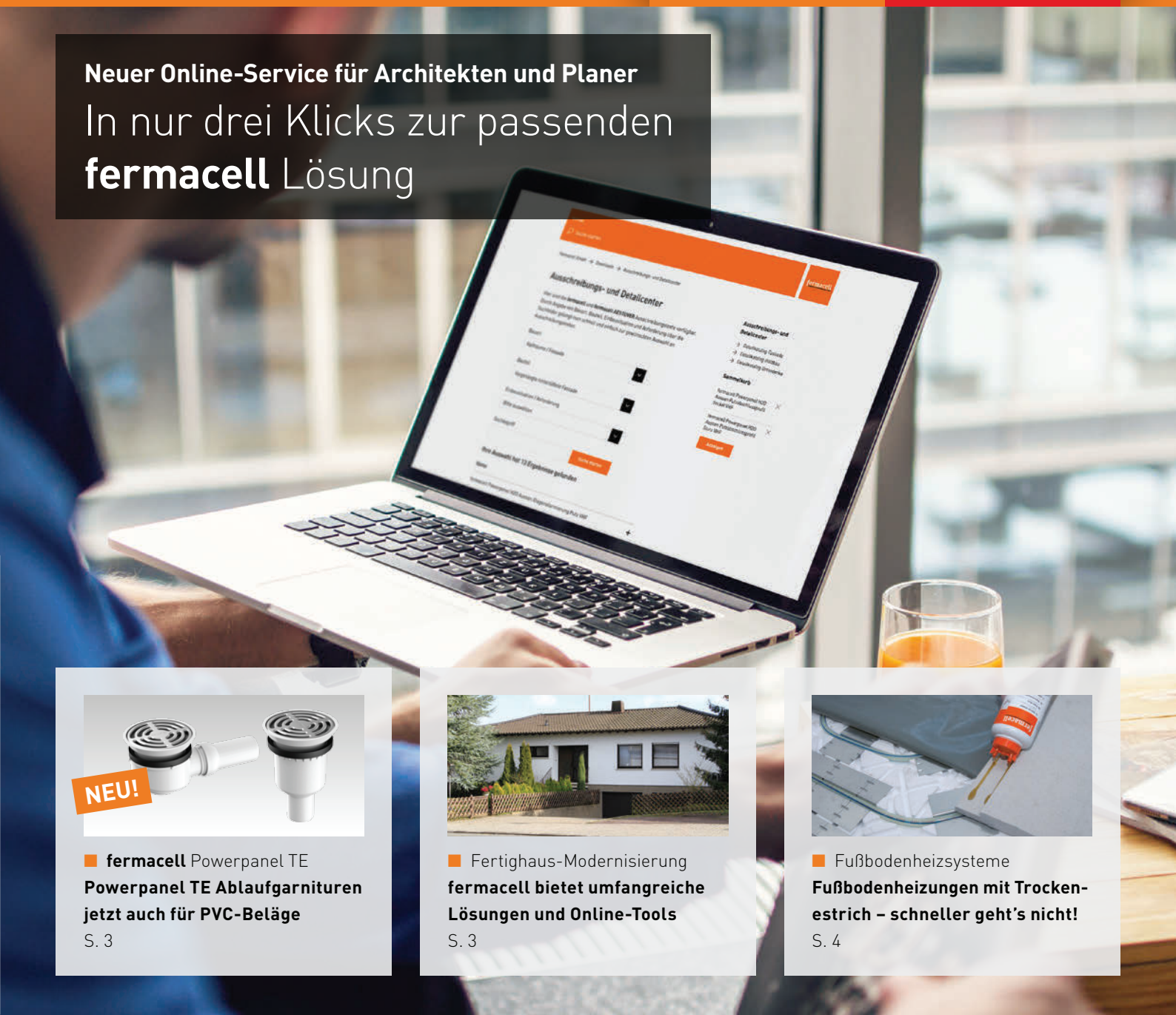
fermacell
Sommer-Newsletter

Sommer 2016 | Fermacell GmbH

fermacell® fermacell® AESTUVER

Neuer Online-Service für Architekten und Planer

In nur drei Klicks zur passenden **fermacell** Lösung



■ **fermacell** Powerpanel TE
Powerpanel TE Ablaufgarnituren jetzt auch für PVC-Beläge
S. 3

■ Fertighaus-Modernisierung
fermacell bietet umfangreiche Lösungen und Online-Tools
S. 3

■ Fußbodenheizsysteme
Fußbodenheizungen mit Trockenestrich – schneller geht's nicht!
S. 4

fermacell – Neuer Online-Service für Architekten und Planer

In nur drei Klicks zur passenden **fermacell** Lösung

fermacell baut sein Angebot innovativer Online-Tools stetig aus und stellt nun das neue Online Ausschreibungs- und Detailcenter vor. Mit dieser Planungshilfe werden Konstruktionsdetails, Ausschreibungstexte und Auszüge der Prüfzeugnisse gebündelt in einer Datenbank zur Verfügung gestellt.

