Objekttyp: **Advertising**

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

Band (Jahr): **77 (1985)**

Heft 3-4

PDF erstellt am: **28.05.2024**

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.

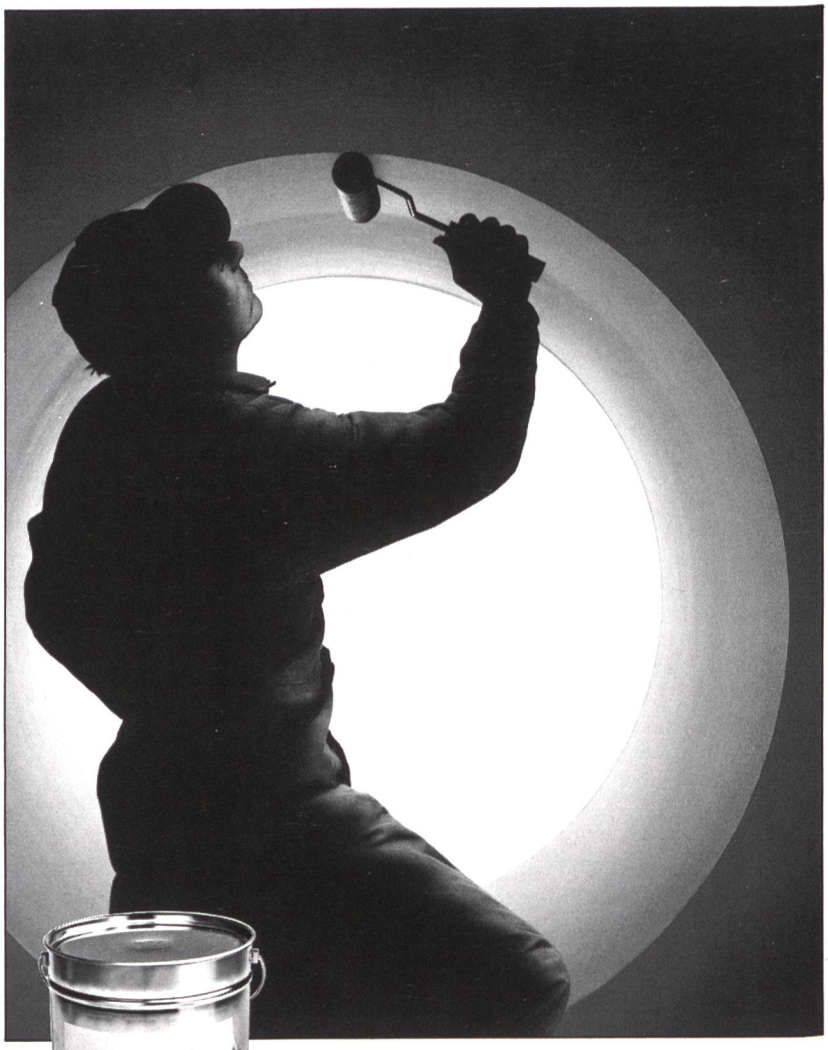
Haftungsausschluss

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

COLORTAR-EP – für eine hellere Zukunft im Stahlwasserbau! Der neue Korrosionsschutz von Mäder.



COLORTAR-EP erfüllt die höchsten Anforderungen im schweren Korrosionsschutz und eignet sich ebenso für Anlagenbau, Stahlhoch- und -Tiefbau, usw.

Was spricht für COLORTAR-EP?

- helle, freundliche Farben statt schwarz
- verarbeitungsfreundlich, weil:
  - geschmeidig im Auftrag
  - guter Verlauf
  - ab 5°C applizierbar
  - auch auf feuchtem Grund anwendbar
  - sehr milder Geruch
- kurze Trocknungszeit bis zur Belastbarkeit
- hohe Abriebfestigkeit
- migrationsarm
- überlackierbar mit unseren POLYURETHAN-Decklacken (NUVOVERN-DS Überzug und Glimmerfarbe)
- hervorragendes Preis-/Leistungsverhältnis.

