Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 115 (1997)

Heft: 47

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: 21.11.2025

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

undichte

Telbit AG Ingenieurunternehmung Telekommunikation – Elektronik CH-8340 Hinwil, Tel. 01/937 25 50

Professionelle Telecom-Geräte

elbit aC

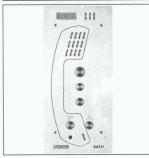
Wetterfeste Telefone



telby RA 708 wettergeschützt und robust

- mit Wähltastatur (MFV/IWF) oder als «Hotline»-Apparat ohne Wähltastatur lieferbar
- für Eisenbahn, Kraftwerke, Industrie,
 Verkehr, in verschiedenen Farben lieferbar

Freisprechtelefone



telby RA 711 VANDAL RESIST vandalensicher und wetterfest

- mit kompletter Wähltastatur (MFV/IWF)
- als «Hot-line»-Apparat ohne Wähltastatur
 mit 1 oder 2 oder 3 freiprogrammierbaren Buftasten für Wähltelefonnetze

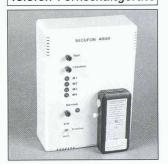
Telealarm-Meldegeräte



telby INFOTEL 2

- 1 Meldelinie, 4 Tf-Nummern pro Meldelinie
- digitaler Textspeicher max. 35 Sek.
- freiprogrammierbar, Textspeicherung vor Ort
 eigenständige Alarm- oder Meldeanlage
- Option: Funk-Meldelinie auf 433,37 MHz

Telefon-Fernschaltgeräte



telby 4000 SECUFON

anrufbarer Störungsmelder mit

- codierter Fernabfrage von 4 Meldelinien mit Handcodesender
- 1 Fernschaltmöglichkeit 230 V 8 A, mit Codesender oder # (*)-DTMF-Fernschaltung

Zackstarke Türsicherheit von EVVA

Einer der bedeutendsten Hersteller von Zylinderschlössern und Schliessanlagen stellt vor:

EVVA-Motorzylinder EMZY-2

Der Motorzylinder ist Ihr Portier der Zukunft. Er öffnet die Türe nach erfolgter Identifikation und ist Ga-

rant, dass diese nach dem Passieren auch wieder vollständig verriegelt ist. Mit seinen vielseitigen Möglichkeiten ist der Motorzylinder EMZY-2 eigens für die Einzeltür-

und Fluchtwegabsicherung entwickelt. Der EMZY ist im Schweizer Rund- und im Euro-

profil erhältlich.



Verbundpfähle

Beispiel: Industriebau. Gebäude Tramont, Firma ABB, Zürich-Oerlikon.

Einsatzbereiche der Verbundpfähle:

- Pfahlfundationen,
- Unterfangungen und Fundamentverstärkungen,
- Hang- und Rutschstabilisierungen,
- Auftriebssicherungen,
- kleine Rühlwände.

Wir sind <u>die</u> Spezialisten für Spezialarbeiten im Tiefbau



8182 Hochfelden, Postfach 26 Tel. 01-860 70 78 · Fax 01-860 80 65

EVVA ECS

Das Electronic-Control-System von EVVA lässt Ihre Schliessan-



lage zu einem flexiblen Kontrollorgan werden. Dank der verschiedenen Ausbaustufen, der hohen Kompatibiliät und der Normmasse kann das ECS ohne grossen Aufwand in bestehende Betriebsabläufe inte-

