

Firmen

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Tec21**

Band (Jahr): **138 (2012)**

Heft 7: **Savoir vivre : 2000 Watt**

PDF erstellt am: **22.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

FIR MEN

DER KLIMASIMULATOR R-CUBE



Das Reynaers Institut als Schulungs-, Prüf- und Forschungseinrichtung von Reynaers Aluminium hat seine Einrichtung um den sogenannten R-Cube erweitert, einen drehbaren Klimasimulator, mit dem die Prüftechniker Fassaden, Türen und Fenster auf ihr Energie- und Wärmeprofil sowie auf ihre Luftdichtheit prüfen können. Der R-Cube ermöglicht exakte Analysen der Leistungseigenschaften von Fassaden, Türen und Fenstern. Auf dieser Grundlage werden Aluminium-Systemlösungen mit besseren Werten in Bezug auf Nachhaltigkeit, Energieeffizienz und Komfort entwickelt. Mit dem R-Cube können Elementkombinationen verschiedenen Bedingungen hinsichtlich Temperatur, Luftdichtheit, Wind, Feuchtigkeit und Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden.

Das Forschungsteam kann resultierend daraus verschiedene Lösungen für Sonnenschutz, natürliche Belüftung und unterschiedliche Typen von Verglasungen und Gebäudeanschlüssen im Verhältnis zu verschiedenen Ausrichtungen des Gebäudes vergleichen und bewerten. Ausserdem können Doppelfassadenlösungen in allen Details untersucht werden, um sie im Hinblick auf Komfort und Energieleistung zu bewerten und zu optimieren. Der R-Cube arbeitet mit einem vollautomatischen Controller, der eine freie Programmierung von Temperaturzyklen und relativer Luftfeuchtigkeit ermöglicht. So können je nach Bedarf Winter- oder Sommerbedingungen simuliert werden.

Als weitere technische Einrichtungen sind eine Infrarotkamera und ein Prüfstand für Blower-Door-Tests in den R-Cube integriert. Damit können Temperaturunterschiede hochpräzise gemessen werden, um die Wärmedämmung zu bewerten und die Gesamtluftdichtheit einer montierten Konstruktion

zu ermitteln. Neben dem neuen R-Cube sind in dem Institut auf 2800m² weitere Prüfanlagen nach modernsten technischen Standards untergebracht. Darunter befinden sich vier grosse Luft-, Wind- und Schlagregen-Prüfstände, eine Testausrüstung für zyklische und mechanische Prüfungen sowie eine Akustikkammer. Die Anlage bietet ausserdem ein hochtechnologisches Logging-System zur Protokollierung aller Daten wie Energieverbrauch (Kühlung/Heizung) und verschiedener Temperaturen im und um den R-Cube.

Reynaers AG | 8500 Frauenfeld
www.reynaers.ch

V-ZUG SETZT AUF DIE SCHWEIZ

Das Wirtschaftswachstum in der Schweiz wurde im Jahre 2011 durch die internationale Schuldenkrise und den starken Schweizer Franken gebremst. In diesem wirtschaftlichen Umfeld hat die V-ZUG AG im Jahr 2011 mit einem Umsatz von 485.5 Millionen Franken ein Rekordergebnis erzielt. Ausschlaggebend waren die führenden Produkte sowie die erfolgreiche Entwicklung und Lancierung von Innovationen. So wurde unter anderem das ganze Sortiment von Wäschetrocknern auf die neue und energiesparende Wärmepumpentechnologie umgestellt. Die Tendenz ist auch dem hervorragenden Sortiment an Steamern, Design, Angebot und den bekannten Schweizer Spitzenköchen als Markenbotschaftern zuzuschreiben.

Die Einführung vieler Innovationen, insbesondere die neue Generation Geschirrspüler mit der Neuheit «SteamFinish», wird nächstes Jahr das Sortiment der Firma ergänzen. Ausserdem ist der geplante Ausbau der Werkanlagen in Zug ein Bekenntnis der Firma zum Produktionsstandort Schweiz.

V-ZUG AG | 6301 Zug | www.vzug.ch

GEZE: NEUE GESCHÄFTSLEITUNG

Christian Sallach hat am 1. Januar 2012 als Geschäftsführer die Verantwortung für den Vertrieb der Tür-, Fenster- und Sicherheitssysteme von GEZE im In- und Ausland übernommen.

Christian Sallach verfügt durch seine langjährige Tätigkeit in der Tür-, Sicherheits- und Beschlagsystemebranche über ausgezeichnete Marktkenntnisse. Seine Führungserfahrung hat er in verschiedenen leitenden unter-

nehmensstrategischen sowie Vertriebs- und Marketingpositionen, auch auf internationaler Ebene, erworben. Durch sein Maschinenbaustudium kann er zudem auf fundierte technische Kenntnisse zurückgreifen.

Das Auslandsgeschäft gehört für GEZE zu den wesentlichen Wachstumsfaktoren mit bedeutenden jährlichen Zuwachsraten. Ihre internationalen Geschäfte mit dem Ziel maximaler Kundennähe möchte die Firma weiter ausbauen, ohne dabei das Inlandsgeschäft zu vernachlässigen.

GEZE Schweiz AG | 4657 Dulliken | www.geze.ch

ÜBERNAHME VON HENSELER AUFZÜGE IN KÜSSNACHT

Die AS Aufzüge hat die Firma Henseler Aufzüge sowie damit verbundene Gesellschaften von den Gebrüdern Henseler übernommen. Die Henseler Gruppe ist ein mittelständisches Unternehmen, welches sich vor allem durch seine Aufzugstechnik einen Namen geschaffen hat. Die Arbeitsplätze bleiben durch diese Massnahme erhalten und der Firmensitz sowie der Produktionsstandort Küssnacht am Rigi werden weiter geführt und ausgebaut.

Henseler Aufzüge mit über 150 Mitarbeitenden ist Inhaberin des international mehrfach patentierten Aufzugssystems «Magic», welches erlaubt, auf den Dachaufbau bei Gebäuden gänzlich zu verzichten.

AS Aufzüge ist ein Unternehmen des Schindler-Konzerns. Sie ist aus dem Zusammenschluss von mittelständischen Aufzugsunternehmen entstanden und ist führend im Bereich individueller Aufzugsanlagen sowie im Unterhalt der verschiedensten Aufzugsmarken. Die Zugehörigkeit zur Schindler-Gruppe bringt Henseler Aufzüge den Zugang zum internationalen Markt.

AS Aufzüge AG | 8907 Wettswil
www.henseler.ch

FIRMENHINWEISE

Auf den Abdruck von Firmenhinweisen besteht kein Anspruch. Die Redaktion behält sich Kürzungen vor. Die Inhalte beruhen auf Angaben der Herstellerfirmen und sind nicht von der Redaktion geprüft. Bitte senden Sie uns Ihre Firmeninformationen an Redaktion TEC21, Postfach 1267, 8021 Zürich, oder an produkte@tec21.ch