Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 93 (1975) **Heft:** 17: Stahlbau

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: 02.10.2025

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



BAUFACHLITERATUR

DURCH IHRE FACHBUCHHANDLUNG

Baugruben

Von Dr.-Ing. Anton Weißenbach

Teil I: Konstruktion und Bauausführung

X, 164 Seiten, 114 Bilder, 24 Tab. 17 x 24 cm. 1975 Ganzleinen DM 49,- ISBN 3-433-00683-0

Das vorliegende Buch behandelt eingehend alle Bauweisen zur Sicherung von Baugruben und bringt umfassende Angaben über Arbeitsschutzmaßnahmen, Wasserhaltung und Messungen an Baugruben. Dabei werden die für eine wirtschaftliche und sichere Konstruktion und Bauausführung maßgebenden Faktoren hervorgehoben, die einschlägigen Normen (DIN 4123, 4124 und 4125 Blatt 1) erläutert und wichtige Bemessungshilfen in Form von Tabellen zur Verfügung gestellt.

Das Gesamtwerk erscheint in vier Teilen, von denen sich die noch folgenden drei Teilbände vornehmlich mit Fragen der Berechnung befassen:

Teil II: Berechnungsgrundlagen Teil III: Berechnungsverfahren

Teil IV: Schwierige Baugrubenkonstruktionen

VERLAG VON WILHELM ERNST & SOHN

BERLIN MÜNCHEN DÜSSELDORF

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.

93. Jahrgang Heft 17

24. April 1975

Stahlbau

Inhalt

Stahlbau – in wirtschaftlicher Sicht. Von M. Baeschlin Brandbelastungen im Hochhaus. Von S. Bryl Baulicher Brandschutz, SIA-Empfehlung 183 Der Viadukt Fislisbach an der SBB-Heitersberglinie. – Projekt. Von E. Karamuk	241* 243* 249 250* 252* 253
	200
Wettbewerbe Centro scolastico a Minusio TI. Kirchliches Zentrum	
in Bellikon AG	254
Grüne Seiten vorne	
Laufende Wettbewerbe Wettbewerbsausstellungen	G 49
Wettbewerbe	
Alterssiedlung Buchsee in Köniz BE. Amtshaus Interlaken BE. Oberstufenzentrum der Gemeinden Igis, Malans und Mastrils GR. Alterswohnheim Riedhof Zürich-Höngg. Turnhalle und Doppelkindergarten in Steinach SG	G 50
Aus Technik und Wirtschaft	
Ein modernes Kunststoff-Fenster-System	G 50
Grüne Seiten hinten	
Aus Technik und Wirtschaft	
Klein-Wärmemengenzähler, Betonverflüssiger	G 51*
Ankündigungen	
Offentliche Vorträge	G 52
Bei der Schweizerischen Bauzeitung erhältliche Bücher	
Der Unternehmer im Werkvertrag und seine Haftung für Mängel des Werkes. Von P. Gauch (Buchausgabe, Schulthess Polygraphischer Verlag AG, Zürich)	24.—
Bauschäden-Sammlung. Sachverhalt – Ursachen – Sanierung. Herausgegeben von Prof. DiplIng. Günter Zimmermann. (168 S., A5 quer, 160 Abb. Kunststoffeinband. Stuttgart, 1974, Forum-Verlag)	38.30
Baustoff Beton, ein Handbuch für die Baupraxis. Von Dr. U. Trüb (220 S. in Leinen gebunden)	18.—
Ein Bewertungssystem der Bruchsicherheit. Von T. Varga (71 Abb.)	17.50
Berechnungstabellen für unterzugslose Decken (Pilzdecken, Flachdecken). Von D. Pfaffinger und Prof. Dr. B. Thürlimann (331 S., Format A4, wovon 40 S. Text in deutscher und englischer Sprache mit 15 Abb. und 291 S. Tabellen samt Schemaplänen, in Leinen gebunden)	65.—
Zuzüglich Porto und Verpackung.	

Rationalisierung im Betonbau mit HESCO-Rippenstreckmetall

Anwendung: Verlorene Schalung

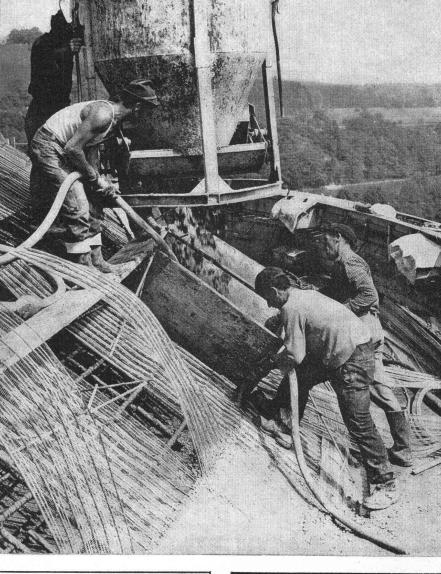
Hohlkörper Arbeitsfugen

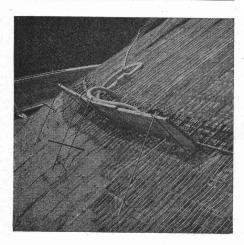
Vorteile: Kein Ausschalen.