Wollen Sie mehr wissen? Wir informieren Sie gern. Ihr Anruf genügt.

Neu: **In freundlichen Farben statt schwarz!**
COLORTAR-EP Schichtstoff.

Walter Mäder AG – wo Fortschritt Tradition ist.

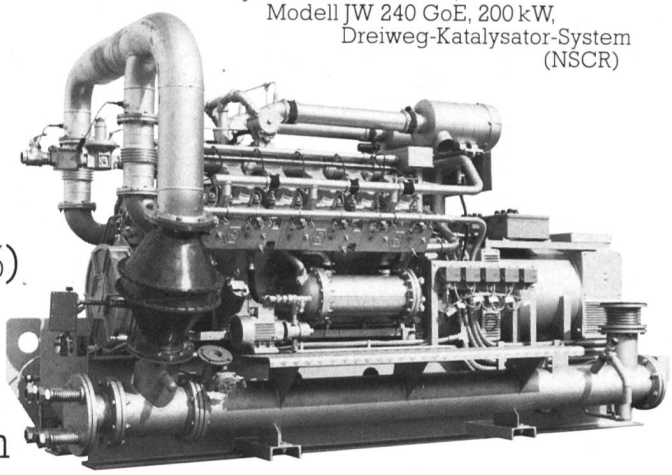
Mäder Lacke

Walter Mäder AG Lacke, Kunstharze, Feinchemikalien
8956 Killwangen Telefon 056 71 13 13

Zum Thema Blockheizkraftwerk und Wirtschaftlichkeit.

Die Rentabilität eines Blockheizkraftwerkes ist wesentlich abhängig von der Betriebszeit der Motoren. Die Jenbacher Werke, Hersteller grosser stationärer Dauerbetriebsaggregate, garantieren ein Minimum an Wartungs- und Ersatzteilaufwand sowie hohe Verfügbarkeit.

Jenbacher Gasmotor, Modell JW 240 GoE, 200 kW, Dreiweg-Katalysator-System (NSCR)



Blockheizkraftwerke sind eine Ergänzung der dezentralen Energieversorgung und haben gegenüber herkömmlichen Heizanlagen wesentliche Vorteile: ● optimale Ausnutzung des Brennstoffes (90%) ● Installation unmittelbar neben den Wärmeabnehmern (keine Wärmeverluste) ● direkte Einspeisung der erzeugten Energie in das Niederspannungsnetz ● minimaler Platzbedarf ● Brennstoffe: Erdgas, Klärgas, Deponiegas, Flüssiggas oder Dieselöl ● Wärme/Kraftkoppelung.

Gas-Otto-Motoren	
Viertakt-Gas-Otto-Motoren, Baureihe JW,	30–564 kW
Zweitakt-Gasmotoren, Baureihe A1,	258–773 kW
Zweitakt-Gasmotoren, Baureihe LM,	552–2206 kW
Zweitakt-Gasmotoren, Baureihe II M,	1237–2484 kW
Gas-Zündstrahl-Motoren (Zweistoffmotoren)	
Viertakt-Gaszündstrahl-Motoren, Baureihe JW,	80–235 kW
Zweitakt-Gaszündstrahl-Motoren, Baureihe LM,	550–1650 kW
Diesel-Motoren	
Viertakt-Dieselmotoren,	6–736 kW
Zweitakt-Dieselmotoren,	150–1100 kW
Vorkammer-Dieselmotoren	
Viertakt-Vorkammer-Dieselmotoren,	30–80 kW