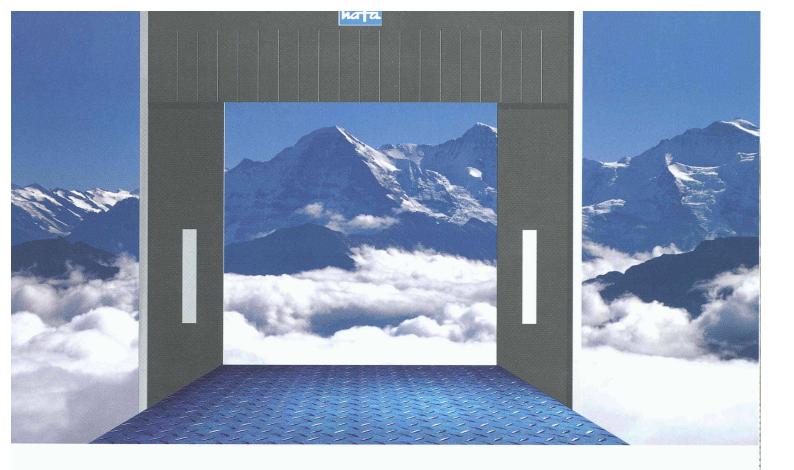
griert werden. In Kombination mit dem EMZY-2 bietet das ECS ein höchstes Mass an Sicherheit und Bedienungskomfort, ohne den gewohnten Betriebsablauf zu stören.

Verlangen Sie detaillierte Unterlagen bei:



EVVA-Sicherheitstechnik

Generalvertretung Schweiz und FL, Robert Rieffel AG Widenholzstrasse 8, 8304 Wallisellen Telefon 01/877 33 88, Fax 01/877 33 82



Das Tor zur Schweiz!

Schweizer Präzision und hafa-Technik:

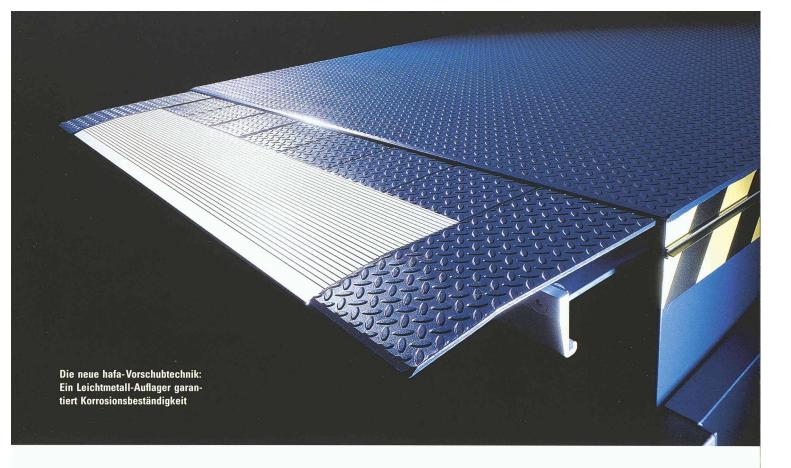
Das sichere Gefühl für Zusammengehörigkeit.

Präzision, Zuverlässigkeit und Sicherheit gehören nirgendwo so fest zusammen wie in der Schweiz. Deshalb ist hafa jetzt mit einem neuen Domizil direkt im Dreieck Bern, Basel und Zürich vertreten. Mit Anpassrampen, Torabdichtungen, Industrie-Toren und der Verladetechnik bietet hafa genau die Qualität und Sicherheit, die sich Schweizer wünschen und seit mehr als 30 Jahren gewohnt sind.

Diese Tradition setzen unsere Verkaufsingenieure fort: Stets präsent, nicht frech, aber unkompliziert, flexibel und technisch kompetent.

hafa-Verladetechnik: Das Tor zur Schweiz.





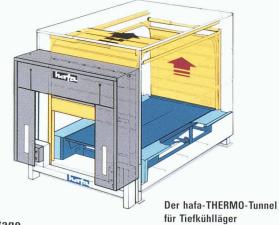
Beratung und Vertrieb

Richtig beraten spart Zeit und Geld. Das neue hafa-Team weiss, worauf es beim Verladen ankommt und setzt seine langjährige Erfahrung in Beratungsqualität um. So bekommt jeder Kunde seine ganz spezifische Lösung von hafa. Das Know-how der Beratung geht Hand in Hand mit der Technik, dem Vertrieb und dem Service. So sorgt hafa für Verlässlichkeit und für die sprichwörtliche Schweizer Qualität.

