Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 94 (1976)

Heft: 21

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: 13.12.2025

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



BAUFACHLITERATUR

DURCH IHRE FACHBUCHHANDLUNG

Baubetrieb Ingenieure

Von Prof. Dr.-Ing. Kurt Schwerdtfeger

Teil I: Bauleitung und Preisbildung X, 189 Seiten. DIN A 4. 1975 Geheftet DM 37,- ISBN 3-433-00727-6

Aus dem Inhalt:

Partner am Bau: Bauverwaltung - Bauarbeiter - Bauwirtschaft -Bauversicherungen – Netzplantechnik. Preisermittlung: Löhne und Gehälter – Gerätekosten – Gemeinkosten – Baupreisrecht – Stoffkosten – Hauptkalkulation – Preisänderung.

Teil II: Maschinen und Geräte

VIII, 283 Seiten, 290 Abb., 19 Tab. DIN A 4. 1976 Geheftet DM 57,- ISBN 3-433-00738-1

Aus dem Inhalt:

Verkehrswegebau: Erdarbeiten - Autostraßen - Wasserstraßen -Schienenwege.

Ingenieurbau: Grundbau - Schalung - Rüstung - Beton - Hebezeuge - Baustelleneinrichtung.

Baubetrieb - ein Begriff, der die Praxis des Bauingenieurs im Ingenieurbau umfaßt, für den bekanntlich andere Regeln als für den Hochbau gelten.

Deshalb wendet sich die in zwei Bände aufgeteilte Veröffentlichung in erster Linie an Lehrkräfte und Studenten der Fachrichtung Bauingenieurwesen, wird aber auch für Ingenieure in Bauverwaltung und Bauindustrie, für Bautechniker und Baukaufleute von Nutzen sein.

Teil I bringt unter der Überschrift "Bauleitung und Preisbildung" Wissenswertes über die Partner am Bau und die Kalkulation. – In Teil II werden die Maschinen vorgestellt, wobei an entsprechender Stelle Hinweise auf die jeweiligen Unfallschütungsparcher Stelle Hinweise auf die jeweiligen Unfallverhütungsvorschriften der Tiefbau-Berufsgenossenschaft eingefügt sind.

Mit dieser Publikation gelang dem Verfasser eine geschlossene Darstellung zum Thema "Baubetrieb", fundiert durch langjährige Tätigkeit auf Großbaustellen und Vorlesungserfahrungen.

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.

94. Jahrgang Heft 21

20. Mai 1976

Inhalt

Zum Stand der Anwendung der Finite-Element- Methode im Grundbau. Von A. R. Wibel, St. Gallen	273
Bodenmechanische Besonderheiten des Seetons in der Klus von Rondchâtel. Von <i>U. Schär</i> und <i>H. Bruusgaard</i> , Zürich	278*
Zur Entwässerung nordalpiner Weidezonen. Von Dr. A. Petrascheck, Zürich	280
	3 - 0
Wettbewerbe	
Kirchliches Zentrum Rüfenacht BE	285*
Werkheim und Wohnheim in Uster ZH	286
Umschau	
Alvar Aalto gestorben. Nationale Forschungsprogramme	286
Grüne Seiten vorn	
Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft	G 77
Aus Technik und Wirtschaft. Kurzmitteilungen	G 78*
Grüne Seiten hinten	
Kurzmitteilungen. Ankündigungen. European Space Agency	G 79
Stellenvermittlung SIA/GEP. Öffentliche Vorträge .	G 80

Vorschau auf das nächste Heft

Elektrische Zugförderung im Spiegel eines Ingenieurlebens. Karl Sachs zum 90. Geburtstag. Von Ernst Isler, Baden.

