

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 112 (1994)
Heft: 50

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: 24.02.2026

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

Rechteckig, dreieckig, vieleckig, halbrund, rund usw.

ALUHIT-Leichtmetallgitter bieten für alle Form-, Mass- und Gestaltungswünsche Patentlösungen.



Wir planen und produzieren ALUHIT-Gitterdesign

Verlangen Sie jetzt die neue Gratis-ALUHIT-Produktdokumentation der Wyss AG. Sie präsentiert die ganze Palette der ALUHIT-Gitter-Architekturprodukte im Detail.

**ALUHIT®
GITTER
DESIGN**

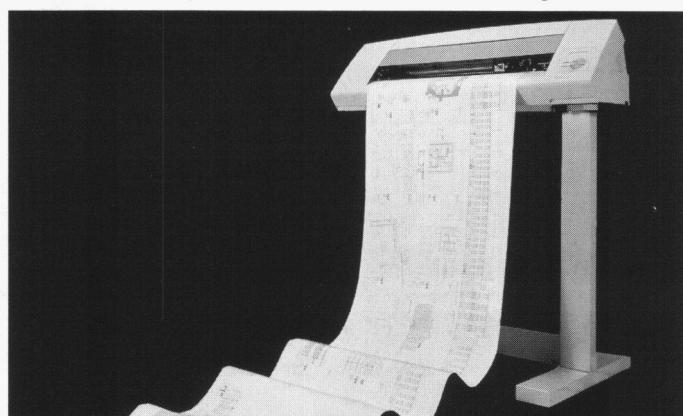
**FUNKTIONALITÄT
UND ÄSTHETIK
OK**

**Programm: ALUHIT-patentierte Zu- und Abluftgitter, Sonnen- und Wetterschutzgitter, Fassaden gestaltungsgitter usw.
ALUHIT-Lineargitter für: Konvektoren- und Brüstungskänele, Schächte, Rinnen usw.
ALUHIT-Bürstenroste für Ein gangsschmutzschleusen.**



**Wyss AG
CH-6014 Littau, Grossmatte 9
Telefon 041 57 56 57
Fax 041 57 2175**

Geschwindigkeit ist keine Preisfrage mehr.



Der neue InkJet-Plotter von Océ.

Der neue InkJet-Plotter Océ 5100 hat nur starke Seiten. Nehmen Sie zum Beispiel seine hohe Plotgeschwindigkeit; A1 in 4 Min., A0 in 6 Min., oder auch seine hohe Übertragungsgeschwindigkeit von bis zu 1 MB/Sek. Der Océ 5100 ist der einzige seiner Klasse, der dank Rolleneinzug bis zu 70 A1 unbeaufsichtigt ausplottet. Und dies alles zum Preis eines üblichen Penplotters. Worauf warten Sie noch?

Der neue InkJet-Plotter interessiert uns. Dokumentieren Sie uns darüber.



Name/Vorname: _____ Firma: _____

Adresse: _____ PLZ/Ort: _____

Tel.: _____ Fax: _____

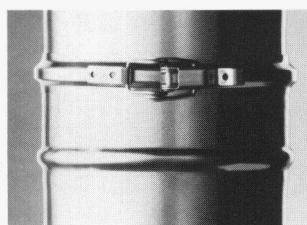
MESSERLI  **INFORMATIONSTECHNIK**

A. Messerli AG, Sägereistrasse 29, 8152 Glattbrugg, Tel. 01/829 11 11, Fax 01/829 13 48


SELKIRK
Systemgerechte Kamin-Technik.

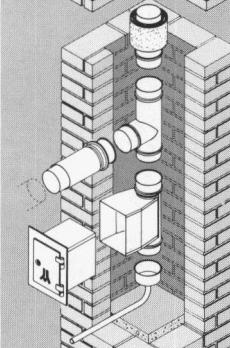
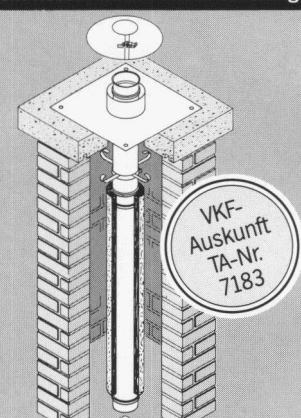
**Kaminsanierung
durch schnelle
Steckmontage mit
dem SW-System.**

Kein Schneiden, Anpassen,
Schweißen.



Sicherheit und schnelle Montage mit dem SW-System von SELKIRK. Die Auftulpen erlauben das schnelle, präzise ineinanderstecken der Elemente. Dann wird das Sicherheitsklemmband über Sicke und Auftulpe gelegt. Einmal schnapp – und fertig!

