

Einführung

Technischer Baubestimmungen nach § 3 Abs. 3 BauO NRW

RdErl. d. Ministeriums für Bauen und Wohnen v. 29. 12. 1999

- II B 1 - 408 (MBI. NRW 2000 S. 62)

geändert am 28.5. 2001 (MBI. NRW. Nr. 43 vom 20.7. 2001 S.924)

1. Aufgrund des § 3 Abs. 3 der Landesbauordnung (BauO NRW) vom 7. März 1995 (GV. NRW. S. 218/SGV. NRW. 232), zuletzt geändert durch Gesetz vom 9. November 1999 (GV. NRW. S. 622), werden die in der anliegenden Liste aufgeführten technischen Regeln als Technische Baubestimmungen eingeführt, ausgenommen die Abschnitte in den technischen Regeln über Prüfzeugnisse (Anlage).

2. Durch die Einführung gelten diese Technischen Baubestimmungen als allgemein anerkannte Regeln der Technik, die der Wahrung der Belange von öffentlicher Sicherheit oder Ordnung dienen (§ 3 Abs. 1 Satz 2 BauO NRW).

Neben diesen eingeführten sind auch die nicht eingeführten allgemein anerkannten Regeln der Technik, soweit sie sicherheitsrelevant im Sinne von § 3 Abs. 1 Satz 1 BauO NRW sind, von den am Bau Beteiligten (§ 56 BauO NRW) zu beachten. Im Baugenehmigungsverfahren wird jedoch nur die Beachtung der eingeführten Technischen Baubestimmungen geprüft, soweit sie Gegenstand präventiver Prüfungen sein können (s. § 3 Abs. 3 Satz 3 und § 72 Abs. 4 BauO NRW). Die Beachtung der eingeführten Technischen Baubestimmungen ist deshalb im Rahmen der §§ 81 und 82 BauO NRW auch Gegenstand von Bauüberwachungen und Bauzustandsbesichtigungen.

3. Für die in dieser Liste genannten Normen, anderen Unterlagen und technischen Anforderungen, die sich auf Bauprodukte bzw. Prüfverfahren beziehen, gilt: es dürfen auch Bauprodukte bzw. Prüfverfahren angewandt werden, die Normen, sonstigen Bestimmungen und technischen Vorschriften anderer Vertragsstaaten des Abkommens vom 2. Mai 1992 über den Europäischen Wirtschaftsraum entsprechen, sofern das geforderte Schutzniveau in bezug auf Sicherheit, Gesundheit und Gebrauchstauglichkeit gleichermaßen dauerhaft erreicht wird. Sofern für ein Bauprodukt ein Übereinstimmungsnachweis oder der Nachweis der Verwendbarkeit, z.B. durch eine allgemeine bauaufsichtliche Zulassung oder ein allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis, vorgesehen ist, kann von einer Gleichwertigkeit nur ausgegangen werden, wenn für das Bauprodukt der entsprechende Nachweis der Verwendbarkeit oder ein Übereinstimmungsnachweis vorliegt und das Bauprodukt ein Übereinstimmungszeichen trägt.

4. Prüfungen, Überwachungen und Zertifizierungen, die von Stellen anderer Vertragsstaaten des Abkommens über den Europäischen Wirtschaftsraum erbracht werden, sind ebenfalls anzuerkennen, sofern die ,Stellen aufgrund ihrer Qualifikation, Integrität, Unparteilichkeit und technischer Ausstattung Gewähr dafür bieten, die Prüfung, Überwachung bzw. Zertifizierung gleichermaßen sachgerecht und aussagekräftig durchzuführen. Die Voraussetzungen gelten insbesondere als erfüllt, wenn die Stellen nach Art. 16 der Richtlinie 89/106 EWG vom 21. Dezember 1988 für diesen Zweck zugelassen sind.

5. Der Runderlass des Ministeriums für Bauen und Wohnen v. 11. 7. 1997 - II B 1-408 (SMBl. NRW. S. 1018/SMBl. NRW. 2323) - Einführung Technischer Baubestimmungen nach § 3 Abs. 3 BauO NW - wird hiermit aufgehoben.

Tabelle der Technischen Bestimmungen

Anlage zur Einführung Technischer Bestimmungen nach § 3 Abs. 3 BauO NW				
1 Nr.	2 Bezeichnung	3 Titel Inhalt	4 Ausg.	5 Fundst.

