

# TEC21



## Hausanschluss an die Stromwende

Der nächste Nachhaltigkeitshype?  
Wo die E-City gegründet wird  
Geteilte E-Mobilität

### Wettbewerbe

Zentralgebäude Johanneum,  
Neu St. Johann

### Panorama

Die! Gegenwart! ist! schon! digital!  
Eine faszinierende Biografie

### **sia**

Lehrgang Denkmalpflegepraxis

# Aktuelles aus der Baubranche

Redaktion: Anna-Lena Walther



## Poggenpohl

Mit dem Küchenmöbel +Venovo hat Poggenpohl ein Produkt entwickelt, das die Grenze zwischen Küche und Wohnen auflöst. Elegant, fast filigran scheint der Korpus im Raum zu schweben – getragen von zwei umlaufenden schlanken Bügeln. Darüber hinaus ist +Venovo ein Effizienztalent: Sämtliche Funktionen und Bereiche wie Kochfeld, Absaugung, Backofen, Kühlgerät, Spüle und Arbeitsfläche sind darin unauffällig organisiert. Mit +Venovo bleibt man flexibel: Der Solitär lässt sich problemlos umziehen und am neuen Ort unkompliziert wieder aufstellen. •

[www.poggenpohl.com](http://www.poggenpohl.com)

## Saint-Gobain Isover

Vor 30 Jahren brachte Saint-Gobain Isover die erste selbstklemmende gerollte Dämmplatte in die Schweiz. Seither kam Uniroll bei unzähligen Bauten zum Einsatz. Bereits etwas mehr als 40 Millionen Quadratmeter des Glaswolleprodukts verliessen die Produktionsanlage Lucens VD. Gefeiert wird das Jubiläum mit einer eigens dafür produzierten Verpackung mit einem Hauch des Looks der 1980er-Jahre. Das flexibel einsetzbare und einfach zu montierende Produkt zeichnet sich durch eine Wärmeleitfähigkeit von  $\lambda$  0.035 W/(mK) aus. •

[www.saint-gobain.com](http://www.saint-gobain.com)



## Kaldewei

Die neue Kaldewei Nexsys ist ein Konzept, das die Vorteile einer fugenlosen emaillierten Duschfläche mit der Grosszügigkeit eines gefliesten Duschbereichs vereint. Sie lässt sich als Systemlösung auch einfach, schnell und sicher montieren. Die Nexsys-Duschfläche ist komplett eben, ohne Innenkontur oder Abkantung an den Rändern. Dadurch ist sie für eine Einpassung in das Fliesenraster des Bads bestens geeignet – praktisch wie eine grosse, fugenlose, emaillierte Fliese mit integriertem Ablauf. Nexsys ist in rund 200 Abmessungen verfügbar. •

**SBCZ** [www.kaldewei.ch](http://www.kaldewei.ch)



IN DER VITRINE PRÄSENTIERT

Die Angaben zu Firmen, Produkten und Dienstleistungen basieren auf Firmeninformationen. Auf den Abdruck solcher Hinweise besteht kein Anspruch. Die Redaktion behält sich Kürzungen vor.

Bitte senden Sie Ihre Informationen an TEC21, Postfach, 8036 Zürich, oder an [produkte@tec21.ch](mailto:produkte@tec21.ch)



Weitere Informationen zu Firmen und Produkten auf [espazium.ch](http://espazium.ch)

Die mit **SBCZ** markierten Firmen bzw. Produkte sind in der Schweizer Baumuster-Centrale Zürich SBCZ vertreten.



[www.baumuster.ch](http://www.baumuster.ch)



## Keller Spiegelschränke

Ein Spiegelschrank erfüllt im Bad zahlreiche Funktionen: Er beleuchtet den Betrachter, bietet Stauraum und inszeniert den Raum. Beim «Avance New LED» von Keller Spiegelschränke ist ausser einem über die ganze Breite eingefassten LED-Lichtstreifen die ganze Vorderseite mit Spiegeln versehen. Das elegante Dekorelement sorgt für eine entspannte Stimmung, das Unterbodenlicht unterstreicht das wohnliche Ambiente zusätzlich. Erhältlich ist das Modell in diversen Breiten von 50 bis 150 cm. •

[www.guten-morgen.ch](http://www.guten-morgen.ch)



