

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **92 (1974)**

Heft 51/52

PDF erstellt am: **25.09.2024**

### **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.

Rationalisiere mit

# Sprechfunkgeräten

für Betriebsverkehr

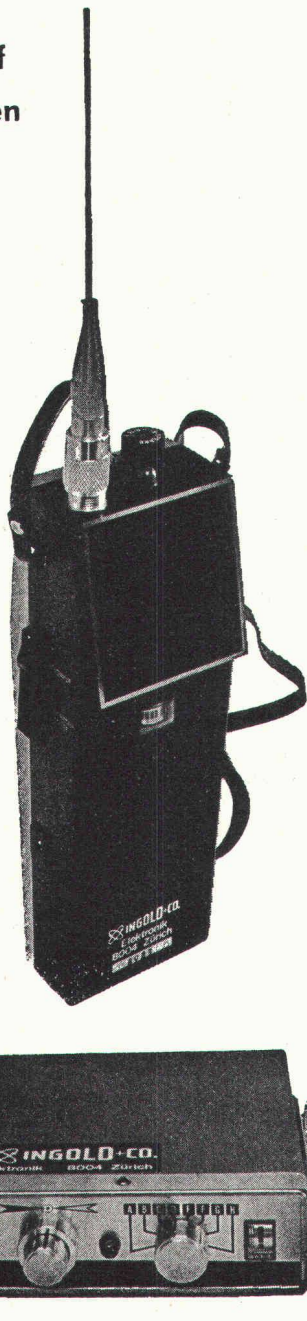
Betriebsfernsehen  
für Produktionsablauf

Laser für Steuerungen

Schallmessungen  
im Baugewerbe

Reichweite je nach Typ  
und Geländeverhältnissen

- T 32
- T 3
- ST 5
- ST 9
- ST 8 für Auto-Einbau
- T 10



Wir verkaufen nicht nur Geräte, sondern beraten Sie auch und liefern die dafür notwendigen Zubehöre, Netzteile usw.

**Hans Ingold & Co. Elektronik 8004 Zürich**

Kernstrasse 10, Telefon 01 / 39 52 36

## Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine. Offizielles Organ des SIA, Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein, der GEP, Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich, der ASIC, Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure.

92. Jahrgang Heft 51/52

20. Dezember 1974

### Inhalt

Über Zusammenhänge zwischen Machbarkeit und Zerstörung. Von <i>K. Schmid</i> . . . . .	1105
Das «Alte Klösterli» auf dem Zürichberg. Von <i>B. Schnitter</i> . . . . .	1109*
Sporthalle St. Jakob in Basel. Von <i>A. Schmidt</i> . . . . .	1111*
Hans Conrad Escher von der Linth. Ansichten und Panoramen der Schweiz. Die Ansichten 1780 bis 1822 . . . . .	1114*

### Wettbewerbe

Laufende Wettbewerbe . . . . .	1116
Sport- und Freizeitzentrum in Wattwil SG. Mehrzweckhalle in Siblingen SH. Kirchgemeindehaus Kilchberg ZH. Überbauung des Quartiers Promulins in Samedan GR. Kaufmännische Berufsschule in Baden AG. Alterswohnheim in Sempach LU . . . . .	1116

### Schöne Bücher

Chinesische Pavillon-Architektur. Von <i>W. Blaser</i> . Swissair Flugbild Schweiz. Texte: <i>E. Egli</i> ; Gestaltung: <i>E. Schulthess</i> . Die grossen kalten Berge von Szetschunan. Verfasser: <i>E. Imhof</i> . Adolf Herbst. Von <i>H. R. Hahnloser</i> , mit Beiträgen von <i>F. Baumann</i> und <i>H. Neuburg</i> . . . . .	1117
--	------

### Mitteilungen aus dem SIA

Anpassung des Tarifs B der Honorarordnung an die Teuerung . . . . .	1118
Schweiz. Bauzeitung 1974, 92. Jahrgang . . . . .	1118