**Systemgerechte Kamin-Technik
vom Kessel bis zur Kaminmündung.**

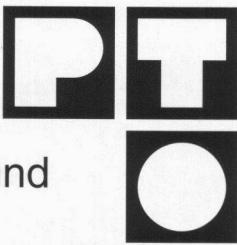


SELKIRK SCHORNSTEINTECHNIK GMBH
Niederlassung Schweiz
Limmatwiesenstrasse 2, 8955 Oetwil a.d.L.
Telefon 01/748 17 17, Natel. 0 77/62 62 17
Telefax 01/748 37 82

Nivellieren – Fluchten – Ausrichten...

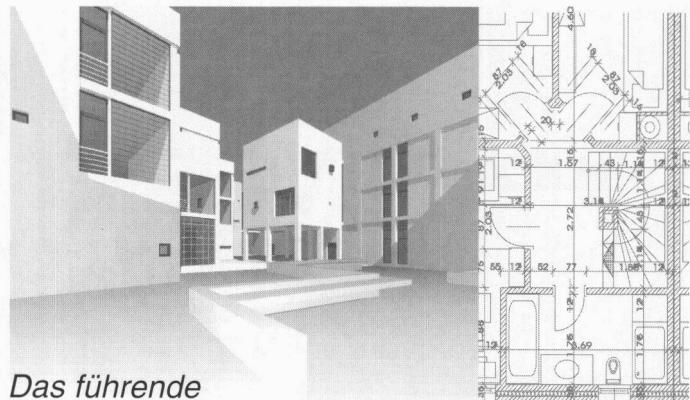


Wir betreuen als EDV-Generalunternehmer seit über sieben Jahren Schweizer Ingenieur- und Architekturbüros.



Unsere Kompetenz:

ArchiCAD für Windows



Das führende 2D/3D-CAD für Architekten

WinBau für Windows

WinBau - Devis					
NR	NPK	BHb	ALT	R	Preis
Beschreibung der Arbeit					
150		Holz für Wände und Stützenwärmern			
		Wenn nichts anderes angegeben, werden die Begrenzungsfächen durch die Wände, Decken, Dächer oder ebenflächige, bestehende Wände definiert.			
151		Beton für Wände und Stützenwärmern			
100		EH. W28 N/m2 30 PC kg/m³ 300			
102		Wanddicke ca 150 bis 300			
154		Beton für Schachte und Räume			
100		EH. W28 N/m2 30 PC kg/m³ 300			
102		Boden-/Wanddicke ca 15 bis 20			
170		Regeleinhaltungssatz, ohne Material			
001		Bauführer	per		
002		Führer	per		
004		Meister	per		
200		Beton 2	h	10	
230		Beton für Decken, Brüstungen und Ränder			
231		Beton für Fliesenbedien, horizontal oder im Gefälle, einszeitig bis Prozent			
100		EH. W28 N/m2 30 PC kg/m³ 300			
102		Plattendicke ca 16 bis 20			
237		Beton für unterstirige Stütze und dgl., horizontal oder im Gefälle bis Prozent mit Abstand von mindestens 10 cm im Zusammenhang mit Deckenplatte			
100		EH. W28 N/m2 30 PC kg/m³ 300			
400		Hohe bis N/mm²			
102		Dicke ca 15 bis 20			
		Schallungen 1			
		Der Schallungstyp wird nach dem Objekt festgestellt			
151		Wanddicke ca 15 bis 20			
151		Wanddicke ca 25 bis 30			
151		Wanddicke ca 35 bis 50			
151		Wanddicke ca 50 bis 80			
151		Wanddicke ca 80 bis 100			
151		Wanddicke ca 100 bis 120			
151		Wanddicke ca 120 bis 150			
151		Wanddicke ca 150 bis 200			
151		Wanddicke ca 200 bis 300			
151		Wanddicke ca 300 bis 400			
151		Wanddicke ca 400 bis 500			
151		Wanddicke ca 500 bis 600			
151		Wanddicke ca 600 bis 800			
151		Wanddicke ca 800 bis 1000			
151		Wanddicke ca 1000 bis 1200			
151		Wanddicke ca 1200 bis 1500			
151		Wanddicke ca 1500 bis 2000			
151		Wanddicke ca 2000 bis 3000			
151		Wanddicke ca 3000 bis 4000			
151		Wanddicke ca 4000 bis 5000			
151		Wanddicke ca 5000 bis 6000			
151		Wanddicke ca 6000 bis 8000			
151		Wanddicke ca 8000 bis 10000			
151		Wanddicke ca 10000 bis 12000			
151		Wanddicke ca 12000 bis 15000			
151		Wanddicke ca 15000 bis 20000			
151		Wanddicke ca 20000 bis 30000			
151		Wanddicke ca 30000 bis 40000			
151		Wanddicke ca 40000 bis 50000			
151		Wanddicke ca 50000 bis 60000			
151		Wanddicke ca 60000 bis 80000			
151		Wanddicke ca 80000 bis 100000			
151		Wanddicke ca 100000 bis 120000			
151		Wanddicke ca 120000 bis 150000			
151		Wanddicke ca 150000 bis 200000			
151		Wanddicke ca 200000 bis 300000			
151		Wanddicke ca 300000 bis 400000			
151		Wanddicke ca 400000 bis 500000			
151		Wanddicke ca 500000 bis 600000			
151		Wanddicke ca 600000 bis 800000			
151		Wanddicke ca 800000 bis 1000000			
151		Wanddicke ca 1000000 bis 1200000			
151		Wanddicke ca 1200000 bis 1500000			
151		Wanddicke ca 1500000 bis 2000000			
151		Wanddicke ca 2000000 bis 3000000			
151		Wanddicke ca 3000000 bis 4000000			
151		Wanddicke ca 4000000 bis 5000000			
151		Wanddicke ca 5000000 bis 6000000			
151		Wanddicke ca 6000000 bis 8000000			
151		Wanddicke ca 8000000 bis 10000000			
151		Wanddicke ca 10000000 bis 12000000			
151		Wanddicke ca 12000000 bis 15000000			
151		Wanddicke ca 15000000 bis 20000000			
151		Wanddicke ca 20000000 bis 30000000			
151		Wanddicke ca 30000000 bis 40000000			
151		Wanddicke ca 40000000 bis 50000000			
151		Wanddicke ca 50000000 bis 60000000			
151		Wanddicke ca 60000000 bis 80000000			
151		Wanddicke ca 80000000 bis 100000000			
151		Wanddicke ca 100000000 bis 120000000			
151		Wanddicke ca 120000000 bis 150000000			
151		Wanddicke ca 150000000 bis 200000000			
151		Wanddicke ca 200000000 bis 300000000			
151		Wanddicke ca 300000000 bis 400000000			
151		Wanddicke ca 400000000 bis 500000000			
151		Wanddicke ca 500000000 bis 600000000			
151		Wanddicke ca 600000000 bis 800000000			
151		Wanddicke ca 800000000 bis 1000000000			
151		Wanddicke ca 1000000000 bis 1200000000			
151		Wanddicke ca 1200000000 bis 1500000000			
151		Wanddicke ca 1500000000 bis 2000000000			
151		Wanddicke ca 2000000000 bis 3000000000			
151		Wanddicke ca 3000000000 bis 4000000000			
151		Wanddicke ca 4000000000 bis 5000000000			
151		Wanddicke ca 5000000000 bis 6000000000			
151		Wanddicke ca 6000000000 bis 8000000000			
151		Wanddicke ca 8000000000 bis 10000000000			
151		Wanddicke ca 10000000000 bis 12000000000			
151		Wanddicke ca 12000000000 bis 15000000000			
151		Wanddicke ca 15000000000 bis 20000000000			
151		Wanddicke ca 20000000000 bis 30000000000			
151		Wanddicke ca 30000000000 bis 40000000000			
151		Wanddicke ca 40000000000 bis 50000000000			
151		Wanddicke ca 50000000000 bis 60000000000			
151		Wanddicke ca 60000000000 bis 80000000000			
151		Wanddicke ca 80000000000 bis 100000000000			
151		Wanddicke ca 100000000000 bis 120000000000			
151		Wanddicke ca 120000000000 bis 150000000000			
151		Wanddicke ca 150000000000 bis 200000000000			
151		Wanddicke ca 200000000000 bis 300000000000			
151		Wanddicke ca 300000000000 bis 400000000000			
151		Wanddicke ca 400000000000 bis 500000000000			
151		Wanddicke ca 500000000000 bis 600000000000			
151		Wanddicke ca 600000000000 bis 800000000000			
151		Wanddicke ca 800000000000 bis 1000000000000			
151		Wanddicke ca 1000000000000 bis 1200000000000			
151		Wanddicke ca 1200000000000 bis 1500000000000			
151		Wanddicke ca 1500000000000 bis 2000000000000			
151		Wanddicke ca 2000000000000 bis 3000000000000			
151		Wanddicke ca 3000000000000 bis 4000000000000			
151		Wanddicke ca 4000000000000 bis 5000000000000			
151		Wanddicke ca 5000000000000 bis 6000000000000			
151		Wanddicke ca 6000000000000 bis 8000000000000			
151		Wanddicke ca 8000000000000 bis 10000000000000			
151		Wanddicke ca 10000000000000 bis 12000000000000			
151		Wanddicke ca 12000000000000 bis 15000000000000			
151		Wanddicke ca 15000000000000 bis 20000000000000			
151		Wanddicke ca 20000000000000 bis 30000000000000			
151		Wanddicke ca 30000000000000 bis 40000000000000			
151		Wanddicke ca 40000000000000 bis 50000000000000			
151		Wanddicke ca 50000000000000 bis 60000000000000			
151		Wanddicke ca 60000000000000 bis 80000000000000			
151		Wanddicke ca 80000000000000 bis 10000000000000			
151		Wanddicke ca 10000000000000 bis 12000000000000			
151		Wanddicke ca 12000000000000 bis 15000000000000			
151		Wanddicke ca 15000000000000 bis 20000000000000			
151		Wanddicke ca 20000000000000 bis 30000000000000			
151		Wanddicke ca 30000000000000 bis 40000000000000			
151		Wanddicke ca 40000000000000 bis 50000000000000			
151		Wanddicke ca 50000000000000 bis 60000000000000			
151		Wanddicke ca 60000000000000 bis 80000000000000			
151		Wanddicke ca 80000000000000 bis 10000000000000			
151		Wanddicke ca 10000000000000 bis 12000000000000			
151		Wanddicke ca 12000000000000 bis 15000000000000			
151		Wanddicke ca 15000000000000 bis 20000000000000			
151		Wanddicke ca 20000000000000 bis 30000000000000			
151		Wanddicke ca 30000000000000 bis 40000000000000			
151		Wanddicke ca 40000000000000 bis 50000000000000			
151		Wanddicke ca 50000000000000 bis 60000000000000			
151		Wanddicke ca 60000000000000 bis 80000000000000			
151		Wanddicke ca 80000000000000 bis 10000000000000			
151		Wanddicke ca 10000000000000 bis 12000000000000			
151		Wanddicke ca 12000000000000 bis 15000000000000			
151		Wanddicke ca 15000000000000 bis 20000000000000			
151		Wanddicke ca 20000000000000 bis 30000000000000			
151		Wanddicke ca 30000000000000 bis 40000000000000			
151		Wanddicke ca 40000000000000 bis 50000000000000			
151		Wanddicke ca 50000000000000 bis 60000000000000			
151		Wanddicke ca 60000000000000 bis 80000000000000			
151		Wanddicke ca 80000000000000 bis 10000000000000			
151		Wanddicke ca 10000000000000 bis 12000000000000			
151		Wanddicke ca 12000000000000 bis 15000000000000			
151		Wanddicke ca 15000000000000 bis 20000000000000			
151		Wanddicke ca 20000000000000 bis 30000000000000			
151		Wanddicke ca 30000000000000 bis 40000000000000			
151		Wanddicke ca 40000000000000 bis 50000000000000			
151		Wanddicke ca 50000000000000 bis 60000000000000			
151		Wanddicke ca 60000000000000 bis 80000000000000			
151		Wanddicke ca 80000000000000 bis 10000000000000			
151		Wanddicke ca 10000000000000 bis 12000000000000			
151		Wanddicke ca 12000000000000 bis 15000000000000			
151		Wanddicke ca 15000000000000 bis 20000000000000			