Kein Aufrauhen der zu verputzenden Betonflächen.

Betoniervorgang kann ständig beobachtet werden.

Verkauf: Baumaterialund Eisenhandel

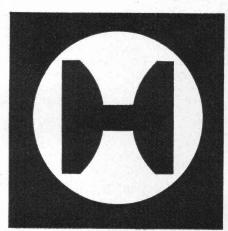


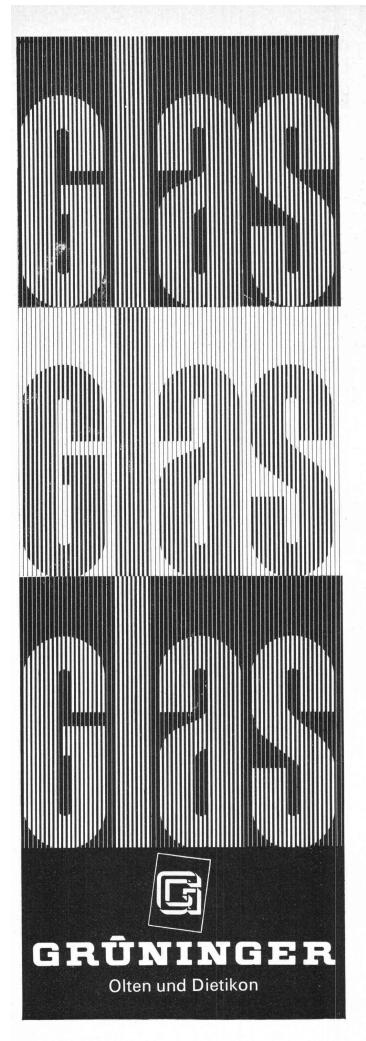


Verlangen Sie Unterlagen bei:

Hess & Cie

Metallwarenfabrik Pilgersteg CH - 8630 Rüti ZH Tel. 055 / 33 11 55 Telex 75 608





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

Bruno Odermatt, Arch. SIA Bauingenieurwesen: Georg Weber, Ing. SIA Maschinenwesen: Max Künzler, 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. Ossola, 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 ermässigte Preiskategorien. Postcheckkonto 80-6110.

Nachdruck von Bild und Text auch auszugsweise nur mit Zustimmung der Redaktion und nur mit genauer Quellenangabe gestattet

Anzeigenverwaltung



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

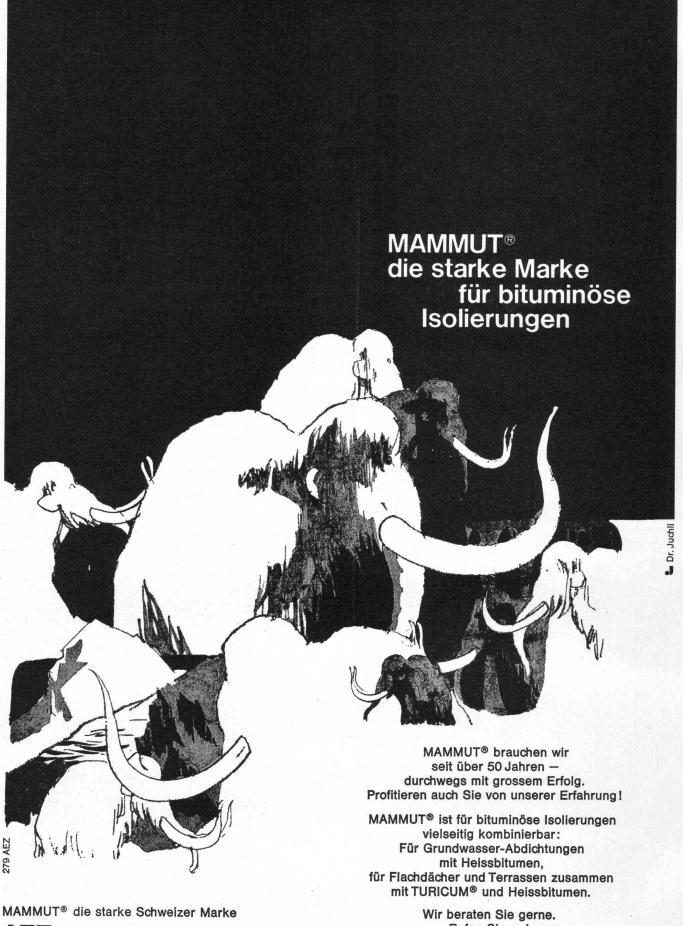
Soeben erschienen:

