

Zeitschrift: Tec21
Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
Band: 127 (2001)
Heft: 4: Landschaft - schafft Land

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: 13.01.2026

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

g-Wert bis 62% und eine Lichttransmission bis 73% erreichen. Diese Werte lassen sich im Randbereich mit dem wärmegedämmten Randverbund Swissedge ACS noch optimieren. 36 mm dick passt Silverstar Solar in geeignete Rahmenkonstruktionen. Alle drei Isolierglastypen sind als Passivhaus-geeignete Komponenten zertifiziert und erfüllen die Minergie-Anforderungen.

Glas Trösch präsentiert mit der punktgehaltenen Fassade Swisswall erstmals elektronisch steuerbare Swisswall-Fensterflügel. Vorgestellt werden auch der neue Glastyp Swisssatine sowie der bedruckte Typ Swissdeco. Mit diesen Gläsern können gläserne Gebäudehüllen oder Raumteiler mit Formen und Farben gestaltet werden. Bauen mit Glas propagiert Glas Trösch auch mit Beispielen von Glasbedachungen, -treppen und -bodenflächen. Außerdem werden Glaströschdesign-Möbel und -Systemobjekte gezeigt.

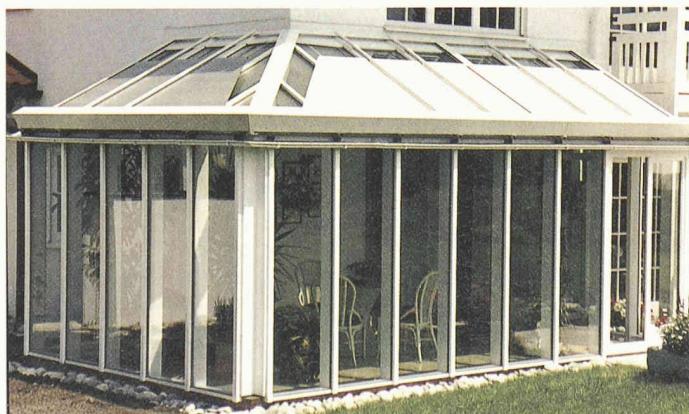
Glas Trösch AG
4922 Bützberg
062 958 53 81
beratung@glastroesch
Halle 1.0, Stand B 48

Rolladen und Beschattungen

Der Storen Service Peter Brunner zeigt Rollladensysteme und Beschattungen für Glasdächer und Wintergärten mit Fenstern mit verschiedenen Winkeln oder Rundungen. Zur Beschattung solcher Fenster gibt es Möglichkeiten mit innenliegenden Sonnenschutztextilien. Die technisch bessere Lösung aber bietet der Studio Star, ein aussenliegendes High-Tech Rollladensystem für alle Fensterformen aus hochwertigen stranggepressten Aluminium-Profilen (korrosionsbeständig und schlagfest), mit einer Sonnenlichtreflexion bis zu 92%. Die Ausführung wird manuell oder auf Wunsch motorisch betrieben angeboten. Jeder Rollladen wird individuell gefertigt und ist in allen Farben lieferbar. Seit drei Jahren gibt es eine interessante Variante, den Sun Star. Er ist eine wirtschaftliche Lösung für die Beschattung rechtwinkliger Dachverglasungen für Neigungswinkel ab 10°. Zwischen den hochwertigen Alu-Rollladenprofilen (doppelwandig FCKW-frei geschäumt) lassen Lichtschlitze ein angenehmes Streulicht hindurchfließen.

Peter Brunner Storen Service
4203 Grellingen
061 741 20 46
Halle 1.1, Stand C 63

Spezialangefertigtes Beschattungssystem von Peter Brunner für komplizierte Fensterformen



Profilsystem aus Edelstahl

Die anhaltende Nachfrage von Architekten, Metallbauern und Bauherren nach schlanken Konstruktionen aus Edelstahl ist der Anlass für eine Sortimentserweiterung der Jansen AG. Sie bietet neue unisolierte Profile ähnlich dem System Economy 60 und isolierte Profile in Anlehnung an das System Janisol. Aufgrund seiner herausragenden Eigenschaften – allen voran seiner Langlebigkeit – hat sich der Werkstoff Edelstahl in vielen Bereichen einen festen Platz erobert. Edelstahl der Qualität 1.4301 – die marktübliche Legierung – wird dort verwendet, wo der Werkstoff aus gestalterischen Gründen eingesetzt wird. Werden darüber hinaus funktionelle Anforderungen gestellt, kommt die Qualität 1.4401 zum Einsatz: in Küstengebieten wegen des hohen Salzgehalts der Luft oder in Ballungsgebieten wegen der verunreinigten Luft und saurem Niederschlag. Jansen-Profitsysteme aus Edelstahl entsprechen der höheren Qualität 1.4401. Die Programmerweiterung wird erstmals in Form von Edelstahltür und mit Tischmustern vorgestellt. Die Markteinführung ist für den März vorgesehen.