Dies ermöglicht einen schnellen und komfortablen Zugriff auf alle notwendigen Daten. Darüber hinaus können mit nur wenigen Klicks die entsprechenden Informationen in das jeweilige Planungsprogramm übernommen werden.

Die Suche erfolgt in drei Schritten: Auswahl ...

1 ... der Bauart

2 ... des Bauteils

3 ... der Einbausituation/Anforderungen (z. B. Aluminium-Unterkonstruktion)

Zunächst werden die Lösungen für vorgehängte hinterlüftete Fassaden und Unterdecken im Außenbereich bereitgestellt. Die entsprechenden Ausschreibungstexte werden mit CAD-Details in den Formaten DWG, DXF und PDF ergänzt. Weitere Lösungen werden sukzessive bereitgestellt.

Planer und Architekten finden das neue fermacell Online-Ausschreibungscenter ab sofort unter **www.fermacell.de/downloads**.

fermacell – Einfacher planen und bauen

Trennwände mit **fermacell** Gipsfaser-Platten jetzt als BIM-Objekte verfügbar

Mit BIM (Building Information Modeling) wird sich das Bauen in den kommenden Jahren spürbar verändern. Dabei werden Planungsinformationen, Produktinformationen, Arbeitsabläufe sowie Informationen zum Gebäudemanagement in eine gemeinsame Datenbasis überführt und als 3D-Modell allen Baubeteiligten zugänglich gemacht. Im Ergebnis wird damit der gesamte Bauablauf besser planbar. Die Fermacell GmbH führt jetzt schrittweise Systemlösungen für den Trockenbau im BIM ein.

Ab sofort sind Trennwände mit **fermacell** Gipsfaser-Platten als BIM-Objekte inklusive aller wichtigen Informationen zu Brandschutz, Schallschutz, Wandhöhe und Wanddicke verfügbar. Die Konstruktionen werden für 14 Länder bereitgestellt. Das Angebot wird kontinuierlich ausgebaut und ergänzt.

Anwender können die Datensätze kostenfrei im Downloadbereich unter **www.fermacell.de/bim** herunterladen und in BIM fähiger Software verarbeiten.

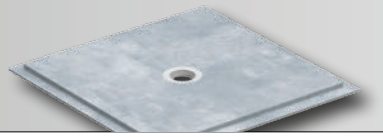
Großprojekte und selbst Einfamilienhäuser lassen sich so mit BIM effizient planen und bauen.

Weitere Informationen zu BIM finden Sie unter: **www.fermacell.de/bim**

■ **fermacell** Powerpanel Bodenablauf- und Duschelemente

Powerpanel TE Ablaufgarnituren jetzt auch für PVC-Beläge

Die **fermacell** Powerpanel Bodenablauf- und Duschelemente eignen sich hervorragend für barrierefreie Duschen und bieten Architekten und Planern moderne, wirtschaftliche Nassraum-Lösungen. Komplettiert wird das Angebot von zwei Ablaufgarnitur-Systemen, die wahlweise mit senkrechtem oder waagerechtem Ablauf, für Fliesen- oder PVC-Oberbeläge zur Verfügung stehen.

Powerpanel Bodenablauf- und Duschelemente	Format	500 x 500 mm	1 000 x 1 000 mm	1 200 x 1 200 mm
NEU! 	Elementdicke	Aussen 35 mm, bei Abflussöffnung 25 mm		
	Gewicht	9 kg	35 kg	50 kg
	Art. Nr.	75077	75078	75079
Powerpanel TE Ablaufgarnituren für Fliesenbeläge				
NEU!	Powerpanel Ablaufgarnitur für Fliesen 115 x 115 mm		Waagerecht	Art. Nr. 79246
			Senkrecht	Art. Nr. 79247
Powerpanel TE Ablaufgarnituren für PVC-, Linoleum- und Gummibeläge				
NEU!	Powerpanel Ablaufgarnitur für PVC-Beläge Ø 115 mm		Waagerecht	Art. Nr. 79248
			Senkrecht	Art. Nr. 79249

Da noch Altbestände (Art.-Nr. 79137 und 79136) existieren könnten, ist nachfolgender Hinweis wichtig: Nur neue **fermacell** Powerpanel TE Ablaufgarnituren (für Fliesen- und PVC-Oberbeläge) und neue **fermacell** Powerpanel TE Bodenablauf- und Duschelemente sind kompatibel!

