Objekttyp: **FrontMatter**

Zeitschrift: **Plan : Zeitschrift für Planen, Energie, Kommunalwesen und Umwelttechnik = revue suisse d'urbanisme**

Band (Jahr): **35 (1978)**

Heft 10

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

PA 4015

plan

10 1978
35. Jahrgang

Zeitschrift für Umweltschutz, Planen und Bauen

ETH-ZÜRICH
- 6. Nov. 1978
BIBLIOTHEK

curriculum

Die wissenschaftlichen, technischen und kaufmännischen Kader in der Umweltforschung, Umwelttechnik und im Umweltschutz in der Schweiz

KATADYN Filtergruppe
Typ MF-31 zur Entkeimung
des Fabrikationswassers
in Getränkefabrik

Entkeimtes Wasser mit Katadyn

- KATADYN Feinstfiltration
- MULTUS Ultraviolett-Bestrahlung
- ELEKTROKATADYN Silberung
- MICROPUR Konservierung

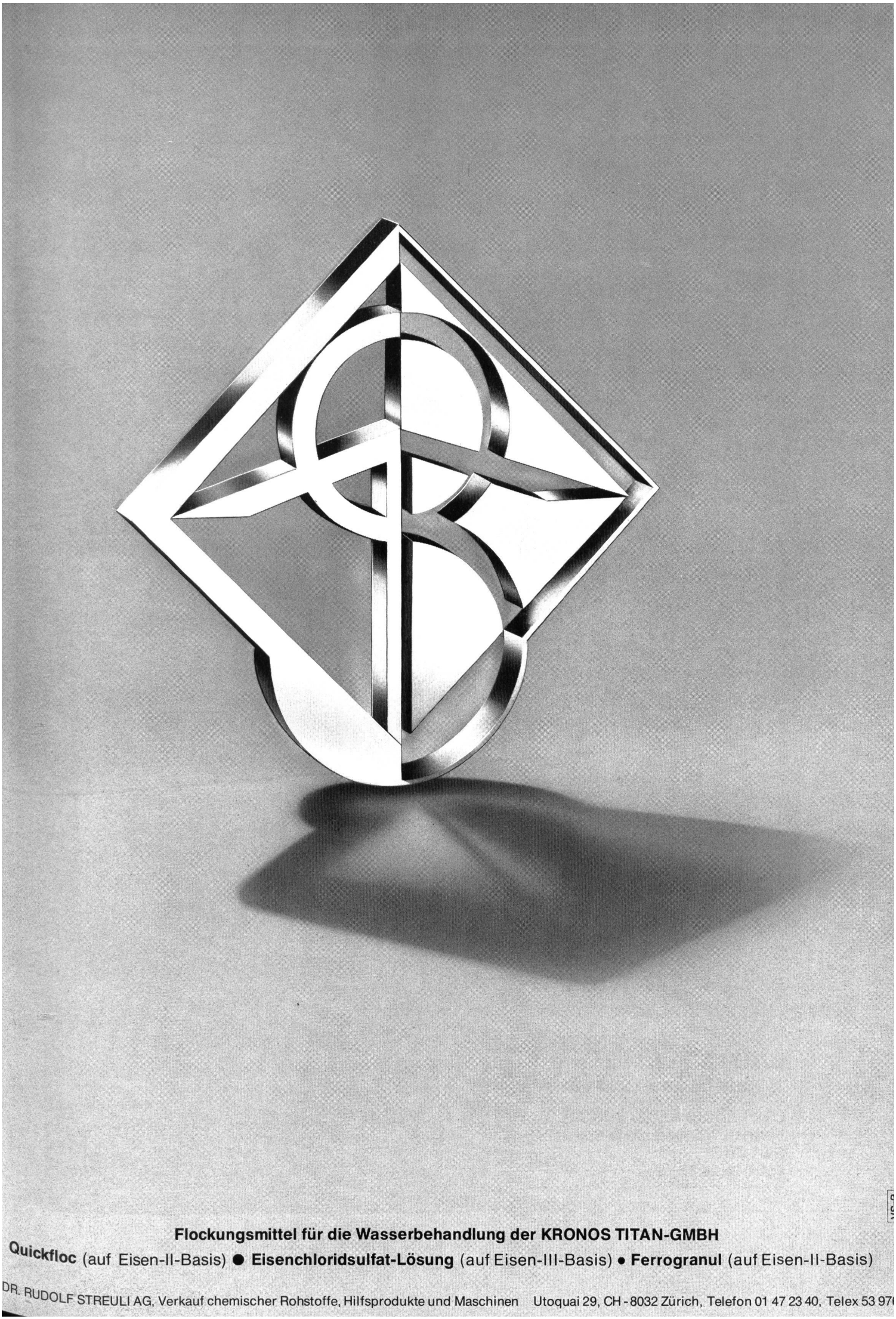
sicher ● sauber ● einfach

MULTUS Ultraviolett-
Grossentkeimungsanlage
in Gemeindewasserver-
sorgung

KATADYN

KATADYN PRODUKTE AG
Industriestrasse 27
CH-8304 Wallisellen
Telefon 01/830 36 77

Fabrikation
MULTUS-Anlagen
Werk Bergdietikon
Telefon 01/740 48 50


Flockungsmittel für die Wasserbehandlung der KRONOS TITAN-GMBH
Quickfloc (auf Eisen-II-Basis) ● Eisenchloridsulfat-Lösung (auf Eisen-III-Basis) • Ferrogranul (auf Eisen-II-Basis)
DR. RUDOLF STREULI AG, Verkauf chemischer Rohstoffe, Hilfsprodukte und Maschinen Utoquai 29, CH-8032 Zürich, Telefon 01 47 23 40, Telex 53 97

SIGMAGYR®

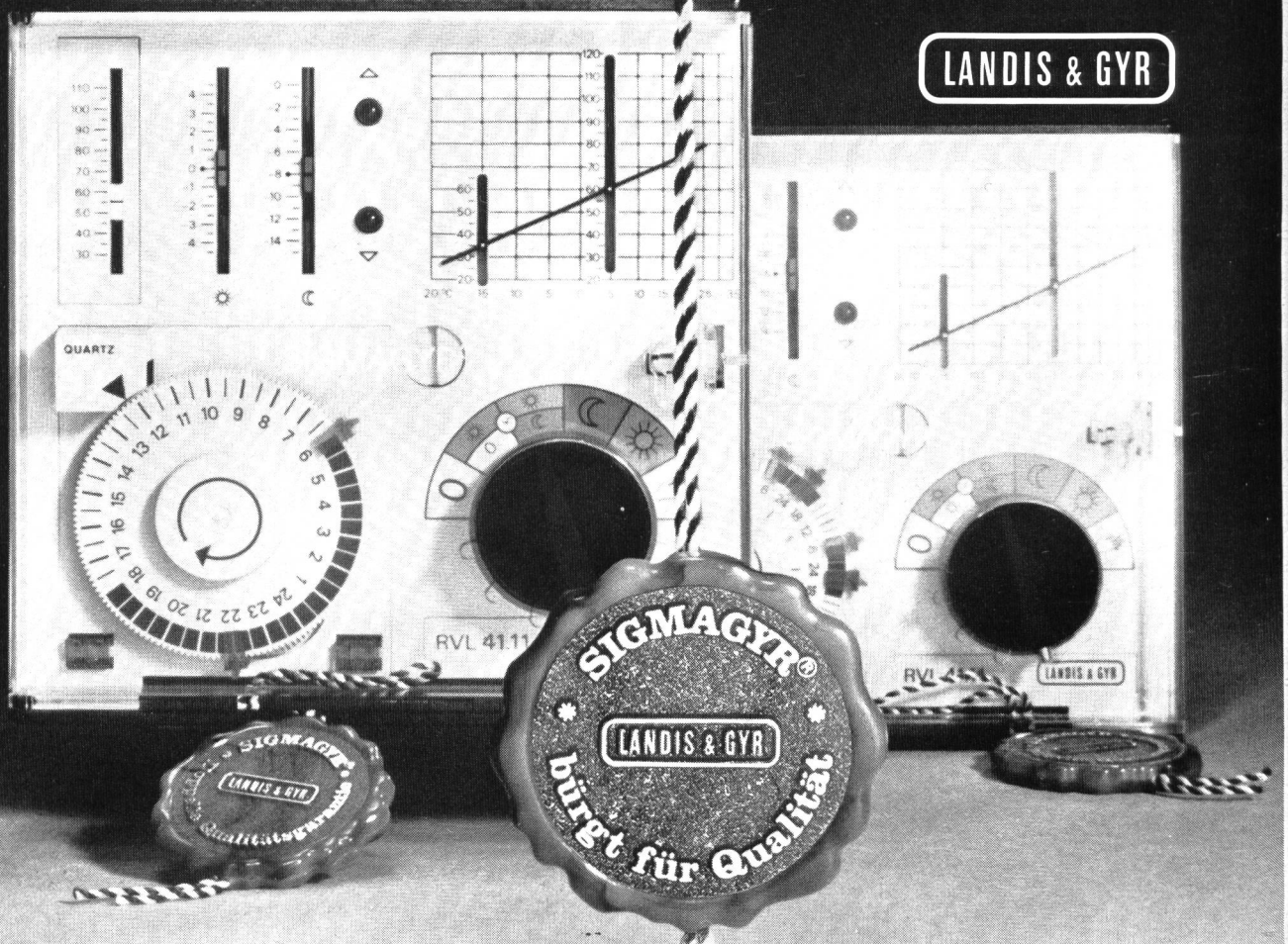
DAS Regelsystem für die witterungsgeführte Heizungsregelung