ALFA ARMATUREN
ALFA INGENIEURBÜRO AG · CH 4310 RHEINFELDEN
WEIDENWEG 12 · TELEFON 061 87 65 25

ALFA VERFAHRENSTECHNIK
ALFA INGENIEURBÜRO AG · CH 4310 RHEINFELDEN
WEIDENWEG 12 · TELEFON 061 87 65 25

ALFA MASCHINEN
ALFA INGENIEURBÜRO AG · CH 4310 RHEINFELDEN
WEIDENWEG 12 · TELEFON 061 87 65 25

ALFA WÄRMETECHNIK
ALFA INGENIEURBÜRO AG · CH 4310 RHEINFELDEN
WEIDENWEG 12 · TELEFON 061 87 65 25

Das ALFA INGENIEURBÜRO AG in Rheinfelden ist eine Engineering- und Handelsfirma. Die Abteilung Wärmetechnik und Verfahrenstechnik bietet neben der Lieferung von Komponenten für die Energieerzeugung und Wärmerückgewinnung die Planung und Ausführung ganzer wärmetechnischer Anlagen und deren Service an. Zum Lieferprogramm der gesamten Firma gehören zudem Maschinen zum Pumpen, Trennen und Sieben, Schlammentwässerungsanlagen und Industriearmaturen.

ALFA INGENIEURBÜRO AG · CH 4310 RHEINFELDEN

AJW

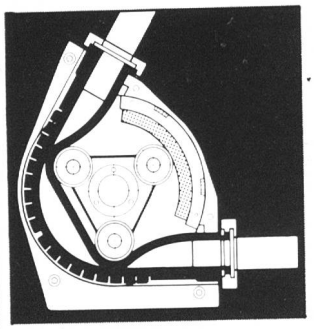
2 Fabrikate von

Schlauch-pumpen

lösen Ihr Pumpen-Problem!

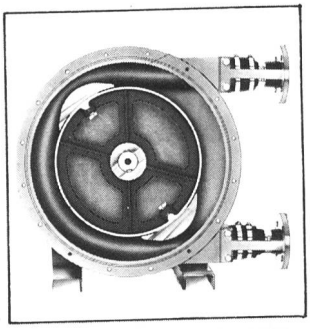
..., Emulsionen,
korrosive Materialien,
schmutzige Flüssigkeiten,
abrasive Produkte,
viskose Medien,
Lösungen, Emulsionen,
Nahrungsmittel usw.

- **selbstansaugend**
- **keine Berührung des Fördergutes durch mech. Pumpenteile**



DELASCO-Pumpe

9 Typengrössen, Leistungen bis 17'000 l/h, Gegendruck bis 2 bar.



BREDEL-Pumpe

9 Typengrössen, Leistungen bis 75'000 l/h, Gegendruck bis 15 bar.

Auskünfte und Unterlagen durch die Generalvertretung:

Stefan Glaninger Industrievertretungen
Im Seewadel 16
CH-8105 Regensdorf, Postfach 162
Tel. 01-840 25 67, Tx 825 828 sgi

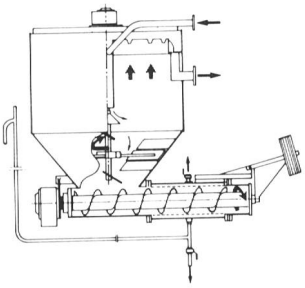
Wenn Ihnen der Schlamm am Hals steht

Bevor Ihnen der Schlamm über den Kopf wächst, denken Sie an das TASSTER-Verfahren.

Einfach – robust – zuverlässig – genügsam

TASSTER

Neyrtec – Alsthom Atlantique
Schweizer Lizenzbau



Solch ein Potential sollten Sie nutzen.

CGE ALSTHOM (SUISSE) SA
Weingartenstrasse 7 · 8803 Rüschlikon
Tel. 01 / 724 00 66 Telex 58 360 cge ch

Durchfluss und Niveau im Griff

...mit Schwebekörper-Durchflussmessern, Strömungswächtern und Füllstandsanzeigern von

KROHNE

und mit magnetisch-induktiven oder Ultraschall Durchflussmessern von

ALTOMETER

Ein ganzes Sortiment bewährter Messgeräte und Zusätze wird angeboten.

