

Zeitschrift: Wasser- und Energiewirtschaft = Cours d'eau et énergie
Herausgeber: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband
Band: 66 (1974)
Heft: 4-5

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 18.03.2025

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



Betonstrassen sind helle Strassen!

**Helligkeit heisst Sicherheit,
das geht über alles**

**Auskunft und Beratung:
BETONSTRASSEN AG,
5103 Wildegg**

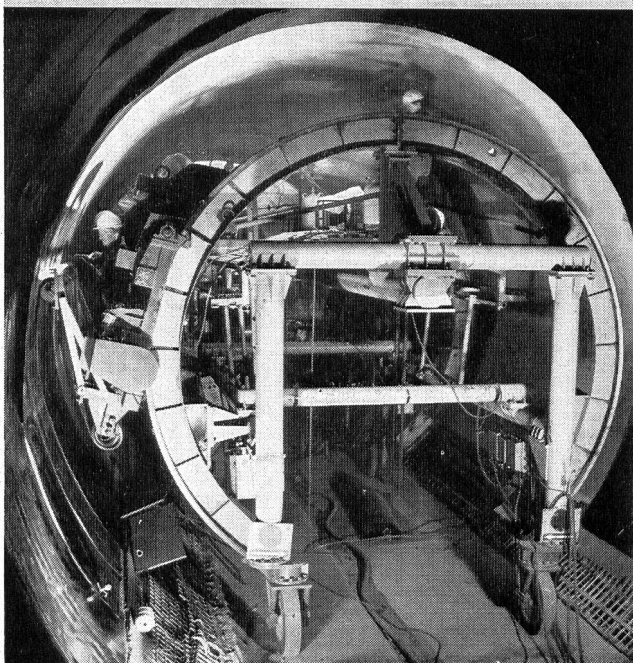
Tunnelabdichtungen eine Vertrauensarbeit

Die schwierigen, sich immer wieder verändernden Verhältnisse im Tunnelbau, verlangen mehr als nur Vertrauen zum ausführenden Unternehmen — sie verlangen praktische Erfahrung. Viel praktische Erfahrung. Wir können sie vorweisen. Denn dank der stetigen Entwicklung neuer Verarbeitungsverfahren waren wir als Abdichtungs- und Beratungsfirma bei verschiedenen U-Bahn- und Tunnelbauten im In- und Ausland dabei. Bei diesen Arbeiten wurde von unseren Planungsbüros sowie den Abdichtungs-Equipen viel verlangt und geleistet. Die verwendeten Isolier- und Abdichtungsmaterialien hielten den extremen Beanspruchungen stand. Ja, sie übertrafen zum Teil sogar die in sie gesetzten Erwartungen. Deshalb beauftragen Sie für anspruchsvolle Lösungen im Tunnelbau die Spezialfirma mit Referenzen. Unsere Beratung ist kostenlos und unverbindlich.

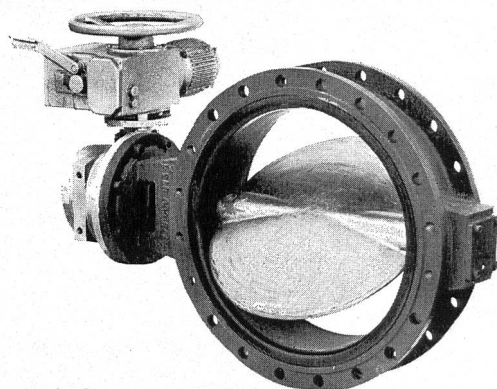


ISOMAT-BAU AG

Spezialfirma für sämtliche Abdichtungen
im Hoch- und Tiefbau
Jungholzstrasse 43, 8050 Zürich, Telefon 01/50 09 45



Absperr-, Drossel- und Regulierorgane
für Wasser, Gas, Luft und andere flüssige
und gasförmige Medien