Bekannt und bewährt,
nun NEU in TECHNIK und KONZEPTION
hohe Regelgenauigkeit
einfache Bedienung
betriebssicher
wirtschaftlich

nur ein Gerät für:
- **Tag/Nacht und Wochenprogramm**
- **Radiatoren und Fußbodenheizung**
- **Brenner und elektrische o. thermische Antriebe**
- **Heizungsregelung und Begrenzerfunktion**

und damit einfache Projektierung, Bestellung und Lagerung

LANDIS & GYR



SIGMAGYR® bürgt für Qualität
. . . einbauen und vergessen

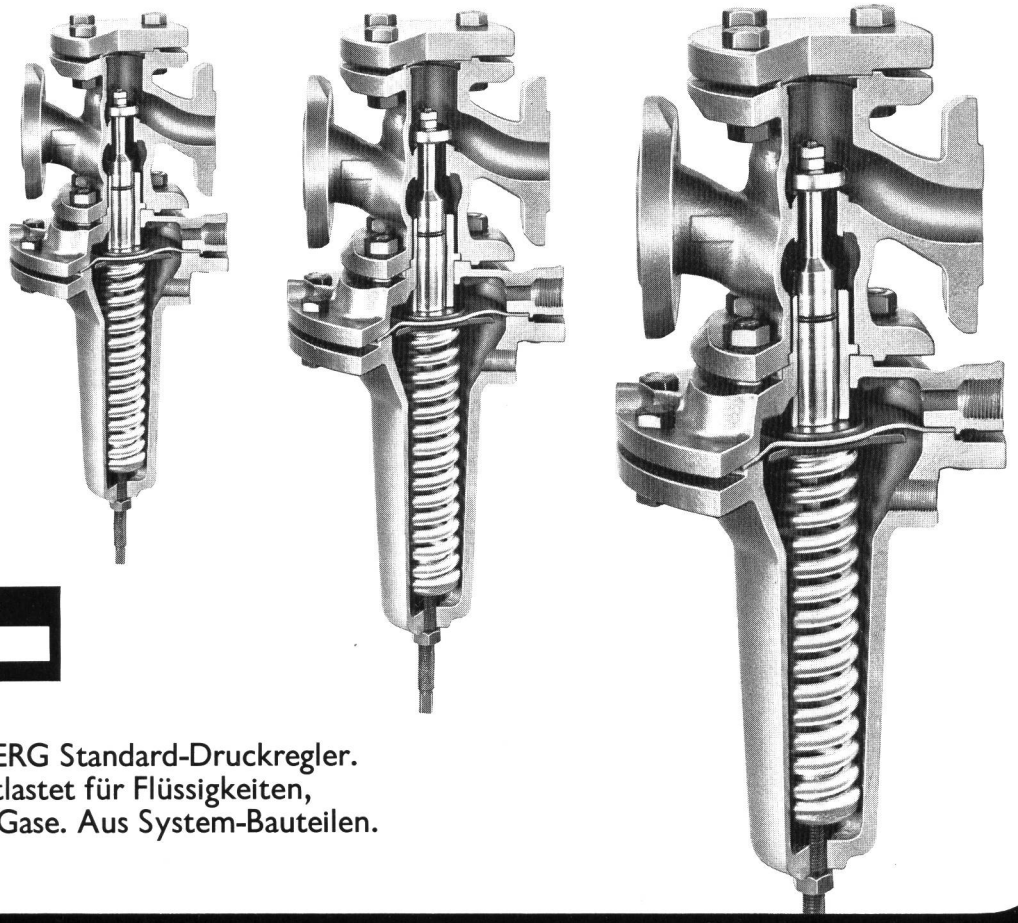
LGZ LANDIS & GYR ZUG AG
Vertrieb Wärmetechnik Schweiz
6301 ZUG
Tel. 042/24 36 18