Daneben präsentiert Jansen erstmals das Schüco-Solarsystem mit Sonnenkollektor und Photovoltaik-Modulen. Kollektoren und Module sind flexibel miteinander kombinierbar und in unterschiedliche Architektur-Konzepte einzubinden. Die Sonnenkollektoren sind Teil eines geschlossenen Systems, auf das alle nachgeschalteten Komponenten wie Speicher, Regler und Solarstation abgestimmt sind.

Jansen AG
9463 Oberriet SG
071 763 91 11
www.jansen.com
Halle 1.0, Stand B 38

Kompetenz für Glas am Bau

Seit 75 Jahren befasst sich die Haerry & Frey AG mit Glas als Baustoff für Neu- und Altbauteile. Balkonverglasungen, Schiebeanlagen und Faltwände gehören zu ihren Spezialitäten. Vor drei Jahren hat sie ihre Angebotspalette mit Glas-Systemduschen erweitert, die auf individuelle Bedürfnisse und Abmessungen abgestimmt sind. Die Ganzglasduschen aus hochwertigen Materialien bestehen durch ein funktionales Design. Die Glaselemente vermitteln Transparenz und Leichtigkeit und sind sehr pflegeleicht. Als Neuheit zeigen Haerry & Frey ein vorgehängtes Glasschuppen-Fassadensystem mit einem Glashalter, der ohne Bohrungen im Glas auskommt.

Haerry & Frey AG, Glastechnik
5712 Beinwil am See
062 765 04 04
www.haerry.ch
Halle 1.1, Stand B 54

Sonnenkollektoren auch im Regen

Die Soltop Schuppisser AG präsentiert den Cobra S, ihren neuen Flachkollektor mit verbessertem Gesamtdesign. Seine an der SPF in Rapperswil ermittelten Leistungsdaten lassen aufhorchen. Sie sind dem verbesserten Absorber-Design, einem Kollektorglas mit höchsten Transmissionswerten und dem robusten Gehäuse ohne Kältebrücken zu verdanken. Jedes Kollektormodul ist als grosser Ziegel (bis 3 m² Fläche) ausgebildet. Durch die Überlappung der Module ist absolute Witterungsdichte gewährleistet, auch Schnee rutscht sofort ab. Die Montagezeit wird halbiert. Daneben zeigt die Soltop Schuppisser AG ihre übrigen Solarsysteme.

Soltop Schuppisser AG
8353 Elgg
052 364 00 77
www.soltop.ch
Halle 3.U, Stand A 33

Wintergärten als Wertschöpfung

Solarlux zeigt Faltanlagen für Wintergärten aus Aluminium und Holz, mit denen sich individuelle und architektonisch interessante Gestaltungsvarianten umsetzen lassen und das Raumklima flexibel gesteuert werden kann. Der neue Wohnkomfort steigert den Wert der Immobilie. Voraussetzung hierfür sind neben einer fachlich kompetenten Beratung in der Planungsphase die hohe Qualität der einzelnen Bauteile sowie deren handwerksgerechte Umsetzung. Im breiten Programm von Solarlux stehen sechs Systeme aus Aluminium oder Holz zur Verfügung. Beschläge, Laufwerke und Profilsysteme zeichnen sich durch wartungsfreie und bedienerfreundliche Funktion aus. So lässt sich beispielsweise eine zehn Meter breite Glasfront leichtgängig, geräuscharm und schnell wahlweise nach innen oder aussen auf nur 50 cm zusammenfalten. Flächenbündige Konstruktion, ebenerdige Bodenanschlüsse und integrierte Dreh-Kipp-Flügel sind ebenfalls möglich. Wichtig für Energieeinsparung und ganzjährige Nutzung sind die thermisch getrennten Aluminium- oder Holz-Profil, die mit hochwertigen Isoliergläsern kombiniert werden können, so dass die Vorgaben der Wärmeschutzverordnung problemlos erfüllt werden. Mit einer unkomplizierten 3-Punkt-Verriegelungs-Mechanik gewährleisten die Faltsysteme sicheren Schutz vor Einbruch.