Vorbemerkungen

Die Liste der Technischen Baubestimmungen enthält technische Regeln für die Planung, Bemessung und Konstruktion baulicher Anlagen und ihrer Teile.

Die technischen Regeln für Bauprodukte werden nach § 20 Abs. 2 BauO NW in der Bauregelliste [A](#) bekannt gemacht. Soweit technische Regeln durch die Anlagen in der Liste geändert oder ergänzt werden, gehören auch die Änderungen und Ergänzungen zum Inhalt der Technischen Baubestimmungen.

(Anmerkung: z.T. wurden auch Ergänzung oder Erläuterungen aus Veröffentlichungen der "Liste der Technischen Baubestimmungen" anderer Bundesländer aufgenommen, die entsprechend gekennzeichnet wurden)

Inhalt

- [1](#) Technische Regeln zu Lastannahmen**
- [2](#) Technische Regeln zur Bemessung und zur Ausführung**
 - [2.1](#) Grundbau
 - [2.2](#) Mauerwerksbau
 - [2.3](#) Beton-, Stahlbeton- und Spannbetonbau
 - [2.4](#) Metallbau
 - [2.5](#) Holzbau
 - [2.6](#) Bauteile
 - [2.7](#) Sonderbauten
- [3](#) Technische Regeln zum Brandschutz**
- [4](#) Technische Regeln zum Wärme- und zum Schallschutz**
 - [4.1](#) Wärmeschutz
 - [4.2](#) Schallschutz
- [5](#) Technische Regeln zum Bautenschutz**
 - [5.1](#) Erschütterungsschutz
 - [5.2](#) Holzschutz
- [6](#) Technische Regeln zum Gesundheitsschutz**
- [7](#) Technische Regeln als Planungsgrundlage**

1.	Technische Regeln zu Lastannahmen			
1.1	DIN 1055	Lastannahmen für Bauten		
	Teil 1	-; Lagerstoffe, Baustoffe und Bauteile; Eigenlasten und Reibungswinkel -	7/78	1979 S. 932
	Teil 2	-; Bodenkenngrößen; Wichte, Reibungswinkel Kohäsion, Wandreibungswinkel	2/76	1976 S. 2492
	Blatt 3 Anlage 1.1/1	-; Verkehrslasten	6/71	1972 S. 1334
	Teil 4 Anlage 1.1/2	-; Verkehrslasten; Windlasten bei nicht schwingungsanfälligen Bauwerken	8/86	1987 S. 74
	Teil 4 A1	-; -; -; Änderung A1; Berichtigungen	6/87	1)
	Teil 5 Anlage 1.1/3	-; Verkehrslasten; Schneelast und Eislast	6/75	1976 S. 2096
	Teil 5 A1	-; -; -; (Schneelastzonenkarte)	4/94	1)
	Teil 6 Anlage 1.1/4	-; Lasten in Silozellen	5/87	1989 S. 1100
	Beiblatt 1	-;-; Erläuterungen	5/87	1989 S. 1107
1.2	DIN 1072	Straßen- und Wegbrücken; Lastannahmen	12/85	1986 S. 224
	Beiblatt 1	-; -; Erläuterungen	5/88	1)
1.3	Richtlinie Anlage 1.1/5	ETB-Richtlinie -"Bauteile, die gegen Absturz sichern"	6/85	1987 S. 103
1.4	Richtlinie VDI 3673 Bl. 1	Druckentlastung von Staubexplosionen	7/95	1)
2	Technische Regeln zur Bemessung und zur Ausführung			
2.1	Grundbau			
2.1.1	DIN 1054, Anlage 2.1/1	Baugrund; zulässige Belastung des Baugrunds	11/76	1977 S. 1306
2.1.2	DIN 4014 Anlage 2.1/2	Bohrpfähle; Herstellung, Bemessung und Tragverhalten	3/90	1)
2.1.3	DIN 4026 Anlage 2.1/3	Rammpfähle; Herstellung, Bemessung und zulässige Belastung	8/75	1977 S. 1354
2.1.4	DIN 4093	Baugrund; Einpressen in den Untergrund; Planung, Ausführung, Prüfung	9/87	1988 S. 638
2.1.5	DIN 4123	Gebäudesicherung im Bereich von Ausschachtungen, Gründungen und Unterfangungen	5/72	1973 S. 588
2.1.6	DIN 4124 Anlage 2.1/4	Baugruben und Gräben; Böschungen, Arbeitsraumbreiten, Verbau	8/81	1985 S. 301
2.1.7	DIN 4125 Anlage 2.1/5	Verpreßanker, Kurzzeitanker und Daueranker; Bemessung, Ausführung und Prüfung	11/90	1)
2.1.8	DIN 4126 Anlage 2.1/6	Ortbeton-Schlitzwände; Konstruktion und Ausführung	8/86	1988 S. 492
2.1.9	DIN 4128	Verpreßpfähle (Ortbeton- und Verbundpfähle) mit kleinem Durchmesser; Herstellung, Bemessung und zulässige Belastung	4/83	1)
2.2	Mauerwerksbau			
2.2.1	DIN 1053	Mauerwerk		
	-1 Anlage 2.2/4	--; Berechnung und Ausführung	11/96	1)
	Teil 3	-; Bewehrtes Mauerwerk; Berechnung und Ausführung	2/90	1981 S. 314

