



Hessische  
Verwaltungsvorschrift  
Technische Baubestimmungen  
(H-VV TB)  
(Umsetzung der Muster-  
Verwaltungsvorschrift  
Technische Baubestimmungen  
Ausgabe 2017/1)

vom 13. Juni 2018 (StAnz. S. 831)

Auszug BS

## Inhaltsverzeichnis

### Vorbemerkungen

4



### Technische Baubestimmungen, die bei der Erfüllung der Grundanforderungen an Bauwerke zu beachten sind

A 1	Mechanische Festigkeit und Standsicherheit	9
A 2	Brandschutz	34
A 3	Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz	58
A 4	Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung	61
A 5	Schallschutz	64
A 6	Wärmeschutz	67



### Technische Baubestimmungen für Bauteile und Sonderkonstruktionen, die zusätzlich zu den in Abschnitt A aufgeführten Technischen Baubestimmungen zu beachten sind

B 1	Allgemeines	73
B 2	Technische Regelungen für Sonderkonstruktionen und Bauteile gem. § 90 Abs. 2 HBO	73
B 3	Technische Gebäudeausrüstungen und Teile von Anlagen zum Lagern, Abfüllen und Umschlagen von wassergefährdenden Stoffen, die die CE-Kennzeichnung nicht nach der Bauproduktenverordnung tragen	89
B 4	Bauprodukte und Bauarten, die Anforderungen nach anderen Rechtsvorschriften unterliegen, für die nach § 89 Abs. 9 HBO eine Rechtsverordnung erlassen wurde	99



### Technische Baubestimmungen für Bauprodukte, die nicht die CE-Kennzeichnung tragen, und für Bauarten

C 1	Allgemeines	103
C 2	Voraussetzungen zur Abgabe der Übereinstimmungserklärung für Bauprodukte nach § 25 HBO	105
C 3	Bauprodukte, die nur eines allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnisses nach § 22 Abs. 1 Satz 2 HBO bedürfen	149
C 4	Bauarten, die nur eines allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnisses nach § 17 Abs. 3 HBO bedürfen	158



### Bauprodukte, die keines Verwendbarkeitsnachweises bedürfen

D 1	Allgemeines	164
D 2	Liste nach § 90 Abs. 4 HBO	164
D 3	Technische Dokumentation nach § 90 Abs. 2 Nr. 6 HBO	168



## Anhänge

Anhang 1	Nachträgliche Bewehrungsanschlüsse mit eingemörtelten Bewehrungsstäben – Anforderung an Planung, Bemessung und Ausführung: 2016-06	171
Anhang 2	Verankerungen in Beton mit einbetonierten oder nachträglich eingesetzten Befestigungsmitteln – Anforderung an Planung, Bemessung und Ausführung: 2016-06	181
Anhang 3	Verankerungen in Mauerwerk mit nachträglich gesetzten Befestigungsmitteln – Anforderung an Planung, Bemessung und Ausführung: 2016-06	183
<u>Anhang 4</u>	<u>Bauaufsichtliche Anforderungen, Zuordnung der Klassen, Verwendung von Bauprodukten, Anwendung von Bauarten: 2016-06</u>	184
Anhang 5	WDVS mit EPS, Sockelbrandprüfverfahren: 2016-06	234
Anhang 6	Hinterlüftete Außenwandbekleidungen: 2016-06	239
Anhang 7	Anforderungen an Feststellanlagen: 2017-07	241
Anhang 8	Anforderungen an bauliche Anlagen bezüglich des Gesundheitsschutzes (ABG) : 2017-05	259
Anhang 9	Textile Bodenbeläge: 2017-05	274
Anhang 10	Anforderungen an bauliche Anlagen bezüglich der Auswirkungen auf Boden und Gewässer (ABuG): 2017-07	282
Anhang 11	WDVS mit ETA nach ETAG 004: 2017-02	306
Anhang 12	Anwendungsregeln für nicht lasttragende verlorene Schalungsbausätze / -systeme und Schalungssteine für die Erstellung von Ortbeton-Wänden: 2016-06	314
Anhang 13	Richtlinie über <u>Rollladenkästen - RokR: 2016-07</u>	325
<u>Anhang 14</u>	<u>Muster-Richtlinien über Flächen für die Feuerwehr: 2009-10</u>	327
Anhang 15	Muster-Richtlinie über brandschutztechnische Anforderungen an hochfeuerhemmende Bauteile in Holzbauweise – M-HFHolzR: 2004-07	335
Anhang 16	Muster-Richtlinie über brandschutztechnische Anforderungen an Leitungsanlagen (Muster-Leitungsanlagenrichtlinie – MLAR): 2015-02, Redaktionsstand 05.04.2016	351
Anhang 17	Muster-Richtlinie über brandschutztechnische Anforderungen an Systemböden (MSysBöR): 2005-09	361
Anhang 18	Muster einer Verordnung über den Bau von Betriebsräumen für elektrische Anlagen (EltBauVO): 2009-01	364