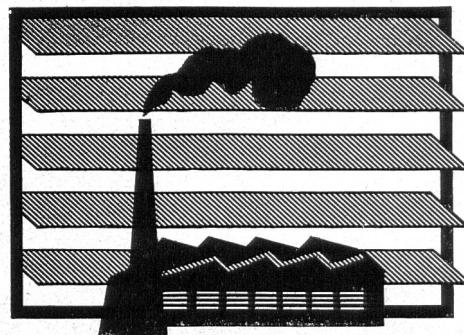
**EURO
VALVE**

Absperr- und Regulierklappen
automatische Niveaugregler
automatische Druckregler
Druckschlag-Verhinderungsklappen

Kugelhähne
Sicherheitsarmaturen
für Gasversorgungsnetze

**MASCHINENFABRIK
SIDLER STALDER AG**
6274 ESCHENBACH LU

SISTAG
Telefon 041 89 18 75



LAMEGO-Lüfter

Robuste Konstruktion
Eloxierte Aluminiumprofile
Lamellen aus Glas
Zugfreie Lüftung
Regulierung nach Bedarf
Keine vorstehenden Fensterflügel
Lüftung auch bei Regen möglich



Beratung, Offerten und Referenzen durch

GRÜNINGER AG

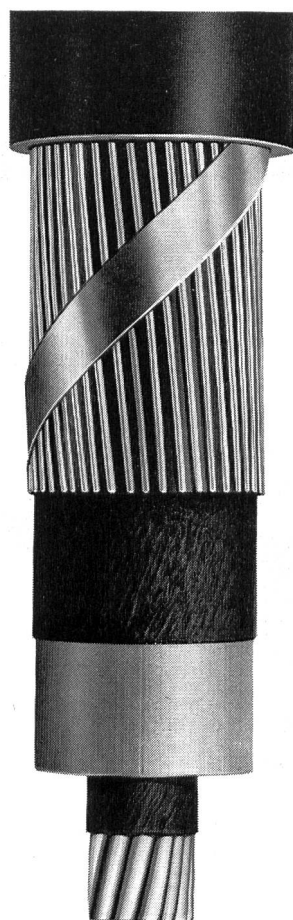
Glas und Spiegel Trimbach, Industriestrasse 9
Briefadresse: 4600 Olten 1, Postfach Tel. 062/22 14 22
Zweigbetrieb: 8953 Dietikon, Allmendstr. 27 Tel. 01/88 34 06

CÂBLES HAUTE
TENSION A ISOLA-
TION EN POLYÉTHY-
LÈNE RÉTICULÉ

type

XKT

jusqu'à 20 kV



HOCHSPANNUNGS-
KABEL MIT VER-
NETZTER POLYÄ-
THYLENISOLATION

Typ

XKT

bis 20 kV



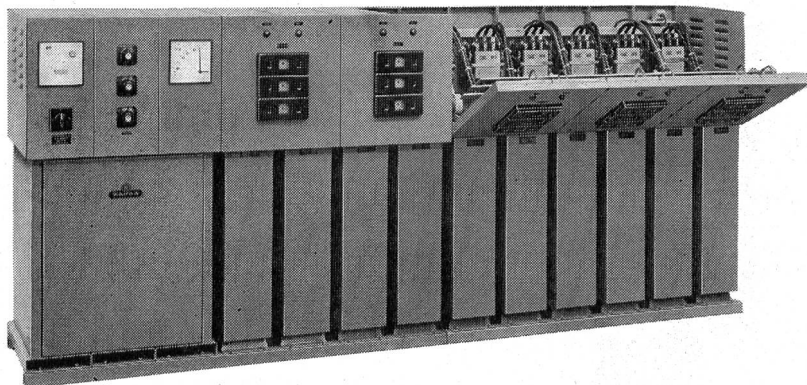
COSSONAY

S.A. DES CÂBLERIES ET TRÉFILERIES DE COSSONAY

1305 COSSONAY-GARE VD/SUISSE Tél. (021) 87 17 21 Télex 24199 Télégr. Câbleries

Sie sparen die Kosten für Blindenergie,

wenn Sie XAMAX-Kondensatoren zur Verbesserung des Leistungsfaktors Ihrer elektrischen Anlagen einsetzen. XAMAX-Kondensatoren kompensieren den



Blindstrom, den Motoren, Transformatoren, Drosseln usw. zum Aufbau des Magnetfeldes benötigen. So entfallen die Kosten für Blindenergie, die Sie jetzt dem Elektrizitätswerk berappen. Zudem werden Ihre Übertragungsleitungen entlastet.