Beilage: Inhaltsverzeichnis der Schweiz. Bauzeitung 1974

### Vorschau auf das nächste Heft

Die Jugendsiedlung Heizenholz in Zürich-Höngg. Architekt *W. Stäger*.  
Bauen in und an Europa. Der gemeinsame Markt und der Baumarkt. Von *F. A. Blankart*.

$$\begin{array}{r}
 \mathbf{k\ 0,79} \\
 + \mathbf{k\ 0,75} \\
 \hline
 = \mathbf{k\ 0,46}
 \end{array}$$

Oder anders  
ausgedrückt:

Durisol  
Mauerstein  
+ Polystyrol-  
einlage  
= Vollwärmeschutz

$$k0,79 + k0,75 = k0,46.$$

Eine Rechnung, die scheinbar die Regeln der Arithmetik auf den Kopf stellt. Doch Isolationsfachleute werden sie verstehen – und das Resultat zu würdigen wissen. Denn ein k-Wert von 0,46 ist an und für sich schon beachtlich. Wenn man dann jedoch hört, dass dieses 0,46 durch die Kombination von zwei der kostengünstigsten Baumaterialien erreicht wird – durch Durisol Mauerstein und Polystyrol – wird aus der blossen Würdigung meist Erstaunen. Tatsächlich ergibt ein 30 cm Durisol Mauerwerk mit einer 4 cm dicken Polystyrol-Einlage das, was wir Vollwärmeschutz nennen,  $k=0,46$ .



Und da schon das Wort «kostengünstig» gefallen ist – in diesem Fall trifft es gleich mehrfach zu:

Erstens bringt der Durisol Mauerstein schon bei der Erstellung des Mauerwerks den Vorteil, dass auf eine Schalung verzichtet werden kann.

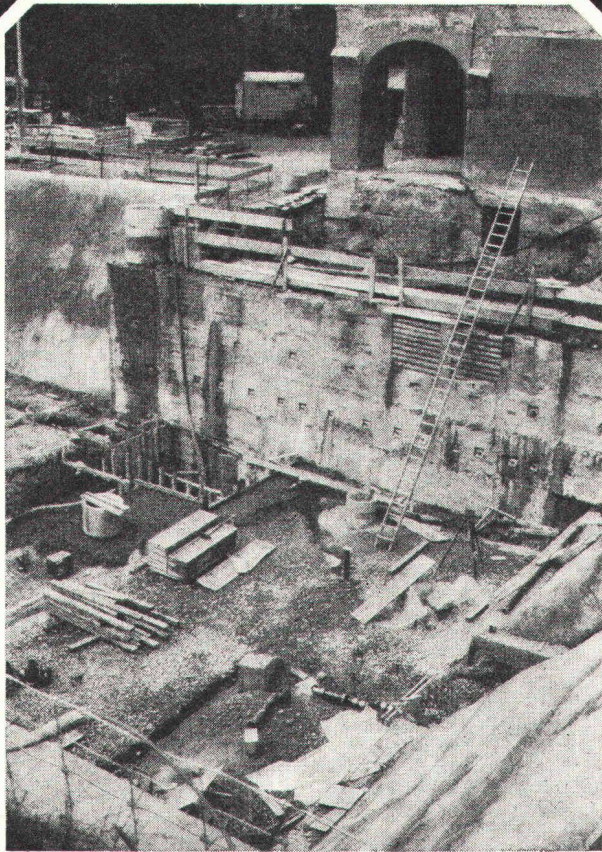
Zum zweiten wird die Polystyrol-Einlage bereits im Werk befestigt. Dadurch entfällt das zeitraubende Anbringen einer Isolation auf der Baustelle.

Und drittens dauert es bei den heutigen Energiepreisen nur kurze Zeit, bis der einmalige geringe Mehraufwand für den Durisol Vollwärmeschutz durch den ständig reduzierten Heizstoffverbrauch wieder eingebracht ist.

Angesichts dieser Argumente sollte man sich eigentlich überlegen, ob die Bezeichnung «Vollwärmeschutz» für Durisol Mauersteine noch zutreffend ist. Wäre nicht «Sparvollwärmeschutz» besser...?