BRANDSCHUTZ

LAR

Sys  
Elt

<b>Anhang 19</b>	<b>Muster-Richtlinie über brandschutztechnische Anforderungen an Lüftungsanlagen (Muster-Lüftungsanlagen-Richtlinie M-LüAR): 2005-09, zuletzt geändert am 11.12.2015</b>	<b>368</b>
<b>Anhang 20</b>	<b>Richtlinie zur Bemessung von Löschwasser-Rückhaltanlagen beim Lagern wassergefährdender Stoffe (LÖRüRL): 1992-08</b>	<b>392</b>
<b>Anhang 21</b>	<b>Muster-Richtlinie über den Brandschutz bei der Lagerung von Sekundärstoffen aus Kunststoff (Muster-Kunststofflagerrichtlinie - MKLR): 1996-06</b>	<b>407</b>
<b>Anhang 22</b>	<b>Hessische Beherbergungsstättenrichtlinie (H-BeR)</b>	<b>409</b>
<b>Anhang 23</b>	<b>Hessische Richtlinie über den Bau und Betrieb von Verkaufsstätten (H-VkR)</b>	<b>415</b>
<b>Anhang 24</b>	<b>Hessische Richtlinie über den Bau und Betrieb von Versammlungsstätten (H-VStättR)</b>	<b>430</b>
<b>Anhang 25</b>	<b>Muster-Richtlinie über bauaufsichtliche Anforderungen an Schulen: 2009-04</b>	<b>459</b>
<b>Anhang 26</b>	<b>Hessische Richtlinie über den Bau und Betrieb von Hochhäusern (Hessische-Hochhaus-Richtlinie - H-HHR)</b>	<b>463</b>
<b>Anhang 27</b>	<b>Muster-Richtlinie über den baulichen Brandschutz im Industriebau (Muster-Industriebaurichtlinie - MIndBauRL): 2014-07</b>	<b>476</b>
<b>Anhang 28</b>	<b>Bauaufsichtliche Richtlinie über die Lüftung fensterloser Küchen, Bäder und Toilettenräume in Wohnungen, Ausgabe April 2009</b>	<b>503</b>
	<b>Bezugsquellennachweis</b>	<b>507</b>

**A 2.2 Technische Anforderungen hinsichtlich Planung, Bemessung und Ausführung und Technische Anforderungen an Bauteile gemäß § 90 Abs. 2 HBO**

Lfd. Nr.	Anforderungen an Planung, Bemessung und Ausführung gem. § 90 Abs. 2 HBO	Technische Regeln/Ausgabe	Weitere Maßgaben gem. § 90 Abs. 2 HBO	Bezugsquelle/Fundstelle
1	2	3	4	5
<b>A 2.2.1 Planung, Bemessung und Ausführung</b>				
A 2.2.1.1	Flächen für die Feuerwehr	Muster-Richtlinien über Flächen für die Feuerwehr: 2009-10 <sup>1</sup>	Anlage A 2.2.1.1/1	Anhang 14
A 2.2.1.2	Bauprodukte und Bauarten	Bauaufsichtliche Anforderungen, Zuordnung der Klassen, Verwendung von Bauprodukten, Anwendung von Bauarten: 2016-06 <sup>1</sup>		Anhang 4
A 2.2.1.3	Klassifizierte Baustoffe und Bauteile, Ausführungsregeln	DIN 4102-4:2016-05	Anlage A 2.2.1.3/1	*)
A 2.2.1.4	Hochfeuerhemmende Bauteile in Holzbauweise	Muster-Richtlinie über brandschutztechnische Anforderungen an hochfeuerhemmende Bauteile in Holzbauweise – M-HFHolzR: 2004-07 <sup>1</sup>		Anhang 15
A 2.2.1.5	Wärmedämmverbundsysteme	WDVS mit EPS, Sockelbrandprüfverfahren: 2016-06 <sup>1</sup>		Anhang 5
A 2.2.1.6	Hinterlüftete Außenwandbekleidungen	Hinterlüftete Außenwandbekleidungen: 2016-06		Anhang 6
A 2.2.1.7	Feststellanlagen	Anforderungen an Feststellanlagen: 2017-07 <sup>1</sup>		Anhang 7
A 2.2.1.8	Leitungsanlagen	Muster-Richtlinie über brandschutztechnische Anforderungen an Leitungsanlagen (Muster-Leitungsanlagenrichtlinie – MLAR): 2015-02, Redaktionsstand 05.04.2016		Anhang 16
A 2.2.1.9	Systemböden	Muster-Richtlinie über brandschutztechnische Anforderungen an Systemböden (MSysBöR): 2005-09		Anhang 17
A 2.2.1.10	Elektrische Betriebsräume	Muster einer Verordnung über den Bau von Betriebsräumen für elektrische Anlagen (EltbauVO): 2009-01		Anhang 18
A 2.2.1.11	Lüftungsanlagen	Muster-Richtlinie über brandschutztechnische Anforderungen an Lüftungsanlagen (Muster-Lüftungsanlagen-Richtlinie M-LüAR): 2005-09, zuletzt geändert am 11.12.2015		Anhang 19
A 2.2.1.12	Feuerungsanlagen, sonstige Anlagen zur Wärmeversorgung, Brennstoffversorgung	<b>Verordnung über Feuerungsanlagen und Brennstofflagerung (Feuerungsverordnung) vom 3. Februar 2009, geändert durch Verordnung vom 3. November 2014<sup>1,2</sup></b>		GVBl. I 2009 S. 30, GVBl. 2014 S. 269
A 2.2.1.13	Löschwasser-Rückhalteanlagen	Richtlinie zur Bemessung von Löschwasser-Rückhalteanlagen beim Lagern wassergefährdender Stoffe (LöRüRL): 1992-08		Anhang 20

