Zeitschrift: Tec21
Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
Band: 135 (2009)
Heft: 17: Westumfahrung Zürich

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: 21.07.2025

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

SCHAUFENSTER

Ausstellung in der Baumuster-Centrale Zürich

VELUX Flachdach-System

Eröffnung: Dienstag, 5. Mai 2009, 18.00 Uhr

Das Oberlicht (auch: die Oberlichte) ist eine Fensteröffnung in der Decke, die einen Innenraum mit Tageslicht versorgt. Im Unterschied zu einem regulären Dachfenster ist ein Oberlicht nicht für den Ausblick auf die Umgebung konzipiert, sondern beschränkt sich auf die Funktion der Belichtung (und gegebenenfalls auch der Lüftung) Wikipedia

Seit mehr als 60 Jahren gewährleistet VELUX, dass Räume unter schrägen Dächern mit natürlichem Licht und frischer Luft versorgt werden (VE=Ventilation, LUX=Licht). Mit dem Flachdach-System ist VELUX in ein neues Segment eingetreten. Ein komplett vorfabriziertes System, bestehend aus einem Aufkeilrahmen und dem klassischen VELUX Dachfenster, dient als natürliche Lichtquelle in flachen oder flach geneigten Dächern. Als montagefertig geliefertes Element lässt sich das Flachdach-System in vier verschiedenen Grössen einfach und rasch auf die vorgegebene Aussparung im Dach einbauen. Die standardisierte Elektrifizierung erlaubt eine programmgesteuerte Fensterlüftung (RWA, Nachtauskühlung), der Rollladen als Standardzubehör sorgt für einen optimalen sommerlichen Wärmeschutz und dank optionaler Zusatzdämmung im Bereich des Aufkeilrahmens ist das VELUX Flachdach-System auch in MINERGIE-Bauten einsetzbar.
Gerne stellen wir Ihnen das technisch überarbeitete Flachdach-System und dessen Verwendungsmöglichkeiten im Massstab 1:1 vor. Dazu sind Sie herzlich eingeladen!

Eröffnungsveranstaltung am
Dienstag 5. Mai 2009, 18.00 Uhr

«Licht von oben. Tageslicht und flaches Dach»
Referat von Hubertus Adam
Architekturkritiker und Publizist,
Redaktor der Zeitschrift «archithese»
anschliessend Führung
durch die Ausstellung und Apéro
Die Ausstellung dauert bis zum 27. Juni 2009.

Schweizer Baumuster-Centrale Zürich
SBC.2, Talstrasse 9, 8001 Zürich
www.baumuster.ch, Telefon 044 215 67 67

SCHWEIZER BAUMUSTER-CENTRALE ZÜRICH

HPGASSERAG DACHFENSTER-ELEMENTBAU

VELUX®

ADRESSE DER REDAKTION
TEC21
Staffelstrasse 12, Postfach 1267, 8021 Zürich
Telefon 044 288 90 60, Fax 044 288 90 70
E-Mail tec21@tec21.ch, www.tec21.ch
www.baugedaechtnis.ethz.ch

REDAKTION
Judit Solt (js), Chefredaktorin
Claudia Carle (cc), Umwelt/Energie
Nathalie Cajacob (nc), Redaktionsassistentin
Tina Cieslik (tc), Gastredaktorin
Katinka Corts (co), Architektur/Ingenieurwesen
Daniela Dietsche (dd), Ingenieurwesen/Verkehr
Alexander Felix (af), Architektur/Wettbewerbe
Rahel Hartmann Schweizer (rhs), Architektur/Städtebau
Käthi Keller (kk), Büroangestellte
Katharina Möschinger (km), Abschlussred./Stv. Chefredaktorin
Aldo Rota (ar), Bautechnik/Werkstoffe
Clementine van Rooden (cvr), Ingenieurwesen
Markus Schmid (ms), Ingenieurwesen
Anna-Lena Walther (Stämpfli Publikationen AG, Zürich), Layout
Ruedi Weidmann (rw), Baugeschichte