4054 Basel, Reußstr. 74, Tel. 061/39 88 12
6500 Bellinzona, Via C. Ghiringhelli 49, Tel. 092/25 12 65
3000 Bern, Randweg 15, Tel. 031/42 77 36
1004 Lausanne, 12, ch. des Avelines, Tel. 021/36 57 16
8027 Zürich, Ulmbergstr. 4, Tel. 01/202 21 66

Das umfassende Industriearmaturen-Programm?

75 1903 NUSSBAUM 1978

Wir von NUSSBAUM haben es! Regelarmaturen für Druck, Durchfluss und Niveau • Absperr-, Rückschlag- und Drosselarmaturen • Trinkwassersystemtrennung • Kugelhahnen • Sicherheitsventile • Flachschieber, Stoffschieber, Drei- und Vierwegschieber.



NUSSBAUM

MANKENBERG

MANKENBERG Standard-Druckregler.
Vordruckentlastet für Flüssigkeiten,
Dampf und Gase. Aus System-Bauteilen.

Bei Armaturenproblemen kommt man an NUSSBAUM nicht vorbei!

NUSSBAUM

R. Nussbaum AG
Metallgiesserei und Armaturenfabrik

4600 Olten I
Martin-Disteli-Strasse 26
Telefon 062/21 33 33

8045 Zürich
Eichstrasse 23
Telefon 01/35 33 93

4005 Basel
Hammerstrasse 174
Telefon 061/32 96 06

1000 Lausanne 7
12, chemin des Avelines
Téléphone 021/36 61 47

Coupon

Einsenden an:
R. NUSSBAUM AG, Armaturenfabrik
Martin-Disteli-Strasse 26, 4600 Olten

☐ Senden Sie uns bitte Ihre Dokumentation über MANKENBERG Armaturen. -p- A78

☐ Wir wünschen den unverbindlichen Besuch Ihres Aussendienst-Mitarbeiters.

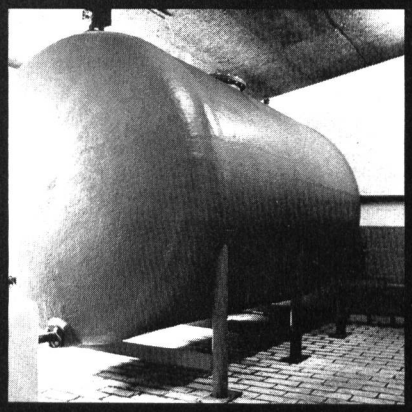
Firma:

Adresse:

Zuständig:

Datum:

Unterschrift:



ISO - WASSERAUFBEREITUNG AG
Eulerstr. 14 4051 Basel
Telefon 061 22 05 10

ISO

plant, liefert und montiert
Anlagen zur
Abwasserentgiftung, Abwasserneutralisation,
Abluftreinigung

Vielseitigkeit muss kein Nachteil sein. Im Gegenteil.

Denn: nur wer vielseitig ist, kann **echte** Alternativen anbieten. Und muss nicht versuchen, ein "X" für ein "U" zu verkaufen. Wer zudem so um ein einwandfreies Funktionieren seiner Anlagen, Maschinen, Apparate und Armaturen besorgt ist wie wir, darf ruhig sagen, dass Vielseitigkeit kein Nachteil ist.