ZWEI NEUE PROGRAMMIERBARE TASCHENRECHNER VON TEXAS INSTRUMENTS, SR-52 UNDE SR-56



SPEZIELLE LEISTUNGS-MERKMALE:

- 224 PROGRAMMSCHRITTE
- 20 DATENREGISTER 72 ADRESS-LABELS

- 10 ALPHANUMERISCHE LABELS
 11 LOGISCHE ENTSCHEIDUNGEN
 24 MATHEMATISCHE GRUNDFUNKTIONEN
- 9 KLAMMERREGISTER
 - SPEICHERUNG DER 20 REGISTER AUF MAGNETKARTE SEIN DRUCKERANSCHLUSS SEINE FORMELGERECHTE EINGABE-LOGIK

- SEINE RECHENGENAUIGKEIT
 VON 12 STELLEN
 SEINE LEICHTE PROGRAMMIERUNG
 SEINE ELEGANTEN PROGRAMMKORREKTURTASTEN SST(SINGLE STEP) UND BST(BACK STEP) MIT KONTROLL-SCHRITT UND CODE IN ANZEIGE
 - SEIN VIELSEITIGER ANWENDUNGS-BEREICH

SPEZIALLEISTUNGEN DER ERNST JOST AG:

- PROGRAMME AUS VERMESSUNG, BAUSTATIK, STATISTIK, BANKWESEN, ETC. GRATISPROGRAMM NACH AUSWAHL

SR-56

PROGRAMMIERHILFE



Wir nützen Ihnen:

FR. 1260.--

FR. 548.--

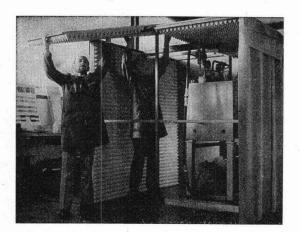


Ernst Jost AG Zürich Büroorganisation

Wallisellenstrasse 30 8050 Zürich Telefon 01 41 88 80 Telex 52774 Postcheck 80-7151

Aarau 064 / 2282 25 Bern 031 / 221136

HARTMANN bekämpft den Lärm



Fachleute bei der Montage einer Schallschutzkabine

Lärm verursacht irreparable Gehörschäden und ist eine Umweltgefährdung besonderer Art; kaum eine Branche ist davon ausgeschlossen.

Die Lärmbekämpfung ist das Gegenwartsproblem Nr. 1, und es gehört zu den primären Forderungen, die Umwelt und insbesondere die Arbeitsplätze humaner zu gestalten.

HARTMANN bietet ein breites Angebot für individuelle, sekundäre Lärmbekämpfung.

OPTIMIT Blei-Gummi-Matten

eignen sich zur Herstellung von flexiblen Schallschutzeinrichtungen, wie z.B. Schallschutzvorhänge, Schalldämmhauben usw.

OPTI-DUUU-Schalldämmfolien

auf Mineralstoffbasis weisen folgende Produktevorteile

- hohe Schalldämmung trotz geringer Materialstärke , ölbeständige und selbstverlöschende Ausführungen

sehr gute Älterungsbeständigkeit

Diese Folien sind geeignet für den Einsatz in der Industrie, Einbau in Trennwände usw.

Lärmabsorptions-Bausteine M 33 System



handliche Absorptions-Bausteine aus besonders witterungsbeständigem, thermoplastischem Kunststoff zum Schutz vor:

Maschinen- und Industrielärm

Baustellenlärm

Nach betriebstechnischen, akustischen und örtlichen Gegebenheiten werden die Bausteine zu Wänden oder Kabinen zusammengesteckt.

Wir planen und konstruieren vollständige Lärmschutzvorrichtungen.

Unsere Fachleute lösen auch Ihre Lärmschutzprobleme.



HARTMANN+CO AG

Abteilung Lärmbekämpfung 2500 Biel, Telefon 032 / 42 01 42

Schweizerische Bauzeitung

Verlag und Redaktion

Zürich-Giesshübel, Staffelstrasse 12

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

Kurt Meyer, Chefredaktor, Bruno Odermatt, Arch. SIA, 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.; A. Schönholzer, Ing.; F. Schwarz, Arch.; R. Steiger, Ing.; F. Vermeille, Ing.; U. Zürcher, Ing.

Bezugspreise

	3 Monate	6 Monate	12 Monate		
Schweiz	35.—	60.—	109.—		
Ausland	39.—	66.—	121.—		

Preis des Einzelheftes 5 Fr.

Für die 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.

