Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 117 (1999)
Heft: 44

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: 31.07.2025

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

Neue Produkte

Brandschutz von F30 bis F180

Die Produkte sind verschieden, ihr Zweck der selbe: Sie verhindern die Ausbreitung von Feuer. Diese Platten auf der Basis von Silikat erfüllen alle brandschutztechnischen Anforderungen bei ihren spezifischen Anwendungen, nämlich als Trennwände und Decken, als Verkleidungen von Stahlstützen und -trägern, als Lüftungs- und Kabelkanäle. Je nach Plattendicke und dem Konstruktionsaufbau werden damit Brandschutzwerte von F30 bis F180 erreicht. Die Platten können mit Anstrichen, Beschichtungen, Tapeten, Putzen oder einer Oberfläche aus Keramik versehen werden. Zum Sortiment gehören auch Kleber, Kitte, Mörtel, Rohrschalen und -manschetten u.s.w. - dieses Brandschutzsystem ist eben vollständig. «Transparenten» Brandschutz bietet das Spezialverbundglas, womit Trennwände bis 2,7 Meter Höhe bei unbegrenzter Länge erstellt werden. Auch Türen mit verschiedenen Dimensionen gehören zum System. Der aussergewöhnliche Feuerwiderstand des Glases beruht auf dem Verbund mehrerer Scheiben mit dazwischenliegenden Brandschutzschichten. Diese werden bei Brand aktiviert und bilden eine hochwirksame Dämmung bis 1000 Grad Celsius. Zwischen den einzelnen Scheiben kann auf ein Standprofil verzichtet werden. Es genügt eine 2 mm breite, mit Silikonkitt gefüllte Fuge. Die Wand besitzt, wie übrigens alle Konstruktionen dieses Herstellers, die behördliche Zulassung.

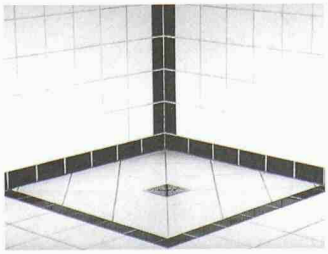
Promat AG
8409 Winterthur-Hegi
Tel. 052/242 41 27

Schraubenlose Multibahn-Verbinder

Für die Montage von konventionellen Kabelbahnen sind bekanntlich pro 10 m etwa 25 Schrauben erforderlich oder 1 Schraube pro 40 cm. Die Hälfte dieses Schraubenhaufens wird für die Verbinder (gerade Verbinder, Winkel- und Scharnier-Verbinder) benötigt. Es ist daher nicht weiter verwunderlich, dass der führende Schweizer Trägersystem-Hersteller Lanz (Multibahnen, Multifix-Schienenmontagesystem, Multifix-Rohrschellen) neue schraubenlose Verbinder auf den Markt bringt. Sie erlauben eine raschere und effizientere Verbindung der Multibahnen und Formstücke untereinander. Ausserdem sind die Verbinder sehr stabil, gleichzeitig aber einfach wieder lösbar.

Man geht nicht fehl in der Annahme, dass Lanz in absehbarer Zeit ein völlig schraubenlos montierbares Multibahn-System präsentieren wird, um auch die andere Hälfte des Schraubenhaufens zu eliminieren und um die Konkurrenzfähigkeit der Elektroinstallationsfirmen, die das Lanz-Multibahn-System einsetzen, weiter zu verbessern (Pat. Pending).

Lanz Oensingen AG
4702 Oensingen
Tel. 062/388 21 21



Bodenbündige Duschtasse

Das Fertigeinbauelement Wedi fundo, als bodenbündige Duschtasse, wurde speziell für barrierefreie Duschen in Nassräumen von Spitälern, Pflegestätten, Alten- und Behindertenheimen, Sportstätten, Schwimmbädern, Hotels, Miet- und Eigenheimen konzipiert. Das fixfertige, verfliesbare Unterbodenelement ist mit einem dicht montierten Bodenablauf (Rohrdurchmesser 50; 0.8l/Sek. Schluckvermögen), mit einer zusätzlichen wasserdichten Beschichtung und mit einer vorgegebenen Gefällesituation ausgestattet. Die Mindesteinbautiefen betragen 13 cm bei waagrechtem und 3.8 cm bei senkrechtem Ablauf. Wedi fundo ist in den Grössen 90/90 oder 120/120 cm erhältlich.

Die guten Wärmedämmwerte von Wedi fundo bewirken zusätzlich angenehme Temperaturen im Bodenbelag (Keramikplatte). Durch äusserst kurze Montagezeiten lässt sich dieses Fertigeinbauelement auch nachträglich einbauen. Mit dem Einbau des Unterbodenelementes ist eine Rollstuhlgängigkeit im Nassraum gewährleistet.