Presse Professionnelle Suisse
de la Construction

Schweizer Baufachpresse



Stampa professionale
dell'Edilizia e del Genio civile

Swissbau 95

Basel, 7.-11. Februar
Halle 101, Stand C 20

schweizer
baublatt

**wasser
energie
eau
énergie
air
luft**

ZEITSCHRIFT FÜR DAS MALE- UND GIPSERGEWERBE
applica

S I + A
Schweizer Ingenieur und Architekt

SCHWEIZER
Holz
WIRTSCHAFT

JOURNAL DE LA
CONSTRUCTION
DE LA SUISSE ROMANDE

chantiers

**DER
GARTEN
BAU** **L'HORTI
CULTURE**

I A S
INGÉNIEURS ET ARCHITECTES SUISSES

**IDEALES
HEIM**
DAS SCHWEIZER WOHN MAGAZIN

**BAUEN
HEUTE**

DEPONIE
ENTSORGUNG
RECYCLING
DER

cantieri

Sie bauen,

Wo und wann immer Sie auf dem Inserateweg etwas zu sagen haben, ist professionelle Unterstützung angezeigt. Am besten durch uns – Ihre Anzeigenverkaufs-Spezialisten.

SWISS BAU95 *Messe Basel.*

Auch in Ihrer Branche gibt es hellwache Konkurrenz

wir werben.

Wir helfen, Brücken zu schlagen.
Zwischen Inserent und Leser.
Profitieren Sie von der erhöhten Auflage
(über 12'000 Exemplare!)

Ausgabe 5/95 - 26. 01. 95
Ausgabe 6/95 - 02. 02. 95

sia

Schweizer Ingenieur und Architekt

Wir senden Ihnen gerne unsere Dokumentation!

Lassen Sie sich nicht Ihre Pläne durchkreuzen.
Inserieren Sie mit professioneller Unterstützung.

iva

Geschäftssitz IVA AG für internationale Werbung
Mühlebachstrasse 43, 8032 Zürich, Tel. 01/251 24 50, Fax 01/251 27 41
Filialen Pré-du-Marché 23, 1004 Lausanne, Tel. 021/647 72 72, Fax 021/647 02 80
Via Pico 28, 6906 Lugano-Cassarate, Tel. 091/52 66 84, Fax 091/52 45 65

Computersysteme für
Büroadministration
Architekten,
Bauingenieure,
Werbeagenturen und
Visuelle Gestalter

IDC AG Luzern
Langensandstrasse 74
CH-6005 Luzern
Telefon 041 40 45 80
Fax 041 44 00 53

Beratung, Verkauf,
Schulung und
Unterstützung
von Hard-
und Software

Apple Centre

JETZT MIT NOCH MEHR Power **MAC+BAU®**

Die Integrale Anwendung in der Baubranche.