1004 Lausanne, 19, av. Beaulieu, Tel. 021 / 37 72 72

BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

Adresse: Avenue de Cour 27, 1007 Lausanne

Inhaltsverzeichnis von Heft 9, 1976

Galerie technique et galerie d'eaux pluviale (suite). Projet et exécution, par Pierre-Louis					
Claude Dubois et Peter Hambach					163
Bibliographie				180,	185
Divers		٠	*		181
Ecole polytechnique fédérale de Lausanne		*			183
Congrès. Carnet des concours	÷	×	÷		184
Postes à pourvoir. Documentation générale. Informa-					
tions diverses					186

Wermacht was? SBZ-Fachfirmenverzeichnis

Abdichtungen

RENESCO René Schmid & Co. AG 8112 Otelfingen, Tel. 056 / 74 01 71 Tonet AG, 4657 Dulliken Tel. 062 / 35 41 41, Telex 68195

Abfallzerkleinerer

W. Eckold AG, Maschinenfabrik 7202 Trimmis-Station Tel. 081 / 27 24 34

Alufenster

Elemetal AG, 3604 Thun Beatusstr. 6, Tel. 033 / 23 41 44

Apparatebau

Rymann AG, 5502 Hunzenschwil Tel. 064 / 47 22 63

Architekturmodelle

Modellbau Beck 8450 Andelfingen, Tel. 052 / 41 25 57 Max Knecht, Tödistrasse 22 5430 Wettingen, Tel. 056 / 26 09 31 H. Schalk, 8050 Zürich Thurgauerstr. 70, Tel. 01 / 46 62 11 Zaborowsky, 8001 Zürich Neumarkt 10, Tel. 01 / 34 22 16

Auflager- und Fahrbahnübergänge

im Hoch-, Tief- und Brückenbau Mageba SA, 8057 Zürich Irchelstr. 18, Tel. 01 / 26 67 36

Badezimmereinrichtungen

Trutmann Elementmöbel AG Ausstellung und Laden: Gertrudstr. 22, 8036 Zürich Tel. 01 / 23 02 11

Bauleitungen

Ernest Klöti, Klosbachstrasse 110 8032 Zürich, Tel. 01 / 34 77 78

Betonbohren, -fräsen, -pressen, -brennen, hydr. sprengen, sägen

bft Betonfräs-Technik AG Lohwiesstrasse 24 8123 Ebmatingen, 01 / 971 971 Betonbrenn AG Ch. Jaeger + Ch. Otth 8006 Zürich, Stampfenbachstr. 159 Tel. 01 / 60 24 20 / 01 / 60 30 27 Diamantbohr AG, 5001 Aarau Aarau Tel. 064 / 43 30 30 Basel Tel. 061 / 26 61 08 Zürich Tel. 01 / 77 28 94

Bewehrte Erde (Terre armée)

BEVAC, Marcel Grangier 1033 Cheseaux, Tel. 021 / 91 10 86

Blachen

Stamm AG, 8193 Eglisau Tel. 01 / 96 50 51, Telex 53483

Doppelparkersysteme

Mageba SA, 8057 Zürich Irchelstr. 18, Tel. 01 / 26 67 36

Drahtseile

Fatzer AG, 8590 Romanshorn Tel. 071 / 63 12 32 Kabelwerke Brugg AG 5200 Brugg, Tel. 056 / 41 11 51 Schweiz. Seil-Industrie AG 8201 Schaffhausen Tel. 053 / 5 42 41, Telex 76498 Bahn-, Bau- und Industriedrahtseile

Elektronische Datenverarbeitung

Arithma AG, 8005 Zürich Tel. 01 / 44 55 60 Grosscomputer-Rechenzentrum DIGISTAT AG, 8023 Zürich Schützengasse 10, Tel. 01 / 27 52 95 Elektronische Berechnungen in der Statik Digital AG, 8050 Zürich Baumackerstr. 24, Tel. 01 / 46 77 60 FIDES Rechenzentrum, Bleicherweg 38 8002 Zürich, Tel. 01 / 25 78 40

Fahrgerüste (Rollgerüste)