Service und Wartung

Schnell muss es gehen, wenn es irgendwo einmal hakt. hafa sieht deshalb die Unterstützung der Kunden als genauso wichtig an wie die Qualität der Erzeugnisse. Und das seit mehr als 30 Jahren.

hafa steht auch für die Wartung und den Service an Fremdprodukten zur Verfügung, sorgt für die fachgerechte Behebung von Störungen und sichert so den reibungslosen Betrieb.



Montage

An der Schnittstelle zwischen Rampe und Lkw entscheidet sich die Leistungsfähigkeit einer Logistikkette. Nur wenn hier alles läuft, ist der Kunde zufrieden. Genauso reibungslos geht die Montage der hafa-Verladesysteme über die Bühne. In engem Kontakt zu allen Beteiligten am Bau, Handwerkern oder Planern, wird die Montage in den Gesamtablauf integriert. Eine schnelle und termingerechte Montage ist nur der Anfang einer partnerschaftlichen Verbindung mit hafa.



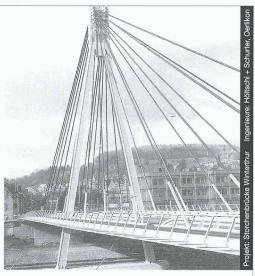
Südringstrasse 2 CH-4702 Oensingen Telefon 0 62 / 388 03 30 Telefax 0 62 / 388 03 35





Das ISO-System von hafa für temperaturgeführte Läger

Brücken in Stahl

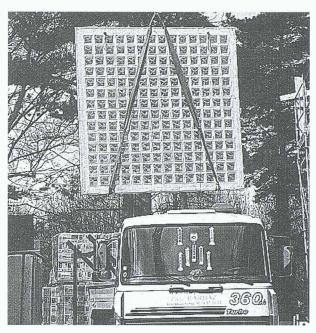


Nur mit diesem Baustoff sind die grössten Spannweiten möglich, dies mit Berücksichtigung der Wirtschaftlichkeit und des vorteilhaften Leistungsgewichtes. Stahl bietet eine nahezu unerschöpfliche Fülle von Möglichkeiten, Ihre Ideen zu verwirklichen.

Wir informieren Sie gerne kompetent und ausführlich.



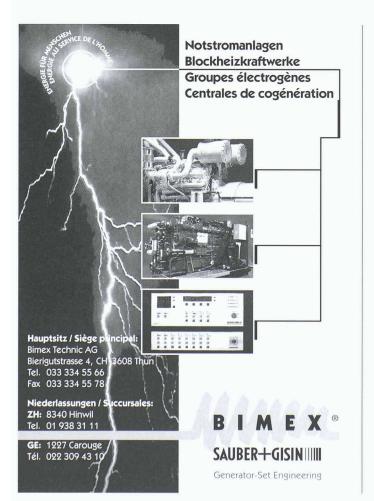
Tuchschmid Engineering AG Kehlhofstrasse 54, CH-8501 Frauenfeld Telefon 052 728 81 11 Telefax 052 728 81 00



GLASBAUSTEINE VORGEFERTIGTER WAND UND DECKEN

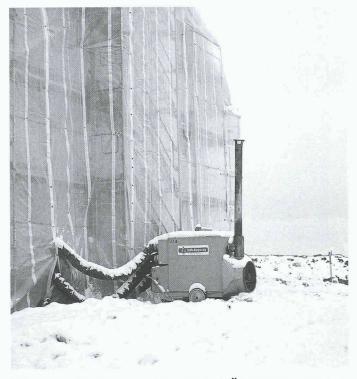


42, route de Satigny - 1217 Meyrin-Genève Tél. 022/3414081 - Fax 022/3414082





Auch kälteste Winter haben ihren Schrecken verloren. Dank über 100 Ölheizern und den umfassenden Dienstleistungen von Roth-Kippe AG.