Schweizerische Strahlflugzeuge und Strahltriebwerke. Von Georges Bridel. Umfassende Darstellung der bedeutenden schweizerischen Leistungen auf diesem Gebiet. Herausgegeben in Zusammenarbeit mit dem Verkehrshaus der Schweiz. 106 Seiten, 70 Abb., 1 Falttafel. Format A5

Computereinsatz im kleinen und mittleren Ingenieur- und Architekturbüro. Vorträge der Informationstagung der SIA-Fachgruppe der Ingenieure der Industrie (FII) vom 5. und 6. April 1974 in Zürich. 193 Seiten mit Abb. und Tabellen. Format A4

15.—

60.—



AEZ

Asphalt-Emulsion AG

Rufen Sie an! Telefon 01-887272

Zürich

STAMM Ein Partner so solid wie sein Produkt.



Fragen Sie ruhig nach.

Hotels

Stamflor-Teppichböden liegen unter anderem in folgenden Hotels:
Hotel Sonne, Silvaplana CH
Hotel Drei Könige, Basel CH
Hotel Metropol, St. Gallen CH
Hotel Metropol, St. Gallen CH
Hotel Melerhof, Horgen CH
Hotel Hohenfels, Arosa CH
Hotel Meierhof, Horgen CH
Waldhotel National, Arosa CH
Hotel Bristol, Bern CH
Hotel La Perla, Agno CH
Bad Schinznach, Schinznach CH
Hotel La Perla, Agno CH
Hotel Esplanade, Locarno CH
Sporthotel, Laax CH
Hotel Esplanade, Locarno CH
Sporthotel, Laax CH
Hotel de Chailly, Clarens CH
Hotel Fürigen, Fürigen CH
Hotel Fürigen, Fürigen CH
Hotel Schlössli, Vaduz FL
Hotel du Jet d'Eau, Genève CH
Hotel Tamina, Vättis CH
Park-Hotel Flora, Bad Ragaz CH
Eurotel Interlaken, CH
Hotel Pitter, Salzburg Oe
Hotel Kahlenberg, Wien Oe
Hotel Imperial, Wien Oe
Hotel Hohe Munde, Seefeld Oe
Hotel Schütthof, Zell am See Oe

Schulen

Stamflor-Teppichböden liegen unter anderem in folgenden Schulen: Handelshochschule, St. Gallen CH Primarschulhaus Geeren, Bassersdorf CH Rettorato Università di Pavia, Pavia I Scuole Europee, Varese I Politecnico di Milano, Milano I Technische Schule N.K.T., Oslo N

Ladengeschäfte

Stamflor-Teppichböden liegen unter anderem in folgenden Ladengeschäften: Tuch AG, Zürich CH

BALLY, Zürich CH
Globus, Zürich/Bern CH
Kleider AG, Zürich CH
Truns Herrenkleider, Zürich CH
Boutique Oxford, Milano I
Antichità Conte Foresti, Milano I
Elizabeth Arden, Milano I
Modehaus Kohnen, München D
Einrichtungshaus Rohrbach-Hugenberg, Rottach-Egern D
Ledermoden Meyer-Schuchardt,
Hamburg D
Schuhhaus Krol, Rotterdam NL
Warenhaus Wessels, Ørebro S
Kultakänni Shop, Helsinki SF

Banken

Milano I

Stamflor-Teppichböden liegen unter anderem in folgenden Banken:
Schweiz. Bankverein,
Zürich/Chiasso CH
Kantonalbank, Luzern CH
Schweiz. Kreditanstalt, Bülach CH
Volksbank Wien III, Wien A
Volksbank Rankweil, Rankweil A
Bank für Tirol und Vorarlberg,
Schwaz A
Banca di Montreal, Milano I
Banca Nazionale dell'Agricoltura,

Überbauungen

Stamflor-Teppichböden liegen unter anderem in folgenden Überbauungen: Grossüberbauung «Cité Schönberg du Milieu» Fribourg CH Eigentumswohnungen Allegria, St. Moritz CH Eigentumswohnungen Holzmoosrütistrasse, Wädenswil CH Überbauung Victoria, Chur CH Überbauung Chlupfwies, Oberweningen CH Überbauung Hasenmattstrasse, Langenthal CH Überbauung Risi, Oberengstringen CH Überbauung Risi, Oberengstringen CH