# Durisol

Durisol Villmergen AG  
Badenerstrasse 21, 8953 Dietikon  
Telefon 01/886981



Schulhaus Riedtli, Zürich:  
Gunit und Lockergesteinsanker älter

**Gunit,**  
**Anker,**  
**Sondierbohrungen,**  
**Injektionen,**  
**Betonbohrungen.**

**GREUTER**

8032 Zürich  
Böcklinstrasse 26  
Telefon 01 329028

# Schweizerische Bauzeitung

## Verlag und Redaktion

Zürich-Giesshübel, Staffelstrasse 12

Postadresse: CH-8021 Zürich, Postfach 630, Tel. 01 / 36 55 36

## Redaktoren:

Architektur: Gaudenz Risch, Arch. SIA

Bauingenieurwesen: Georg Weber, Ing. SIA

Maschinenwesen: Max Künzler, Ing. SIA

## Redaktioneller Mitarbeiter:

A. Ostertag, Ing. SIA

## Verwaltungsrat

der Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

R. Schlaginhaufen, Ing. (Präsident); Prof. J.-C. Badoux, Ing.;  
A. Cogliatti, Ing.; A. Métraux, Ing.; H. Michel, Arch.; G. Os-  
sola, Ing.; A. Rivoire, Arch.; E. Schubiger, Ing.; F. Schwarz,  
Arch.; R. Steiger, Ing.; F. Vermeille, Ing.; U. Zürcher, Ing.

## Bezugspreise

	3 Monate	6 Monate	12 Monate
Schweiz	33.—	57.—	104.—
Ausland	37.—	63.—	116.—

Preis des Einzelheftes 5 Fr.

Für Mitglieder der Partnerverbände der Verlags-AG, des  
Schweiz. Technischen Verbandes sowie für Studierende er-  
mässigte Preiskategorien. Postcheckkonto 80-6110.

Nachdruck von Bild und Text auch auszugsweise nur mit Zu-  
stimmung der Redaktion und nur mit genauer Quellenangabe  
gestattet

## Anzeigenverwaltung

## IVA

IVA AG für internationale Werbung. Hauptsitz: 8035 Zürich,  
Beckenhofstrasse 16, Tel. 01 / 26 97 40, Postcheck 80-32735.

## Filialen:

1004 Lausanne, 19, av. Beaulieu, Tel. 021 / 34 72 65

1206 Genève, 24, av. Champel, Tel. 022 / 47 41 10

## BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

Adresse: Avenue de Cour 27, 1007 Lausanne

## Inhaltsverzeichnis von Heft 25, 1974

Calcul des sections en béton armé aux états-limites, par Renaud Favre et Milan Koprna . . . . .	491
La première paroi en panneaux préfabriqués en Suisse, par P. Eder et H. Rümmeli <sup>1)</sup> . . . . .	501
Bibliographie . . . . .	500, 504
Divers . . . . .	503
Ouvrages reçus . . . . .	504, 510
Informations SIA . . . . .	505
Documentation générale. Documentation du bâtiment. Informations diverses . . . . .	510

<sup>1)</sup> Dieser Aufsatz ist in deutscher Sprache unter dem Titel  
«Die erste vorfabrizierte Schlitzwand in der Schweiz» in der SBZ  
91 (1973), H. 28, S. 689-691, erschienen.



