

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 114 (1996)
Heft: 14

Sonstiges

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: 09.08.2025

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

Neue Produkte

Fenster- und Türen-Infocenter

Die Bachmann AG, zweitgrösste Fensterherstellerin in der Schweiz, will sich in der Region Basel stärker positionieren. Am 10. Februar wurde das neue Infocenter für Fenster und Haustüren in Reinach an einem Tag der offenen Tür vorgestellt. Das Unternehmen sieht seine Chancen im Markt vor allem im Renovationsbereich, wo eine grosse Nachfrage nach qualitativ hochstehenden Fenstern und Haustüren besteht. Im neueröffneten Infocenter können sich Interessierte über das Haustürenortiment sowie Fensterlösungen für Renovationen und

Neubauten aus Holz, Holz/Metall sowie Kunststoff informieren.

Im Produktbereich legt die Bachmann AG ein grosses Augenmerk auf das Thema Sicherheit. Hier werden die Erkenntnisse der Polizei miteinbezogen. So bietet beispielsweise die Standardtür mit Sicherheitsschloss, Dreipunkt-Verriegelung, stabilen Dreifachbändern sowie verstärkten, lamellierten Rahmenkonstruktionen besseren Schutz vor Einbrechern. Für den Bereich Fenster wurde das Sicherheitspaket EBS entwickelt und anderem mit einbruchssicherem Glas sowie Sicherheitsverschluss.

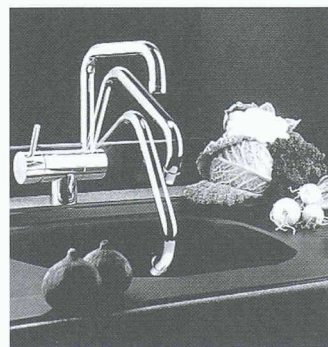
*Bachmann AG Basel
4153 Reinach
Tel. 061/712 24 24*

Armatur mit abkippbarem Auslauf

Mancher Bauherr möchte hinter der Küchenkombination ein Fenster eingebaut haben, um damit mehr Licht in den «Wohnraum Küche» eindringen zu lassen und einen Ausblick in die Landschaft zu ermöglichen. Vielfach steht diesem Wunsch eine Armatur im Wege. Die Unterkante des Fensters muss über die Oberkante der Armatur angehoben werden, weil andernfalls das Öffnen des Flügels zu Reinigungszwecken nicht mehr möglich wäre.

Das «Küchenfensterproblem» wurde mit der neuen Armatur Rock'N von Similor auf einfache Weise gelöst. Bei dieser Armatur lässt sich der Auslauf ganz einfach nach vorn abkippen. Beim Hochheben des Auslaufs rastet dieser in der richtigen Position automatisch wieder ein.

Die Rock'N-Armatur bietet eine Reihe weiterer Vorteile: Sie lässt sich um 180 Grad verkehrt montie-



Rock'N, die Armatur mit nach unten abkippbarem Auslauf: die Lösung des «Küchenfensterproblems»

ren und wird so zur perfekten Armatur für Linkshänder. Im Auslauf ist ein Rückflussverhinderer eingebaut, der das Rücksaugen von Schmutzwasser im abgekippten Zustand verhindert. Bei der Steuerpatrone kommt die bewährte Similor «Hochleistungs-Einheitskartusche» zum Einsatz. Die Armatur ist zudem montagefreundlich.

*Similor AG
1227 Carouge
Tel. 022/342 34 2*

Allround-Ausbauplatten

Der Fels-Firmensitz liegt im niedersächsischen Goslar, einer grösseren Kreisstadt im ehemaligen Zonengebiet. Die verschiedenen Produktionsstätten im In- und Ausland fertigen Porenbeton (Ytong), Trockenmörtel-Systeme (Salith), Fertiggaragen, Treppenhäuser,

Hartkiese und Fermacell-Gipsfaserplatten. Die Fels-Werke sind eine Tochtergesellschaft des deutschen Grosskonzerns Preussag. In letzter Zeit konnte das Produktionspotential wesentlich erhöht werden. Die Schweizer Niederlassung befindet sich in Münsingen BE.

Die Fermacell-Allround-Ausbauplatte, vom Österreichischen Institut für Baubiologie mit dem Prädikat «baubiologisch empfeh-

lenswert» ausgezeichnet, eignet sich für den Innenausbau vom Keller bis zum Dachboden. Grundmaterialien sind Gips und rezykliertes Altpapier (Cellulosefasern). Diese Stoffe werden mit Wasser gemischt und ohne Zusatz weiterer Bindemittel unter 5000 Tonnen Druck zu meterlangen Platten gepresst und getrocknet. Anschliessend werden aus dem Standardmass von 6200x2540 mm verschiedene kleinere Formate zugeschnitten.