Verwaltungen

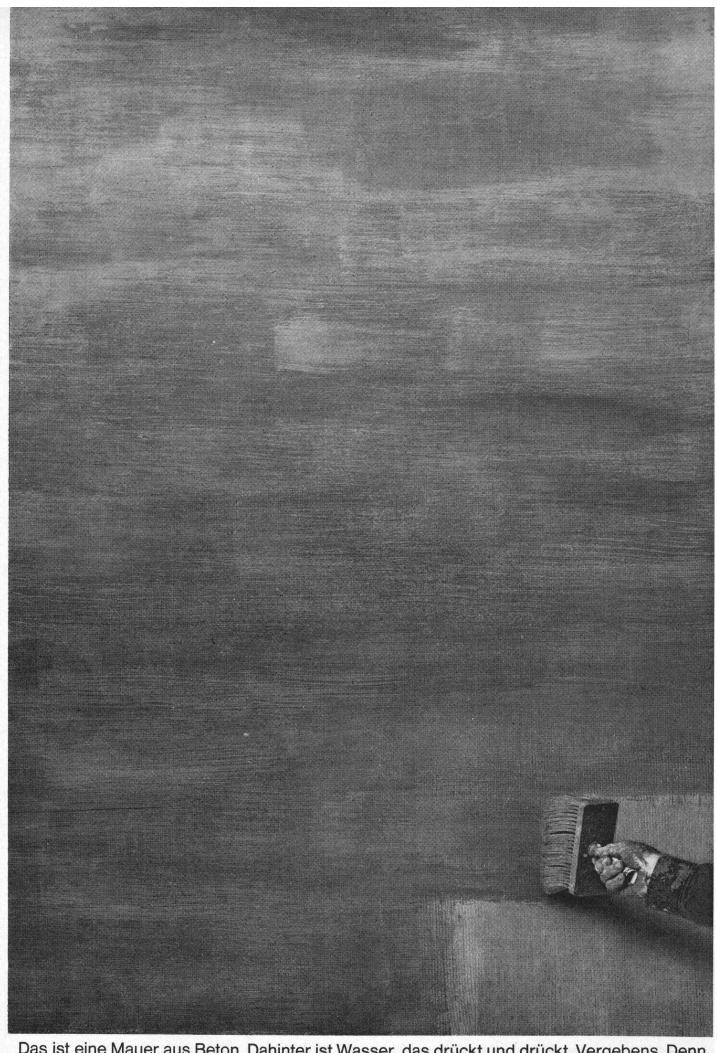
Stamflor-Teppichböden liegen unter anderem in folgenden Verwaltungen: EFTA Verwaltungsgebäude, Genève CH Bürogebäude Bederstrasse, Zürich CH BBC, Baden CH Bürohochhaus Solitude, Zug CH Bürohaus Kolma AG, Wabern CH Horta Bahnhofstrasse, Wettingen CH Verwaltungsgebäude Rora, Rankweil Oe Büroräume Fa. Immobilien-WINTER, Konstanz DL Büroräume Fa. Altfeld & Co. GmbH, Konstanz DL Sitzungssaal des Rathauses, Rielasingen DL

Spitäler und Heime

Stamflor-Teppichböden liegen unter anderem in folgenden Spitälern und Heimen: Rheumaklinik, Zurzach CH Altersheim Rosengarten, Uster CH Ospedale Maggiore Ca'Granda, Milano I Private Frauenklinik Dr. Jauch, Konstanz DL Psychiatrisches Landeskrankenhaus, Reichenau DL

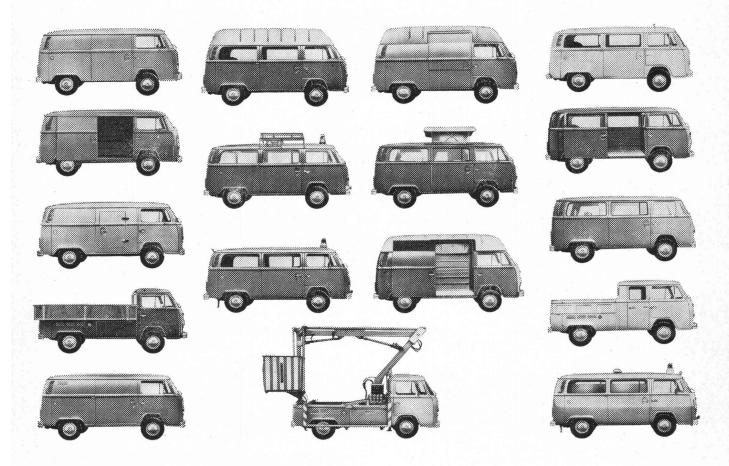
stamflor

Stamflor-Teppichboden, ein Produkt der Stamm AG, 8193 Eglisau (Schweiz), Tel. 01 96 50 51, CH Telex 53483