RHEOMETRON
Rheometron AG, 4003 Basel, Schützenmattstr. 43
Telefon 061-22 99 11, Telex 63 452
Mitglied der KROHNE Gruppe

CHRIST

OZON GENERATOR

Die klare Lösung

CHRIST

CHRIST AG CH-4147 Aesch/BL
Tel. 061/78 46 46 Telex 62 458

CHRIST GmbH D-7250 Leonberg
Tel. 07152/2 20 43 Telex 07-24114

CHRIST Italia S.r.l. I-20127 Milano
Tel. 02/282 0971 Telex 324 162

CHRIST Holland BV
NL-2382 NA Zoeterwoude-Rijndijk
Tel. 071/89 92 18 Telex 39 443

Vieles kann ein Wasser trüben.
Wir schaffen wieder Klarheit.
Mit kompetenter Beratung.
Und mit den nötigen Einsatzmitteln.

EISEN(III)CHLORID

zur Behandlung und Aufbereitung verschiedenster Wasserarten.

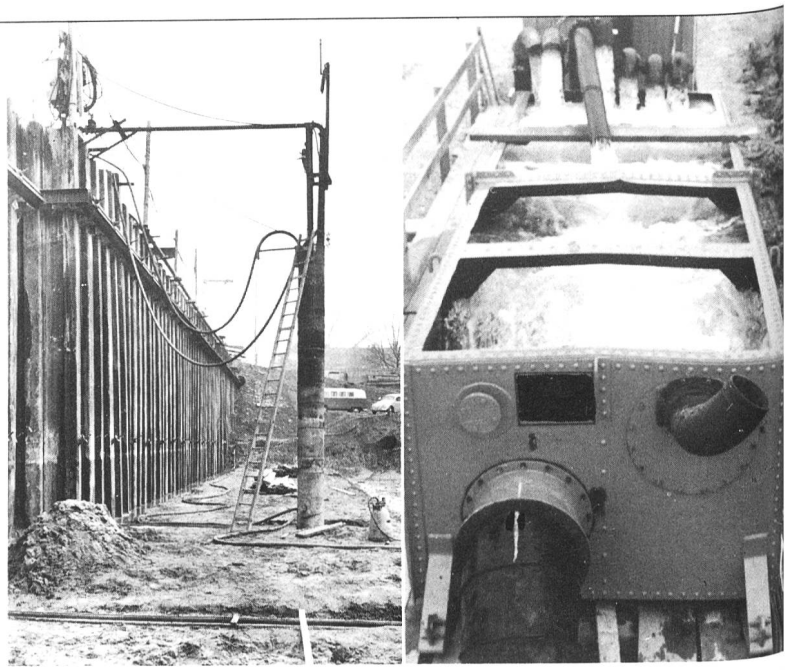
SCHWEIZERISCHE
SODAFABRIK
LA SOUDIERE SUISSE

Telefon 01/211 03 30
8022 Zürich, Bärengasse 29

PUITS FILTRANT

ABAISSEMENT DES NAPPES PHRÉATIQUES

Diamètre des crépines jusqu'à 150 cm
Profondeur des puits jusqu'à 100 m
Dispositifs de «ré-alimentation»



Genève – Lausanne – Berne – Zurich

ZSCHOKKE

Entreprise du génie civil et du bâtiment, 42, rue du 31-Décembre, Case postale 305, CH-1211 Genève 6, Téléphone 022/35 12 20, Télex 22809

Gesunder Stahl mit METALLOGAL®

SPEZIALSYSTEME FÜR KORROSIONSSCHUTZ

Rufenenbrücke auf der Strecke Spiez-Zweisimmen. Ausgeführt mit METALLOGAL®

Nicht nur bei Brücken wird METALLOGAL® eingesetzt – sondern auch überall dort, wo Stahl einen optimalen Korrosionsschutz und eine hervorragende Beständigkeit verlangt.

