

Zeitschrift: Tec21
Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
Band: 133 (2007)
Heft: 29-30: Gartenbilder

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: 15.01.2026

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

ARCHICAD 11

Das Programmupdate ist ab Anfang September 2007 auf dem Schweizer Markt verfügbar. Es wendet sich speziell an «traditionelle» 2-D-Anwender, indem es den Wechsel zur 3-D-Planung, zur Arbeit im virtuellen Gebäudemodell erleichtert und dabei alle Vorteile der 2-D-Bearbeitung erhalten bleiben. Einige Neuerungen in Archicad 11:

- Die Transparentpause ist eine transparente Darstellung einer Zeichnung oder eines Layouts. Sie kann in den Hintergrund einer anderen Zeichnung gelegt werden, und diese können so miteinander abgeglichen werden.
- Die Innenansicht erlaubt es, direkt am Modell zu arbeiten. So können Innenräume wie Küchen und Bäder sowie Plattenaufteilungen besser geplant werden.
- Im Arbeitsblatt können Schnitte und Ansichten in 2-D nachbearbeitet werden.
- Alle mit dem Profil-Editor erstellten Wandformen können gebogen werden. In die gebogenen Wände lassen sich Fenster und Türen ohne Einschränkungen einsetzen.
- «Mehrgeschossige Hotlinks» erleichtern die Bearbeitung von Treppenhäusern, Aufzügen oder auch kompletten Gebäuden.

- Eine neue Option in den Masterlayout-Einstellungen automatisiert die Platzierung zusammenhängender Zeichnungen.
- Mit einem neuen Assistenten können 2-D-Linienzeichnungen schnell bereinigt und vereinfacht werden.
- Modell und Layout können mit allen Attributen wie Ebenen, Layern, Stiften und Linien wahlweise aufgeteilt in den Modell- und Papierbereich oder zusammen in den Papier- oder Modellbereich exportiert werden.

IDC AG Luzern | 6005 Luzern
www.idc.ch

WELCHE FORMEN

Die strenge Linie der aktuellen Formholzstühle findet ihr Pendant in den weicheren Konturen der Marke «milanosoft». Hier verbinden sich hoher Sitzkomfort und weiche Formen mit dem typischen Design von milano. Die Sitzmöbel gibt es als Freischwinger oder Vierfüssmodell, entweder mit hochwertigem Stoff- oder mit Leder-

bezug. Die geschlossenen Armlehnen sind repräsentativ und geben zusätzliches Wohlgefühl. Passende Servierwagen und Tische ergänzen das Konzept. Mit und ohne Armlehnen sind auch Sessel und Zweisitzer «milanolounge» zu haben.

Sedorama AG | 3072 Ostermündigen 2
www.sedorama.ch



SCHUTZFOLIE

Grosszügig dimensionierte Fensterflächen sorgen für helle, lichtdurchflutete Räume mit einer einzigartigen Atmosphäre. Doch die fast ungemindert einfallende Sonnenstrahlung lässt Oberflächen ausbleichen, die Innentemperatur erhöht sich und Arbeiten an Computerarbeitsplätzen werden häufig unmöglich. CPFilms bietet mit dem «LLumar SunBlocker» eine Funktionsfolie für Innen- und Aussenflächen an, die effizient vor UV-Strahlung schützt und eine Aufheizung des Innenraums vermindert. Gleichzeitig reduziert sie das störende Umgebungslicht für Bildschirmarbeitsplätze. Dank seiner einzigartigen Materialeigenschaften eignet sich der «LLumar SunBlocker» hervorragend für den Einsatz auf Kunststoffglas, das bei anderen Funktionsfolien häufig Probleme bereitet: Auch auf Acryl- und Polycarbonat-

verglasungen hält der SunBlocker, ohne Blasen zu werfen oder Risse zu bekommen. UV-Strahlen werden zu 99 % blockiert. Damit kann ein Ausbleichen von Möbeln, Bildern, Stoffen und auch beispielsweise von Ausstellungsstücken zumindest verzögert werden. Weil neben den UV-Strahlen auch die Wärmestrahlung vom «LLumar SunBlocker» reflektiert wird, gehört ein Hitzestau unter der Verglasung der Vergangenheit an. Das schafft nicht nur eine angenehmere Atmosphäre in Wohnräumen oder Wintergärten, sondern trägt auch zu einem entspannten Arbeiten in Büroräumen bei. Die Folie sorgt aufgrund ihrer diffusen Oberfläche für ein blendfreies Licht: Monitore, Notebook-Bildschirme und Fernsehgeräte lassen sich so deutlich besser nutzen. Die nur etwa 0.1 mm dicke Funktionsfolie besteht

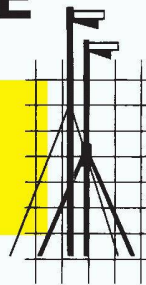
aus einer Vinyl- und einer Polyesterschicht, die mit einer zusätzlichen Klebeschicht und einer Metallbeschichtung versehen wurde. Dank dieser Metallbeschichtung werden insgesamt rund 83% der eintreffenden Sonnenstrahlung blockiert. Natürlich ist die Beschichtung hochflexibel und erlaubt eine Verarbeitung an geraden und gebogenen Verglasungen auf der Innen- oder Aussen-seite. Dank ihrer speziellen Sandwichbauweise kann die Folie auch auf Polycarbonatfenstern verwendet werden, wo bei anderen Schutzfolien wegen der unterschiedlichen Wärmeausdehnungen häufig Risse oder Blasen entstehen.