BAUADMINISTRATION

■ Bedarfsanalyse

- Grobdiagnose (IPBAU), Ablaufplanung
- Raumbuch, Ausmass, Baubeschrieb
- Kostenschätzung nach EKG/BKP
- Finanzierung, Mietzinsen

■ Projektierung

- Energiebilanz SIA 380/1
- K-Wert nach SIA 180 und 180/1
- Kostenvoranschlag nach EKG/BKP
- Devisionierung nach NPK 2000, BHB und Eigentext
- Offertvergleich, Vergabeung, Werkverträge

■ Realisierung

- Terminplanung, Protokolle
- Baubuchhaltung, Zahlungsnachweis
- Finanzrapport, Mehr- Minderkosten
- Bau- und Unternehmerabrechnung

■ Nutzung

- Liegenschaftsverwaltung
- Buchhaltung, Verträge
- Budget und Abrechnung
- Stockwerkeigentum, Wertquoten

BÜROADMINISTRATION

■ Stammdaten

- Objektliste, BKP, NPK, EKG
- Adressverwaltung, Listen
- Etiketten, Serienbriefe

■ Auftragsverwaltung

- Honorar Schätzung, Offerte und Vertrag
- Stundenlisten und Rapporte
- Auftragskarten, Budget und Kalkulation
- Honorar- und Spesenabrechnungen
- Debitorenlisten und Inkassowesen
- Mehrwertsteuer Abrechnung

■ Personalwesen

- Arbeits-Statistik, -Verträge und Sollzeit
- Lohn-Abrechnung und -Ausweis
- AHV, SUVA und BVG Abrechnung

■ Buchhaltung

- Finanzbuchhaltung mit Kontoblätter
- Kreditoren und Zahlungsaufträge
- Bilanz und Erfolgsrechnung

**Als Ergänzung zu MAC+BAU bieten wir Ihnen die komplette
Bau-Lösung mit ArchiCAD, cumTerra und HouseMap.**

Verlangen Sie unsere aktuellen Bundel-Preise!

IDC AG Luzern, Telefon 041 40 45 80

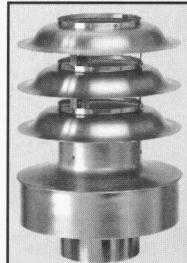
ATELIER FÜR PERSPEKTIVEN

GENAU KONSTRUIERTE PERSPEKTIVEN FÜR:

WOHN- UND GESCHÄFTSHAUSBAUTEN
ORTSBILDGESTALTUNGEN
STRASSEN- UND VERKEHRSBAUTEN

INGENIEURBAUTEN
LANDSCHAFTSGESTALTUNGEN
INNEN- UND AUSSERNRÄUME

F. RICHNER, ZÜRICH, TELEFON 01 / 482 29 49



für topgesteuerten Rauchzug

SIRIUS
Kaminhut

Info:
Ohnsorg Söhne AG
Knonauerstrasse 5
6312 Steinhausen
Telefon 042/411171
Telefax 042/411500

murför RE

Patent angem.

Mauerwerksbewehrungen machen Mauerwerk sicher!



Postfach, 8045 Zürich
Telefon 01 468 21 11

ZZ
ZZ ZIEGELEIEN

Ein guter Zug

schiedelkamin®

Ein guter Zug

SCHIEDEL HAT KAMINE FÜR JEDES HEIZSYSTEM!

ZZ Kaminwerk Döttingen · Badstrasse 36 · 5312 Döttingen · Telefon 056 45 70 77

**PROFIS
IN SACHEN LÜFTUNG**

Nachlauf-Schalter Minilüfter Bad-WC Ventilatoren Einrohr-Ventilatoren Fenster- und Wandventilatoren WC-Ventilator AP-Montage

8902 Urdorf/ZH
Steinackerstrasse 36

Xpelair HELIOS extrair
HELIOS VENTILATOREN AG
Luftechnik

Telefon 01/734 36 36
Telex 01/734 31 84

C A D
ARBEITSPLÄTZE
BESONDERER ART

leuwico die Nr.1 in Europa

Die perfekte Ergonomie – beim Sitzen und Stehen.
Das modulare Möbelprogramm – beliebig ausbaubar.

JOMA

Zeichentechnik und Büromöbelsysteme

JOMA-Trading AG, Weiernstrasse 22, CH-8355 Aadorf
Tel. 052/61 41 11, Fax 052/61 20 51

Ausführliche Unterlagen erhalten Sie über Telefon
052 61 41 11 oder durch Einsenden des Inserates.