Thumag AG
9326 Horn
Tel. 071/841 22 42

Grosserfolg für V+Z-Architektenveranstaltung

(RL) Über 1000 Architekten bevölkerten am 26. Oktober das Luzerner Kultur- und Kongresszentrum. Die Firma Vifian + Zuberbühler AG, Anbieterin von CAD-Produkten und -Dienstleistungen, hatte zu einem Anlass mit dem Titel «Kultur eXklusiv für Architekten» geladen. Im ersten Teil konnten sich die Besucher von Thomas Held über einige wichtige Stationen der Entstehung des KKL orientieren lassen und den Bau besichtigen. Danach präsentierte V+Z «CAD-Perspektiven und Arbeitsweisen im neuen Jahrhundert», namentlich die CAD-Pakete «Performance Top», bestehend aus der Applikation V+Z Bau+2000 sowie AutoCAD Architectural Desktop 2.0, und «Performance Light», bestehend aus der Applikation V+Z Bau 2000 sowie AutoCAD LT 2000. Als Option für beide Pakete wurde das neue Visualisierungspaket 3D Studio VIZ R3 vorgestellt. Ein Konzert mit Errol Dixon bildete den Abschluss des erfolgreichen Kundentages. Eine 10-seitige, eigens für den Anlass produzierte Zeitung informiert über die vorgestellten Produkte und stellt Anwendungsbeispiele vor (Vifian + Zuberbühler AG, 8904 Aesch b. Birmensdorf, Tel. 01/737 38 11).

Die Armatur mit der richtigen Einstellung

Die Anforderungen an eine Mischarmatur für den gehobenen Badezimmerbereich haben sich geändert. Höchster Komfort, Sicherheit und Sparsamkeit sind die wichtigsten Anforderungen, die gestellt werden. Der arwa-therm 2000 besitzt diese Attribute. Die bewährte arwa-Thermostat-Technologie gewährleistet höchsten Mischkomfort und gradgenaue Temperaturwahl. Das moderne Design und die verschiedenen Ausführungsvarianten machen die Armatur universell einsetzbar. Durch die integrierte Öko-Taste wird die Armatur den ökologischen Anforderungen gerecht. Eine automatische Heisswasserabsperrung bei Kaltwasserausfall und eine Sicherheitstaste bei 38° C verhindern ein Verbrühen. Die Armatur ist installations- und servicefreundlich.

arwa Armaturenfabrik Wallisellen AG
8304 Wallisellen
Tel. 01/830 31 77

Impressum

Schweizer Ingenieur und Architekt SI+A

Herausgeber
Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Verlagsleitung: Rita Schiess

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

Redaktion
Inge Beckel, dipl. Arch. ETH SIA (Architektur)
Martin Grether, dipl. Bau-Ing. ETH SIA (Ingenieurwesen)
Richard Liechti, Abschlussredaktor
Alix Röttig, dipl. Arch. ETH (Energie/Umwelt/Haustechnik)

Redaktionsanschrift:
Rüdigerstrasse 11, Postfach, 8021 Zürich
Tel. 01 288 90 60, Fax 01 288 90 70
E-Mail SI_A@swissonline.ch
ISDN-Leonardo 01 288 90 71 & 72

Redaktionelle Mitarbeit
Philippe Cabane, lic. phil. und Stadtplaner IFU (Wettbewerbswesen)
Margrit Felchlin, SIA-Generalsekretariat (SIA-Informationen)

Korrespondenten
Hans-Georg Bächtold, dipl. Forst-Ing. ETH (Raumplanung/Umwelt)
Karin Dangel, lic. phil. (Denkmalpflege)
Hansjörg Gadient, dipl. Arch. ETH (Städtebau)
Erwin Hepperle, Dr. iur. (öffentliches Recht)
Roland Hürlimann, Dr. iur. Rechtsanwalt (Baurecht)

Produktion
Werner Imholz

Sekretariat
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 inkl. MWSt, plus Porto	

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

Bestellungen für Abonnemente sowie Adressänderungen von Abonnenten an: Abonnentendienst SI+A, AVD Goldach, 9403 Goldach, Telefon 071 844 91 65

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

Anzeigen: Senger Media AG

Hauptsitz:	Filiale Lausanne:	Filiale Lugano:
Mühlebachstr. 43	Pré-du-Marché 23	Via Pico 28
8032 Zürich	1004 Lausanne	6909 Lugano-Casserate
Tel. 01 251 35 75	Tel. 021 647 72 72	Tel. 091 972 87 34
Fax 01 251 35 38	Fax 021 647 02 80	Fax 091 972 45 65

Druck
AVD Goldach, 9403 Goldach, Tel. 071 844 94 44

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 inkl. MWSt, plus Porto	

Sich weiterbilden - weiterkommen!

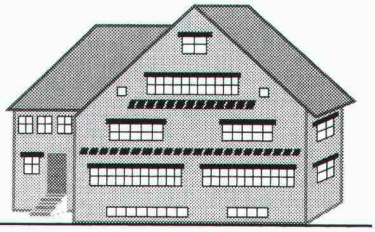
SiaFORM

Berufsbegleitende Weiterbildung für Ingenieure und Architekten

Erfolgreich inserieren im

«Schweizer Ingenieur und Architekt»

Wir helfen unserer Bergbevölkerung – helfen Sie mit!



SCHWEIZER BERGHILFE
Telefon 01/710 88 33
Fax 01/710 80 84

QM-Handbuch

NORM ISO 9001

Praxishinweise zur Erarbeitung eines Qualitätsmanagement-Handbuches für Ingenieurbüros in der Bauwirtschaft gemäss den Anforderungen der Norm ISO 9001 (Rev. 1994).
Eignet sich auch für Architekturbüros.

Bestellungen an:
asic, Postfach 6922
3001 Bern
Telefon 031/382 23 22
Telefax 031/382 26 70

Preis pro Band: Fr. 250.–
asic-Mitglieder: Fr. 80.–