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 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: 20.11.2025** 

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 Knowhow 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 Produktepalette 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



Unicam Quick Press MT-RJ von Corning Cables Systems

# Fluora-Leuchten-Kataloge

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

## 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: einfallendes 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 O2-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 hydropneumatischen 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 wiederaufladbare 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 be-nötigt. Diese sind der Edizio-Linie 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-Böschungssteine bestehen aus einer gegossenen Betonmulde und einem auf der Frontseite eingeschobenen, auswechselbaren Weidengeflecht. Dank der um 60% reduzierten Betonsichtfläche und dem Zusammenspiel der Materialien besticht eine ATI-Green-Böschung schon im frisch bepflanzten Zustand. ATI Green ist auch dank hervorragenden statischen Eigenschaften ein passender Böschungsstein für



grüne Schwergewichtsmauern. 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 zusammengefaltet 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 Bespannungsstoff oder Glas erhält-

Radius Sonnen- und Wetterfächer AG 3296 Arch 032 679 32 31, info@radius-delta.com



Schattenfächer Radius Delta