*White Christmas? Somfy hält
die Wärme drin. Automatisch.*

ROLLÄDEN, LAMELLEN- UND SONNEN-
STOREN SOWIE VIELES MEHR BEWEGEN
SICH GANZ NACH IHREN WÜNSCHEN.
ODER NACH DEN LAUNEN DES WET-
TERS. AUTOMATISCH. DANK STEUE-
RUNGEN UND MOTOREN VON SOMFY.

SOMFY®

Wer sonst?

SOMFY AG, VORBUCHENSTRASSE 17,
8303 BASSERSDORF, TEL: 01 836 80 70

Beurteilung bestehender Bauten

Sammelband Tragwerksnormen 1892-1956

Mit der Publikation des Sammelbandes Tragwerkssnormen erhält der Ingenieur erstmals lückenlos die notwendigen Unterlagen der in der Schweiz zwischen 1892 und 1956 erlassenen Verordnungen, Vorschriften und Normen, die es ihm erlauben, Bauten aus Stahl, Beton, Mauerwerk und Holz der ersten Hälfte unseres Jahrhunderts sicher zu beurteilen.

Der vorliegende Band enthält damit die Vorläufer der heute aktuellen Tragwerks- und Belastungsnormen, bis sie Mitte der 50er Jahre die Gestalt und Gliederung fanden, wie sie heute noch gelten.

Der Band gibt mit einer doppelseitigen grafischen Darstellung einen Überblick über die Entstehung und den Zusammenhang der alten Konstruktions- und Tragwerksnormen.

Enthalten sind die Abschnitte:

- Stahlbau
 - Betonbau
 - Lasten bzw. Einwirkungen auf Tragwerke
 - Mauerwerk
 - Holzbau

Die einzelnen Normen und Verordnungen sind als Faksimile direkt nach den Originalen, die heute in Archiven verwahrt werden und nicht mehr ohne weiteres zugänglich sind, sorgfältig reproduziert und numeriert.



Bestellung

- Ich (wir) bestelle(n) Exemplar(e)
Sammelband
Tragwerksnormen 1892-1956

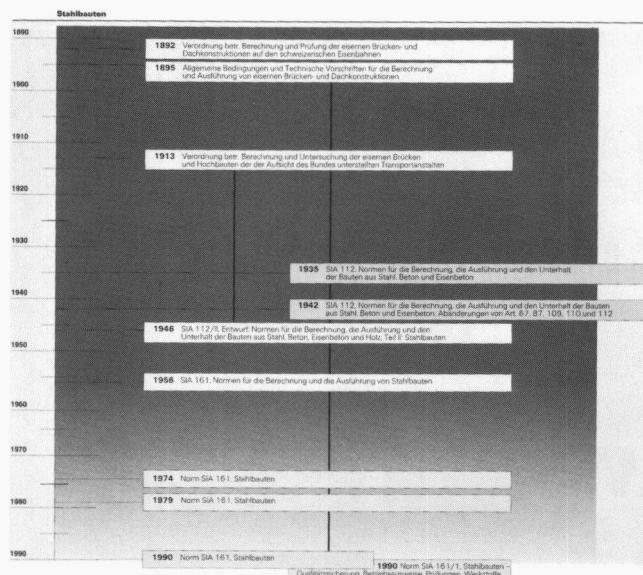
Name / Vorname

Adresse

PLZ / Ort

- SIA-Mitglied Nichtmitglied

Datum / Unterschrift



Format und Umfang: A4 quer, 310 Seiten
Einband: Prägelaminage

Preis: Nichtmitglieder

SIA-Mitglieder

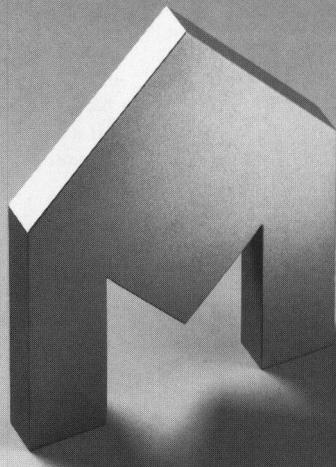
Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein
Selmaustrasse 16

8039 Zürich

Telefax 01 201 63 35

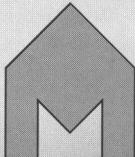
Ihre Projekte gehören zum Besten!

Brugold ASW



Aussergewöhnliche Ideen, durchdachte Lösungen und optimale Umsetzung stellen täglich höchste Anforderungen an Ihr planerisches Können. Genauso kompetent und innovativ sollte auch Ihr Partner sein, den Sie mit der Ausführung von Bauelementen aus Edelstahl beauftragen. Denn neben handwerklich perfekter Verarbeitung ist Flexibilität und kreatives Mitdenken von grösster Bedeutung.