- XAMAX-Kondensatoren haben einen Leistungsbereich von 1 bis 50 kVar.
- Sie werden sowohl für Einzelkompensation wie auch für zentrale, vollautomatisch gesteuerte Kompensationsanlagen verwendet.

Verlangen Sie unsere ausführliche Dokumentation oder lassen Sie sich von unseren Fachleuten unverbindlich beraten.

Fabrikationsprogramm:
Kondensatoren, Verteilanlagen, Automatik/
Elektronik und Elektro-Installationsmaterial

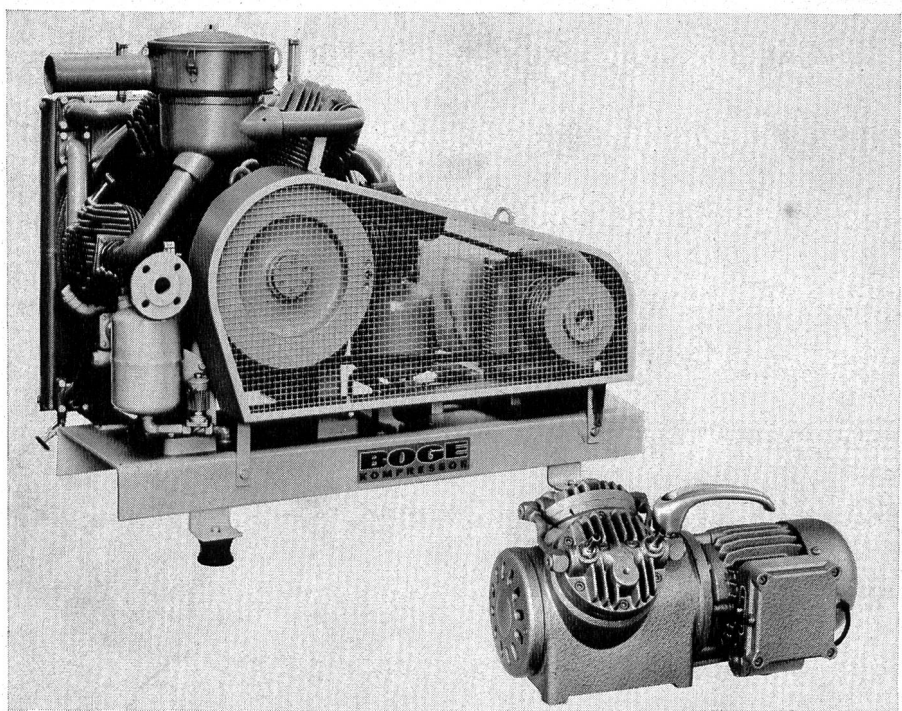
xamax



XAMAX AG
Birchstrasse 210, CH-8050 Zürich
Tel. 01/466484

fx

Kompressoren für den Umweltschutz-Bedarf



Liefermengen 1,8 m³/h bis 400 m³/h

Kolben-Kompressoren
bis 35 atü, 1- und 2-zylindrig, luftgekühlt.
Bild: Typ Rm6200-313
Ansaugleistung 372 m³/h
Höchstdruck 10 atü

