

Fachforum

Heizungsanlagen - Schemata: Empfehlungen der Hersteller versus individuelle Planung

Dienstag, 26. Juni 2018, 15:00 bis 18:20 Uhr

Das Schema zur Einbindung von Kesseln und Speichern ist die Basis für optimierte Heizungsanlagen. Vor Jahren war die Erstellung dieser Schemata weitestgehend eine Aufgabe für Planungsbüros und die ausführenden Betriebe. Inzwischen empfehlen jedoch viele Hersteller in ihren technischen Unterlagen eigene Schemata. Dabei stellen sich Fragen: Bilden diese Schemata alle Eventualitäten und Anforderungen ab? Können Planungsbüros und ausführende Betriebe von den empfohlenen Schemata abweichen, ohne verstärkt in die Haftung und Gewährleistung genommen zu werden? Wann soll und muss von den empfohlenen Schemata abgewichen werden?

Bei diesem Forum kommen alle Beteiligten zu Wort und stellen die jeweiligen Blickwinkel dar. Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer haben somit die Chance, ihr bisheriges Handeln zu überdenken. Ebenso werden Möglichkeiten vorgestellt, abseits der Angebote der Produkthanbieter eigene Regelstrategien zu entwickeln und frei programmierbare Regelungs-Anlagen einzusetzen.

Das Bauzentrum München dankt Teresa Sauczek für die fachliche Leitung bei der Vorbereitung dieses Fachforums.

Programm:

- 14:45 Begrüßungskaffee
- 15:00 Begrüßung und Einführung
Roland Gräbel, Leiter Bauzentrum München
- 15:10 **Individuelle Anforderungen an Schemata durch Technik, Gebäude und Nutzung**
Detlef Malinowsky, Ingenieurbüro IBDM, München
- 15:35 **Werksvorgaben – Schemata mit thermischen Solaranlagen und Wärmepumpen**
Carsten Winter, Viessmann GmbH & Co. KG
- 15:55 **Erstellung von individuellen Schemata**
Florian Nix, Nix Haustechnik GmbH, Haar
- 16:15 **Beschreibung der Anwendungsbereiche der Schemata**
Joachim Pfaffinger, Remeha GmbH
- 16:35 Pause

- 16:45 **Schemata mit Frischwasser-Erzeugung**
Franz Schneider, Ingenieurbüro Schneider, München
- 17:05 **Verwendung einheitlicher Hersteller-Schemata in der EDV**
Christian Ahrens, MyTGA
- 17:25 **Regelparameter als Basis für Anlagenschema**
Janko Kroschl, Gutachter und Sachverständiger, München
- 17:45 **Haftungsfragen (Planungsbüros, Hersteller)**
N.N.
- 18:10 Abschlussdiskussion
- 18:20 Ende der Veranstaltung