	Teil 4 Anlage 2.2/2	-; Bauten aus Ziegelfertigbauteilen	9/78	1981 S. 848
2.2.2	Richtlinie	Richtlinien für die Bemessung und Ausführung von Flachstürzen	8/77 Ber. 7/79	1978 S. 310 2) 3/1979, S. 73
2.2.3	DIN V ENV 1996-1-1 Anlage 2.2./3	Eurocode 6: Bemessung und Konstruktion von Mauerwerksbauten; Teil 1-1: Allgemeine Regeln, Regeln für bewehrtes und unbewehrtes Mauerwerk	12/199 6	1)
	Richtlinie	Nationales Anwendungsdokument (NAD); Richtlinie zur Anwendung von DIN V ENV 1996-1-1; Eurocode 6 (DIN-Fachbericht 60)	1. Auflage 97	1)
2.3	Beton-, Stahlbeton- und Spannbetonbau			
2.3.1	DIN 1045 Anlage 2.3/1	Beton- und Stahlbeton; Bemessung und Ausführung	7/88	1988 S.1614
	DIN 1045/A1	-;-; Änderung 1	12/96	1)
2.3.2	DIN 1075 Anlage 2.3/2	Betonbrücken; Bemessung und Ausführung	4/81	1992 S. 64
2.3.3	DIN 4028 Anlage 2.3/3	Stahlbetondielen aus Leichtbeton mit haufwerksporigem Gefüge; Anforderungen, Prüfung, Bemessung, Ausführung, Einbau	1/82	1983 S. 1816
2.3.4	DIN 4099	Schweißen von Betonstahl; Ausführung und Prüfung	11/85	1986 S. 1262
2.3.5	DIN 4212 Anlage 2.3/4	Kranbahnen aus Stahlbeton und Spannbeton; Berechnung und Ausführung	1/86	1)
2.3.6	DIN 4219 Teil 2	Leichtbeton und Stahlleichtbeton mit geschlossenem Gefüge; Bemessung und Ausführung	12/79	1980 S. 296
2.3.7	DIN 4227	Spannbeton		
	Teil 1 Anlage 2.3/5	-; Bauteile aus Normalbeton mit beschränkter oder voller Vorspannung	7/88	1993 S. 1810
	-1/A1	Änderung A1	12/95	1)
	DIN V 4227 Teil 2 Anlage 2.3/6	-; Bauteile mit teilweiser Vorspannung	5/84	1984 S. 1698
	Teil 4	-; Bauteile aus Spannleichtbeton	2/86	1986 S. 1280
	Teil 5	-; Ein pressen von Zementmörtel in Spannkanäle	12/79	1980 S. 288
	DIN V 4227 Teil 6 Anlage 2.3/7	-; Bauteile mit Vorspannung ohne Verbund	5/82	1982 S. 1392
2.3.8	DIN 4228	Werkmäßig hergestellte Betonmaste	2/89	1990 S. 14
2.3.9	DIN 4232	Wände aus Leichtbeton mit haufwerksporigem Gefüge; Bemessung und Ausführung	9/87	1988 S. 520
2.3.10	DIN 18551 Anlage 2.3/8	Spritzbeton; Herstellung und Güteüberwachung	3/92	1993 S. 1245
2.3.11	Richtlinie Anlage 2.3/11	Richtlinie für Schutz und Instandsetzung von Betonbauteilen Teil 1: Allgemeine Regelungen und Planungsgrundsätze Teil 2: Bauplanung und Bauausführung	8/90	1993 S. 1244
2.3.12	DIN V ENV 1992 Anlage 2.3/9	Eurocode 2: Planung von Stahlbeton- und Spannbetontragwerken		
	Teil 1-1	-; Teil 1: Grundlagen und Anwendungsregeln für den Hochbau	6/92	1)
	Richtlinie	Richtlinie zur Anwendung von Eurocode 2 - Planung von Stahlbeton- und Spannbetontragwerken Teil 1: Grundlagen und Anwendungsregeln für den Hochbau	4/93	1)