# 12. SAMOTER

## INTERNATIONALE FACHMESSE FÜR BAU- UND ERDBEWEGUNGSMASCHINEN

VERONA, 2.—9. Februar 1975

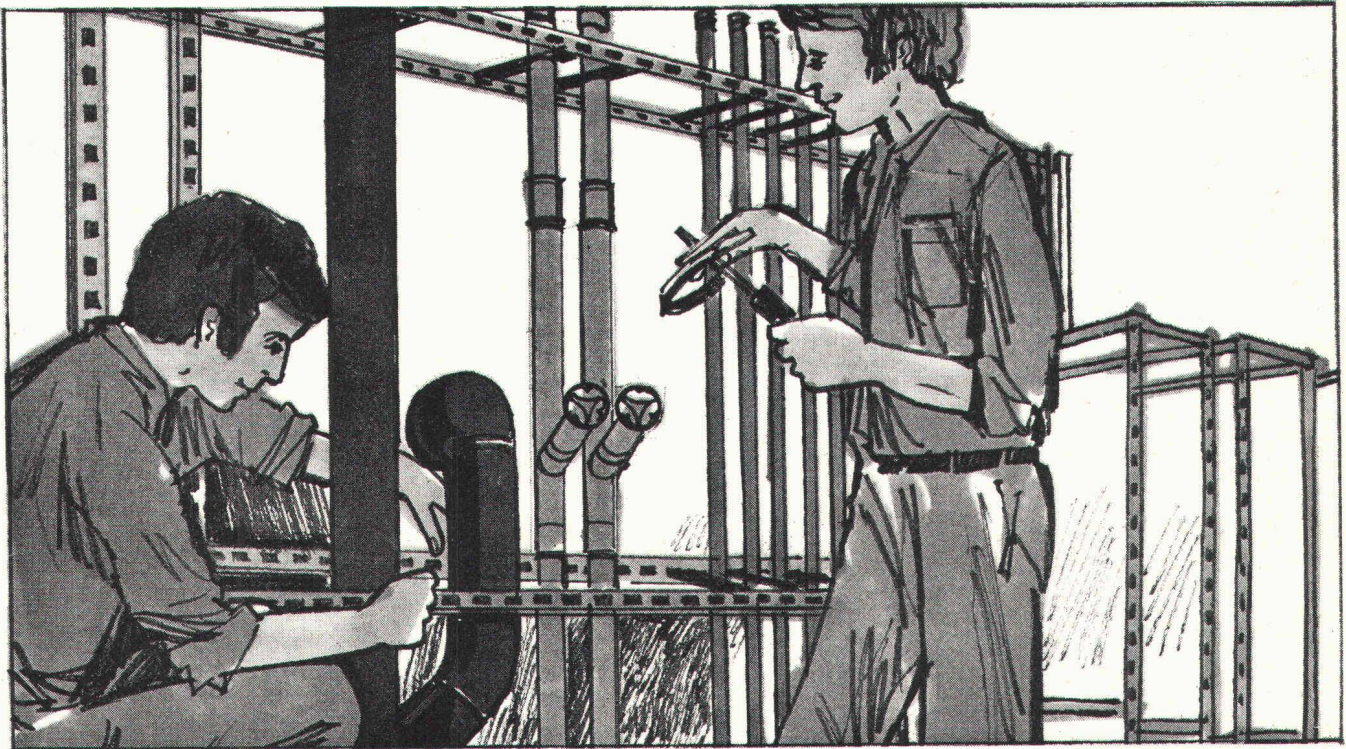
Im 1975 die erste in der Welt nach der Zeitordnung, und die einzige grosse internationale Fachausstellung Europas in diesem Sektor.

Für Auskünfte:

E. A. FIERE DI VERONA, Postfach 525, I-37100 VERONA (Tel. 045 / 50 40 22)



# Zeit und Raum besser ausnützen - mit MONTEL® vorfabrikizieren!



Das einfache Baukastensystem ermöglicht es dem Installateur, die MONTEL-Blöcke in der Werkstatt zu montieren. Das bedeutet Verkürzung der Montagezeit und geringere Umtriebe auf der Baustelle. Das vielseitige **+GF+** Montage-System MONTEL setzt sich aus vier Grundelementen zusammen:

- Rohrklemmschalen
- Distanzrohre

- Tragschienen
- Batteriebefestigungen

Der MONTEL-Block (korrosionsgeschützt) ermöglicht schallisolierte Installationen nach DIN 4109 und passt sich problemlos an modular dimensionierte Bauteile an.

**+GF+** Montage-System MONTEL —  
bewährt in vielen europäischen Ländern!

## Georg Fischer Aktiengesellschaft Schaffhausen (Schweiz)

Postadresse: CH-8201 Schaffhausen  
Telefon: (053) 8 25 17 oder 8 21 92  
Telegramme: Geofischer  
Telex: 76222 gfsh ch

# +GF+

### MONTEL-Coupon

Ich wünsche  ausführliche Dokumentation  
 den Besuch Ihres Fachberaters

Name/Vorname: \_\_\_\_\_

Firma: \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

PLZ/Ort: \_\_\_\_\_

HR 553/1

Weshalb bietet die Pensionskasse SIA STV BSA FSAI eine gute Alternative für Ihre Personalvorsorge?