## Das Gebäudeprogramm

Hierzulande verursachen Gebäude rund ein Drittel der CO<sub>2</sub>-Emissionen und 40% des Energieverbrauchs. Über 1 Mio. Häuser sind energetisch sanierungsbedürftig, drei Viertel werden noch immer fossil oder elektrisch beheizt. Hier setzt Das Gebäudeprogramm von Bund und Kantonen an. Es fördert energetische Massnahmen wie eine bessere Wärmedämmung, den Umstieg auf erneuerbare Energien, Abwärmenutzung, Gebäudetechniksanie rung, den Anschluss an ein Wärmenetz sowie energetisch effiziente Neubauten. • [www.dasgebaeudeprogramm.ch](http://www.dasgebaeudeprogramm.ch)



## Holzbau Plus

Holzbau Plus honoriert eine partnerschaftliche Unternehmenskultur und Personalführung auf Basis des Gesamtarbeitsvertrags Holzbau. Fünf Betriebe aus den Kantonen Aargau, Appenzell Innerrhoden, Bern und St. Gallen erhalten neu das Gütesiegel. Ein systematisches Verfahren garantiert die Einhaltung der materiellen und kulturellen Anforderungen des Labels. Aktuell tragen 43 Schweizer Holzbaubetriebe das Qualitätslabel. • [www.holzbau-plus.ch](http://www.holzbau-plus.ch)



## AFC-Akademie

Im richtigen Tempo zur Fachprüfung Brandschutzfachmann/-frau VKF: Der Lehrgang an der AFC-Akademie ist auf die individuellen Vorkenntnisse der Teilnehmenden abgestimmt. Der Einstieg erfolgt entsprechend über den Grundkurs oder über den Hauptkurs. Die Ausbildung endet mit der Testprüfung. Zusätzlich gibt es einen Intensivkurs für die eidgenössische Fachprüfungsvorbereitung. Die unterrichtenden Berufsexperten vermitteln den Stoff praxisorientiert. Die Ausbildung ist subventionsberechtigt. • [www.afc.ch/akademie](http://www.afc.ch/akademie)



## alpha innotec

Die neueste Generation Luft/Wasser-Wärmepumpen von alpha innotec zur Aussenaufstellung ist vielseitig: Sie heizt effizient, kühlt aktiv und bereitet Brauchwarmwasser. Die invertergesteuerte EVI-Technologie ermöglicht Heizleistungen bis 14 kW bei -7 °C Aussentemperatur, ein SCOP von über 5.0 (nach EN14825) und Vorlauftemperaturen von 65 °C bis -10 °C Aussentemperatur. alpha NP-AW20 verfügt über eine aktive Kühlfunktion, die es ermöglicht, Räume mit Bodenheizung oder Konvektoren zu klimatisieren. • [www.alpha-innotec.ch](http://www.alpha-innotec.ch)



## Bau und Energie Messe

Rund 300 Firmen präsentieren auf der Bau und Energie Messe in Bern Produkte und Dienstleistungen für das nachhaltige und energieeffiziente Bauen. Am zeitgleich stattfindenden Herbstseminar wird die Energiewende 2050 thematisiert. Das «Forum Architektur» zum Thema Bauen, Umbauen für die Zukunft geht der Neustrukturierung bei Verkaufs- und Büroflächen auf den Grund. Weitere Themen sind u. a. Minergie, Solarenergie, Heizungsersatz und Bodengestaltung. •

Ort: Bernexpo, Bern  
Datum: 15. bis 18. November 2018  
Infos: [www.bau-energie.ch](http://www.bau-energie.ch)



## bürolicht | ZKSK Solothurn

Im Zentrum für Kinder mit Sinnes- und Körperbeeinträchtigung ZKSK in Solothurn werden Heranwachsende geschult, therapiert und betreut. Das bestehende Zentrum wurde von W2H Architekten erweitert. Die Idee für das Lichtkonzept von bürolicht basiert auf der besonderen Rolle des Korridors und repräsentativer Bereiche, die als erweiterte Unterrichts- und Therapieräume genutzt werden. Im Sinn der Bewegungsförderung schaffen unterschiedlich grosse Lichtpunkte eine lebhaft dynamische Atmosphäre. • [www.buerolicht.ch](http://www.buerolicht.ch)