Übrigens – die Wetterunempfindlichkeit, sowohl bei der Verarbeitung als auch in der Aushärtungsphase, gewährleistet eine einwandfreie Oberfläche, die trotz hohen Luftfeuchten bis 98% und Temperaturen bis um den Gefrierpunkt einen sicheren Schutz bewirkt.

Behandeln Sie Stahl nicht nur oberflächlich, sondern auch gründlich – mit METALLOGAL®.

RUBILIT AG

THUNSTRASSE 25 CH-3113 RUBIGEN TELEFON 031 92 50 11 TELEX 911 628 RUBI CH

EINE TOCHTERGESELLSCHAFT DER KLEINERT UNTERNEHMUNGEN

PanGas zum Thema Umwelt.

Reinigungsleistung gesteigert.

Wenn es um wirtschaftliche Wasser- und Abwasserbehandlung geht, spielt Sauerstoff von PanGas eine wichtige Rolle.
Zum Beispiel bei der biologischen Abwasserreinigung. Die beteiligten Mikroorganismen steigern ihren Schadstoffabbau, wenn anstelle von Luft reiner Sauerstoff ins Abwasser eingeblasen wird. Das bedeutet kleinere Beckendimensionen bei Neuanlagen, Kapazitätserweiterung bei bestehenden Anlagen. Zusätzlich verringert sich die Schlammproduktion.
Klar, dass Sie bei PanGas auch für alle Mittel der Gaseversorgung an der richtigen Adresse sind. Vom vakuumisolierten Standtank bis zum Sauerstoffreaktor.
Übrigens: Sauerstoff von PanGas hilft mit, die schweizerischen Mittellandseen zu sanieren.

SWWL **PanGas**

6002 Luzern 041/40 22 55
8404 Winterthur 052/28 26 21
1800 Vevey 021/51 11 44

Darüber wollen wir mehr wissen:

Senden Sie uns nähere Informationen über ☐ Abwasserreinigung
☐ Trinkwasseraufbereitung ☐ Seesanierung
(Einsenden an PanGas, Postfach, 6002 Luzern)

Firma:
Strasse:
PLZ/Ort:
Zuständig:

WEL 3/4/85

Dr. Juchli 503 Be

Schon wieder ein Grund, für Niveausteuerungen bei BESTA anzurufen.

Denn bei BESTA gibt es die KARI Schwimmschalter – und im Preis inbegriffen 5 m Kabel und eine Aufhängevorrichtung. Alles ab Lager sofort lieferbar.

KARI

Ihr Niveauschaltertelefon: 01-940 67 51, ab 16.5.85: 9441414

BESTA AG
8610 Uster, Ackerstrasse 42
1033 Cheseaux-sur-Lausanne, Grands-Champs 4
Ein Unternehmen der Bachofen-Gruppe

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:

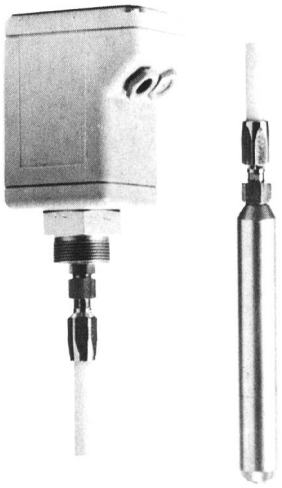
ASEOL
ASEOL AG, Handelsabteilung, 3001 Bern
Telefon 031 25 78 44

Füllstand Niveau

Der
kapazitive Druckaufnehmer von VEGA, unerreicht in Technik, Qualität und Präzision.

Anwendungsbeispiele sind die Messungen von Frisch- und Abwasser, Druckfarbe, Schlamm, Papierbrei, Öl, Sirup, Schokoladenmasse, Milch, Bier, Wein usw.

Die verschiedenen Bauformen bieten Einbaumöglichkeiten von unten sowie von oben.