	Richtlinie	Richtlinie zur Anwendung von Eurocode 2 - Planung von Stahlbeton- und Spannbetontragwerken Teil 1-1: Grundlagen und Anwendungsregeln für den Hochbau (Ergänzung zur Ausgabe 4/93)	6/95	1)
	Teil 1-3	-; Teil 1-3: Allgemeine Regeln - Bauteile und Tragwerke aus Fertigteilen	12/94	1)
	Richtlinie	Richtlinie zur Anwendung von Eurocode 2 - Planung von Stahlbeton- und Spannbetontragwerken Teil 1-3: Bauteile und Tragwerke aus Fertigteilen	6/95	1)
	Teil 1-4	-; Teil 1-4: Allgemeine Regeln - Leichtbeton mit geschlossenem Gefüge	12/94	1)
	Richtlinie	Richtlinie zur Anwendung von Eurocode 2 - Planung von Stahlbeton- und Spannbetontragwerken Teil 1-4: Leichtbeton mit geschlossenem Gefüge	6/95	1)
	Teil 1-5	-; Teil 1-5: Allgemeine Regeln - Tragwerke mit Spanngliedern ohne Verbund	12/94	1)
	Richtlinie	Richtlinie zur Anwendung von Eurocode 2 - Planung von Stahlbeton- und Spannbetontragwerken Teil 1-5: Tragwerke mit Spanngliedern ohne Verbund	6/95	1)
	Teil 1-6	-; Teil 1-6: Allgemeine Regeln - Tragwerke aus unbewehrtem Beton	12/94	1)
	Richtlinie	Richtlinie zur Anwendung von Eurocode 2 - Planung von Stahlbeton- und Spannbetontragwerken Teil 1-6: Tragwerke aus unbewehrtem Beton	6/95	1)
2.3.13	DIN V ENV 206 Anlage 2.3/12	Beton; Eigenschaften, Herstellung, Verarbeitung und Gütenachweis	10/90	1992 S.1582
	Richtlinie	Richtlinie zur Anwendung von DIN V ENV 206 Beton; Eigenschaften, Herstellung, Verarbeitung und Gütenachweis	11/91	1992 S. 1610
2.3.14	nicht besetzt			5)
2.3.15	nicht besetzt			5)

2.4	Metallbau			
2.4.1	DIN 4113 Teil 1 Anlage 2.4/9	Aluminiumkonstruktionen unter vorwiegend ruhender Belastung; Berechnung und bauliche Durchbildung	5/80	1988 S. 654
	Richtlinie	Richtlinien zum Schweißen von tragenden Bauteilen aus Aluminium	10/86	1988 S. 678
2.4.2	DIN 4119	Oberirdische zylindrische Flachboden-Tankbauwerke aus metallischen Werkstoffen		
	Teil 1 Anlagen 2.4/1 und 2.4/2	-; Grundlagen, Ausführung, Prüfungen	6/79	1)
	Teil 2	-; Berechnung	2/80	1)
2.4.3	DIN 4132 Anlagen 2.4/1 und 2.4/2	Kranbahnen; Stahltragwerke; Grundsätze für Berechnung, bauliche Durchbildung und Ausführung	2/81	1982 S. 50
2.4.4	DIN 18800	Stahlbauten		
	Teil 1 Anlagen 2.4/1 und 2.4/2	-; Bemessung, und Konstruktion	11/90	1993 S. 144
	Teil 1 A1	-; -; Änderung A1	2/96	1)

