

19.05.2013

Presseinformation Callwey Verlag



Aktivhaus

Das Grundlagenwerk – vom Passivhaus zum Energieplushaus

Energieeffizienz gilt auch in den kommenden Jahren als Leitthema in der Architektur. Die anstehende EnEV-Novelle wird die energetischen Anforderungen an Gebäude nochmals verschärfen. Eine Antwort darauf ist das Aktivhaus.

Das Aktivhaus ist eine innovative Weiterentwicklung bisheriger Gebäude-Energie-Standards und hat das Ziel, die Energieverluste und den gebäudeinternen Energieverbrauch zu minimieren sowie die passive Solarenergie zu nutzen. Das Team um DGNB-Präsident Manfred Hegger stellt in seinem Fachbuch *Aktivhaus* erstmals umfassend alle wichtigen Erkenntnisse zur Planung von Aktivhäusern zusammen.

Die Grundlagen für die Entwicklung der Aktivhaus-Idee werden ausführlich beschrieben und dienen allen am Bau Beteiligten als Leitfaden zur Planung von Aktivhäusern. Von den Grundsätzen des nachhaltigen und energieeffizienten Bauens über die üblichen Regelwerke bis hin zu Planungswerkzeugen und technischen Details – der Leser erfährt, was Aktivhäuser ausmacht, wie man sie entwickelt und welche Komponenten bei ihrer Umsetzung infrage kommen können.

Experten unterschiedlichster Fachrichtungen wie z.B. Peter Ramsauer, Werner Sobek oder Rolf Disch erläutern in Essays, Fachbeiträgen und Interviews ihren Standpunkt zum energieeffizienten Bauen und widmen sich aus sehr unterschiedlichen Blickwinkeln der Kernfrage, wie zukünftig energieeffiziente Architektur realisiert werden kann.

Schließlich werden all diese Erkenntnisse an realisierten Beispielbauten aus den Bereichen Wohnungsbau, Nichtwohnungsbau, Neubau und Sanierung veranschaulicht. Hegger und sein Team zeigen daran eindrücklich, dass sich mit den Prinzipien des Aktivhauses interessante Architektur schaffen lässt.

Ein thematischer Ausblick sowie ein umfangreiches Glossar mit allen wichtigen Fachbegriffen runden das Buch ab. Das Buch mit all seinen Informationen bis in bautechnische und bauphysikalische Details hinein wird Architekten, Planern und Bauherren als Planungshilfe auf dem Weg zum Aktivhaus. Zweifelsohne ein Standardwerk des energieeffizienten Bauens.

((2099 Zeichen))

■ **Bestellen:**

Manfred Hegger, Caroline Fafflok,
Johannes Hegger und Isabell Passig

Aktivhaus – Das Grundlagenwerk

Vom Passivhaus zum Energieplushaus

2013. 288 Seiten, 612 Fotos, Pläne, Illustrationen
und Tabellen, Format 23 x 29,7 cm, gebunden

€ [D] 120,-; € [A] 123,70; sFr. 163,90

ISBN 978-3-7667-1902-7

■ **Bild:**



■ **Quelle und Rückfragen:**

Datum: 19.05.2013

Herausgeber: Georg D.W. Callwey GmbH & Co. KG

Streitfeldstraße 35, D-81673 München

Ansprechpartner: Andreas Hagenkord, Presse und Information

Telefon: +49 89 / 43 60 05-177, Fax: -113

E-Mail: a.hagenkord@callwey.de

Internet: www.callwey.de