Zeitschrift: Tec21

Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein

Band: 130 (2004)

Heft: 5-6: Ingenieure im Wettbewerb

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: 29.11.2025

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

Schweizer Energiefachbuch 2004



Die 21. Ausgabe des Schweizer Energiefachbuchs ist neu auf dem Markt: Konkrete gebaute Beispiele aus diversen Bereichen nach Minergie- und Passivhausstandard liefern Anstoss, über Nachhaltigkeit, Wertsteigerung, Energieeffizienz nicht nur zu reden. Die Glas-, Fassaden- und Lichttechnik offeriert Architekten und Planern eine breite Produktepalette für energieeffiziente und blickattraktive Raumund Farbgestaltung mit Licht. Facility Management steht für die Analyse und Optimierung kostenrelevanter Vorgänge rund um die Bewirtschaftung von Gebäuden. aktuelle Kennzahlen, Dazu Trends, Erfolgsfaktoren, Links. Energie-Contracting bietet Vorteile für alle Beteiligten: Mit Beispielen und Hinweisen. Bau- und Energiemarkt: Das Neuste von Forschungsergebnissen über Erneuerbare Energien bis zu Luftdichtigkeitsmessungen und Baustandards, energieeffizienten Produkten und umgesetzten Beispielen. Zum Nachschlagen: Energiekennzahlen, Energiestatistik, Wärmeschutz, Umweltbelastung, Graue Energie, Umrechungsfaktoren, Minergie-Daten. Adressen: Haustechnik- und Energie-Ingenieure. Behörden, Verbände, Organisationen, Clima-Suisse-Mitglieder. Das vierfarbige Schweizer Energiefachbuch zählt 270 Seiten und kostet Fr. 61.-. Bezug bei: Künzler-Bachmann Medien AG 9000 St. Gallen

Gehäude-Simulation

Das schwedische Simulationsprogramm IDA vereint verschiedene Anwendungen für die Betrachtung von Gebäuden und Räumen mit oder ohne HLK-Systemen. IDA Raum ist eine Internetanwendung zur kostenlosen Benützung. Mit wenig Zeitaufwand werden ein Raum und sein System untersucht. Mit dem grossen Bruder IDA Indoor Climate and Energy (IDA ICE) können ganze Gebäude einfach und schnell berechnet und optimiert werden. Mit der vorhandenen Bibliothek kann eine Vielzahl von Systemen modelliert werden. Am 9. März findet eine Infoveranstaltung statt. Aktuelles Kursangebot: www.hta.fzh.ch/wbk. HTA Luzern | 6048 Horw 041 349 34 84 | Fax 041 349 39 57

«Warme Kanten» dank Abstandhalter aus Kunststoff

Intelligenter isolieren. Abstandhalter und Sprossen aus Kunststoff für Isolierglas. Haustechnik-

Broschüre von MuM

Die neue Broschüre der Mensch

und Maschine Software AG

(MuM), einem der führenden

CAD-Anbieter in Europa, befasst

sich mit dem Thema Haustech-

nik. Auf 32 Seiten lernen die Leser

die angebotenen Lösungen ken-

nen und erfahren, wie sie in der

Zunächst geht es um die Kern-

themen des RoCAD-Pakets: Hei-

zung, Lüftung und Sanitär. Die

Beispiele zeigen, dass die Software

nicht nur bei planenden und aus-

führenden Betrieben, sondern

auch in der Produktion von Lüf-

tungsanlagen erfolgreich einge-

setzt wird. Erklärt wird, was mit

RoCAD EL möglich ist und wie

ein Schweizer Büro diese Software

in der Planung einsetzen kann.

Einen Überblick über das «kleine»

RoCAD LT, die Spezialanwen-

dungen von RoCAD Sprinkler

und den Layermanager sowie 13

Anschriften von kompetenten

Systemhäusern runden das Heft

ab. Die Broschüre steht im Inter-

Praxis eingesetzt werden.





Der neue Flyer von Thermix liefert Informationen über den Abstandhalter aus Hochleistungs-Kunststoff. Im Randbereich der Verglasung können Abstandhalter von Thermix zu einer deutlichen Erhöhung der Oberflächentemperatur an der raumseitigen Glaskanburg, bezogen werden: Ensinger GmbH

D-88214 Ravensburg +49 751 35452 0 | Fax 35452 22 b.muellner@thermix.de

te führen und dadurch erhebliche Energie-Einsparpotenziale eröffnen. So wurde an einem Mustergebäude berechnet, dass ohne Thermix-Abstandhalter die Aussenwanddämmung um 6 cm erhöht werden müsste, um dieselbe Einsparung zu erzielen. Dieser als «warme Kante» bezeichnete Effekt hat auch positive Einflüsse auf das Raumklima, da die verbesserte Isolierung die Gefahr von Tauwasser- und Schimmelbildung reduziert. Thermix-Abstandhalter sind seit vielen Jahren im Einsatz und für alle gängigen Isolierverglasungen geeignet. Die Wasserdampfund Gasdichtigkeit des Randverbundes wird ständig anhand gültiger Normen nachgewiesen. Der Flyer steht als Download unter www.thermix.de zur Verfügung oder kann über die Ensinger GmbH, Niederlassung Ravens-

net als PDF-Datei zur Verfügung unter www.mum.de/haustechnik oder kann bestellt werden bei: Mensch und Maschine Software AG | D-82234 Wessling +49 8153 933-263 | Fax 933-104 www.mum.de

Neuer Lanz-Katalog

www.hta.fhz.ch/zig



Wie Kabel zu Arbeitsplätzen führen? Der neue Lanz-Katalog informiert über das Erschliessen von Arbeitsplätzen mit Strom-, Daten- und Kommunikationsleitungen. Der Katalog zeigt drei moderne Lanz-Systeme. Für den Planer und Unternehmer ist der Gesamtkatalog von grossem Nutzen, weil er die drei Möglichkeiten, wie man Arbeitsplätze erschliessen kann, einander gegenüberstellt. Zudem enthält der Katalog zahlreiche günstige Neuheiten. Lanz Oensingen AG 4702 Oensingen

062 388 21 21 | Fax 062 388 24 24

www.kbmedien.ch

071 226 92 92 | Fax 071 226 92 31