Rogeba Inter SA 5453 Busslingen, Tel. 056 / 96 21 41

Falttüren

Lienhard Söhne AG, 8038 Zürich Albisstr. 131, Tel. 01 / 45 12 90

Faltwände

Rosconi AG, 5610 Wohlen Tel. 057 / 6 49 00 / 6 77 15

Fassadenplanung

Metallbau-Planung J. F. Meyer 6004 Luzern, Mariahilfgasse 3 Tel. 041 / 23 21 67

Fensterfabrik

A. Neururer-Wismer 8048 Zürich, Tel. 01 / 52 63 45 Umbau — Neubau — Altbau

Flachdachabdichtungen

Tonet AG, 4657 Dulliken Tel. 062 / 35 41 41, Telex 68195

Garderobeneinrichtungen

Rosconi AG, 5610 Wohlen Tel. 057 / 6 49 00 / 6 77 15

Hallen

Bürli AG, Hallenbau-Technik 8052 Zürich, 01 / 51 56 20

Holzbeizarbeiten

Amstutz & Sahli AG, 8032 Zürich Hofackerstr. 11 A, Tel. 01 / 53 50 40

Holzschutzmittel

Dr. R. Maag AG, 8157 Dielsdorf Tel. 01 / 94 12 55 Color xex, Xerotin, Xylosan

Industrietore

Hartmann & Co. AG, 2500 Biel Tel. 032 / 42 01 42

Injektionen

RENESCO René Schmid & Co. AG 8112 Otelfingen, Tel. 056 / 74 01 71

Kanal- und Rohrreinigung

Rohr-Reinigungs-Service AG ZH 01 / 53 02 25 BS 061 / 98 38 17 BE 031 / 91 74 54 LU 041 / 36 88 44 SG 071 / 54 24 66

Kunststeine

Marmor- und Mosaikwerke Baldegg AG, 6283 Baldegg Kunststeinwerke, Tel. 041 / 88 10 54

Kunststoffbeschichtungen

H. Manser, 8832 Wollerau Verenastr. 31, Tel. 01 / 76 57 79

Lärmbekämpfung

Hartmann & Co. AG, 2500 Biel Tel. 032 / 42 01 42

Lichtplatten, -kuppeln und -elemente

Scobalit AG, 8303 Nürensdorf Tel. 01 / 836 79 71

Mauerentfeuchtungen

RENESCO René Schmid & Co. AG 8112 Otelfingen, Tel. 056 / 74 01 71

Mess- und Kontrollgeräte

BEVAC, Marcel Grangier 1033 Cheseaux, Tel. 021 / 91 10 86

Metallbau

Hartmann & Co. AG, 2500 Biel Tel. 032 / 42 01 42

Ernst Schweizer AG, 8047 Zürich Tel. 01 / 52 69 10 Werk: 8908 Hedingen, 01 / 99 60 22 Metallfassaden, Metallfenster, Metalltüren, Schutzraumbauteile, normierte Bauteile

Metall-Normtüren

Brander AG, 8162 Steinmaur Tel. 01 / 853 06 22

Müllverdichtungsanlagen

Mageba SA, 8057 Zürich Irchelstr. 18, Tel. 01 / 26 67 36

Nachhallund akustische Messungen

Beratungen und Expertisen Dr. W. A. Günther, Seestr. 49—51 8702 Zollikon, Tel. 01 / 65 54 60

Notstromanlagen

AKSA AG, Ingenieurbüro 8116 Würenlos, Tel. 056 / 74 13 13

Oeltankwannen- und Behälterbeschichtungen

RENESCO René Schmid & Co. AG 8112 Otelfingen, Tel. 056 / 74 01 71

Profilbleche

Elemetal AG, 3604 Thun Beatusstr. 6, Tel. 033 / 23 41 44 Notz & Co. AG, Postfach, 2501 Biel Tel. 032 / 25 11 25, Telex 34107

Pumpen

K. Rütschi AG, Pumpenbau 5200 Brugg, Tel. 056 / 41 04 55 Schäppi Pumpenservice 8003 Zürich, Gertrudstr. 24 Tel. 01 / 23 48 23

Sommer, Schenk AG, Pumpenbau 5213 Villnachern, Tel. 056 / 43 13 63

Regale

Hupfer-Regale, 8040 Zürich Badenerstr. 330/334, 01 / 44 66 25

Rolladen

Hartmann & Co. AG, 2500 Biel Tel. 032 / 42 01 42

Schalungen

Cotub AG, 8954 Geroldswil Tel. 01 / 748 77 34 / 35 Hochleistungsschalung TOP-Cotuk

Schieb- und Stapelwände

Bator AG, 3360 Herzogenbuchsee Tel. 063 / 5 28 42 Schiebewände in schallhemmender Ausführung 30—45 db