Fermacell-Platten sind in Fachkreisen ein Begriff; die Anwendungen sind vielfältig: Bodenelemente können beispielsweise mit besonderer Füllung für die wirkungsvolle Wärme- und Trittschalldämmung ausgebaut werden. Sogar ganze Bodensysteme basieren auf den Qualitäten der äusserst kompakten Gipsfaser-elemente: Unebene Flächen, in Altbauten etwa, werden mit porig-mineralischem Aufschüttmaterial ausgeglichen und mit Fermacell-Platten bedeckt. Ein

auf diese Weise trocken montierter Boden ist absolut stabil; Teppich, Parkett, PVC oder Fliesen können ohne Nachbehandlung direkt auf die werkseitige Grundierung verlegt werden.

Besondres beeindruckend auch die statische Belastbarkeit von Fermacell; beim Verkleiden von Wänden und Dachstöcken oder bei der Installation von Zwischenwänden kommt dieser Eigenschaft grosse Bedeutung zu. Ob Leuchten, Gardinen oder Regale zu installieren sind: Die Platte hält Lasten bis zu 50 Kilo pro Schraube und Hohlraumdübel problemlos aus. Je nach individueller Anforderung können bei Fermacell durch entsprechende Materialzusätze und Verarbeitungsvariationen auch die Schallsolation oder der Feuchtigkeitsschutz stärker gewichtet werden. Die Platten sind nicht brennbar.

*Fels-Werke GmbH
3110 Münsingen
Tel. 031/721 53 51*

Rolläden, die in jede Schräge rollen

Die Benutzer sollten in allen Bereichen ihres Domizils die Einwirkungen von Licht und Schatten, Tag oder Nacht, Wärme oder Kälte selbst in der Hand haben. Die moderne Architektur setzt oftmals Akzente in der unterschiedlichsten Gestaltung von Fenstern mit verschiedensten Winkeln oder Rundungen. Zur Beschattung dieser Fenster gibt es Möglichkeiten mit innenliegenden Sonnenschutztextilien. Eine technisch hochwertige Lösung bietet der Studio Star, ein aussenliegendes High-Tech-Rolladensystem für alle Fensterformen, aus hochwertigen

Aluminium-Profilen mit einer Sonnenlichtreflexion bis zu 92%. Jeder Rolladen wird individuell gefertigt und ist lieferbar in allen Farben. Es wird eine 5jährige Garantie gewährt.

Auf der Basis dieser bewährten Technologie wurde der Wiga Star entwickelt. Ein von der Spezifikation vergleichbares Rolladensystem, das nicht nur alle Fensterformen beherrscht, sondern auch für jeden Neigungswinkel eines Glasdaches ausgelegt werden kann. Speziell geeignet für nahezu alle Flächen eines Wintergartens. Die nachträgliche Montage vom Studio Star und/oder Wiga Star gilt als problemlos.

*Brunner AG
4203 Grellingen
Tel. 061/741 20 46*



High-Tech-Rolläden für jede Schräglage

Impressum

Schweizer Ingenieur und Architekt SI+A

Herausgeber

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Verlagsleitung: Prof. Benedikt Huber

Offizielles Organ

Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein (SIA)
Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP)
Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure (ASIC)

Redaktion

Alois Schwager, Dr. phil. I, Chefredaktor
Inge Beckel, dipl. Arch. ETH
Martin Grether, dipl. Bauing. ETH/SIA
Brigitte Honegger, Architektin
Richard Liechti, Abschlussredaktor

Redaktionsanschrift:
Rüdigerstrasse 11, Postfach 630, 8021 Zürich
Tel. 01/201 55 36, Fax 01/201 63 77

Korrespondenten

Matthias Ackermann, dipl. Arch. ETH/SIA (Städtebau)
Thomas Glatthard, dipl. Kulturing. ETH/SIA (Raumplanung/
Umwelt)
Erwin Hepperle, Dr. iur. (öffentliches Recht)
Daniel Trümpy, Dr. iur. Rechtsanwalt (Privatrecht)

Produktion

Werner Imholz

Sekretariat

Odetta Vollenweider, Adrienne Zogg

Nachdruck von Bild und Text, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Zustimmung der Redaktion und mit genauer Quellenangabe. Für unverlangt eingesandte Beiträge haftet die Redaktion nicht.

