

**Zeitschrift:** Tec21  
**Herausgeber:** Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein  
**Band:** 127 (2001)  
**Heft:** 33/34: Paradiese bauen

## **Sonstiges**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 15.03.2025

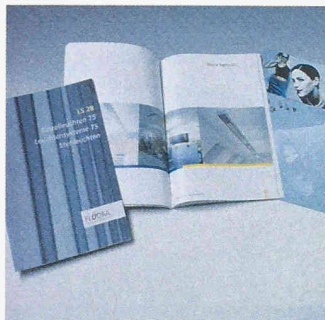
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## Zida Tech mit neuer Partnerschaft

Zida Tech ist tätig in den Bereichen Integration, Komponenten und BC-Ident. Ein weiteres Schwergewicht bildet Support und Schulung. Neu ist Zida Tech nun eine Partnerschaft mit Corning Cable Systems eingegangen. Damit profitiert das Unternehmen von einem global tätigen Hersteller in Bezug auf Know-how und Bestellwege. Ausserdem ist Zida Tech nun in der Lage, dank ausgezeichneten Produkten neuste Techniken (u.a. Fiber to Desk) anzubieten. Zida Tech führt auch die gesamte Produktpalette von Fluke Networks und ist Vertreter des Roger-Schranksystems.

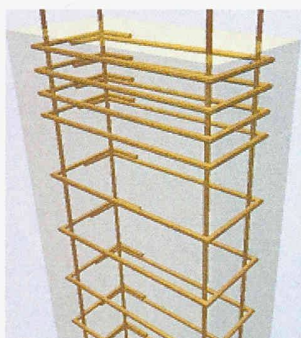
Fluke Networks Gold Partner  
Zida Tech AG  
4614 Hägendorf  
062 209 60 30, info@zidatech.ch

der Ineltec in Basel zu sehen. Fluora Leuchten AG  
9101 Herisau  
071 353 06 06, www.fluora.ch

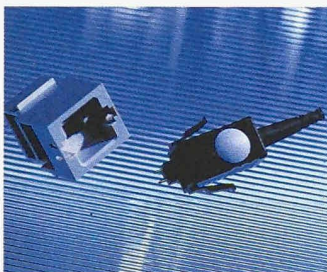


## Neue FF-Bewehrungstechnologie

Die neu entwickelte Bewehrungstechnologie FF (Formwork-Finder) mit der aktuellen Version Allplot FT V16 bietet sowohl eine Alternative als auch eine Ergänzung zu den bekannten Eingabefunktionen. Gedanklich ist jedem Ingenieur, der einen Querschnitt oder ein Bauteil sieht, klar, wie er es bewehren muss. Dieses Wissen ist jetzt mit der FF-Bewehrung im Cursor verankert. In dem Moment, in dem der Cursor einen Querschnitt erkennt, passt er vollautomatisch und lagerichtig die Bewehrung ein, die aus mehreren Positionen bestehen kann. In räumlichen Bauteilen kann damit eine automatische Verlegung in der Tiefe vorgenommen werden. Nemetschek Fides & Partner AG  
John Vayda, jvayda@nfp.ch  
01 839 76 76, www.nfp.ch



Allplot FT V16: automatische Verlegung von vier Positionen



Unicam Quick Press MT-RJ von Corning Cable Systems

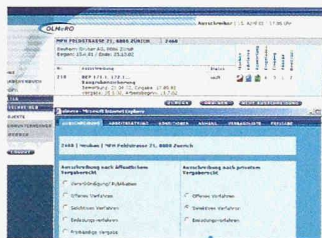
## Fluora-Leuchten-Kataloge

Die zwei neuen Kataloge bieten weitere Möglichkeiten für wirtschaftliche und kreative Lichtgestaltung. Der Katalog LS-28 enthält Einzelleuchten T5, Leuchtensysteme T5 und Stehleuchten mit Kompaktfluoreszenzlampe für den Architektur- und den Objektbereich. Für den anspruchsvollen Wohnbereich, aber auch für den repräsentativen Objektbereich wurde das kreative Monoschiene-Niedervoltsystem CO2 konzipiert. Die neuesten Lichtrealisationen von Fluora sind an der Licht 01 im Rahmen

## Webbasierte Abwicklung von Bauausschreibungen

Als Technologie- und Service-Provider stellt Olmero eine webbasierte IT-Infrastruktur zur Abwicklung von Bauausschreibungen zur Verfügung. Die Infrastruktur wurde in enger Zusammenarbeit mit Vertretern der Schweizer Bauwirtschaft entwickelt und bietet u.a. folgende Möglichkeiten: Einrichten von Projekten und Ausschreibungen; Wahl zwischen verschiedenen Ausschreibungsverfahren; Verwalten von Stammunternehmer- und Submittentenlisten; Datentransfer zur eigenen EDV; Überwachung des Ausschreibungsverlaufs und Auswertung der Resultate. Die Infrastruktur führt zu vermehrter Transparenz, schnellerer Ausschreibungsabwicklung und zur Optimierung des Vergabe-Controllings.