Flottweg

NEU

Schnelldekanter oder Bandpressfilter

bieten im kommunalen und industriellen Bereich eine wirtschaftliche Möglichkeit der kontinuierlichen **Schlammentwässerung.**

Unsere Flottweg-Schnelldekanter brauchen wir Ihnen hier nicht mehr speziell vorzustellen. Nahezu 2000 Anlagen in aller Welt erfüllen ihre Aufgabe zu voller Zufriedenheit.

Neu hingegen ist das **hochleistungs Bandpressfilter.** Nun sind wir in der Lage, Ihnen ein fast universelles Programm anzubieten.

Nach langem Versuchsbetrieb im Dauereinsatz können wir heute hohe Schlammdurchsatzleistungen bei extremen Endtrocknungsgehalten garantieren. Dies bei günstigen Betriebskosten.

Sprechen Sie unverbindlich mit uns oder verlangen Sie ausführliche Dokumentationen und Referenzlisten. Zur Bestimmung der Leistungs- und Garantiewerte können mit unseren Anlagen auch praktische Versuche an Ort und Stelle durchgeführt werden.

ALFA

ALFA Ingenieurbureau AG
4310 Rheinfelden
Tel. 061-876525

Das gute Gewissen!

Fersima AG

Der Fertigboden aus Grossflächenplatten, der alles mitmacht.
Jeder Belastung gewachsen – sofort einsatzbereit.

Häldelistrasse 8
8712 Stäfa
Telefon 01 926 36 44

Das Mobil-Boden-Element ist unser Beitrag zum Umweltschutz.

BACTOTOX AG
Bahnhofstrasse 30
CH-8712 Stäfa
Telefon 01 926 47 55

Dr. G. Lott

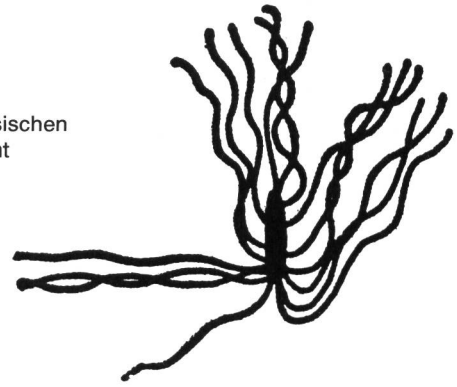
Mikrobiologische Untersuchung von
- Wasser
- Abwasser
- Klärschlamm

Routinemässige Mikrobiologie betreiben wir selbstverständlich auch, rasch und unter genauer Interpretierung der Ergebnisse.

Manche mikrobiologischen Untersuchungen gehen aber über die Routine hinaus. Kaum ein Labor befasst sich damit.

Für solche heiklen Aufgaben sind wir gewappnet und verfügen über das technische Rüstzeug.

Vom Eidgenössischen Gesundheitsamt anerkannt



Vorbeugen ist besser als heilen: Gaswarngeräte der Typenreihe LS...

erkennen rechtzeitig auftretende Gefahren. Gaswarngeräte LS dienen zur Erfassung von Erdgas, Stadtgas, Wasserstoff, Alkoholdämpfen, Azetylen, Aethan, Propan, Butan, Kohlenmonoxyd usw. in Mischung mit Luft.

Je nach Ausführung mit Drahtbruchüberwachung, einer bzw. zwei einstellbaren Schaltschwellen, Relaisausgang mit potentialfreiem Umschaltkontakt mit Resettaste usw.

Modell LS 2200 für Einzelmontage
Modell LS 2010 E auf Europakarte für Rackmontage

Die Geräte eignen sich zur Dauerüberwachung von Räumen und Anlagen auf brennbare Gase, Flüssiggase und explosive Dämpfe.