	Teil 2 Anlage 2.4/1	-; Stabilitätsfälle, Knicken von Stäben und Stabwerken	11/90	1993 S. 144
	Teil 2 A1	-; -; Änderung A1	2/96	1)
	Teil 3 Anlage 2.4/1	-; Stabilitätsfälle, Plattenbeulen	11/90	1993 S. 144
	Teil 3 A1	-; -; Änderung A1	2/96	
	Teil 4 Anlage 2.4/1	-; Stabilitätsfälle, Schalenbeulen	11/90	1993 S. 144
	Teil 7 Anlage 2.4/2	-; Herstellen, Eignungsnachweise zum Schweißen	5/83	1984 S. 1823
2.4.5	DIN 18801 Anlage 2.4/1	Stahlhochbau; Bemessung, Konstruktion, Herstellung	9/83	1984 S. 1834
2.4.6	DIN 18806 Teil 1 Anlage 2.14/3	Verbundkonstruktionen; Verbundstützen	3/84	1984 S. 1684
	Richtlinie	Richtlinien für die Bemessung und Ausführung von Stahlverbundträgern	3/81	1982 S. 782
	Ergänzende Bestimmungen	Ergänzende Bestimmungen zu den Richtlinien für die Bemessung und Ausführung von Stahlverbundträgern (Ausgabe 3/81)	3/84	1984 S. 1696
	Ergänzende Bestimmungen	Ergänzende Bestimmungen zu den Richtlinien für die Bemessung und Ausführung von Stahlverbundträgern (Ausgabe 3/81)	6/91	1)
2.4.7	DIN 18807	Trapezprofile im Hochbau;		
	Teil 1 Anlage 2.4/1 , 2.4/7 und 2.4/10	-; Stahltrapezprofile; Allgemeine Anforderungen, Ermittlung der Tragfähigkeitswerte durch Berechnung	6/87	1990 S. 30
	Teil 2 Anlage 2.4/1 und 2.4/10	-; Stahltrapezprofile; Durchführung und Auswertung von Tragfähigkeitsversuchen	6/87	1990 S. 30
	Teil 3 Anlage 2.4/1 , 2.4/8 und 2.4/10	-; Stahltrapezprofile; Festigkeitsnachweis und konstruktive Ausbildung	6/87	1990 S. 30
	- 6 Anlage 2.4/10	-; Teil 6: Aluminium-Trapezprofile und ihre Verbindungen; Ermittlung der Tragfähigkeitswerte durch Berechnung	9/95	AllMBl 2000 S. 181 (Bayern)
	- 7 Anlage 2.4/10	-; Teil 7: Aluminium-Trapezprofile und ihre Verbindungen; Ermittlung der Tragfähigkeitswerte durch Versuche	9/95	AllMBl 2000 S. 196 (Bayern)
	- 8 Anlage 2.4/10	-; Teil 8: Aluminium-Trapezprofile und ihre Verbindungen; Nachweise der Tragsicherheit und Gebrauchstauglichkeit	9/95	AllMBl 2000 S. 221 (Bayern)
	- 9 Anlage 2.4/10	-; Teil 9: Aluminium-Trapezprofile und ihre Verbindungen; Anwendung und Konstruktion	6/98	AllMBl 2000 S. 227 (Bayern)
2.4.8	Richtlinie Anlagen 2.4/1 und 2.4/2	Bemessung und konstruktive Gestaltung von Tragwerken aus dünnwandigen kaltgeformten Bauteilen (DAS-Richtlinie 016)	7/88 Neud. 92	1992 S. 380
2.4.9	DIN 18808	Stahlbauten: Tragwerke aus Hohlprofilen unter vorwiegend ruhender	10/84	1986 S.