Mit einem Gerätepark von über 100 Ölheizern – mit Leistungen bis zu 150 kW – sind wir in der Lage, jeden noch so grossen Bau auf die gewünschte Temperatur aufzuheizen. In kürzester Zeit sind wir mit den Service-Fahrzeugen auf der Baustelle und dank unserem 7-Tage-Pikettdienst auch sofort wieder da, wenn einmal nicht alles rund laufen sollte; was allerdings höchst selten vorkommt, denn unsere Heizer werden nach jedem Einsatz gewartet. Wir sorgen auch dafür, dass die richtigen Geräte eingesetzt werden. Genau die, welche es braucht, um die notwendige Temperatur zu erreichen. Und das Ergebnis: Die Arbeit geht schneller voran, Termine werden eingehalten, die Austrocknung der Gebäude wird beschleunigt. Verlangen Sie mit dem Coupon weitere Unterlagen.



Vogelaustrasse 40, 8953 Dietikon Telefon 01 744 71 71, Telefax 01 744 71 72

Senden Sie uns folgende Unterlagen:
Prospekt ÖL- und Winterbauheizungen
Gesamtdokumentation
Name:
Adresse:

SICHEDILE KELLPAX

Sicherheitstüren

Einbruchhemmend - Schusshemmend



Weitere Schweiz. Qualitätstüren von Schedle-Kellpax

Alupan® - Haus- und Bereichsabschlusstüren Kellpax® - Nassraumtüren Kellcopan® -Innentüren

erhältlich im Holzfachhandel Bezugsquellennachweis: T. 056 - 648 99 77 F. 648 97 01

Aktuell



Peterer Bau,

Ihre Bauadministration
Ihr Devisierungsprogramm

Besuchen Sie uns im Internet! http://www.peterer.com

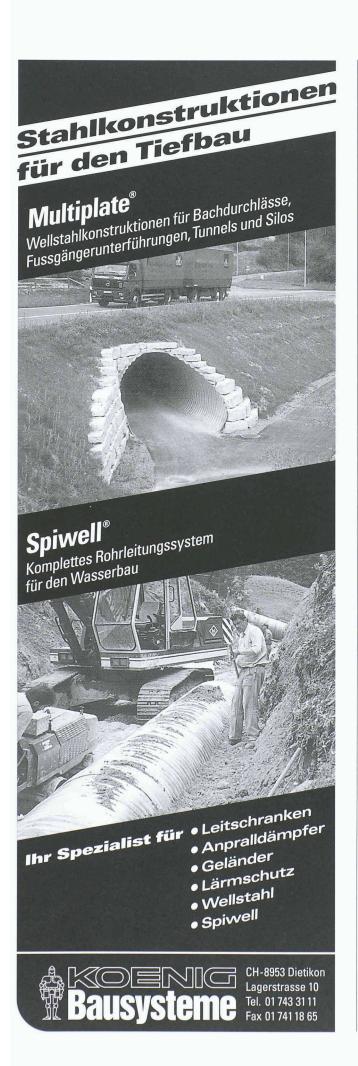
Seit Jahren bewährt

...das leicht erlernbare EDV-Programm für das Bauwesen.

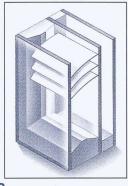
B Peterer Bau - [E B Datei Bearbeite			berbauung / las Fenster ?		ng]	
	提 護 A	lle Objektglie	derungen	-		
BKP	Bezeichnung	9.00	KV-Original	KV-Mutation	KV-Aktuell	Vei
6	Muller Fritz Vertrag 1	08.08.1996	5			3'96'
211.1	Geruste				25'000.00	24'76
H1	Haus 1		7'500.00		26	
6	KV Muller Fritz	08.08.1996			SOFTWARE	11'88
H2	Vertrag 1 Haus 2	08.08.1990			NPK 451	11 00
	KV-Mut, 2	05.09.1996	8'000.00	1'500.00	02	1
6	Müller Fritz	0010011001		7 000100	GETESTE	12'87
нз	Vertrag 1 Haus 3	08.08.1996			0.	12'87
	KV		8'000.00			

Peterer Informatik

Usterstrasse 34, 8600 Dübendorf Telefon (01) 821 19 77 - Fax (01) 821 16 71 Internet http://www.peterer.com







I.S.S. Integriertes Storen-System
Das neue, hochisolierende Glaselement
mit integrierter Lamellenstore
für Renovationen und Neubauten.