Eigenschaften:
- sehr gute Messergebnisse und Reproduzierbarkeit
- 15fache Überlastsicherheit
- hohe Betriebssicherheit
- Wartungsfreiheit
- lange Lebensdauer
- hohe Langzeitstabilität und Temperaturbeständigkeit

Seit 25 Jahren

Für jede Anwendung das passende System

Verlangen Sie Unterlagen oder unsere Beratung.

VEGA

VEGA Messtechnik AG
CH-8320 Fehraltorf
Telefon 01 954 24 66

Schmutzwasser

?

Kein Problem mit

RÜTSCHI PUMPEN

K. Rütschi AG, Pumpenbau, 5200 Brugg, Telefon 056/41 04 55, Telex 825 130

Kunststoffrohre aus Polyäthylen und PVC für die

- **Wasserversorgung und -entsorgung**
- **Gasversorgung**
- **Stromversorgung**

Jansen AG, 9463 Oberriet SG
Stahlröhren- und Sauerstoff-Werke,
Kunststoffwerk
Telefon 071/780 111, Telex 77 159

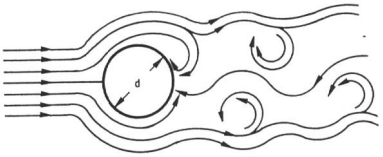
JANSEN

Verlangen Sie
detaillierte Unterlagen
oder den Besuch
unseres techn. Beraters.

Durchfluss-Messtechnik

AIW

z.B. Wirbeldurchflussmesser für Flüssigkeiten, Gas und Dampf

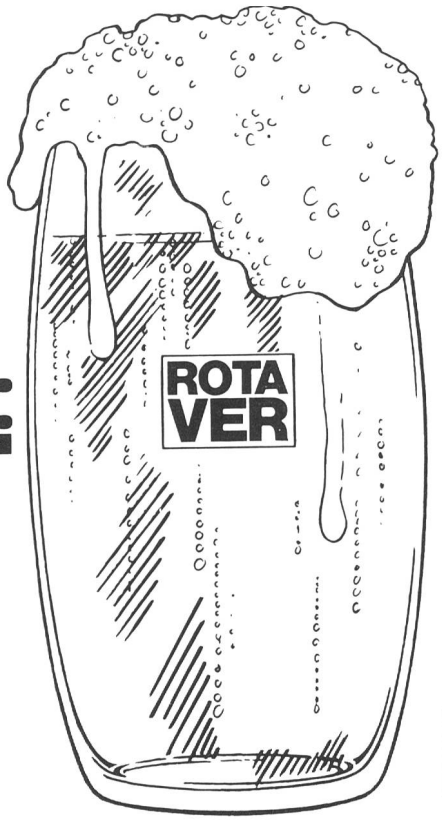


von Fischer+Porter

- *keine bewegliche Teile*
- *für Flüssigkeiten, Gase und Dampf einsetzbar*
- *alle messstoffberührten Teile aus nichtrostendem Stahl*
- *Zweileitertransmitter für 4 - 20 mA oder Impulsausgang*
- *hohe Genauigkeit, z.B. ±0,75% vom Momentanwert für Flüssigkeiten*
- *wahlweise auch mit 110 oder 220 V Hilfsenergie lieferbar*
- *einfachste Montage zwischen Flanschen*
- *niedriger Druckverlust*
- *grosse Messspanne*

KUNDERT ING. ZÜRICH
AG für Verfahrenstechnik + Automation
CH-8048 Zürich, Badenerstr. 808, ✆ 01 - 623313, Tx 822 203

Das ist
unser Bier:



Wassertanks
— 1'000 bis 130'000 l
— Kugelförmig, zylindrisch
— liegend, stehend

Chemikalientanks
— Säuren, Laugen
— Alkohol, Wein, Bier
— alle Bauformen

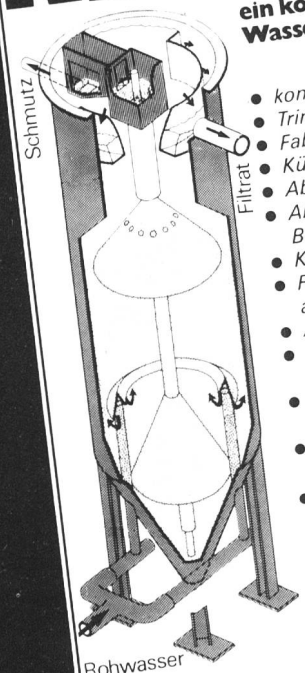
Kleinkläranlagen:
— 20 bis 500 EG
— Totaloxydation
— Leicht transportierbar

Klärschlammbehälter:
— Bis 1'500 m³
— Stehend, offen
— Als Stehtank bis 130 m³

25 Jahre Erfahrung
im Polyesterbau

ROTA VER
ROTAVER AG
Kunststoffwerk
3432 Lützelflüh
Tel. 034 61 61 11

NEU DynaSandfilter
ein kontinuierlich arbeitendes Wasser-Aufbereitungssystem



- *kommunale Abwasser-Reinigung*
- *Trinkwasser-Aufbereitung*
- *Fabrikationswasser-Aufbereitung*
- *Kühlwasser-Reinigung*
- *Abwasser von Stahlwerken*
- *Abwasser von Metalloberflächen-Behandlung*
- *Klärfiltration*
- *Rückgewinnung in Fischzucht-anstalten*
- *Abwasser von Kieswerken*
- *Rückgewinnung von Abwässern der Zellstoff- und Papier-Industrie*
- *Filtration in der chemischen Verfahrensindustrie*
- *Wasseraufbereitung und Abwas-serreinigung für Kraftwerke*
- *Wasser-Rückgewinnung von Auto-Waschanlagen.*

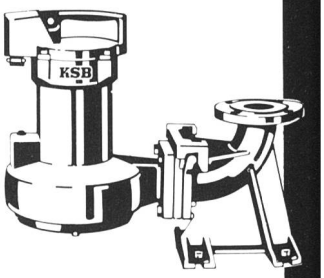
HÄNY
DynaSandfilter

Häny & Cie. AG
Pumpen und Wasseraufbereitungsanlagen
8706 Meilen
Bergstrasse 103
Tel. 01 . 925 11 31
Telex 875 540

Tauchmotorpumpen
von KSB
wartungsfrei, preisgünstig

Tauchmotorpumpen von KSB haben sich in schwierigsten Einsätzen bewährt!

- viele Werkstoffvarianten
- unübertroffen die patentierte Einhängevorrichtung
- auch für Trockenaufstellung



Ausführungen für Schmutzwasser, Fäkalien und Abwasser aller Art, auch mit zopfbildenden oder agressiven und abrasiven Beimengungen.

In unserem Lieferprogramm finden Sie auch die passenden Armaturen!

Pumpen
Armaturen

Limmatstr. 50
8031 Zürich
Tel.01 44 99 33

KSB ZÜRICH AG

Das umfassende Armaturenprogramm von NUSSBAUM für den Anlagenbau

- Absperrventile mit Faltenbalg
- Weichdichtende Keilschieber
- Kugelhahnen
- Schmierbare Hahnen
- Absperr- und Drosselklappen
- Druckregler
- Kondensatableiter
- Durchflussanzeiger
- Rohrtrenner
- Sicherheitsventile
- Feinfilter