1 Für bauordnungsrechtliche Anforderungen in dieser Technischen Baubestimmung ist eine Abweichung nach § 90 Abs. 1 Satz 3 HBO ausgeschlossen; eine Abweichung von bauordnungsrechtlichen Anforderungen kommt nur nach § 73 HBO in Betracht. § 17 Abs. 2 und § 20 Abs. 1 HBO bleiben unberührt.

2 Hinweis auf diese Verordnung in der jeweils geltenden Fassung ist lediglich deklaratorisch.

## A 2.2 Technische Anforderungen hinsichtlich Planung, Bemessung und Ausführung und Technische Anforderungen an Bauteile gemäß § 90 Abs. 2 HBO

Lfd. Nr.	Anforderungen an Planung, Bemessung und Ausführung gem. § 90 Abs. 2 HBO	Technische Regeln/Ausgabe	Weitere Maßgaben gem. § 90 Abs. 2 HBO	Bezugsquelle/Fundstelle
1	2	3	4	5
A 2.2.1.14	Lagerung von Sekundärstoffen aus Kunststoff	Muster-Richtlinie über den Brandschutz bei der Lagerung von Sekundärstoffen aus Kunststoff (Muster-Kunststofflagerrichtlinie – MKLR): 1996-06 <sup>1</sup>		Anhang 21
<b>A 2.2.2 Garagen und Sonderbauten</b>				
§ 90 Abs. 1 Satz 3 HBO gilt nicht für Technische Baubestimmungen nach Abschn. A 2.2.2				
A 2.2.2.1	Garagen	Verordnung über den Bau und Betrieb von Garagen und Stellplätzen (Garagenverordnung) vom 17. November 2014 <sup>1, 2</sup>		GVBl. S. 286
A 2.2.2.2	Beherbergungsstätten	Hessische Beherbergungsstättenrichtlinie (H-BeR)	Anlage A 2.2.2/1	Anhang 22
A 2.2.2.3	Verkaufsstätten	Hessische Richtlinie über den Bau und Betrieb von Verkaufsstätten (H-VkR)	Anlage A 2.2.2/1	Anhang 23
A 2.2.2.4	Versammlungsstätten	Hessische Richtlinie über den Bau und Betrieb von Versammlungsstätten (H-VStättR)	Anlagen A 2.2.2/1 und A 2.2.2/2	Anhang 24
A 2.2.2.5	Schulen	Muster-Richtlinie über bauaufsichtliche Anforderungen an Schulen: 2009-04	Anlage A 2.2.2/1	Anhang 25
A 2.2.2.6	<b>nicht besetzt</b>  Wohnformen für Menschen mit Pflegebedürftigkeit oder mit Behinderung	<del>Muster-Richtlinie über bauaufsichtliche Anforderungen an Wohnformen für Menschen mit Pflegebedürftigkeit oder mit Behinderung: 2012-05<sup>2</sup></del>		
A 2.2.2.7	Hochhäuser	Hessische Richtlinie über den Bau und Betrieb von Hochhäusern (Hessische-Hochhaus-Richtlinie – H-HHR)	Anlage A 2.2.2/1	Anhang 26
A 2.2.2.8	Industriebau	Muster-Richtlinie über den baulichen Brandschutz im Industriebau (Muster-Industriebaurichtlinie - MIndBauRL): 2014-07		Anhang 27

\*) Beuth Verlag GmbH, 10772 Berlin

- 1 Für bauordnungsrechtliche Anforderungen in dieser Technischen Baubestimmung ist eine Abweichung nach § 90 Abs. 1 Satz 3 HBO ausgeschlossen; eine Abweichung von bauordnungsrechtlichen Anforderungen kommt nur nach § 73 HBO in Betracht. § 17 Abs. 2 und § 20 Abs. 1 HBO bleiben unberührt.
- 2 Hinweis auf diese Verordnung in der jeweils geltenden Fassung ist lediglich deklaratorisch.