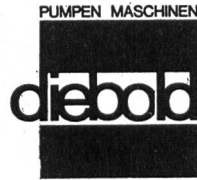
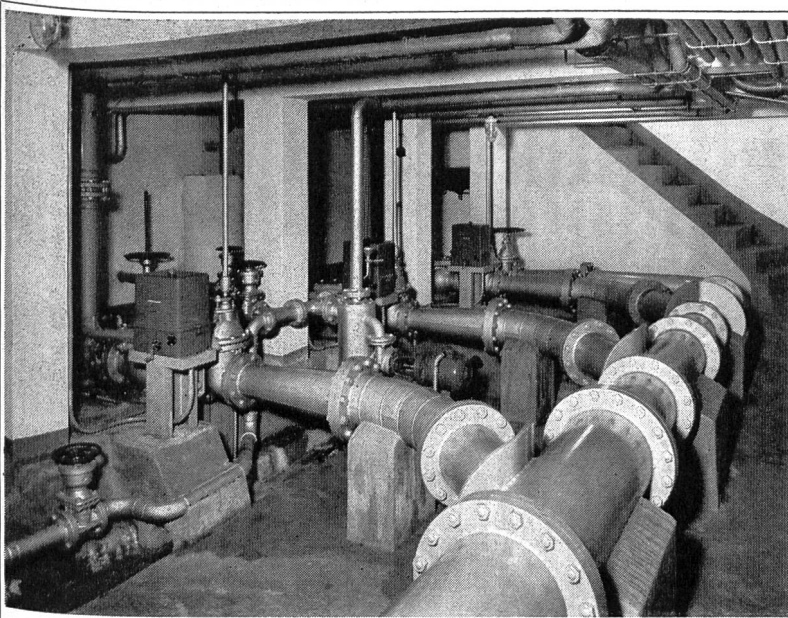
Membran-Kompressoren
und Vakuumpumpen, absolut ölfrei.
Bild: Typ NK 186,2
Ansaugvolumen 50 l/m
Druck 7 atü, Vakuum 76 Torr

Weitere Erzeugnisse:
Ventile, Hubzylinder, Luftaufbereitungs-
geräte.

waltersteuert Zukunft
mit Problemlösung und Produktion



J. Walter AG, CH-8362 Balterswil
Pneumatik/Hydraulik
Tel. 073/431313, Telex 77534



liefert nicht nur Pumpen für
Trinkwasser, Brauchwasser,
Schmutzwasser, Fäkalien usw.,
Diebold baut auch ganze
Anlagen.

Lassen Sie sich durch
unsere Spezialisten beraten

Gebr. Diebold AG Pumpenbau CH-5400 Baden

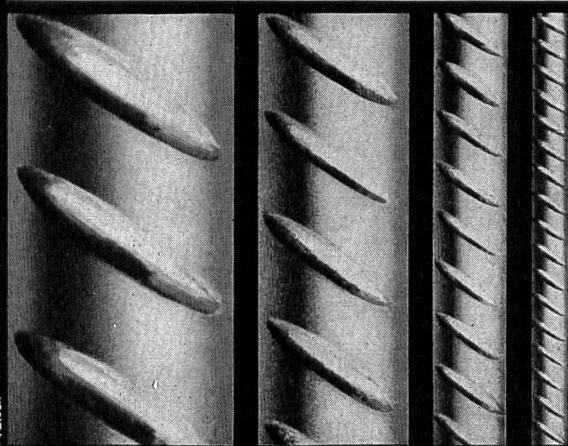
Telefon (056) 2 56 77

Seit Jahren sind die bautechnischen Vorteile von BOX \varnothing ULTRA bestens bekannt und unbestritten: Optimaler Verbund, Schweissbarkeit ohne Festigkeits-einbusse, höchste Brandsicherheit, grosse Material-zähigkeit und höchste Festigkeit.

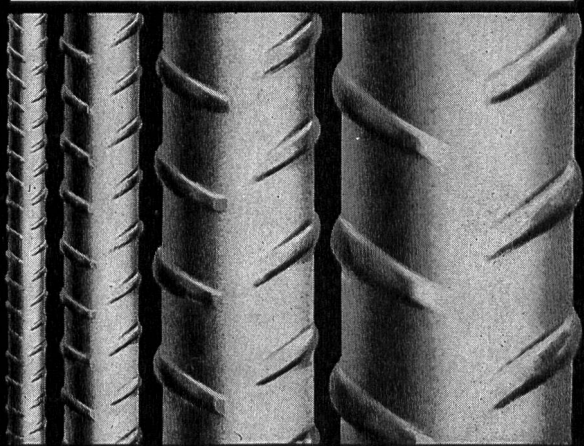
BOX \varnothing ULTRA

Monteforno-Ingenieure entwickeln weiter: BOX \varnothing ULTRA erfüllt heute nicht nur alle Erforder-nisse der SIA-Normen, sondern erlaubt bei gleichem Preis dank höchster Festigkeit wirtschaftlichere Kon-struktionen bei grösserer Sicherheit.