Fordern Sie
detaillierte Unterlagen an

NUSSBAUM
bürgt für Funktion,
Qualität und Service

NUSSBAUM

R. NUSSBAUM AG
Metallgiesserei und
Armaturenfabrik

Hauptsitz
Martin-Disteli-Strasse 26
Postfach
CH-4601 OLTEN
Tel. 062 25 22 22

Verkaufsniederlassungen mit Reparaturservice

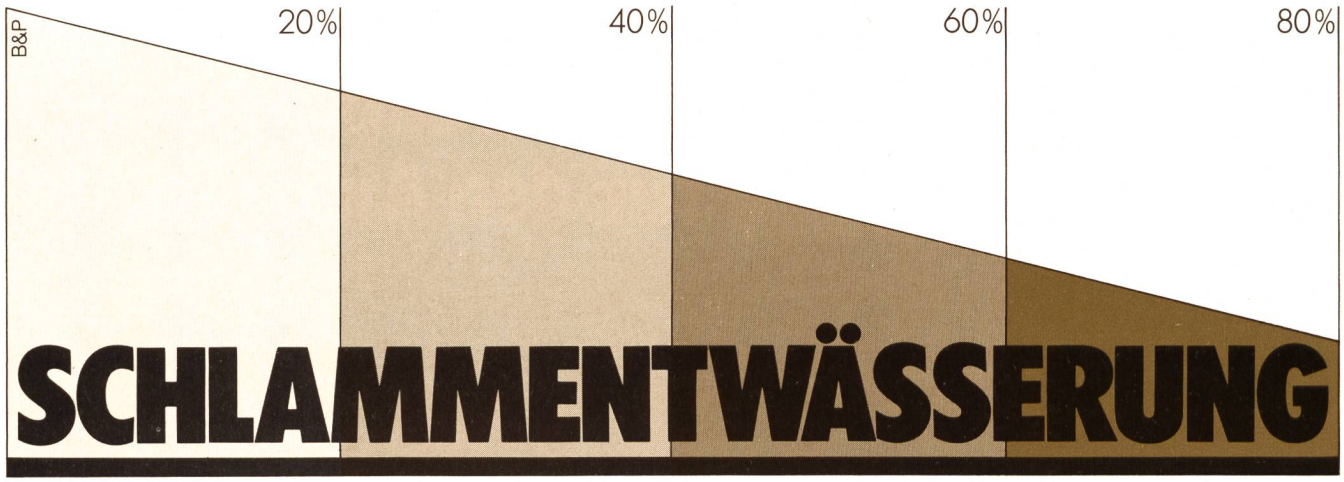
Eichstrasse 23
CH-8045 ZÜRICH
Tel. 01 463 33 93

Hammerstrasse 174
CH-4005 BASEL
Tel. 061 32 96 06

12, chemin des Avelines
Case postale 136
CH-1000 LAUSANNE 7 St.Paul
Tél. 021 36 61 47

HAND WERK Bern STADT
Wankdorffeldstrasse 88
CH-3001 BERN
Tel. 031 40 77 37/40

c/o Verbex
Via San Gottardo
CH-6532 CASTIONE
Tel. 092 29 14 23



Wieviel Schlamm fällt bei Ihnen an?
Wie stark müssen Sie ihn entwässern?

Von Roll Filtrationsanlagen ermöglichen Ihnen die problemlose und gründliche Schlamm-Entwässerung.

Denn Von Roll bietet: – die geeignete Anlage
– die richtige Kapazität
– den guten Service

Überzeugen Sie sich selbst, wie wirkungsvoll und wartungsfreundlich Von Roll **Siebbandpressen** und Von Roll **Kammerfilterpressen** sind.

Fordern Sie die mobile Testanlage für einen Betriebsversuch an.

So können wir Ihre Filtrationsanlage optimal auf die Schlamm-Menge und die Schlamm-Zusammensetzung abstimmen.

Und Sie werden rationell entwässern.

vonRoll

Von Roll AG, Departement Maschinen und Fördertechnik, 3001 Bern, Telefon 031 23 14 44, Telex 32 502.

Wir fordern von uns
Höchstleistungen

...weil elektrische Kabel, Drahtseile und Fernwärme-Rohrleitungssysteme von «BRUGG» sehr know-how-intensive Produkte sind.

Das Zeichen für sichere Verbindungen

BRUGG

Kabelwerke Brugg AG
5200 Brugg · Telefon 056 41 11 51