Rosconi AG, 5610 Wohlen Tel. 057 / 6 49 00 / 6 77 15

Software Engineering

ASI Products AG, 8048 Zürich Rautistr. 58, Tel. 01 / 52 47 33

Spritzgeschäumte PU-Isolationen

Isotherm AG, 3527 Heimberg Tel. 033 / 37 30 55

Spritzkabinen

Fröhlich Spritzkabinenund Apparatebau, 5524 Niederwil Tel. 057 / 6 57 57 / 58

Storenstoffe

H. Engler & Co. AG 5430 Wettingen, Dorfstrasse 37 Tel. 056 / 26 06 24

Stromerzeuger

AKSA AG, Ingenieurbüro 8116 Würenlos, Tel. 056 / 74 13 13

Teppiche

Stamm AG, 8193 Eglisau Tel. 01 / 96 50 51, Telex 53483

Tore

Bator AG, 3360 Herzogenbuchsee Tel. 063 / 5 28 42 Falt-, Schiebefalt-, Schiebetore, Automaten-Steuerungen

Trenn- und Filtermatten

Dolder AG, techn. Abteilung 4000 Basel 4, Tel. 061 / 43 66 00

Vliesmatte

Prodo SA, 1564 Domdidier FR Tel. 037 / 75 27 27 Bituminöse Bindemittel, Bau-Chem. Produkte

Vliese für Tiefbau

Isliker & Co. AG, 8050 Zürich Ringstr. 72, Tel. 01 / 48 31 60 SODOCA AG — Büro Schweiz: c/o Mühlebach-Papier AG Postfach, 5200 Brugg Tel. 056 / 94 01 01

Wasserdichte Türen

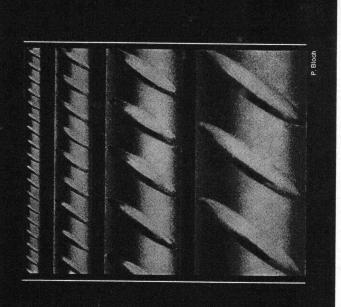
Tuchschmid AG, 8500 Frauenfeld Telefon 054 / 7 24 71

Erdbaulabor Dr. U. Schär Zürich

Bergstrasse 125 8032 Zürich Telefon 01/34 94 42

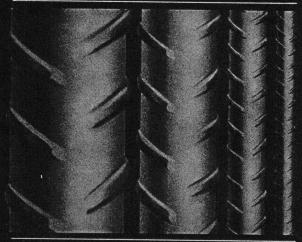
Baukontrollen im Strassen-, Pistenund Dammbau – Feldlabor

- Plattenbelastungsversuche
- CBR-Versuche
- k-Wert-Bestimmungen
- Deflektionsmessungen
- Raumgewichtsbestimmungen
- Materialklassifikationen
- Verdichtungsversuche
- Stabilisierungen



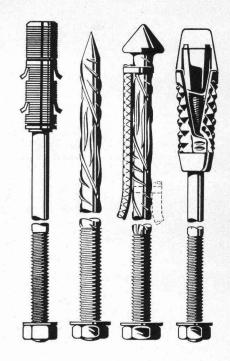
Seit Jahren sind die bautechnischen Vorteile von BOX # ULTRA bestens bekannt und unbestritten: OptimalerVerbund, Schweissbarkeit ohne Festigkeitseinbusse, höchste Brandsicherheit, grosse Materialzähigkeit und höchste Festigkeit.

Monteforno-Ingenieure entwickeln weiter: BOX & ULTRA erfüllt heute nicht nur alle Erfordernisse der SIA-Normen, sondern erlaubt bei gleichem Preis dank höchster Festigkeit wirtschaftlichere Konstruktionen bei grösserer Sicherheit.



Monteforno, Stahl- und Walzwerke AG

Bodio/TI



mit **GD-Ankern** werden alle Ankerprobleme gelöst

GD-ANKER

GD-Expansionsanker

Sofort vorspannbare, einfach zu montierende GD-Spreizhülsenanker für hartes bis gebräches Gebirge. Speziell auch geeignet für die Montage von Armierungsnetzen und für das Aufhängen von Bauinstallationen. GD-Ankerbolzen aus hochfestem Rundstahl mit aufgerolltem Gewinde oder mit Endhaken oder Endwinkel 90°. Sicherer Halt des GD-Spreizhülsen-ankers bis zur Bruchlast (kein Springeffekt).