Die Pensionskasse SIA übernimmt für den **Arbeitgeber**

- die optimale Verwirklichung der Altersvorsorge für ihn und seine Mitarbeiter
- die problemlose Durchführung des Obligatoriums
- sämtliche Verwaltungsarbeiten
- die Wahrnehmung behördlicher Vorschriften im Bereich der Altersvorsorge

Die **Arbeitnehmer** uns angeschlossener Betriebe profitieren insbesondere

- von einem fortschrittlichen Versicherungsplan mit guten Leistungen
- von der innerhalb der angeschlossenen Betriebe vollen Freizügigkeit
- von der Möglichkeit, als Einzelversicherte (externe Mitglieder) immer dabeibleiben zu können
- von einer offenen Informationspolitik, welche klare Auskunft über die Leistungen jedes Einzelnen in jedem Zeitpunkt gewährleistet
- vom garantierten Fortbestehen der Pensionskasse, unabhängig vom weiteren Schicksal des Unternehmens

Fordern Sie weitere Informationen an:

**Pensionskasse**  
**SIA STV BSA FSAI**  
**3001 Bern**  
Bärenplatz 2, Postfach 2613  
Telefon 031 / 22 03 82

Bitte informieren Sie mich weiter:

Name: \_\_\_\_\_

Strasse: \_\_\_\_\_

Plz./Ort: \_\_\_\_\_

**ARBEITSGEMEINSCHAFT**

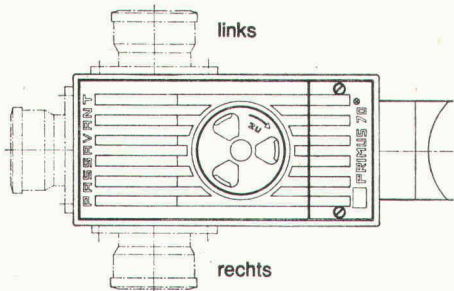
**SPORTHALLE**

**tt BERTSCHINGER tt**

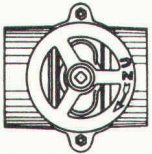
**BAU  
AG**

**BAU AG BASEL**

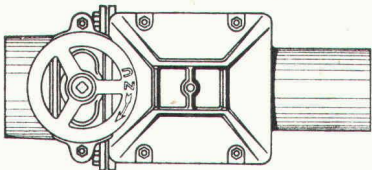
**BAU  
AG**



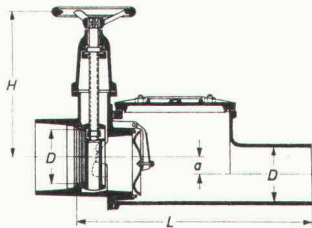
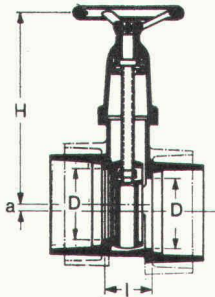
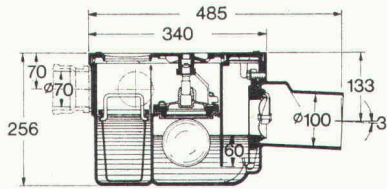
**Primus 70**  
3fach gesicherter Kellerablauf  
gegen Rückstau



Hochwasserschieber für Guss-,  
Kunststoff- oder Steinzeugrohre



**Triplex**  
Doppel-Rückstauverschluss für  
durchgehende Rohrleitungen  
**Wird auch mit elektronischer  
Steuerung oder eingebauter  
Alarmanlage geliefert.**