	Anlagen 2.4/1 und 2.4/2	Beanspruchung		34
2.4.10	DIN 18809 Anlage 2.4/4	Stählerne Straßen- und Wegbrücken; Bemessung, Konstruktion, Herstellung	9/87	1988 S. 1868
2.4.11	DIN V ENV 1993 Teil 1-1	Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten;	4/93	1)
	Anlage 2.4/5	Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln, Bemessungsregeln für den Hochbau		
	Richtlinie	DAST-Richtlinie 103 Richtlinie zur Anwendung von DIN V ENV 1993 Teil 1-1	11/93	1) und 3)
2.4.12	DIN V ENV 1994 Teil 1-1 Anlage 2.4/6	Eurocode 4: Bemessung und Konstruktion von Verbundtragwerken aus Stahl und Beton; Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln, Bemessungsregeln für den Hochbau	2/94	1)
	Richtlinie	DAST-Richtlinie 104 Richtlinie zur Anwendung von DIN V ENV 1994 Teil 1-1	2/94	1) und 3)
2.4.13	DAST- Richtlinie 107 Anlage 2.4/2	Lieferung, Verarbeitung und Anwendung wetterfester Baustähle	5/93	3)
2.5	Holzbau			
2.5.1	DIN 1052	Holzbauwerke		
	Teil 1 Anlage 2.5/3	-; Berechnung und Ausführung	4/88	1989 S. 678
	-1/A 1	-;-; Änderung 1	10/96	
	Teil 2 Anlage 2.5/1	-; Mechanische Verbindungen	4/88	1989 S. 678
	-2/A 1	-; -; Änderung 1	10/96	
	Teil 3	-; Holzhäuser in Tafelbauart; Berechnung und Ausführung	4/88	1989 S. 678
	-3/A 1	-; -; -; Änderung 1	10/96	1)
2.5.2	DIN 1074	Holzbrücken	5/91	1)
2.5.3	DIN V ENV 1995 Teil 1-1 Anlage 2.5/2	Eurocode 5: Entwurf, Berechnung und Bemessung von Holzbauwerken; Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln, Bemessungsregeln für den Hochbau	6/94	
	Richtlinie	Richtlinie zur Anwendung von DIN V ENV 1995 Teil 1-1	2/95	1)
2.6	Bauteile			
2.6.1	DIN 4121	Hängende Drahtputzdecken; Putzdecken mit Metallputzträgern, Rabetdecken; Anforderungen für die Ausführung	7/78	1)
2.6.2	DIN 4141	Lager im Bauwesen		
	Teil 1	-; Allgemeine Regelungen	9/84	1985 S. 244
	Teil 2	-; Lagerung für Ingenieurbauwerke im Zuge von Verkehrswegen (Brücken)	9/84	1985 S. 244
	Teil 3	-; Lagerung für Hochbauten	9/84	1985 S. 244
	DIN EN 1337-11 Anlage 2.6/2	Lager im Bauwesen; Teil 11: Transport, Zwischenlagerung und Einbau	4/98	AllMBI 2000 S. 244 (By)
	Teil 14	-; Bewehrte Elastomerlager; Bauliche Durchbildung und Bemessung	9/85	1988 S. 478
Teil 15	-; Unbewehrte Elastomerlager; Bauliche Durchbildung und Bemessung	1/91	1992 S. 57	
2.6.3	DIN 18069	Tragbolzentreppen für Wohngebäude; Bemessung und Ausführung	11/85	1986 S. 1256

2.6.4	DIN 18168 Teil 1	Leichte Deckenbekleidungen und Unterdecken; Anforderungen für die Ausführung	10/81	1985 S. 445
2.6.5	DIN 18516	Außenwandbekleidungen, hinterlüftet		
	Teil 1	-,-; Anforderungen, Prüfgrundsätze	1/90	1991 S. 1390
	Teil 3	-,-; Naturwerkstein; Anforderungen, Bemessung	1/90	1991 S. 1390
	Teil 4 Anlage 2.6/3	-,-; Einscheiben-Sicherheitsglas; Anforderungen, Bemessung, Prüfung	2/90	1991 S. 1390
2.6.6	Richtlinie Anlage 2.6/1	Technische Regeln für die Verwendung von linienförmig gelagerten Überkopf-Verglasungen	9/98	2) 1998 S. 146