Hier geht's zum Film für barrierefreie Duschen: **www.fermacell.de/verarbeitungsfilme**

■ **fermacell** – Fit für die Zukunft: Eigene Webseite widmet sich der Fertighaus-Modernisierung

Fertighäuser modernisieren – **fermacell** bietet umfangreiche Lösungen und Online-Tools

Nach Schätzungen der Fermacell GmbH sind derzeit rund 500.000 Fertighäuser modernisierungsbedürftig. Sie bieten nach wie vor eine solide Wohngrundlage, entsprechen aber vielfach nicht mehr den aktuellen Anforderungen (z. B. Energieeffizienz, Raumaufteilung oder Barrierefreiheit). Es ist völlig gleichgültig, welche Gründe die Modernisierungsmaßnahmen ausgelöst haben – **fermacell** bietet dafür Produkte, die es möglich machen, die meisten Maßnahmen in Trockenbauweise auszuführen.

Alles was für eine erfolgreiche Modernisierung älterer Fertighäuser nötig ist, hat fermacell jetzt in der neuen Broschüre „**fermacell** kompakt Fertighaus – Modernisierung und Optimierung von Fertighäusern" zusammengefasst. Übersichtlich in sieben Kapiteln gegliedert, gibt der Ratgeber darin Informationen zu den Grundlagen einer Modernisierung, zu Baustoffen und Bauphysik sowie praxisnahe Lösungen für Konstruktionen.

Abgerundet wird die Unterlage durch die ergänzende Webseite **www.fermacell.de/fertighaus**. Über die integrierte Service- und Partnersuche gelangen Sie hier mit nur einem Klick zu entsprechend zertifizierten Fachfirmen in Ihrer Nähe.

Darüber hinaus stehen dort Broschüren, Verarbeitungsfilme und -anleitungen, Datenblätter, Materialrechner und vieles Mehr zum kostenlosen Download zur Verfügung.

Hier geht's zur Broschüre: **www.fermacell.de/fertighaus**

fermacell Estrich-Elemente auf Fußbodenheizungssystemen

Fußbodenheizungen mit Trockenestrich – schneller geht's nicht!

Bei einer Modernisierung oder einem Neubau ist meist auch der Einbau eines Fußbodenheizungs-Systems sinnvoll. Dieses bietet nicht nur angenehme Wärme und steigert somit das Wohlbefinden. Es ist darüber hinaus auch eine energieeffiziente Alternative zu herkömmlichen Heizkörpern.

Im Allgemeinen können Fußboden-Heizungssysteme auch unter oder auf **fermacell** Estrich-Elementen verbaut werden. Der Vorteil gegenüber konventionellen Zement- oder Fließestrichen ist dabei ein relativ geringes Eigengewicht, so dass keine statischen Probleme auftreten. Außerdem entfallen lange Trocknungszeiten. Nach der Verlegung von Trockenestrichen kann fast ohne Zeitverzug weiter gearbeitet werden. Die Unterlage „**fermacell** Estrich-Elemente auf Fußbodenheizung" liefert entsprechende Informationen und Details sowie ein Herstellerverzeichnis geeigneter Systeme. Diese wurde Anfang des Jahres komplett überarbeitet und aktualisiert.

Hier geht's zum Download:
www.fermacell.de/downloads

AESTUVER Lx Brandschutzplatte

Neue Lösung für bekleidete Lüftungsleitungen

Mit der AESTUVER Lx Brandschutzplatte bietet die Fermacell GmbH eine Lösung für feuerwiderstandsfähige Lüftungs- und Entrauchungsleitungen.

Für die Bekleidung horizontaler und vertikaler Stahlblechlüftungsleitungen wurde mit europäischen Bauteilprüfungen (EN 1366-1)* nun die entsprechende Leistungsfähigkeit dokumentiert.

- Die Durchführung der Kanäle durch feuerbeständige Wände – auch Trockenbauwände – ist einfach und sicher realisierbar.
- Auch bei der Integration von marktüblichen Kompensatoren bieten AESTUVER Lx Brandschutzplatten Planungs- und Ausführungssicherheit.
- Die Herstellung von Revisionsöffnungen (600 x 600 mm) ist sowohl in vertikalen als auch in horizontalen Kanälen möglich. Der Einbaurahmen stellt dabei eine schnelle und einfache Montage sicher.

* ABP in Arbeit

Weitere Informationen:
www.aestuver.de/lueftung

Impressum

Herausgeber Fermacell GmbH

Redaktionsanschrift
Düsseldorfer Landstraße 395,
47259 Duisburg, Deutschland
www.fermacell.de

Verantwortlich
Christian Wilken

Gesamtherstellung Team Stiefelhagen Werbeagentur GmbH, Duisburg
info@stiefelhagen.de · www.stiefelhagen.de

Fotos Fermacell GmbH
(falls nicht anders angegeben)

www.fermacell.de

www.ausbau-schlau.de

www.aestuver.de

Fermacell GmbH
Düsseldorfer Landstraße 395
D-47259 Duisburg

fermacell Kundeninformation (freecall):
Telefon 0800-5235665
Telefax 0800-5356578
E-Mail info@xella.com

fermacell® ist eine eingetragene Marke und ein Unternehmen der XELLA-Gruppe.