CPFilms Vertriebs GmbH | D-33609 Bielefeld
www.llumar.eu

DAS BAUGESPANN – IHRE VISITENKARTE

Montage
Demontage
Vermietung
Vermessung

www.keller-steiner.ch



**KELLER
+STEINER AG
BAUPROFILE**

Industrie Breite 5615 Fahrwangen
Tel. 056 667 36 27 Fax 056 667 35 27

Preisgünstig – Ausführungen ganze Schweiz

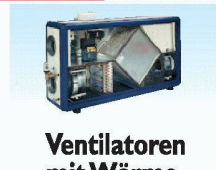
ANSON liefert die modernsten Lüftungsgeräte für Ein- und Mehrfamilienhäuser:



**ANSOMATIC
Bad-/WC-Ventilator
mit Zeitautomatik**
die besten, die es gibt! 230 V 100 m³/h 50 Pa. Leise. Putzbündig. Von:



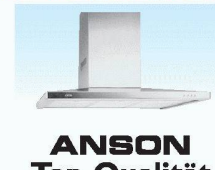
**Superleise 1-Rohr-Ventilatoren
UP + AP**
Mit Zeitautomatik. Formschön. 230 V 80 m³/h. Druckstark 300 Pa. Anrufen:



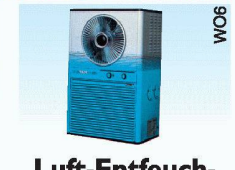
Ventilatoren mit Wärmerückgewinnung für Bad/WC, Küche, Wohnraum. Automatische Sommer-/Winter-Umstellung. Mit 24 V DC-Motoren. 400 m³/h.



ANSOLUX Einbau-Hauben Abzugshauben
1- und 2-motorig, formschön. Fest oder mit Schwadenschirm oder ausziehbar. Fettfilter abwaschmaschinenfest. 230 V 500 m³/h. Grosse Auswahl.



ANSON Top-Qualität Abzugshauben
für designbetonte Küchen und Kochinseln. 400–1500 m³/h. Auch inox + farbig. Grosse Auswahl. Fragen Sie an:



Luft-Entfeuchter für Wäsche-Trockenräume
in EFH und MFH. Geringer Energiebedarf. 4 Modelle 230 V 400–800 W. Wartungsfrei. Von:

ANSON 044/461 11 11

für Beratung, Offerte und preisgünstige Lieferung
Friesenbergstrasse 108 8055 Zürich Fax 044/461 31 11



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

REDAKTION

Lilian Pfäff (lp), Chefredaktion
Claudia Carle (cc), Umwelt/Energie
Nathalie Cajacob (nc), Redaktionsassistentin
Katinka Cortis (co), Architektur/Ingenieurwesen
Daniela Dietsche (dd), Ingenieurwesen/Verkehr
Rahel Hartmann Schweizer (rhs), Architektur/Städtebau
Clementine van Rooden (cvr), Ingenieurwesen/Statik
Katharina Möschingen (km), Abschlussred./Stv. Chefredaktion
Aldo Rota (ar), Bautechnik/Werkstoffe
Anna Röthlisberger (Stämpfli Publikationen AG), Layout
Ruedi Weidmann (rw), Baugeschichte

REDAKTION SIA-INFORMATIONEN

Generalsekretariat SIA
Selnastrasse 16, Postfach 1884, 8027 Zürich
Telefon 044 283 15 15, Fax 044 283 15 16
E-Mail: contact@sia.ch
Thomas Müller (tm)
Charles von Büren (cvb)
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
Mainaustasse 35
8008 Zürich
Telefon 044 380 21 55, Fax 044 388 99 81
E-Mail seatu@smile.ch
Rita Schiess, Verlagsleitung
Hedi Knöpfel, Assistenz

Erscheint wöchentlich, 42 Ausgaben pro Jahr
ISSN-Nr. 1424-800X
133. Jahrgang, Auflage: 10940 (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. 275.– | Ausland: Fr. 360.– | Euro 232.–
Studierende CH: Fr. 138.– | Studierende Ausland: Fr. 223.– | Euro 144.– |
Halbjahresabonnement (21 Ausgaben)
Schweiz: Fr. 153.– | Ausland: Fr. 195.50 | Euro 126.–
Studierende CH: Fr. 76.– | Studierende Ausland: Fr. 118.50 | Euro 76.–
Schnupperabonnement (8 Ausgaben)
Schweiz: Fr. 20.– | Ausland: Fr. 32.– | Euro 21.–