Verlangen Sie Unterlagen oder rufen Sie uns an; wir beraten Sie gerne.

digitrade

vormals **digitron trading**

Veresiusstrasse 13 2501 Biel Telefon 032 23 76 16/17

gasheizung:

Ein Beitrag zum Energiesparen

Die saubere Verbrennung der Energie Gas bedeutet nicht nur einen Beitrag zum Umweltschutz. Das Fehlen von Russ und Schwefeldioxid in den Abgasen der Gasflamme bedeutet auch weniger Energieverbrauch bei gleichem Komfort: Weil ein Gasheizkessel im Feuerraum keinen Russ ansetzt, nutzt er den Brennstoff – je nach Konstruktion und Pflege – 1–5% besser aus als ein mit Oel beheizter Kessel. Abgesehen von den Kesselreinigungen, die Sie beim Gasbetrieb sparen. Und das ist nur ein Punkt. Die saubere Gasflamme gestattet eine Reihe weiterer Energiesparmöglichkeiten. Wie Sie den Verbrauch Ihrer Gasheizung optimieren können, sagt Ihnen der Separatdruck «Energiesparen bei Gasheizungen», den Sie mit dem Coupon anfordern können.

Es lohnt sich, mit Gas zu heizen.

gas

Mit dem umweltfreundlichen Gas in eine sichere Zukunft

Coupon Senden Sie mir bitte 1 Exemplar des Separatdruckes «Energiesparen mit Gas»

Name _____

Vorname _____

Strasse _____

PLZ/Ort _____

Einsenden an Usogas, Grütlistrasse 44, 8027 Zürich

100-Watt-Wind-Turbine

zur Energiespeicherung in 12-V- oder 24-V-Akkumulatoren genügender Kapazität.

Wirkungsgrad 42 %.

Die robuste Konstruktion sorgt in allen Wetterbedingungen, bei allen registrierten Windgeschwindigkeiten, für unübertroffene Betriebssicherheit und lange, wartungsfreie Lebensdauer.

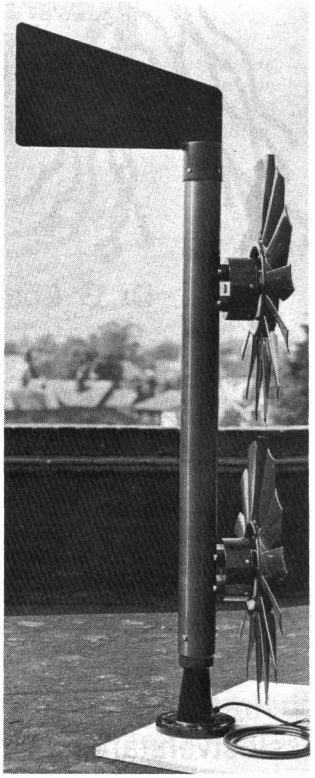
Eingebaute Solid-State-Elektronik überwacht vollautomatisch Energiezufuhr und Ladezustand des Akkumulators. Ideal zur Montage bei Berghaus, Chalet, Mobilhomes, Kanal- und Hafeneinfahrten für Hindernisbefeuerung, TELECOM usw.

Systemplanung durch

SUNWIND ENERGY
Gérard Hollinger
CH-2022 Bevaix NE
Telefon 038 46 14 04

Prozessrechner zur Ermittlung der Windhäufigkeit, des Windweges, Anemometer, Navigationshilfen.

2–5-KW-Wind-Energie-Systeme 220 V/380 V



Deponieabdichtungen sicher und dauerhaft mit Sarnafil®

Wirksamer Grundwasserschutz unter künftigen Mülldeponien ist heute durch den Einbau von Basisabdichtungen aus geeigneten Kunststoffdichtungsbahnen möglich. Dies erleichtert dem Planer die Standortwahl für die Deponie. Er ist nicht mehr auf den von Natur aus dichten Untergrund angewiesen.

Von den möglichen Abdichtungsmaterialien zeichnet sich vor allem ‹Sarnafil P› und ‹Sarnafil FP› aus.

Sarna

Sarna Kunststoff AG 6060 Sarnen/Schweiz
Postfach 12
Telefon 041 66 01 11

COUPON Bitte senden Sie mir Unterlagen für Deponieabdichtungen mit Sarnafil®.

Name _____

Vorname _____

Beruf _____

Strasse _____

PLZ/Ort _____ Tel. _____

Senden an: Sarna Kunststoff AG, Postfach 12, 6060 Sarnen