GD-Vollvermörtelte Anker

Schlaffe oder rasch vorspannbare (Topac) Anker. GD-Bolzen aus Rippentorstahl mit aufgerolltem Sondergewinde (keine Verringerung des Bolzenquerschnitts) für alle Verankerungen im Stollen- und Tunnelbau. Auch für nachträglich injizierte Anker.

GD-Spezialankersysteme

Zerspanbare GD-Glasharzanker mit Bolzen aus GFK für Verankerungen in Pilotstollen mit aufgepressten Stahl-Gewindehülsen

GD-Ramm-Injektanker für nicht bohrbares Gebirge Nachträglich injizierbare GD-Spreizhülsenanker mit Bolzen aus Rippentorstahl und aufgerolltem Sondergewinde GD-Ankerbolzen aus Rippentorstahl mit Abstandhaltern

Zubehör für GD-Anker

GD-Ankerplatten

GD-Vermörtelungsgerät

GD-Verzugsleitern

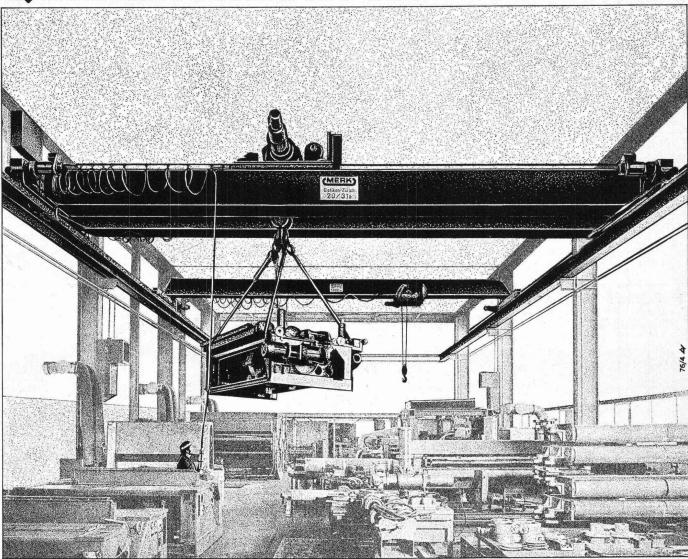


Aliva Aktiengesellschaft, 8967 Widen

Bellikonerstrasse 218, Tel. 057 / 5 60 21

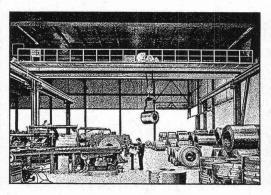


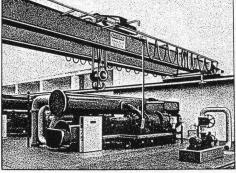
Qualität macht sich bezahlt...



Laufkrane müssen absolut funktionssicher sein. Der Ausfall eines Krans könnte eine Arbeitskette empfindlich stören oder sogar Ihre ganze Produktion lahmlegen. Jeder Kran soll aber auch so konstruiert sein, dass er seiner Arbeitssituation optimal entspricht. Merk erfüllt alle Anforderungen, die Sie an einen Kran stellen. Wir beraten Sie objektiv, fragen Sie uns an. Merk-Servicedienst in der ganzen Schweiz.

MERK AG, Maschinenfabrik, 8953 Dietikon ZH, Tel. 01/740 48 05







Samuel Light of the same of th



chuc

variabler Schutz vor direkter Sonnenstrahlung

Die perfekte **WEMA-VK***
-**LIGHTKUPPEL** bringt als erste **die** Lösung für alle oberbelichteten Räume

*mit Vollkomfort durch integrierte Sonnenschutz- und Verdunklungslamellen, stufenlos durch Druckschalter regulierbar

- besonders preisgünstig
- auch in bestehende Lichtkuppeln einbaubar

Verlangen Sie Dokumentation oder Demonstrationswagen

Siegfried Keller AG

Industriestrasse 45 8304 Wallisellen Telefon 01 833 02 81

Zweiggesellschaften in Bern und Lausanne

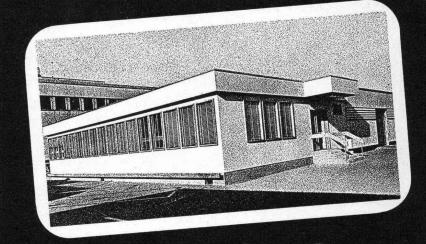


Kuppel oder Ventilator

Kindergärten, Schulpavillons, Büropavillons, Verkaufsläden, Kantinen, Lagerhäuser

Unser Bauprogramm ist eines der vielseitigsten der Schweiz für vorfabrizierte Bauten.

