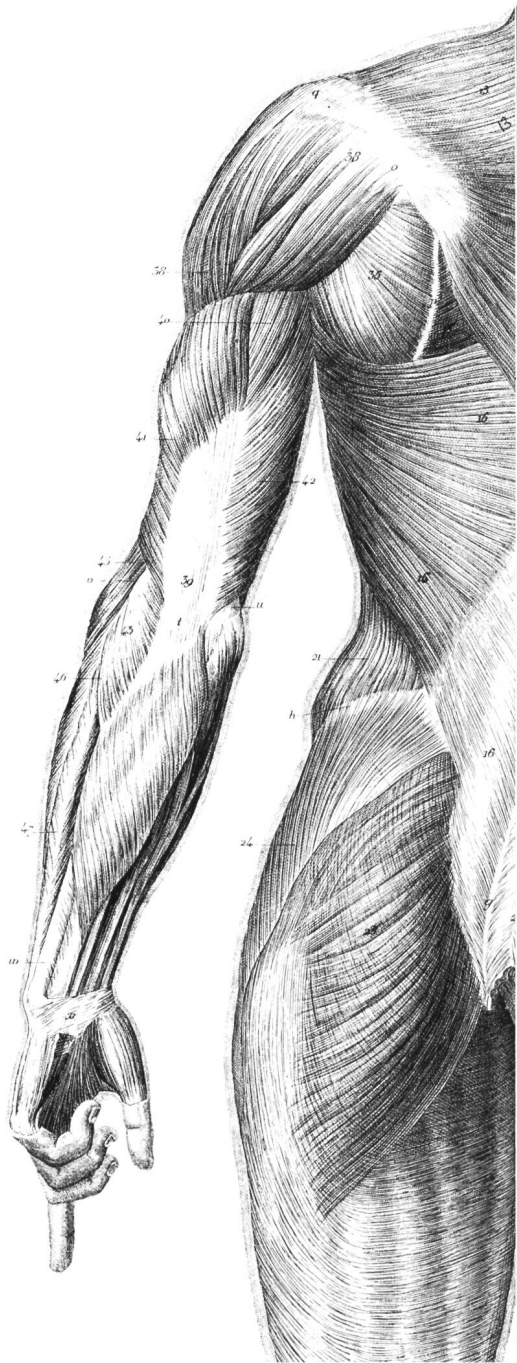
Metallwerk AG Buchs/SG, Buchs, Tel. 085 6 01 61, Telex 74264, in Österreich:
Metallwerk AG Buchs GmbH/Wien, A-2344 Maria Enzersdorf-Südstadt/Südstadt-
zentrum 4/1, Postfach 31, Telefon 02236/84971, 84972

Und natürlich sehen Sie
auch unsere anderen aus-
gereiften Programme wie:

- Hauskläranlagen und
Kompaktkläranlagen aus
GKF
- vollständige ARA-Aus-
rüstungen
- Trockengasometer
- Industrieabwasser-
Reinigung
- Wellplattenabscheider für
Öl und Feststoffe.
- GFK-Rohre



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