

Zeitschrift: Tec21
Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
Band: 138 (2012)
Heft: 45: Solarstrom im Aufwind

Werbung

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: 16.01.2026

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

PRODUKTE | FIRMEN

GEZE: MODERNE TÜR- UND SICHERHEITSTECHNIK



Seit seiner Gründung im Jahr 1923 ist das Hightech-Unternehmen Jansen AG in Oberriet im Kanton St. Gallen kontinuierlich gewachsen. Der zuletzt gebaute Jansen-Campus gilt als erstes Industriegebäude in der Ostschweiz, das den Minergiestandard erfüllt. Die Firma Geze trägt mit moderner Tür- und Sicherheitstechnik dazu bei, die hohen Anforderungen an den Jansen-Campus punkto Sicherheit, Barrierefreiheit und Design zu erfüllen. Zu den automatischen Türsystemen gehören Linearschiebesysteme mit schlanken, nur 7 cm hohen Slimdrive-Antriebssystemen. Die Variante «Slimdrive SI-Fr Wk2» verbindet architektonische Türgestaltung mit erhöhtem Einbruchschutz und bietet Sicherheit auf Flucht- und Rettungswegen: Die Automattüren öffnen auch bei einem Brand zuverlässig und ermöglichen ein sicheres Verlassen des Gebäudes. An den Eingängen mit grossen Öffnungen sorgen Powerdrive-Antriebe dafür, dass die hohen Schiebetürflügel öffnen und schliessen. Die zweiflügeligen Brandschutztüren sind mit TS-

5000-E-ISM-Türschliessern in der Gleitschiene ausgerüstet, sodass die Türen barrierefrei funktionieren. Wenn die integrierte Rauchschalterzentrale einen Brand erkennt, wird die Feststellung aufgehoben, und die Tür schliesst sich. Eine integrierte Schliessfolge-regelung stellt sicher, dass beide Türflügel in der richtigen Reihenfolge schliessen. An zahlreichen Türen im Campus sind Geze-Türschliessern aus der TS-4000-Reihe montiert.

Geze AG | 4657 Dulliken
www.geze.ch

DOMOTEC: A1-HEIZKESSEL MIT HEIZÖL

Domotec bietet mit dem Heizkessel «A1» ein umweltschonendes und kostensparendes Heizsystem. In der Regel beträgt die Lebensdauer eines neuen Heizkessels zwischen 15 und 25 Jahre. Die Brennstoffkosten, die während der Gesamtlaufzeit anfallen, sind dabei oft um ein Vielfaches höher als die Anschaffungskosten des Heizsystems. Aus diesem Grund sollte der Energieverbrauch einer Heizungsanlage vor dem Kauf sorgfältig geprüft werden.

Der Leistungsbedarf einer Heizung ist abhängig von der Witterung und dem Nutzerverhalten. Mithilfe von Computerelektronik passt sich der Heizkessel «A1» den jeweiligen Anforderungen an. Zudem bietet er Komfortfunktionen wie Warmwasseraufbereitung, Wochentagsprogramme und eine witterungsgeführte Regelung der Vorlauftemperatur. Die notwendigen Funktionen sind voreingestellt und lassen sich problemlos den eigenen Wünschen anpassen. Domotecs «A1» lässt sich für fast alle

Heizungsanlagen einsetzen, insbesondere für Fussbodenheizungen, für Kesselerneuerungen bei bestehenden Heizungen und in Kombination mit Solaranlagen.

Domotec AG | 4663 Aarburg
www.domotec.ch

ASATEC: FRISCHES WASSER MIT DER AQUELL-TRINKWASSERANLAGE



Die Firma Asatec ist seit vielen Jahren in der Getränketechnik tätig. Neu hat sie die Trinkwasseranlage «Aquell» entwickelt, die in drei verschiedenen Ausführungen erhältlich ist und mit der man überall hygienisch frisches Leitungswasser trinken kann. Das Wasser des örtlichen Trinkwassernetzes wird über eine neue Filtertechnologie aufbereitet und anschliessend in den Geräten gekühlt und mit Kohlensäure angereichert. Je nach Wunsch kann man die Ausschanktemperatur und den Kohlensäuregehalt individuell einstellen. Die «Aquell»-Geräte sind überall dort im Einsatz, wo man keine schweren Flaschen tragen will.

Asatec AG | 4803 Vordemwald
www.asatec.ch

Dämmung aus Recyclingglas. ISOVER – gelebte Ökologie.



Besuchen Sie uns an der Bau- und Energie-Messe Bern, 8.–11. Nov. 2012, Halle 3.0/Stand D05.