## PASSAVANT

**Bietet Sicherheit  
vor  
Rückstauschäden**

Bezug durch den Eisenhandel  
Unterlagen verlangen Sie bei

**Werner Maag**  
**8032 Zürich**  
**Zeltweg 44**  
**Tel. 01/32 75 80**

SBZ 2a

Name \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

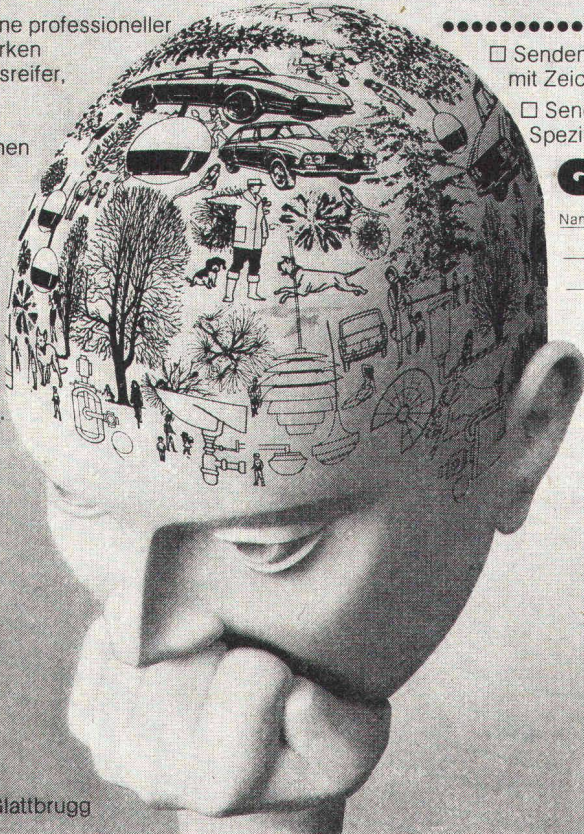
PLZ/Ort \_\_\_\_\_

# Der Kniff

Warum sehen manche Pläne professioneller  
aus als andere? Warum wirken  
sie attraktiver, wettbewerbsreifer,  
interessanter?

Ein Kniff gehört dazu:  
R41 Durchreibefolien machen  
Schluss mit langweiligen,  
«handgestrickten»  
Zeichnungen und Plänen.  
Die Zeichen sind  
verzerrungsfrei, säure-  
und kopierfest,  
auf klaren Trägerfolien

**R41** Durchreibefolien auflegen,  
abreiben, andrücken-fertig.



- Senden Sie mir gratis eine R41 Durchreibefolie mit Zeichen, Schriften und Symbolen
- Senden Sie mir die Dokumentation über Spezialanfertigungen firmeneigener Zeichen.

