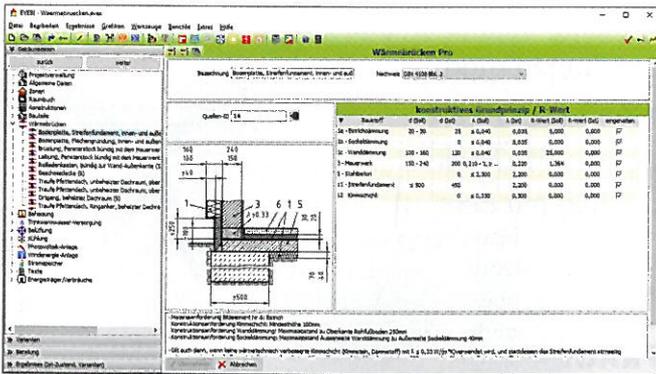


## Software Wärmebrückenberechnung



Anspruchsvolle Energieeffizienzhäuser sind mit einem pauschalen Wärmebrückenzuschlag von  $0,1 \text{ W/m}^2\text{K}$  kaum umsetzbar bzw. nur mit einem stark erhöhten Dämmstandard möglich. Die Pauschale von  $0,05 \text{ W/m}^2\text{K}$  oder bessere Werte bedingen einen Gleichwertigkeitsnachweis oder eine detaillierte Wärmebrückenberechnung. Envisys hat dafür das Modul **Evebi - Wärmebrücken Pro** entwickelt. Die Wärmebrückendetails und die zu erfüllenden Bedingungen sind in einer Datenbank hinterlegt. Das Programm unterstützt sowohl das KfW-Wärmebrückenkurzverfahren als auch den erweiterten Gleichwertigkeitsnachweis nach DIN 4108 Bbl. 2. Extern ermittelte Wärmebrücken können importiert werden. Alternativ lassen sich detaillierte Wärmebrücken direkt eingeben und beschreiben.

[www.envisys.de](http://www.envisys.de)

## App für den Heizungs-Check

Speziell für das SHK-Fachhandwerk wurde der menügeführte Heizungs-Check konzipiert. Er ist Teil der Planungssoftware ZVPLAN von ConSoft. Das Eingabemodul für die Erfassung der Heizungs-Check-Angaben steht jetzt auch als App für **Android** und **iOS** zur Verfügung. Die Eingabefelder sind mit einer Datenbank verknüpft, aus der Vorgaben generiert werden. Auswahlfelder vereinfachen die Bewertung einzelner Anlagenkomponenten. Konkrete Messungen am Wärmegerät, wie etwa das Messen des Abgasverlusts nach 1. BImSchV, kann der Fachhandwerker entweder selbst durchführen oder aus dem Prüfbericht des Schornsteinfegers übernehmen. Hat der Kunde die Unterlagen nicht zur Hand, kann der Heizungsbauer die bereits erfassten Angaben in einer Cloud abspeichern und im Büro mit der PC-Version des Programms weiterverarbeiten.

[www.zvplan.de](http://www.zvplan.de)



Anzeigen

## FAWIS Die Fachschule für Gebäudeenergieberater und für Fachkräfte, die Energiewende lernen wollen!

FAWIS, ist die Unternehmerschule des Handwerks (USdH), welche sich als **zertifizierte Schornsteinfegerfachschule** der Zukunft und der Herausforderung des neuen Marktes stellt. Fachreferenten aus dem Handwerk, von TÜV und Fachingenieure stellen die Qualität der Seminare sicher, welche im Bereich des **Brandschutzes** und der **Gebäudeenergieberatung** angeboten werden.

### Dabei werden Seminare angeboten, wie:

- KfW - Fördermittel
- KfW - Effizienzhausplanung
- Heizungscheck
- Hydraulischer Abgleich



Natürlich gibt es noch weitere Seminare in unserem Angebot!

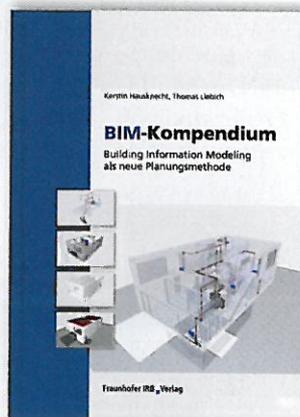
Besuchen Sie uns auf: [www.FAWIS-RP.de](http://www.FAWIS-RP.de)

FAWIS; Im Stadtwald 15a, 67663 Kaiserslautern;  
Tel: 0631-316 17-0; [info@fawis-rp.de](mailto:info@fawis-rp.de)

## Fachbuch BIM-Kompodium

Die Einführung von Building Information Modeling (BIM) erfordert ein Umdenken und veränderte Arbeitsweisen. Das Kompodium beantwortet grundsätzliche Fragen zum Umgang mit BIM, etwa welche Anforderungen zu beachten sind, um mit dieser Arbeitsmethode die Planungssicherheit, die Wirtschaftlichkeit und die Qualität am Bau zu erhöhen. Die Autoren stellen Vorteile für die Beteiligten dar und vermitteln Grundwissen zu Software, Bauwerksmodellen, Methoden und Workflows. Darüber hinaus will das Buch Missverständnisse aus dem Weg räumen und zeigen, wie eine erfolgreiche BIM-Anwendung im Büro und im Unternehmen gelingen kann.

**Kerstin Hausknecht, Thomas Liebich**  
227 Seiten, 2016, ISBN 978-3-8167-9489-9  
49 Euro, Fraunhofer IRB Verlag  
[www.baufachinformation.de](http://www.baufachinformation.de)



## DOSTMANN electronic GmbH



LOG 32 Serie  
ab 49,50 €

- Erstellt automatisch PDF-Reports
- Integrierte USB-Schnittstelle
- Ohne Software nutzbar (vorprogrammiert 5 Minuten Messintervall)

## Mehrweg-Temperatur-Feuchte Datenlogger

Waldenbergweg 3b · D-97877 Werheim/Reicholzheim  
Tel.: 0 93 42 / 3 08 90 · Fax: 0 93 42 / 3 08 94

[info@dostmann-electronic.de](mailto:info@dostmann-electronic.de) · [www.dostmann-electronic.de](http://www.dostmann-electronic.de)