Morath AG Allschwil
CH-4123 Allschwil Telefon 061/481 99 11
Paradiesrain 6 Telefax 061/481 92 88

Morath AG

Mit Edelstahl in die Zukunft

Stellenangebote

Gesucht werden für ein Ingenieur- und Vermessungsbüro in der Nordwestschweiz

Ingenieur/in ETH oder HTL

mit Praxis in Vermessung, Planung, Tiefbau, Meliorationswesen
Ihr Aufgabengebiet umfasst:

- Orts-, Quartier- und Erschliessungsplanungen
- Projektierungen und Bauleitungen im kommunalen Tiefbau und Wasserbau
- Mitarbeit in der amtlichen Vermessung und in Güterzusammensetzungen

Falls Sie Verhandlungsgeschick im Umgang mit Behörden und Privaten zeigen und Ihnen auch abendliche Sitzungen keine Probleme bereiten, sind Sie die ideale Besetzung für diese Position.

und

Vermessungs- und/oder Tiefbauzeichner/in

für Büro- und Feldarbeiten aller Fachbereiche.

Wenn Sie sich angesprochen fühlen, so reichen Sie bitte Ihre schriftliche Bewerbung unter Chiffre T03-235430 an Publicitas, Postfach, 4010 Basel, ein.

Ingenieurbüro in der Zentralschweiz sucht

Dipl. Bauingenieur ETH oder HTL

für die Bearbeitung von interessanten Bauaufgaben im Bereich Hoch- und Tiefbau.

Wir bieten:

- verantwortungsvolle und abwechslungsreiche Tätigkeit
- gutes Arbeitsklima
- modern eingerichtetes Büro
- flexible Arbeitszeiten
- fortschrittliche Sozialleistungen
- Partnerschaft nach einer Einarbeitungszeit möglich

Aufgabenbereich:

- selbständiges Bearbeiten von Bauprojekten im Hoch- und Tiefbau wie z.B. Sanierungen
- Kontrollen der Bauausführung

Wir erwarten:

- qualifizierte Fachausbildung
- Fähigkeit, in einem Team zu arbeiten
- einige Jahre Praxis
- Beweglichkeit und Verhandlungsgeschick

Bewerbungen unter Chiffre SIA 27008 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.



Baselland

Personalamt des Kantons Basel-Landschaft

Für das Hochbauamt suchen wir per 1. Mai 1995 eine/einen

dipl. Architektin/ dipl. Architekten

Welche Aufgaben warten auf Sie?

- Vorbereitung verschiedenartiger öffentlicher Bauvorhaben
- Mitwirkung bei übergeordneten Planungen
- Erstellen von Baukonzepten und Projektstudien
- Erarbeiten von Entscheidungsgrundlagen und Berichten
- Projektleitung bei Neubau-, Umbau- und Sanierungsprojekten
- Begleitung der Bauvorhaben in die Ausführung

Was erwarten wir von Ihnen?

- Hochschul-Studienabschluss oder gleichwertige Aus- und Weiterbildung
- Einige Jahre Praxiserfahrung in allen einschlägigen Gebieten des Hochbaus
- Fähigkeit zu Teamarbeit und interdisziplinärem, kostenbewusstem Denken
- Führungserfahrung und Verhandlungsgeschick
- Gewandtheit im mündlichen und schriftlichen Ausdruck

Falls dieses vielseitige Tätigkeitsfeld Sie anspricht, steht Ihnen Frau R. Blaser, Leiterin Planung und Projektierung, gerne für weitere Informationen zur Verfügung, Tel. 061/925 54 43.

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen richten Sie bitte bis 17. Dezember 1994 an das Kantonale Personalamt, Rheinstrasse 24, 4410 Liestal. Von Vorteil ist es (weil es Ihnen und uns die Arbeit erleichtert), wenn Sie Ihre Bewerbung auf unserem Bewerbungsbogen einreichen.

Das Personalamt (Tel. 061/925 52 32) stellt Ihnen gerne einen Bewerbungsbogen zu.
Kennziffer: 94.0229

Das Baselland hat gute Stellen für gute Leute

Anzeige

Lizenzvereinbarung

Für die Schweiz werden Hebel-Porenbetonsteine durch die Hard AG, ein Unternehmen der Zürcher Ziegeleien, in Estavayer-le-Lac am Neuenburgersee, produziert. Die Produktion basiert auf einer Lizenzvereinbarung, die die Hard AG im Jahr 1992 mit der Hebel AG Deutschland, einer international tätigen Baustoffgruppe, abschliessen konnte.

Umweltverträglichkeit

Der kristalline, hochporöse und atmungsfähige Calciumsilikatleichtbaustoff stellt auch aus der Sicht des Umweltschutzes eine interessante Alternative dar. Zu erwähnen dabei ist der re-

lativ günstige Energieverbrauch und die gute Umweltverträglichkeit des Herstellungsprozesses, die Anwendungsfreundlichkeit (Transport, Handling, Verarbeitung) sowie die ausgezeichnete Wärmedämmung des Baustoffes. Dazu kommt, dass man heute bereits beim Bau daran denken muss, was mit einem Bauwerk in späteren Zeiten bei einem eventuellen Abbruch einmal geschieht. Bei einem Ein-Stein-Mauerwerk ohne zusätzliche Isolation bietet der geordnete Rückbau keine Probleme. Porenbeton kann als Inertstoff deponiert, recycelt und als Sekundärbaustoff wieder eingesetzt werden.