MONTEFORNO



P. Bloch



Monteforno, Stahl- und Walzwerke AG

Bodio/TI

T3

Telesignal T3 dient zur Alarmierung von technischen Störungen in der Energie- und Wasserwirtschaft, bei Kläranlagen, Heizungen, Nachrichtenstationen, Industrieanlagen sowie von Feuer und Einbruch.

Die Übermittlung erfolgt über das öffentliche Telefonnetz, mit voreinstellbarer Pikettstellenwahl, an beliebige Telefonabonnenten.

Die Anlage ist Tag und Nacht einsatzbereit.

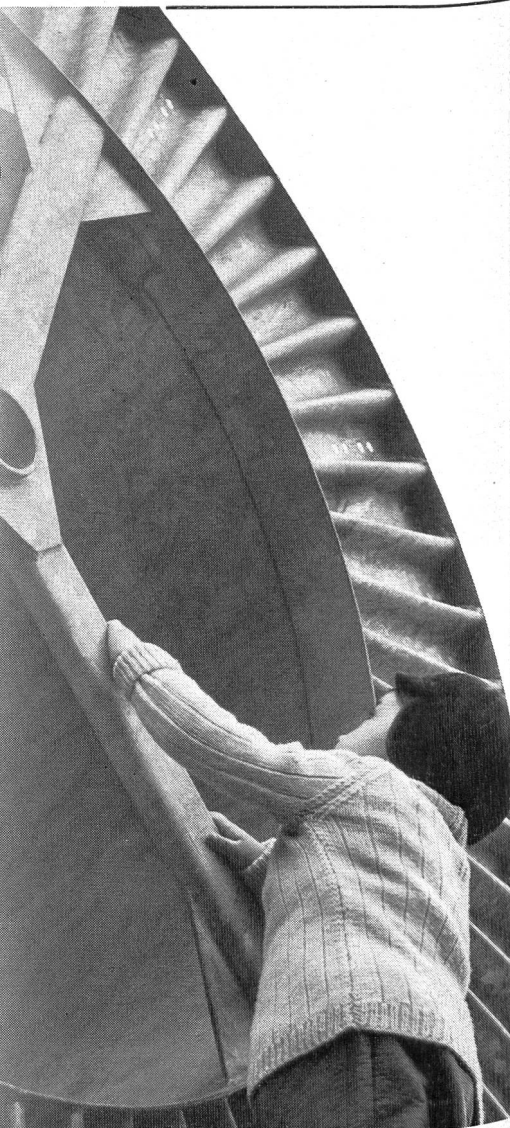
Mit dem Telesignal T3 können 3 verschiedene Alarme durch entsprechende Töne oder 1 gesprochener Alarm (mit Kassettengerät) an max. 6 Pikettstellen übermittelt werden.

Für grössere Anlagen steht das Telesignal U45 zur Verfügung. Damit können max. 43 Alarme in gesprochener Form an 3 bis 20 Pikettstellen übertragen werden.



Chr. Gfeller AG
Fabrik für Telefonie
und Fernwirktechnik
Tel. 031 55 51 51
3018 Bern

Stahlrollen / cable reels




Versandrollen
Maschinenrollen

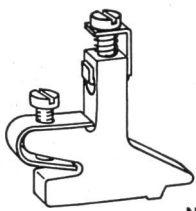
Hermann Lanz AG
CH-4853 Murgenthal
Fabrik für elektro-
technische Artikel
und Metallwaren
Telefon 063 9 25 25
Telex 68305 lanzch