Vertrauen Sie unserer jahrzehntelangen Erfahrung im Elementbau. Verlangen Sie unsere Dokumentation.

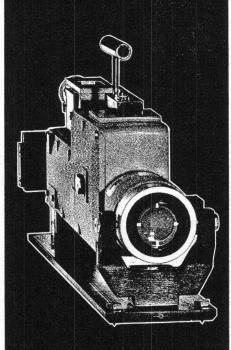


Hector Egger Ag
Langenthal
Langenthal
ballt vorfabriziert

Hector Egger AG, Holzbau + Generalbau, 4900 Langenthal, Tel. 063 / 2 33 55 Zweigbetrieb: Hector Egger AG, Oberriet SG, Tel. 071 / 78 16 32

Bau-Laser

STOLZ-BAULASER SETZEN NEUE MASSSTÄBE IM HOCH- UND TIEFBAU PRÜFEN SIE HEUTE. BEVOR SIE IRGENDEINEN LASER KAUFEN.



Anwendungen:

Kanalbau, Tunnelbau, Kavernenbau, Hydr. Rohrvortrieb, Steuern von Grabenfräsen und Einbaumaschinen, Geleisebau, Hochbau, Stahlbau, Planierungsarbeiten, Führen von Gleitschalungen, etc.

Vorteile:

Bessere Nutzung der Arbeitskraft, Zeitersparnis, grössere Genauigkeit, einfachste Bedienung, robust, preis-

Eine unverbindliche Vorführung auf Ihrer Baustelle wird Sie von unserem Laser überzeugen.

Hersteller - Vertrieb - Service

STOLZ AG, Industrievertretungen

8968 Mutschellen Telefon 057/54655

RIGLING BAUMASCHINEN AG

8050 Zürich Telefon 01 / 50 15 30

Dachwohnraumfenster müssen jeder Witterung trotzen – darum sind ASCO-Dachwohnraumfenster schraubenlos verkleidet



Ich bin auch der Meinung, daß ein COUPON SCHRAUBENLOS verkleidetes Dachwohn-raumfenster besser jeder Witterung trotzt.

Senden Sie mir Ihre ausführlichen Unterlagen

Olch wünsche ein persönliches Gespräch mit einem ASCO-Verkaufsberate

Adresse:

Schoop & Co. AG

Spenglereihalbfabrikate 5401 Baden Telefon 056 · 83 23 83

Wir teilen die Verantwortung:

Dätwyler stellt die Heiz-Systeme Gomfotherm her, Elektro-Winkler baut sie ein.

Eine grosse Verantwortung wie das Beheizen von Strassen, Brücken, Pisten, Rampen trägt man leichter zu zweit. Denn beim Elektro-Heizsystem confotherm geht es nicht nur um Komfort. sondern oft um Menschenleben. Dätwyler in Altdorf übernimmt die Verantwortung für alle Einbauelemente. Für Wärmekabel, die Jahrzehnte überdauern müssen, und für Steuerungen, die nie versagen dürfen. Elektro-Winkler als Franchisenehmer trägt die Verantwortung für eine energie- und kostensparende Planung, eine fachgerechte Verlegung und für periodische Kontrollen.

Wo ein Ausfall wahrhaft katastrophale Folgen haben kann, ist die Zusammenarbeit eines Unternehmens mit langer Erfahrung im Kabelbau und eines andern mit ebenso grosser Erfahrung im Planen und Installieren elektrischer Anlagen die beste Garantie.

Besprechen Sie mit den Männern von Elektro-Winkler Ihr Projekt. So werden sie es anpacken:











Übrigens: Wussten Sie, dass wir auch Spezialisten für confotherm-Raumheizungen sind?



Glattbrugg, Telefon 01-810 40 40 \cdot Zürich, Telefon 01-27 04 30 Bremgarten AG, Telefon 057-550 60 \cdot Kloten, Telefon 01-814 35 35

10