DER VORTEIL VON VISOVAL I.S.S: SÄMTLICHE

Mit dem I.S.S.-Mehrscheiben-Glaselement mit eingebauter Store werfen Sie kein Geld aus dem Fenster: Weil das hochisolierende System die Wärme optimal dämmt und bestmöglichen Schallschutz bietet.

Die 35 mm breiten, integrierten Lamellen lassen sich mittels Motor stufenlos einstellen und

rücken das System in ein günstiges Licht. Denn wo keine Aussenelemente, gibt es auch keinen Wind- und Wetterschaden; somit weder Reinigung noch Reparatur. Gute Aussichten also auf tiefe Betriebskosten.

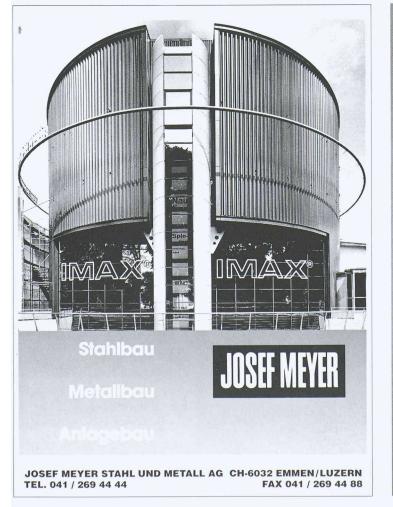
Ob mit Alarm- oder Einbruchsicherheitsglas, ob in grossen Abmessungen, für Wende- oder

Schwingflügel: I.S.S. ist für alle Öffnungsarten und mit allen Funktionsgläsern lieferbar. Und diese Vorteile stellen Vergleichbares in den Schatten.

Telefon ++41-52-234 18 18 Telefax ++41-52-234 14 36 http://www.geilinger.com



VISOVAL ist eine registrierte Marke der Geilinger Tür- und Fenstersysteme AG.







GENERALVERTRIEB SCHWEIZ



ArchiMedia BOGATZKI AG Bahnstrasse 102 8105 Regensdorf - Zürich Telefon 01 870 05 01 Telefax 01 870 06 43 F-Mail: archimed@dial.eunet.ch



ArchiCAD 5.0 – das Entwurfs- und Planungswerkzeug des Architekten

ArchiCAD ist ein voll integriertes 2D- und 3D-Softwarepaket mit umfangreichen Bibliotheken, Treppenmodul, Layout- und Visualisierungswerkzeugen.

- Martkleader und führendes CAAD-System der schweizerischen Architekturszene
- ☐ An Schulen und Hochschulen unbestrittene Nummer 1 in der CAAD-Ausbildung
- □ Beratung, Schulung und Support durch unsere Spezialisten in der ganzen Schweiz
- ☐ In über 80 Ländern mit lokalisierten Programmversionen in 19 Sprachen
- ☐ Das weltweit erfolgreichste Planungs- und Gestaltungswerkzeug für Architekten

ArchiCAD 5.0 bietet nachvollziehbare Flächenberechnung, Massenermittlung, SIA-Raumstempel, 3D-Animation, RealVR, interaktives Arbeiten in Grundriss und Schnitt, flexible, benutzerfreundliche 2D-Werkzeuge zur Ausführungsplanung.