Solarlux Schweiz AG
4415 Lausen
061 926 91 91
www.solarlux.ch
Halle 1.1, Stand C 47

Fenster- und Türenbaukunst

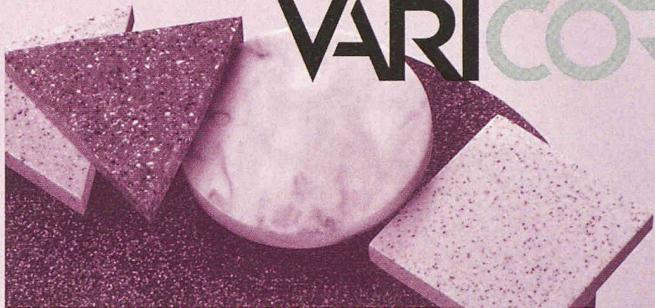
Die EgoKiefer AG präsentiert Fenster- und Türensysteme von Pop-Art bis Klassik. Premiere feiern das neue Energiesparfenster aus Kunststoff mit Kälteblocker und die neue T30-Futterzarge. Um einen noch besseren Wärmeschutz zu erhalten, ersetzt bei neuen Kunststoff-Fenstern ein mit einer PE-Folie bespanntes Glasfaserkunststoff-Verstärkungsprofil das bekannte Stahl-Verstärkungsprofil. Es reduziert mit zusätzlichen wärmedämmenden Kammern die Kältestrahlung massiv. Zusammen mit dem exklusiv für EgoKiefer hergestellten Isolierglas EgoVerre entstand damit ein Fenstersystem, das in Sachen Wärmemedämmung neue Massstäbe setzt. Die Kunststoff-Fenster sind serienmäßig mit einem Basis-sicherheitspaket aus einem Pilzkopfzapfen und einem neuen S-ES-Schliessblech aus noch härterem Stahl ausgerüstet, was ein einfaches Aushebeln der Fensterflügel verunmöglicht.

Der Nachfrage nach geprüften Brandschutz-Türelementen trägt EgoKiefer mit der neuen T30-Futterzarge Rechnung. Sie eignet sich auch als Leichtbauwandzarge. Die zweiteilige Steckzarge aus IZ-verzinktem Stahlblech kann schnell und ohne Ausmörteln montiert werden. Schlanke Zargenteile ohne sichtbare Verschraubungen und die Möglichkeit, die Metallzarge ab Werk in allen RAL- oder NCS-Farben zu liefern, machen sie auch optisch attraktiv. Sie ist in der Basisversion auch als Nicht-T30-Türe einsetzbar. Immer noch aktuell ist das neue Holz- und Holz/Aluminium-Fenstersystem mit gedübelter Eckverbindung, optimierter Profilgeometrie und neuem Lackierverfahren.

Innen-, Wohnungs- und Haustüren aus Kunststoff findet sich in jeglicher Stilrichtung, in allen Preisklassen und für alle funktionalen und ästhetischen Ansprüche. Der EgoKiefer Fenster-Türen-Service wird ebenfalls vertreten sein.

EgoKiefer AG
9450 Altstätten
071 757 33 33
www.egokiefer.ch
Halle 1.0, Stand D 40

VARICOR®

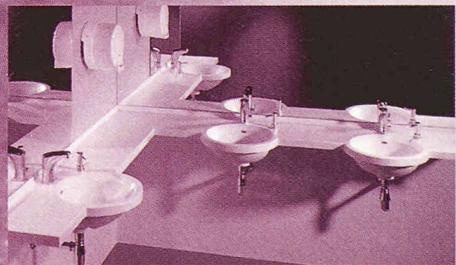


Mehr als eine Alternative!

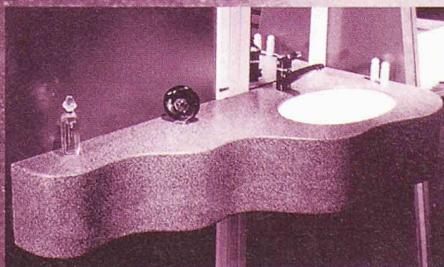
VARICOR® lässt anspruchsvolle Innenraumgestaltung leben. Ein vielseitiger High Tech Mineralwerkstoff für exklusive, hochwertige, moderne und farbenprächtige Lösungen. Flexibel in der Planung. Einfach in der Verarbeitung. Praktisch im täglichen Gebrauch. VARICOR® findet in den verschiedensten Segmenten Anwendung, z.B.



im Sanitärbereich
öffentlicher Bauten



in Badezimmern
von Eigenheimen
und Hotels



für Individual-
lösungen von
Grossabnehmern

VARICOR®
Ideen leben.

- Wir wünschen eine VARICOR® Beratung. Rufen Sie uns an.
 Wir interessieren uns für VARICOR®. Senden Sie uns Unterlagen.

Firma _____

Strasse _____

PLZ/Ort _____

Name _____ Tel. _____

Coupon einsenden an: Varicor Vertrieb Schweiz, Wölferstrasse 27,

Postfach, CH-4414 Füllinsdorf, Tel. 061 906 55 88, Fax 061 906 55 89

E-Mail: varicor@hiag-handel.ch, Internet: www.varicor-schweiz.ch