

VEREIN  
DEUTSCHER  
INGENIEURE  
BUNDESVERBAND  
BAUSYSTEME

Gebäude aus vorgefertigten wiederverwendbaren  
Raumzellen in Stahlrahmenbauweise  
Brandschutz  
Buildings constructed with reusable pre-assembled  
room units in steel frame construction  
Fire protection

VDI/BV-BS  
6206

Blatt 3 / Part 3

Ausg. deutsch/englisch  
Issue German/English

Die deutsche Version dieser Richtlinie ist verbindlich.

The German version of this standard shall be taken as authoritative. No guarantee can be given with respect to the English translation.

Inhalt	Seite	Contents	Page
Vorbemerkung .....	2	Preliminary note.....	2
Einleitung.....	2	Introduction.....	2
<b>1 Anwendungsbereich.....</b>	<b>2</b>	<b>1 Scope.....</b>	<b>2</b>
<b>2 Normative Verweise.....</b>	<b>3</b>	<b>2 Normative references.....</b>	<b>3</b>
<b>3 Begriffe.....</b>	<b>4</b>	<b>3 Terms and definitions.....</b>	<b>4</b>
<b>4 Baurechtliche Grundlagen.....</b>	<b>4</b>	<b>4 Basic building regulations.....</b>	<b>4</b>
<b>5 Brandrisiken.....</b>	<b>5</b>	<b>5 Fire risks.....</b>	<b>5</b>
<b>6 Anforderungen an den baulichen Brandschutz.....</b>	<b>6</b>	<b>6 Structural fire protection requirements.....</b>	<b>6</b>
<b>7 Bautechnische Nachweise für Brandschutz.....</b>	<b>6</b>	<b>7 Fire safety certificates.....</b>	<b>6</b>
<b>8 Nachweis des Brandverhaltens und der Feuerwiderstandsdauer.....</b>	<b>7</b>	<b>8 Certification of fire behaviour and fire resistance duration.....</b>	<b>7</b>
8.1 Nationale Verwendbarkeitsnachweise .....	7	8.1 National certificates of usability .....	7
8.2 Europäische Nachweise .....	8	8.2 European certificates .....	8
8.3 Ingenieurnachweisverfahren „Heißbemessung für das Tragwerk“ .....	8	8.3 Structural fire engineering procedures.....	8
8.4 Versuche mit realen Bränden.....	10	8.4 Real fire tests .....	10
Schrifttum .....	11	Bibliography .....	11

VDI-Gesellschaft Bauen und Gebäudetechnik (GBG)  
Fachbereich Bautechnik

VDI-Handbuch Bautechnik