2.7	Sonderkonstruktionen			
2.7.1	DIN 1056 Anlage 2.7/1	Freistehende Schornsteine in Massivbauart; Berechnung und Ausführung	10/84	1985 S. 1384
2.7.2	DIN 4112 Anlagen 2.4/1 und 2.7/2	Fliegende Bauten; Richtlinien für Bemessung und Ausführung	2/83	1984 S. 1864
2.7.3	nicht besetzt			5)
2.7.4	DIN 4131 Anlage 2.7/3	Antennentragwerke aus Stahl	11/91	1)
2.7.5	DIN 4133 Anlagen 2.4/2 und 2.7/4	Schornsteine aus Stahl	11/91	1)
2.7.6	DIN 4134	Tragluftbauten; Berechnung, Ausführung und Betrieb	2/83	1984 S. 1906
2.7.7	DIN 4178 Anlagen 2.4/1	Glockentürme; Berechnung und Ausführung	8/78	1981 S. 2288
2.7.8	DIN 4421 Anlagen 2.4/1 2.4/2 und 2.7/8	Traggerüste, Berechnung, Konstruktion und Ausführung	8/82	1984 S. 1844
2.7.9	DIN V 11535-1	Gewächshäuser; Grundsätze für Berechnung und Ausführung	2/98	1)
2.7.10	DIN 11622	Gärfuttersilos und Güllebehälter;		
	-1 Anlage 2.7/7	-; Bemessung, Ausführung, Beschaffenheit; Allgemeine Anforderungen	7/94	
	-2	-; Teil 2: Bemessung, Ausführung, Beschaffenheit; Gärfuttersilos und Güllebehälter aus Stahlbeton, Stahlbetonfertigteilen, Betonformsteinen und Betonschalungssteinen	7/94	1)
	-3 Anlage 2.7/6	-; Teil 3: Bemessung, Ausführung, Beschaffenheit; Gärfutterhochsilos und Güllehochbehälter aus Holz	7/94	1)
	-4	-; Teil 4: Bemessung, Ausführung, Beschaffenheit; Gärfutterhochsilos und Güllehochbehälter aus Stahl	7/94	1)
2.7.11	DIN 18914 Anlagen 2.4/1	Dünnwandige Rundsilos aus Stahl	9/85	1988 S. 1860
2.7.12	Richtlinie Anlagen 2.7/10 (By)	Richtlinie für Windkraftanlagen; Einwirkungen und Standsicherheitsnachweise für Turm und Gründung	6/93	1996 S. 465

2.7.13	DIN 4420 Teil 1 Anlage 2.7/9	Arbeits- und Schutzgerüste -; Allgemeine Sicherheitstechnische Anforderungen, Prüfungen	12/90	1)
2.7.14	Richtlinie Anlage 2.7/11	Lehmbau-Regeln	6/98	4)
3	Technische Regeln zum Brandschutz			
3.1	DIN 4102 Teil 4 Anlage 3.1/8	Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen -; Zusammenstellung und Anwendung klassifizierter Baustoffe, Bauteile und Sonderbauteile	3/94	1)
3.2	DIN 18093	Feuerschutzabschlüsse; Einbau von Feuerschutztüren in massive Wände aus Mauerwerk oder Beton; Ankerlagen, Ankerformen, Einbau	6/87	1988 S. 684
3.3	Richtlinie	Richtlinie über den baulichen Brandschutz im Industriebau - Industriebaurichtlinie - IndBauR (ARGEBAU-Fassung 3/2000)	Mai 2001	2001 S. 924
3.4	Richtlinie (Fassung Srl)	Richtlinie über brandschutztechnische Anforderungen an Hohlraumestriche und Doppelböden	12/98	2) 6/1999 S. 184
3.5	Richtlinie	Richtlinie zur Bemessung von Löschwasser- Rückhalteinrichtungen beim Lagern wassergefährdender Stoffe	8/92	1992 S. 1719
3.6	Richtlinie	Bauaufsichtliche Richtlinie über die brandschutztechnischen Anforderungen an Lüftungsanlagen	1/84	1997 S. 1073
3.7	Richtlinie Fassung BW	Richtlinie über brandschutztechnische Anforderungen an Leitungsanlagen		
3.8	Richtlinie	Richtlinie über den Brandschutz bei der Lagerung von Sekundärstoffen aus Kunststoff	6/96	1998 S. 384
4	Technische Regeln zum Wärme- und zum Schallschutz			
4.1	Wärmeschutz			
4.1.1	DIN 4108 Teil 2 Anlage 4.1/1	Wärmeschutz im Hochbau -; Wärmedämmung und Wärmespeicherung; Anforderungen und Hinweise für Planung und Ausführung	8/81	1)
	Teil 3 Anlage 4.1/2	-; Klimabedingter Feuchteschutz; Anforderungen und Hinweise für Planung und Ausführung	8/81	1)
	DIN V 4108- 4	Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden; Teil 4: Wärme- und feuchteschutztechnische Kennwerte	10/98	1)
4.1.2	DIN 18159 Teil 1	Schaumkunststoffe als Ortschäume im Bauwesen -; Polyurethan-Ortschaum für die Wärme- und Kälte- dämmung; Anwendung, Eigenschaften, Ausführung, Prüfung	12/91	1993 S. 871
	Teil 2	--; Harnstoff-Formaldehydharz-Ortschaum für die Wärmedämmung; Anwendung, Eigenschaften, Ausführung, Prüfung	6/78	1979 S. 718
4.1.3	Richtlinie	ETB-Richtlinie zur Begrenzung der Formal- dehydemission in der Raumluft bei Verwendung von Harnstoff- Formaldehydharz-Ortschaum	4/85	1986 S. 835
4.2	Schallschutz			
4.2.1	DIN 4109 Anlagen 4.2/1 und 4.2/2	Schallschutz im Hochbau -; Anforderungen und Nachweise	11/89	1990 S. 1348
	Beiblatt 1 zu DIN 4109 Anlage 4.2/2	-; Ausführungsbeispiele und Rechenverfahren	11/89	1990 S. 1348
5	Technische Regeln zum Bautenschutz			
5.1	Erschütterungsschutz			
5.1.1	DIN 4149	Bauten in deutschen Erdbebengebieten;		
	Teil 1 Anlage 5.1/1	-; Lastannahmen, Bemessung und Ausführung üblicher Hochbauten	4/81	1982 S. 814
	Teil 1 A1	-; -; Änderung A1 Karte der Erdbebenzonen	12/92	1)