Abonnemente

| | Schweiz: | Ausland: |
|--------------|---------------------------------|-----------|
| 1 Jahr | Fr. 225.- inkl. MWST | Fr. 235.- |
| Einzelnummer | Fr. 8.70 plus Porto, inkl. MWST | |

Ermässigte Abonnemente für Mitglieder GEP, BSA, ASIC, STV, Archimedes und Studenten.
Einzelnummern sind nur bei der Redaktion erhältlich.

Bestellungen für Abonnemente sowie Adressänderungen von Abonnenten an:
Abonnementverwaltung Huber & Co. AG, 8501 Frauenfeld,
Telefon 054 / 723 57 86

Adressänderungen von SIA-Mitgliedern an das SIA-Generalsekretariat, Postfach, 8039 Zürich

Postcheck «Schweizer Ingenieur und Architekt»: 80-6110-6 Zürich

Anzeigen: IVA AG für Internationale Werbung

| | | |
|--|---|--|
| Hauptsitz: Mühlebachstr. 43 8032 Zürich Tel. 01 / 251 24 50 Fax 01 / 251 27 41 | Filiale Lausanne: Pré-du-Marché 23 1004 Lausanne Tel. 021 / 647 72 72 Fax 021 / 647 02 80 | Filiale Lugano: Via Pico 28 6909 Lugano-Cassarate Tel. 091 / 972 87 34 Fax 091 / 972 45 65 |
|--|---|--|

Satz + Druck

Huber & Co. AG, 8501 Frauenfeld, Tel. 052 / 723 55 11

Ingénieurs et architectes suisses (IAS)

Erscheint im gleichen Verlag
Redaktion:
Rue de Bassenges 4, case postale 180, 1024 Ecublens,
Tel. 021 / 693 20 98, Fax 021 / 693 20 84

Abonnemente:

| | Schweiz: | Ausland: |
|--------------|---------------------------------|-----------|
| 1 Jahr | Fr. 148.- inkl. MWST | Fr. 158.- |
| Einzelnummer | Fr. 8.70 plus Porto, inkl. MWST | |

SIA-Generalsekretariat

Selnaustrasse 16, Postfach, 8039 Zürich
Tel. 01 / 283 15 15, Fax 01 / 201 63 35
SIA-Normen und -Dokumentationen: Tel. 01 / 283 15 60

OEKO HOLZ MASSIV PLATTE

Veredelte Natur für gehobene Ansprüche

CH-Buche-Massivholzplatten englisch verleimt

Masse: 4,60 m x 1,25 m x 22 mm / 4,60 m x 0,63 m x 45 mm

Anwendung: Möbel, Treppentritte und Treppenwangen, Küchen- und Schrankfronten, Tische, Tablare, Decken, Trennwände usw.

Hersteller: SIG-Holzwerk Rafz Tel. 01 / 869 10 23 Fax 01 / 869 22 32

Trends im Fassadenbau

Architektur • Technik • Material

SZFF-Fachtagung vom 10. Mai 1996

Technopark Zürich

09.30 Uhr bis 16.30 Uhr

• Glaskonstruktionen

- Dieter Balkow, SIGaB, Zürich
- Ian Ritchie, Ritchie Architects, London
- Prof. J.-D. Wörner, TU Darmstadt
- Werner Waldhauser, SWKI, Münchenstein

• Intelligente Fassaden für umweltgerechtes Bauen

- Andrea Compagno, Zürich
- Prof. Stefan Behling, Universität Stuttgart
- Andrew Sedgwick, Arup & Partners, London
- Prof. Helmut Müller, ILB FH Köln
- Prof. Klaus Daniels, ETH Zürich

Tagungsbeitrag: Fr. 290.-- (MWST inbegriffen)

In Zusammenarbeit mit:

SWKI, Schweizerischer Verein von Wärme- und Klimaingenieuren

Auskünfte und Anmeldungen:

Schweizerische Zentralstelle für Fenster- und Fassadenbau
Riedstrasse 14, CH 8953 Dietikon, Telefon 01 / 742 24 34 Fax 01 / 741 55 53

Diverses

Gesucht im Raum Basel

Dipl. Bauingenieur sucht

kleineres Ingenieurbüro

des konstruktiven Ingenieurbaus zur sofortigen oder mittelfristigen Übernahme.

Offerten unter Chiffre SIA 39158 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Inserate bitte frühzeitig aufgeben!