**Gratis**

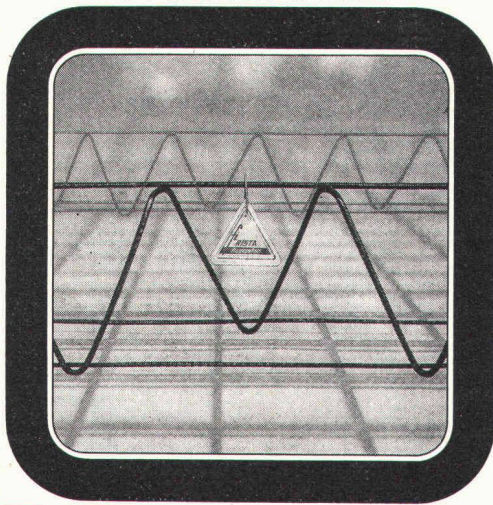
Name/Adresse: \_\_\_\_\_

**Papyria ag**  
8152 Glattbrugg, Industriestrasse 59, Tel. 810 52 01

papyria ag Glattbrugg



Distanzkörbe  
ein fi-Rista-Element  
Paniers de support  
un élément fi-Rista



 Drahtwerke/Tréfileries  
Fischer AG  
CH-5734 Reinach AG  
Tel. 064 71 15 55

**FISCHER REINACH**

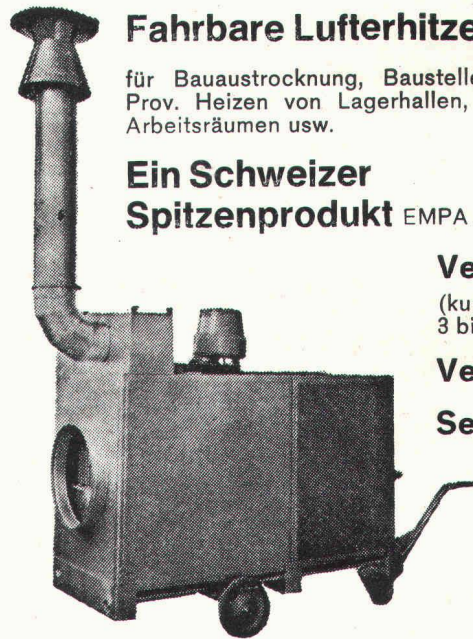
**Fahrbare Luftheritzer**

für Bauaustrocknung, Baustellenbeheizung.  
Prov. Heizen von Lagerhallen, Werkhallen,  
Arbeitsräumen usw.

**Ein Schweizer  
Spitzenprodukt** EMPA geprüft

**Vermietung**  
(kurzfristig +  
3 bis 4 Jahre);

**Verkauf  
Service**



**PRIMAIR AG**

3360 Herzogenbuchsee, Industriezone Hofmatt  
Telefon 063 / 5 45 55 / 56

**MONTA +  
MONTAMOBIL**  
Systemlager dank Lagersystem

**MONTA**



**MONTA**, das sind **Normschränke** und **Vollwandregale**, die in patentierter Systembauweise fast beliebig kombinierbar sind. Alle Elemente bestehen aus einer Holzrasterkonstruktion, die beidseitig mit Hartfaserplatten belegt ist. Lieferbar sind Breiten von 43-123 cm, Höhen von 110-262 cm und Tiefen von 27-62 cm.

**MONTAMOBIL**, das sind **Rollgestellanlagen**, die die Lagerkapazität verdoppeln, weil die Zwischenräume in herkömmlichen Gestellanlagen entfallen.

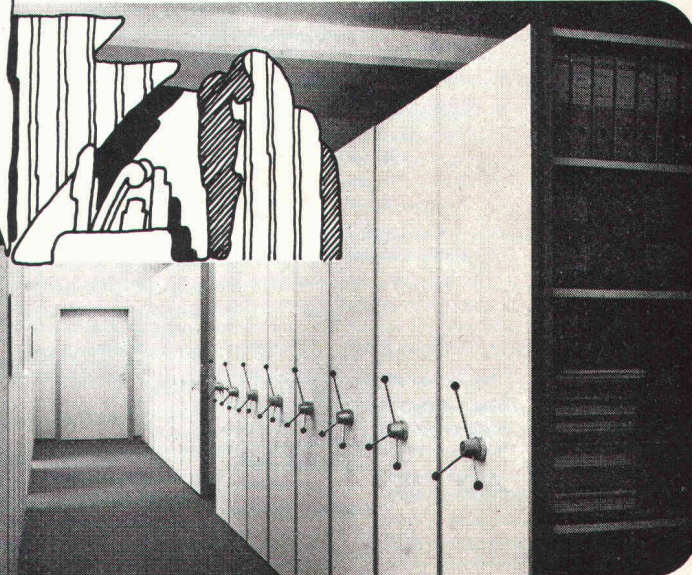
Bevorzugte Anwendungsgebiete sind Archive, Drucksachenlager, Werkzeugausgaben, Bibliotheken, Kleinteilelager, Ablagen für Krankengeschichten usw. Die Rollgestellanlagen können mit manuellem oder automatischem Antrieb versehen werden.

Verlangen Sie den **MONTA-Prospekt** mit Preisliste.

**... der MONTA-Experte:**

**MONTA + MONTAMOBIL-Regalsysteme** können individuell auf die verschiedenen Anwendungsfälle abgestimmt und bei Bedarf beliebig erweitert werden. Darin liegen die ganz besonderen Vorteile des **MONTA-Systems!**

**MONTAMOBIL-Anlagen** sind darüber hinaus äusserst platzsparend, abschliessbar, staubdicht und schützen Akten, Werkzeuge und andere Dinge vor unbefugten Händen und Augen!



**Walter + Bruynzeel AG**  
**8362 Balterswil TG**

Telefon 073-43 13 13

Telex 77 534