REDAKTION SIA-INFORMATIONEN
Generalsekretariat SIA
Selnaustrasse 16, Postfach 1884, 8027 Zürich
Jenny Keller (jk), Telefon 044 283 15 67, Fax 044 283 15 16
E-Mail jenny.keller@sia.ch

Normen Telefon 061 467 85 74
Normen Fax 061 467 85 76

HERAUSGEBERIN
Verlags-AG der akademischen technischen Vereine / SEATU Société des éditions des associations techniques universitaires
Staffelstrasse 12, 8045 Zürich
Telefon 044 380 21 55, Fax 044 380 21 57
Katharina Schober, Verlagsleitung
E-Mail k.schober@seatu.ch
Hedi Knöpfel, Assistenz

Erscheint wöchentlich, 42 Ausgaben pro Jahr
ISSN-Nr. 1424-800X
135. Jahrgang, Auflage: 11050 (WEMF-beglaubigt)

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

ABONNEMENTSPREISE
Jahresabonnement (42 Ausgaben)
Schweiz: Fr. 290.– | Ausland: Fr. 379.– | Euro 237.–
Studierende CH: Fr. 145.–| Studierende Ausland: Fr. 234.– | Euro 147.–
Halbjahresabonnement (21 Ausgaben)
Schweiz: Fr. 150.– | Ausland: Fr. 195.– | Euro 122.–
Studierende CH: Fr. 75.– | Studierende Ausland: Fr. 120.– | Euro 75.–
Schnupperabonnement (8 Ausgaben)
Schweiz: Fr. 25.–| Ausland: Fr. 37.– | Euro 25.–

Ermässigte Abonnements für Mitglieder des BSA, der Usic und der ETH Alumni sowie der SIA-Fachvereine
Weitere auf Anfrage, Telefon 031 300 62 53

ABONNEMENTS
SIA-Mitglieder
SIA, Zürich
Telefon 044 283 15 15, Fax 044 283 15 16
E-Mail mutationen@sia.ch
Nicht-SIA-Mitglieder
Stämpfli Publikationen AG, Bern
Telefon 031 300 62 53, Fax 031 300 63 90
E-Mail abonnemente@staempfli.com

EINZELBESTELLUNGEN
Stämpfli Publikationen AG, Bern, Telefon 031 300 62 53
abonnemente@staempfli.ch, Fr. 12.– | Euro 8.– (ohne Porto)

E-ABO
Die Konditionen für den Bezug des E-Abos entnehmen Sie bitte www.tec21.ch/abo

INSERATE
KünzlerBachmann Medien AG , Postfach, 9001 St. Gallen
Telefon 071 226 92 92, Fax 071 226 92 93
E-Mail info@kbmedien.ch, www.kbmedien.ch

DRUCK
Stämpfli Publikationen AG, Bern

BEIRAT
Hans-Georg Bächtold, Raumplanung, Zürich
Heinrich Figi, Chur, Bauingenieurwesen
Markus Friedli, Frauenfeld, Architektur
Kurt Hildebrand, Horw, Gebäudetechnik
Roland Hürlimann, Zürich, Baurecht
Daniel Meyer, Zürich, Bauingenieurwesen
Ákos Moravánszky, Zürich, Architekturtheorie
Ulrich Pfammatter, Bettwil, Technikgeschichte
Peter Richner, Dintikon, Energie
Franz Romero, Zürich, Architektur

TRÄGERVEREINE
Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein, SIA
www.sia.ch

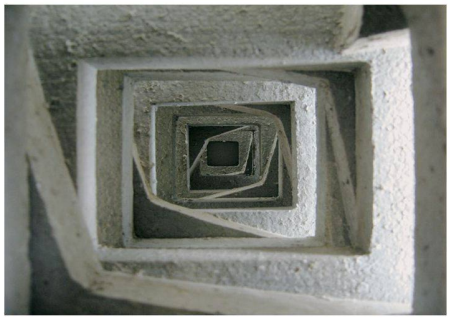
TEC21 ist das offizielle Publikationsorgan des SIA.
Die Fachbeiträge sind Publikationen und Positionen der Autoren und der Redaktion. Die Mitteilungen des SIA befinden sich jeweils in der Rubrik «SIA».

Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieur-Unternehmungen, usic
www.usic-engineers.ch

ETH-Alumni, Netzwerk der Absolventinnen und Absolventen der ETH Zürich
www.alumni.ethz.ch

Bund Schweizer Architekten, BSA
www.architekten-bsa.ch

Association des diplômés de l'EPFL
http://a3.epfl.ch



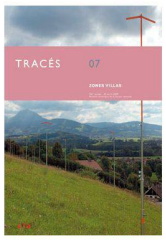
RAUMEXPERIMENTE IN BETON – PRÄGENDE EINDRÜCKE

Warum bleiben manche Orte und Räume in unserer Erinnerung haften? Wie muss Raum beschaffen sein, um prägende Eindrücke zu hinterlassen? Welche Zusammenhänge bestehen zwischen Material, Raum und Erinnerung? Raumexperimente in Beton versuchen auf diese Fragen Antworten zu geben.

Datum: 10.5.–7.6.2009
Ort: Gewerbemuseum Winterthur
Infos: www.gewerbemuseum.ch

Sinem Kumbasar: Erinnerung an Kappadokien/Türkei (Bild: Sinem Kumbasar)

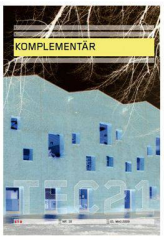
ANLASS	DETAILS	INFOS/ANMELDUNG
FORUM «BauForum 2009 – Fundationen»	Einführung in die Probleme einer Flachfundation; Das Finite-Elemente-Softwarepaket ELPLA; Die Bemessung der Bodenplatte der Universität Bern; Fundation eines Hochbaus bei eingeschränkten Platzverhältnissen u. v. m.	6.5.2009 | 16 h Aula FHNW, Gründenstrasse 40, 4132 Muttenz Infos: www.siabasel.ch
KURS «Revitalisierung von Gewässern»	Empirische Erhebung des Erholungswerts naturnaher Gewässer; Zielkonflikte bei Revitalisierungsmassnahmen; Renaturierung des Ticino: Machbarkeitsstudie; Ingenieurbiologische Bauweisen u. v. m.	14.5.2009 | 9–17 h BFH Architektur, Holz und Bau, Burgdorf Infos & Anmeldung: www.ahb.bfh.ch (Veranstaltungen)
INFORMATIONSABEND «CAS Minergie-ECO und MAS EN Bau»	Interessierte Bau- und Energiefachleute erhalten einen Überblick über das Weiterbildungsprogramm zum nachhaltigen Bauen des Instituts Energie am Bau der FHNW. Detailliert informiert wird über den neuen Zertifikatslehrgang CAS Minergie-ECO	26.5.2009 | 18–19 h Amt für Hochbauten Stadt Zürich, Amtshaus III, Lindenhofstr. 21, Zürich Infos & Anmeldung: iebau.habg@fhnw.ch, www.fhnw.ch/wbbau
KONGRESS «Europäischer Kongress für energieeffizientes Bauen mit Holz»	Energieffizientes Bauen und erneuerbare Energien – Konjunktur und Energiepolitik zwingen zum Handeln; Nachhaltigkeit – Energieeffizienz – Baustoff Holz: Chance oder Stolperstein; Kombinierte Energiesysteme – funktional und wirtschaftlich; Architektur – Holzbau u. v. m.	15.–17.6.2009 Congress Centrum Gürzenich, Köln (D) Infos & Anmeldung: www.forum-holzbau.com



TRACÉS 7/09
22.4.09

ZONES VILLAS

Bulletin technique de la Suisse romande
Rue de Bassenges 4
1024 Ecublens
Tél. 021 693 20 98
Fax 021 693 20 84
fdc@revue-traces.ch
www.revue-traces.ch



Vorschau Nr. 18
1.5.09

KOMPLEMENTÄR

Schattenspiel oder Spiegelfechterei?
Jürgen Tietz
Schweizer Balanceakt
Rahel Hartmann Schweizer
Vertraut und fremd
Christian Holl

TEC21-ABO BESTELLEN: TEL. 031 300 63 44 ODER WWW.TEC21.CH