

Öffnungen in Dach und Wand – Fenster, Türen, Oberlichter – Konstruktion und Bauphysik

mit Beiträgen von

Dieter Balkow

Günter Dahmen

Hans Erhorn

Hans Froelich

Werner Gerwers

Herbert Horstmann

Hans Löfflad

Rainer Oswald

Wolf-Hagen Pohl

Rainer Pohlenz

Josef Schmid

Jörg Schulze

Klaus Willmann

Rechtsfragen für Baupraktiker

mit Beiträgen von

Emil A. Kolb

Albrecht Memmert

Gerd Motzke

Register für die Jahrgänge 1975–1995

Herausgegeben von Rainer Oswald

AlBau – Aachener Institut für Bauschadensforschung und angewandte Bauphysik

Inhaltsverzeichnis

Motzke, Übertragung von Koordinierungs- und Planungsaufgaben auf Firmen und Hersteller, Grenzen und haftungsrechtliche Konsequenzen für Architekten und Ingenieure	9
Kolb, Die Rolle des Bausachverständigen im Qualitätsmanagement	23
Erhorn, Die Bedeutung von Mauerwerksöffnungen für die Energiebilanz von Gebäuden	35
Balkow, Dämmende Isoliergläser - Bauweise und bauphysikalische Probleme	51
Pohl, Der Wärmeschutz von Fensteranschlüssen in hochwärmegeprägten Mauerwerksbauten	55
Schmid, Funktionsbeurteilungen bei Fenstern und Türen	74
Memmert, Das Berufsbild des unabhängigen Fassadenberaters	92
Pohlentz, Schallschutz - Fenster und Lichtflächen	109
Oswald, Die Abdichtung von niveaugleichen Türschwellen	119
Das aktuelle Thema: Der Streit um das „richtige“ Fenster im Altbau	
1. Beitrag von Schulze	125
2. Beitrag von Löfflad	127
3. Beitrag von Gerwers	131
4. Beitrag von Willmann	133
Dahmen, Rolläden und Rolladenkästen aus bauphysikalischer Sicht	135
Horstmann, Lichtkuppeln und Rauchabzugsklappen - Bauweisen und Abdichtungsprobleme	142
Froelich, Dachflächenfenster - Abdichtung und Wärmeschutz	151
Podiumsdiskussionen	159
Aussteller	185
Register 1975-1995	187