In ökologischer Hinsicht weist dieser Baustoff in allen relevanten ökologischen Punkten bestehende Merkmale auf. Zusammengefasst sind dies folgende:

Aus 1 m³ Rohstoff ergeben sich bis zu 5 m³ Baustoff, das bedeutet Schonung der Ressourcen.

Der Primär-Energieinhalt von Porenbeton ist auf einem vergleichsweisen tiefen Niveau.

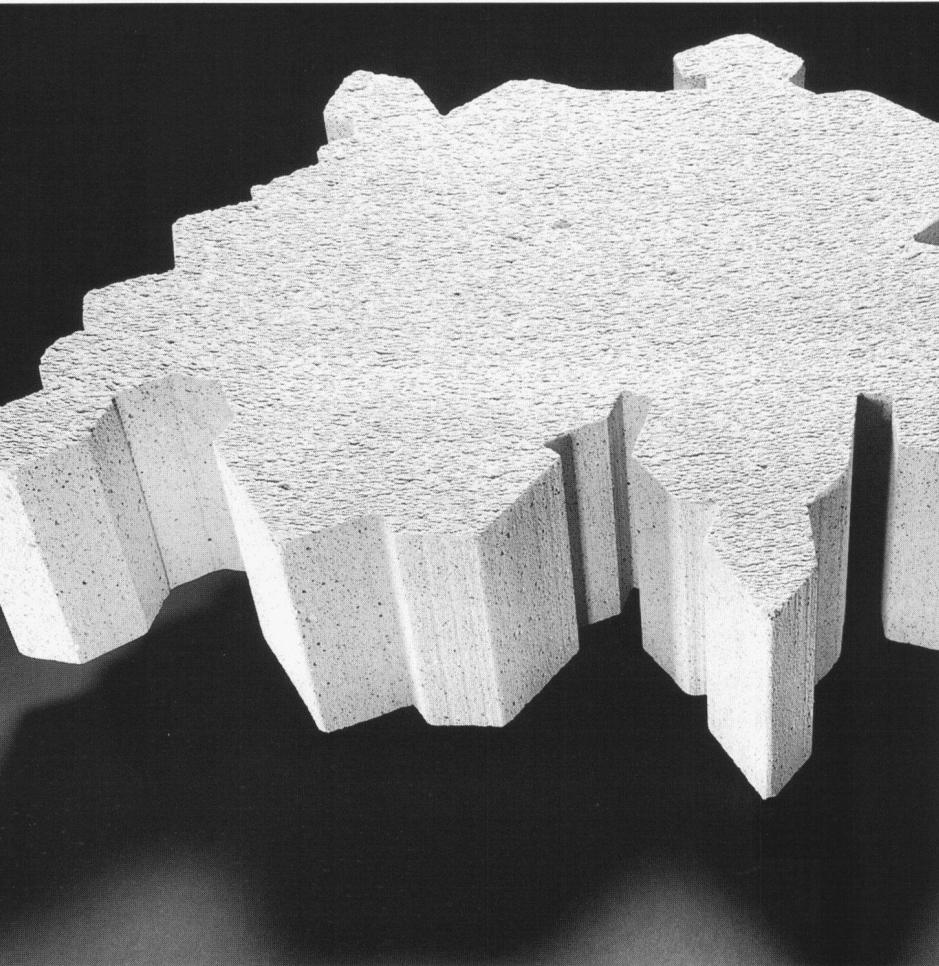
Die geringe Rohdichte ergibt ein niedriges Transportgewicht pro m³ Baustoff; pro Lastwagen kann also wesentlich mehr Baustoffvolumen transportiert werden als bei traditionellen Wand-Baustoffen.

Während der Nutzungsphase kann dank guter Wärmedämmung der Heizenergieverbrauch gering gehalten werden, und letztlich

kann Porenbeton ohne grossen Aufwand rückgebaut und als Inertstoff deponiert, recycelt und als Sekundärbaustoff wieder eingesetzt werden.

Nun ist die steinreiche Schweiz um einen Stein reicher !

Den Porenbeton-Stein von Hebel



Produziert von **Hard AG**, CH-Volketswil
in CH-Estavayer-le-Lac
Tel. 01/947 31 11 • Fax 01/947 33 00

Eine Aussage mit ganz gewichtigen Gründen. Es macht in der heutigen Zeit einfach keinen Sinn mehr, Stein-Elemente durch halb Europa zu transportieren. Obwohl Hebel -Porenbeton rund fünfmal leichter ist als herkömmlicher Beton, produziert Hard AG in Lizenz das gesamte Hebel -Porenbeton-Sortiment bei uns in der Schweiz. So können individuelle Bestellungen bei uns oder beim Baumaterialhandel schneller und kostengünstiger abgerufen und ausgeliefert werden.

Interessiert?
Verlangen Sie weitere Unterlagen.