Ermässigte Abonnemente für Mitglieder BSA, Usic und ETH Alumni.
Weitere auf Anfrage, Telefon 031 300 63 44

ABONNENTENDIENST

Stämpfli Publikationen AG
Postfach 8326
3001 Bern
Telefon 031 300 63 44, Fax 031 300 63 90
E-Mail abonnnemente@staempfli.com

Adressänderung für SIA-Mitglieder:
mutation@sia.ch

EINZELBESTELLUNGEN

Einzelnummer (Bezug beim Abonentendienst)
Fr. 12.– | Euro 8.– (ohne Porto)

INSERATE

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

DRUCK

Stämpfli Publikationen AG, Bern

GESTALTUNGSKONZEPT

Integral Ruedi Baur, Zürich | Wildermuth_Grafik, Zürich

BEIRAT

Hans-Georg Bächtold, Liestal, Raumplanung
Heinrich Figi, Chur, Bauingenieurwesen
Markus Friedli, Frauenfeld, Architektur
Erwin Hepperle, Bubikon, öff. Recht
Roland Hürtlimann, Zürich, Baurecht
Daniel Meyer, Zürich, Bauingenieurwesen
Ákos Moravánszky, Zürich, Architekturtheorie
Ulrich Pfammatter, Burgdorf, Technikgeschichte
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

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

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

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



NEUES BAUEN IN DEN ALPEN

Der von der Initiative «Sexten Kultur» ins Leben gerufene Preis für beispielhafte Architektur in den Alpen wurde zum vierten Mal vergeben. Aus den über 400 eingereichten Projekten aus Italien, Deutschland, Liechtenstein, Frankreich, Slowenien, Österreich und der Schweiz hat die international besetzte Jury 134 Objekte vor Ort besichtigt und letztlich 31 Bauwerke ausgezeichnet, die alle in der Ausstellung «Neues Bauen in den Alpen» gezeigt werden.

Datum: bis 6.10.07
Ort: Das Gelbe Haus, Flims
Infos: www.dasgelbehaus.ch

«Das Gelbe Haus» in Flims (Bild: Christian Kerez)

ANLASS

DETAILS

INFOS / ANMELDUNG

STUDIENREISE

«ArchitekTour Schweiz – Tessin»

Besichtigung interessanter und bedeutender Gebäude im Tessin. Umfassende Informationen über die Objekte, teilweise durch die Architekten persönlich

6.–9.9.07
Region Bellinzona
Infos und Anmeldung (bis 3.8.):
Tel. 031 327 97 87, info@betonsuisse.ch

TAGUNG

«Holcim Betontagung»

Wie müssen Betonbauten konstruiert werden, um Steinschlägen, Hangrutschungen, Murgängen, Lawinen und Hochwasser zu begegnen? Wie gehen Bauherren und Planende mit der alpinen Situation um? Mit Referenten aus dem In- und Ausland

11.9.07 | 13.30–17.15 h
ETH Zentrum, Hauptgebäude, Zürich
Infos und Anmeldung: www.holcim.ch
(Teilnehmerzahl begrenzt)

KURS

«Praktischer Stahlbau»

Praxisnahe Vorträge, konkrete Rechenbeispiele, eine ausführliche Dokumentation, die Diskussion von Publikumsfragen und eine begleitende Ausstellung im Foyer

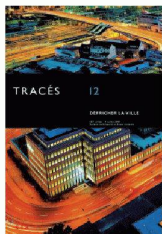
20.9.07 | 13.30–17.30 h
ETH Zentrum, HG E5, Zürich
Infos und Anmeldung (bis 6.9.):
www.szs.ch/stahlbaukurs
(Teilnehmerzahl begrenzt)

AUSSTELLUNG

«Vom Nutzwald zum Naturwald»

Mit Fotografien, Videos und Objekten zu Geschichte, Gegenwart und Zukunft des Sihlwaldes

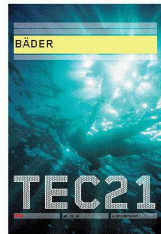
bis Ende Oktober | Di–Sa 12–17.30 h, So 9–17.30 h
Naturzentrum Sihlwald
Infos: www.sihlwald.ch



Tracés 12/07
4.7.07

PATRICK BOUCHAIN

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



Vorschau Nr. 31-32
6.8.07

BÄDER

Weniger Sport – mehr Spass
Jean-Pierre Wymann
Erfrischendes Baudenkmal
Axel Simon
Baden ohne rote Augen
Claudia Carle

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