5.2	Holzschutz			
5.2.1	DIN 68800	Holzschutz im Hochbau		
	Teil 2	-; Vorbeugende bauliche Maßnahmen	5/96	1)
	Teil 3 Anlage 5.2/1	-; Vorbeugender chemischer Holzschutz	4/90	1991 S. 348
6	Technische Regeln zum Gesundheitsschutz			
6.1	PCB Richtlinie Anlage 6.1/1	Richtlinie für die Bewertung und Sanierung PCB belasteter Baustoffe und Bauteile in Gebäuden (PCB Richtlinie NRW)	Fass. 6/96	1996 S.1260
6.2	Asbest-Richtlinie Anlage 6.2/1	Richtlinie für die Bewertung und Sanierung Schwach gebundener Asbestprodukte in Gebäuden	1/96	Anhang G
6.3	Richtlinie	Bauaufsichtliche Richtlinie über die Lüftung fensterloser Küchen, Bäder und Toilettenräume in Wohnungen	4/88 Fass. 8/96	Anhang E
6.4	PCP Richtlinie Anlage 6.4/1	Richtlinie für die Bewertung und Sanierung Pentachlorphenol (PCP)-belasteter Baustoffe und Bauteile in Gebäuden	10/96	Anhang F
7	Technische Regeln als Planungsgrundlagen			
7.1	DIN 18065 Anlage 7.1/1	Gebäudetreppen: Hauptmaße	7/84	1) (Srl)
7.2	DIN 18024	Barrierefreies Bauen		
	- 1	-; Teil 1: Straßen, Plätze, Wege, öffentliche Verkehrs- und Grünanlagen sowie Spielplätze; Planungsgrundlagen	1/98	1) (Srl)
	- 2	-; Teil 2: Öffentlich zugängliche Gebäude und Arbeitsstätten; Planungsgrundlagen	11/96	1) (Srl)
7.3	DIN 18025	Barrierefreie Wohnungen		1) (Srl)
	Teil 1	-; Wohnungen für Rollstuhlbenutzer; Planungsgrundlagen	12/92	1) (Srl)
	Teil 2	Planungsgrundlagen	12/92	1) (Srl)
7.4	Richtlinie	Richtlinie über Flächen für die Feuerwehr auf Grundstücken	April 1979	(Srl)

In der Liste verwendete Fußnoten:

1) Beuth Verlag GmbH, 10772 Berlin

2) Deutsches Institut für Bautechnik Mitteilungen", zu beziehen beim Verlag Ernst & Sohn, Mühlentstraße 33-34, 13187 Berlin

3) Stahlbau-Verlag GmbH, Ebertplatz 1, 50688 Köln

4) Aus Gründen der Einheitlichkeit mit der Muster-Liste der Technischen Baubestimmungen bleibt diese lfd. Nr. unbesetzt