Aus der grossen Auswahl blanker Qualitäts-Schutzleiterklemmen

alle mit SEV Qualitätszeichen 

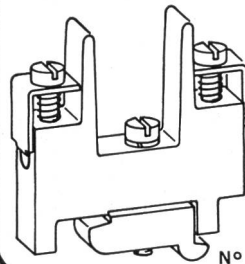
Für DIN-Schiene 46277/1



2,5 mm²

N° 3720

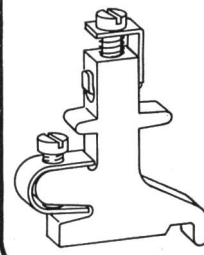
Für DIN-Schiene 46277/1



4 - 6 mm²
10 - 16 mm²

N° 3721 + N° 3723

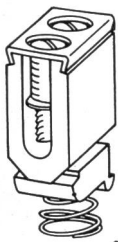
Für DIN-Schiene 46277/1



4-6 mm²
10-16 mm²

N° 3721/1 + N° 3723/1

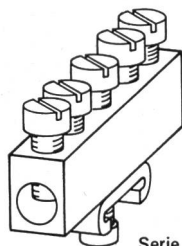
Für DIN-Schiene 46277/1



10 mm²
35 mm²
70 mm²
95 mm²

Serie N° 3732-N° 3735

Für Woertz-Schiene Serie 4050
Beidseitiger Leiteranschluss



2,5 mm²
6 mm²
10 mm²
25 mm²
50 mm²

Serie N° 4300-N° 4304

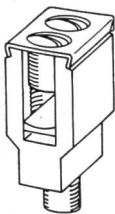
Für Woertz-Schiene Serie 4050
Durchgehender Leiteranschluss



2,5 mm²
6 mm²
10 mm²
35 mm²
75 mm²

Serie N° 4310-N° 4314

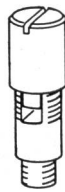
Zum Aufschrauben
Für durchgehende Leiter



25 mm²
Ex eD

N° 2852 + N° 2856

Zum Aufschrauben
Für durchgehende Leiter



2,5 mm²
6 mm²

N° 2849 + N° 2850

Zum Aufschrauben
Für durchgehende Leiter
(explosionssicher)