Olmero AG  
8305 Dietlikon  
01 805 44 64, www.olmero.ch



Webbasierte IT-Infrastruktur von Olmero

## Renaissance der U-Profil-Gläser

In der Architektur erleben transluzente Lichtscheiben derzeit eine Renaissance. Werden die U-Profil-Gläser aber herkömmlich eingebaut, ist die Wärmedämmung nur minimal. Eine formal und energetisch überzeugende Lösung bietet das Fensterelement TWD-G. Es besteht aus zwei über Isolierstege miteinander verbundenen U-Profil-Gläsern mit dazwischen liegender transparenter Wärmedämmung (TWD). Diese reduziert den Wärmeverlust und funktioniert durch ihre Waben- bzw. Kapillarstruktur als Lichtleiter: einfallen-

des Tageslicht wird tiefer in den Raum gelenkt. Mit der TWD-G-Verglasung werden Energieverbrauch und -kosten gesenkt, und Zugluftprobleme sind dank guter Isolierung inexistent.

Ernst Schweizer AG  
8908 Hedingen  
01 763 61 11  
www.schweizer-metallbau.ch



## Wohlbefinden im Bad

Mit der neuen Badserie Mylife haben die renommierten amerikanischen Designer von Frog ein Badezimmerprogramm entworfen, das den Wunsch nach Wohlbefinden auf moderne Weise erfüllt. Die Möbel sind in unaufdringlichen Farben gehalten: die Korpusse weiss, Dekor Kirsche oder Wenge, die Fronten weiss, beige oder hellblau. Es sind Möbel mit viel Platz auf kleinstem Raum, mit ausgeklügelter Funktionalität und Qualität bis ins letzte Detail.

Eine Absenkautomatik für WC-Deckel und -Sitz, Spülkasten mit Zweimengenspülung, Bidetsitz sind einige der technischen Merkmale von Mylife. Das Überlaufsystem Clou wird bei Waschtischen und Bidets unsichtbar über den Ablauf geleitet, und Wonder Gliss,



eine Entwicklung des Hightech-Unternehmens Nanogate, erlaubt eine einfache Pflege der besonders glatten Keramikoberfläche.

Ceramconsult AG

4242 Laufen

061 765 75 54, www.laufen.com

## Weishaupt-Neuheiten 2001

Aus den Neuheiten und Weiterentwicklungen in den Bereichen Heizsysteme, Brenner und Gebäudeautomation soll nachfolgend das neue Gas-Brennwert-Gerät Weishaupt Thermo Condens vorgestellt werden. Thermo Condens gibt es in zwei Baugrößen mit stufenlos modulierender Leistung bis 14,7 bzw. 25 kW. Ein völlig neu entwickelter Wärmetauscher ist das Herzstück der neuen Weishaupt-Brennwerttechnik. Er ist unter anderem verantwortlich für Norm-Nutzungsgrade von bis zu 110%. Mit der neuen Scot-Technologie wird ein konstanter O<sub>2</sub>-Gehalt im Gas-Luft-Gemisch sichergestellt. Eine weitere Neuheit ist das Abgas-Luft-System: Es zeichnet sich durch hohe Materialqualität und leichte Montagemöglichkeiten aus. Weitere Merkmale sind ein integrierter Hydraulikblock, einfache Bedienung und Einstellung und auf Wunsch eine Fernbedienung.

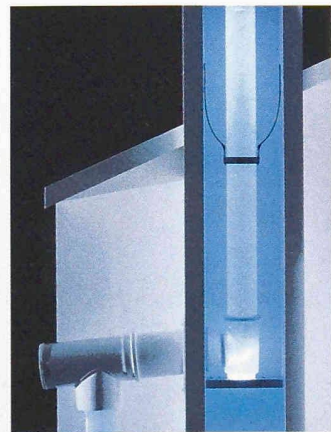
Weishaupt AG

Brenner und Heizsysteme

8954 Geroldswil

Tel. 01 / 749 29 29

www.weishaupt-ag.ch



Neues Abgas-Luft-System aus transluzentem Material: materialbeständig und variabel einsetzbar