ArchiCAD 5.0 für Windows/Macintosh: attraktive Umsteiger-Angebote









BFL-MASTIX®

Fugenbänder für die Wasserdichtung von festen und beweglichen Fugen in Betonbauten

Internet: http://www.mastix.ch

MASTIX SA Fax 021/648 31 72





1/96 Umnutzungen von Bauten



2/96 Struktur und Ornament



3/96 ETH/FH-Ausbildung



4/96 Die Eisenbahn



1/97 Schulbau



2/97 Brückenbau



3/97 Städtebau

Schwerpunkthefte

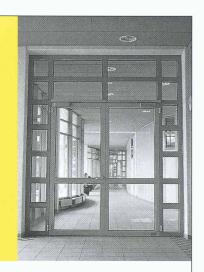
Viermal im Jahr veröffentlicht der «Schweizer Ingenieur und Architekt» ein Schwerpunktheft, das jeweils ein Thema vertieft behandelt. Die sieben bisher erschienenen Ausgaben können immer noch bezogen werden, wobei die im vergangenen Jahr erschienenen Ausgaben zum reduzierten Preis von je Fr. 5.- abgegeben werden. Schwerpunktheft 1/97, 2/97 und 3/97 kosten den üblichen Einzelnummerpreis von Fr. 8.70 plus Porto, inkl. MWST.

Bestellungen bitte an die Redaktion SI+A, Telefon 01/20155 36, Fax 01/20163 77, E-Mail SI_A@swissonline.ch.

Für Ihre Sicherheit!

JANISOL® 2 für verglaste Feuerschutz-Abschlüsse T30/F30 nach DIN 4102 und

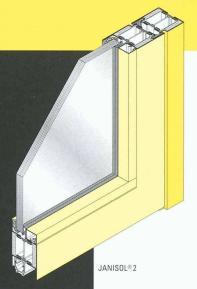
Jansen-ECONOMY 50 für rauch- und flammendichte Türen und Abschlüsse R30.



Unsere Profilserien für Brandschutz-Konstruktionen entsprechen den höchsten Sicherheitsanforderungen. Auch elegante, ästhetische Lösungen sind dank den durchdachten Profilsystemen in Stahl einfach zu realisieren.

Überzeugen Sie sich von unseren geprüften Brandschutzsystemen.

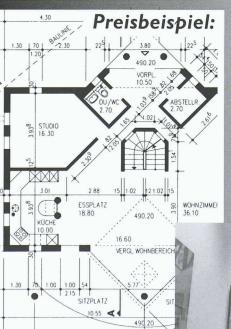
Verlangen Sie detaillierte Unterlagen.



Jansen AG, 9463 Oberriet SG Stahlröhrenwerk, Kunststoffwerk Telefon 071-763 91 11 Telefax 071-761 22 70 http://www.jansen.ch



Fr. 3'495.-*



Vifian+Zuberbühler AG Architekturbüro Haldenstrasse 31 8904 Aesch b. Birmensdorf Tel. 01 737 38 11 Fax 01 737 01 40 E-Mail vzag@vzag.ch

leistungsfähiges 2D-CAD-Zeichnen mit "V+Z Bau" 3.0 und AutoCAD LT

perfektes Visualisieren mit 3D Studio VIZ (Software des Jahres, Cadence)

professionelles Arbeiten wir bieten Installation, Schulung, Support + Fr. 3'035.—

= Fr. 6'530.-

Mehrpreis für "CAD vom Architekten" und AutoCAD R14 Fr. 8'465.-Weitere Infos auch auf dem Internet: http://www.vzag.ch

* Ausbildungsversion mit vollem Funktionsumfang Fr. 590.–. Preise inkl. MWSt.



Autodesk. Autodesk.

ES GIBT LICHT. UND ES GIBT OSRAM.



Das Licht, das Länger Frisch bleibt. Die Lumilux Plus. Das Licht einer normalen Leuchtstofflampe ist oft nur begrenzt haltbar. Der Lichtstromrückgang macht die Lampe über die Lebensdauer immer dunkler. Ganz anders dagegen das Verfallsdatum unserer LUMILUX® Plus. Während ihres gesamten Lebens verliert sie nur ungefähr 5% ihrer Leuchtkraft. Was die Austauschintervalle erheblich verlängert und die Servicekosten reduziert.