bis 16 mm²
Ex eD

N° 2855

Verlangen Sie Unterlagen oder den Besuch unseres Vertreters



Oskar Woertz Basel

Fabrik elektrotechnischer Artikel

Eulerstrasse 55

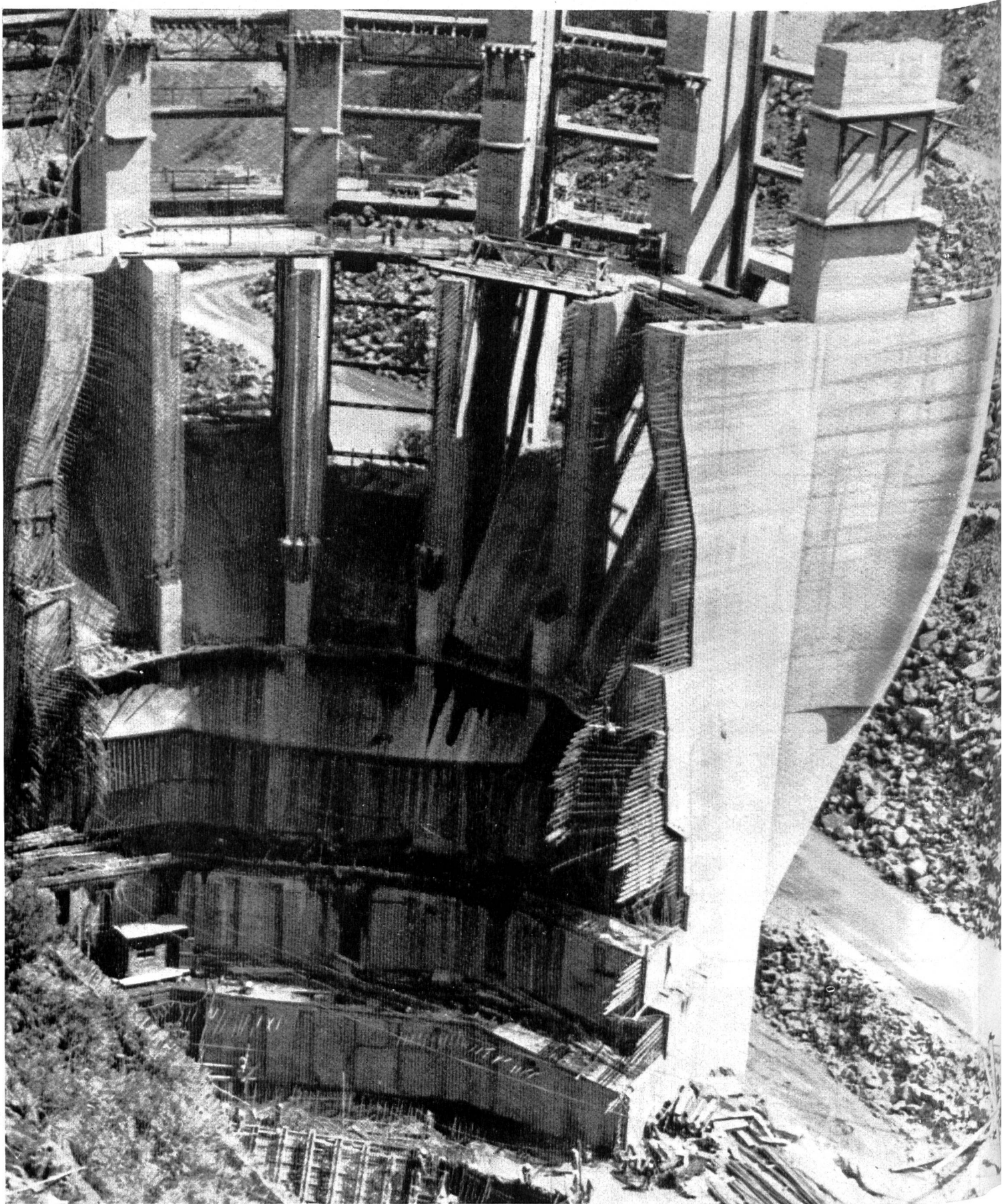
CH-4002 Basel

☎ 061 - 23 45 30, Telex 63 179

TACHIEN DAM PROJECT



JOINT VENTURE
TORNO - KUMAGAI
FOR TACHIEN



TAIWAN POWER COMPANY
TAIPEI - REPUBLIC OF CHINA
Dott. Ing. G. TORNO & C. S.p.A.
MILANO - ITALIA

SPILLWAY STRUCTURE
KUMAGAI - GUMI Co Ltd.
TOKYO - JAPAN

PASSIVOL

höchste Sicherheit gegen Ölschäden

durch Schutzanstrich
Ihrer Tanklager-Schutzbauten mit PASSIVOL.

Im Interesse des Gewässerschutzes und Ihrer
gesetzlichen
Haftpflicht!

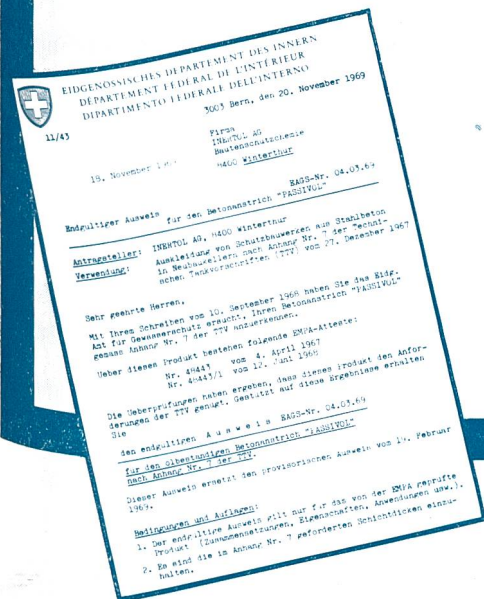
PASSIVOL-Oelschutz-
dispersion ist EMPA-
geprüft und vom Eidg.
Amt für Gewässerschutz
gemäss Anhang 7 der
Techn. Vorschriften
anerkannt.

PASSIVOL-Oelschutz-
dispersion ist eine
lösungsmittelfreie, leicht
zu verarbeitende Kunst-
harzdispersion für
Beton- und Putzflächen
in Schutzbauwerken.