## Maschinenraumlose Aufzugstechnologie

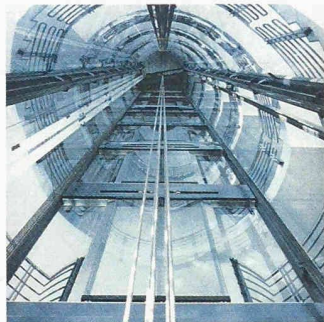
Die maschinenraumlosen Antriebssysteme für Personen- und Warenaufzüge der AS Aufzüge AG sind den konventionellen Antrieben durch Platz- und Kosteneinsparungen überlegen. Die mit dem Personenaufzug Winner erzielten Raum- und Energievorteile sind beachtlich. Der Antrieb ist beidseits der Kabine auf beliebigem Stockwerk positionierbar und erlaubt geringe Schachtkopfhöhe und minimale Schachtmasse. Der Winner entspricht der Aufzugsnorm EN 81. Mit dem Warenaufzug Genius lanciert das Unternehmen ein sauberes, maschinenraumloses Hydraulikkonzept, spezifisch auf Schweizer Bedürfnisse abgestimmt. Mit der gezielten Energieabgabe mittels eines hydro-pneumatischen Speichers werden sehr tiefe Energie- und Anschlusswerte realisiert.

AS Aufzüge AG

9016 St. Gallen

071 282 11 48

as-stg@lift.ch



## Universell einsetzbares Bedienterminal

Carotec Media Commander heisst das neue markenunabhängige Bediensystem von Carotec Switzerland. Das Terminal bedient neben Licht und Storen auch TV, Video, Sat und Hi-Fi-Anlagen aller Marken und Preisklassen. Dank der intelligenten Kombination von Infrarot- und Funktechnik funktioniert Media Commander sowohl raumabhängig wie auch

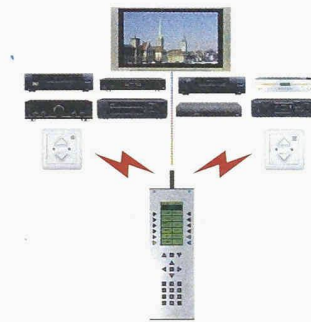
stockwerkübergreifend. Zentralfunktionen wie «Ganzes Haus Licht aus» können ohne zusätzliche Kabeleinzüge nun kostengünstig realisiert werden. Das wieder-aufladbare Terminal bedient mit seinem hoch auflösenden Display alle Steuerfunktionen der gewünschten Geräte. Die eingebaute Uhr mit Datumsfunktion übernimmt zudem zeitgesteuerte Abläufe inkl. Anwesenheitssimulation. Für den Licht- und Storenkomfort werden lediglich die speziellen Carotec-Funkschalter benötigt. Diese sind der Ediziolinie nachempfunden und können ohne weitere Verkabelung eingebaut werden.

Carotec Switzerland

8135 Langnau am Albis

01 713 14 08

www.carotec.ch



## Natürliche Hangsicherung

Die neuen ATI-Green-Böschungsteine bestehen aus einer gegossenen Betonmulde und einem auf der Frontseite eingeschobenen, auswechselbaren Weidengeflecht. Dank der um 60% reduzierten Betonsichtfläche und dem Zusammenspiel der Materialien besteht eine ATI-Green-Böschung schon im frisch bepflanzen Zustand. ATI Green ist auch dank hervorragenden statischen Eigenschaften ein passender Böschungsstein für



grüne Schwerkriegtsmauern. Das Steinbodengestaltungssystem ATI Flex mit attraktiven Oberflächen und harmonischen Farbtönen kann dank dem Mehrfach-Nockensystem einfach verlegt werden.

A. Tschümperlin AG / BWL Lüsslingen AG, 6341 Baar

041 769 59 59

www.tschuemperlin-ag.ch

## Schattenspender und Sichtschutz

Wie die Sonne auch immer steht, der Schattenfächer Radius Delta bringt genau dort Schatten, wo er erwünscht ist. Der flexible Flügel lässt sich von der einen Seite zur andern drehen – auch um eine Gebäudeecke herum –, und er lässt sich senken. Damit kann er auch als Sichtschutz verwendet werden. Geöffnet wird er entweder mit einer Handkurbel oder motorbetrieben mittels Fernbedienung. Weil dieser Sonnenschutz nach Gebrauch einfach zusammengeklappt wird, benötigt man dafür auch keine Baubewilligung. Er ist in mehreren Farben lieferbar, und es gibt den Sonnenflügel auch als Halb-, Dreiviertel- und Kreisform sowie als rechteckige Variante. Letztere ist – als «Sternenhimmel» – mit integrierter Halogenbeleuchtung und mit Seitenelementen aus Bspannungsstoff oder Glas erhältlich.

Radius Sonnen- und

Wetterfächer AG

3296 Arch

032 679 32 31,

info@radius-delta.com



Schattenspender Radius Delta