Das ist eine Mauer aus Beton. Dahinter ist Wasser, das drückt und drückt. Vergebens. Denn hier wurde dauerhaft abgedichtet. Mit Barra-Schlämmputz, einem Produkt von Meynadier.

DIE 17 TRANSPORTER, DIE BILANZEN IN SCHWUNG BRINGEN.



Denn alle 17 sind von VW.

Dabei ist es egal, für welchen VW Transporter Sie sich entscheiden. Ob für den Bus. Oder für den Pritschenwagen. Oder für den Hochraumwagen. Oder für den Tiefkühlwagen. Oder für den Kipper. Oder für den Campingwagen. Immer wird er Ihnen dabei helfen, Kosten zu sparen.

Weil er einen robusten, wirtschaftlichen Motor im Heck hat, der Ihren Transport mit 50 oder 68 PS in Schwung bringt.

Weil er ein vollständig ausgekleidetes Fahrerhaus (mit Knautschzonen) hat, das mit seinem Heiz- und Belüftungssystem Ihrem Chauffeur ein gutes Arbeitklima verschafft.

Und weil ein dichtes VW Servicenetz und die VW Computer Diagnose dafür sorgen, dass Ihnen der VW Transporter nie Sorgen macht.

Sie sehen: unterm Strich sparen Sie mit dem VW Transporter an allen Ecken und Enden.

Und bekanntlich sind gesparte Kosten der halbe Gewinn.

DER MEISTGEKAUFTE TRANSPORTER DER WELT: 3,8 MIO.





Leasing für Firmen und Gewerbe. Auskunft Tel. 056/43 01 01.

Informations-Coupon. Bitte schicken Sie mir den	Transporter- Prospekt.
Name:	
Adresse:	1
PLZ/Ort:	
Tel.:	
Ausschneiden und einsen AMAG Generalvertretun	iden an: g, 5116 Schinznach-Bad.

DDB-75.2.3.d

Die Geilinger-Gruppe: Vier Unternehmen, lie sich mit Metallbau, Stahlbau und Feineisenau beschäftigen Hier ein Produkt der Firma Geilinger AG Bauelemente, Elgg:

Fertigtüren-Service: zargen versetzen, Türblätter anschlagen, Beschläge montieren und Dichtungen einsetzen.

Auf immer mehr Baustellen zwischen St. Gallen und Genf liefern wir neben den Stahl-Türzargen auch gleich noch die Türblätter und Beschläge mit. Von Architekten-Seite - so scheint es - weiss man die flüssige und termingerechte Abwicklung aller Arbeitsvorgänge von der Zargen-Montage bis zum Einhängen der Türblätter zu schätzen. Verständlich: Der Architekt hat nur mit einem einzigen und voll verantwortlichen Lieferanten zu tun und die Gesamtkosten werden durch bessere Koordination bei Anlieferung und Montage der einzelnen Elemente erheblich geringer.

Kapazität, mit der man rechnen kann.







Material und Ausführung:

- Zarge: aus elektrolytisch verzinktem Stahlblech mit promatverzinkten Bändern
- Schloss: verzinkt, mit Grilonfalle
- Drücker: aus Weissbronze mit massivem Langschild
- Türblatt: mit Spanplatten-Mittellage und Hartholzkanten
- Türblatt zum Streichen: furniert für beidseitige Naturbehandlung oder belegt mit Kunstharzplatten oder Urphen

Weitere Informationen: Siehe unsere ausführliche Spezial-Dokumenta-tion, die wir Ihnen gerne zusenden.

GEILINGER AG, BAUELEMENTE, 8353 ELGG

MONTAMOBIL MONTAMOBIL Systemlager dank Lagersystem

MONT

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, Druck-

sachenlager, Werkzeugausgaben, Bibliotheken, Kleinteilelager, Ablagen für Krankengeschichten usw. Die Rollgestellanlagen können mit manuellem oder automatischem Antrieb versehen werden.

Verlangen Sie den MONTA-Prospekt mit Preisliste.



Walter + Bruynzeel AG 8362 Balterswil TG

Telefon 073-431313

Telex 77 534

..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!