Dank unserer weltweiten
Oelschutz-Erfahrung
und dank überragender
Qualität ist PASSIVOL
einer der meistver-
langten Schutzanstriche
geworden.
Wenn Sie sich für
Anstrich- und Beschich-
tungs-Aufbau, Verarbei-

tung, Materialbedarf
usw. interessieren, ver-
langen Sie bitte unsere
techn. Merkblätter.

Profitieren auch Sie von
unserer Erfahrung!
Unsere Berater stehen
Ihnen gerne zur Ver-
fügung.



INERTOL

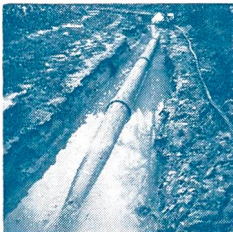
Bautenschutzchemie
Techn. Beratungsdienst
8411 Winterthur Tösstalstrasse 62
Tel. 052 - 29 33 21

INERTOL AG

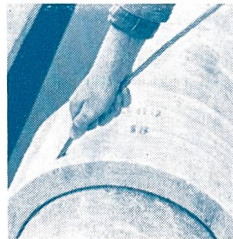
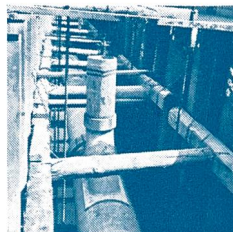
Wir pflegen das Detail



Die Reinhaltung des Wassers ist heute oberstes Gebot. Daher wird in der ganzen Schweiz der Bau von Kläranlagen vorangetrieben. Selbstverständlich müssen die

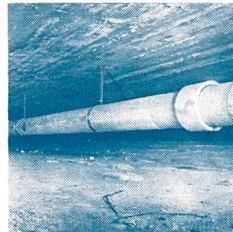


Schmutzwasserzuleitungen dieser Anlagen vollständig dicht sein. Und korrosionssicher. Kanalisationsrohre ETERNIT geben Ihnen die Gewissheit, dass jeder Tropfen des schmutzigen Wassers sicher zur Reinigung gelangt. EMPA-Untersuchungen beweisen es. Es gibt aber noch wei-



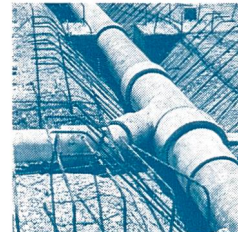
tere Pluspunkte für unsere Rohre. Da wäre die zugfeste Kupplung zu erwähnen. Sie ermöglicht wirtschaftliche Lösungen bei Verlegungen unter schwierigsten Bedingungen, wie Gräben

mit hohem Grundwasserstand, Dücker, Brunnenbau usw. Über 20 verschiedene Nennweiten zwischen 10 und 200 cm stehen zur Verfügung. Dank der hohen mechani-

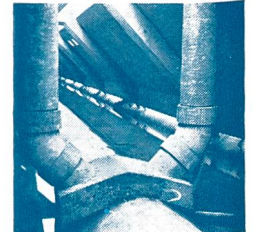


schen Festigkeiten (EMPA-Versuche) und ihres elastischen Verhaltens bieten unsere Kanalisationsrohre innerhalb ihrer Einsatzbereiche, auch unter Verkehrsadern, grosse Sicherheit. Die 10jährige Materialgarantie zeigt Ihnen, dass Sie volles Vertrauen in unsere Rohre

Beispiel: Kanalrohre



haben können. Verlangen Sie mit dem untenstehenden Talon unsere Dokumentation über



Kanalrohre ETERNIT oder unterbreiten Sie Ihre Probleme unserem Technischen Dienst.

Bitte senden Sie mir die Dokumentation über Kanalrohre ETERNIT

Name

Strasse

Ort

Eternit[®]
Stets für Sie bereit

Eternit AG
8867 Niederurnen
058 / 4 15 55

Eternit SA
1530 Payerne
037 / 61 11 71

Eternit Verkauf AG
Zürich Basel Lugano
Olten Renens Sion