



Standardleistungsbuch für das Bauwesen

**Übersicht der in STL B-Bau zitierten Normen,
die zwischen den Versionen 2012-10 und 2013-04
neu aufgenommen und ersetzt wurden (LB-bezogen)**

Ausgabe 2013-04

Aufgestellt vom



Gemeinsamen Ausschuss
Elektronik im Bauwesen

in Verbindung mit der Dr. Schiller & Partner GmbH -Dynamische BauDaten-
Herausgegeben vom DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

Neu aufgenommene und ersetzte nationale (DIN) und Europäische/Internationale Normen (DIN EN/DIN EN ISO) sowie nicht mehr genannte Dokumente (Ausgabe 2013-04)	5
000 Sicherheitseinrichtungen, Baustelleneinrichtungen	5
002 Erdarbeiten	6
003 Landschaftsbauarbeiten.....	6
006 Spezialtiefbauarbeiten	9
008 Wasserhaltungsarbeiten	9
009 Entwässerungskanalarbeiten.....	9
011 Abscheider- und Kleinkläranlagen	9
012 Mauerarbeiten.....	10
013 Betonarbeiten.....	15
014 Natur-, Betonwerksteinarbeiten	21
016 Zimmer- und Holzbauarbeiten	23
017 Stahlbauarbeiten	28
018 Abdichtungsarbeiten	28
020 Dachdeckungsarbeiten	29
021 Dachabdichtungsarbeiten	34
022 Klempnerarbeiten.....	38
023 Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme.....	39
024 Fliesen- und Plattenarbeiten	44
025 Estricharbeiten	45
026 Fenster, Außentüren	51
027 Tischlerarbeiten	51
028 Parkett-, Holzpflasterarbeiten	52
029 Beschlagarbeiten	53

030 Rolladenarbeiten	53
031 Metallbauarbeiten	54
032 Verglasungsarbeiten	58
034 Maler- und Lackierarbeiten - Beschichtungen	60
036 Bodenbelagarbeiten	60
038 Vorgehängte hinterlüftete Fassaden	61
039 Trockenbauarbeiten	65
040 Wärmeversorgungsanlagen - Betriebseinrichtungen	70
041 Wärmeversorgungsanlagen - Leitungen, Armaturen, Heizflächen	79
042 Gas- und Wasseranlagen - Leitungen, Armaturen	82
043 Druckrohrleitungen für Gas, Wasser und Abwasser	84
044 Abwasseranlagen - Leitungen, Abläufe, Armaturen	85
045 Gas-, Wasser- und Entwässerungsanlagen - Ausstattung, Elemente, Fertigbäder	85
046 Gas-, Wasser- und Entwässerungsanlagen - Betriebseinrichtungen	90
047 Dämm- und Brandschutzarbeiten an technischen Anlagen	91
049 Feuerlöschanlagen, Feuerlöschgeräte	92
050 Blitzschutz- / Erdungsanlagen, Überspannungsschutz	93
053 Niederspannungsanlagen - Kabel/Leitungen, Verlegesysteme und Installationsgeräte	93
054 Niederspannungsanlagen - Verteilersysteme und Einbaugeräte	96
055 Ersatzstromversorgungsanlagen	101
057 Gebäudesystemtechnik	103
058 Leuchten und Lampen	107
059 Sicherheitsbeleuchtungsanlagen	109
061 Kommunikationsnetze	111
063 Gefahrenmeldeanlagen	114
069 Aufzüge	114

070 Gebäudeautomation	115
075 Raumluftechnische Anlagen	117
078 Kälteanlagen für raumluftechnische Anlagen	119
080 Straßen, Wege, Plätze	119
084 Abbruch- und Rückbauarbeiten	121
085 Rohrvortriebsarbeiten	121
Allgemeine Standardbeschreibungen (Vorbemerkungen)	122

**Neu aufgenommene und ersetzte nationale (DIN) und
Europäische/Internationale Normen (DIN EN/DIN EN ISO) sowie nicht mehr genannte Dokumente
(Ausgabe 2013-04)**

In dieser Tabelle sind alle in STLB-Bau zitierten Normen aufgeführt, die im Zeitraum zwischen den Ausgaben 2012-10 und 2013-04 neu und als Ersatz für nicht mehr gültige aufgenommen wurden, sowie die nicht mehr genannten Dokumente.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
000 Sicherheitseinrichtungen, Baustelleneinrichtungen		DIN 45669-1 Berichtigung 1	2012-12	Messung von Schwingungs- immissionen - Teil 1: Schwin- gungsmesser - Anforderun- gen und Prüfungen, Berichti- gung zu DIN 45669-1:2010- 09	
	DIN 67523-1 (1988- 04)*DIN 67523-1 (2009-05)	DIN 67523-1	2010-06	Beleuchtung von Fußgänger- überwegen (Zeichen 293 StVO) mit Zusatzbeleuchtung - Teil 1: Allgemeine Güte- merkmale und Richtwerte	Gegenüber DIN 67523-1:1988-04 wurden folgende Ände- rungen vorgenommen: a) die Gütekriterien wurden in An- lehnung an DIN EN 13201 auf Wartungswerte umgestellt; b) für Fußgängerüberwege nach Abschnitt 4 wurde ein Mindestwert der vertikalen Beleuchtungsstärke auf der Querungsachse eingeführt; c) die Blendungsbegrenzung erfolgt entsprechend den Lichtstärkeklassen aus DIN EN 13201-2:2004-04.
	DIN EN 10223-6 (1998- 06)*DIN EN 10223-6 (2008-12)	DIN EN 10223-6	2013-02	Stahldraht und Drahterzeug- nisse für Zäune und Drahtge- flechte - Teil 6: Stahldrahtge- flecht mit viereckigen Ma- schen; Deutsche Fassung EN 10223-6:2012	Gegenüber DIN EN 10223-6:1998-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Draht nach DIN EN ISO 16120-1 und DIN EN ISO 16120-2 wurde als Ausgangs- werkstoff aufgenommen; b) Klasse B für Überzüge aus Zinklegierung wurde nach DIN EN 10244-2 spezifiziert c) Festlegungen zur Probenahme wurden überarbeitet; d) Norm wurde redaktionell überarbeitet.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
002 Erdarbeiten	DIN 1164-10 (2004-08)*DIN 1164-10 (2012-03)*DIN 1164-10 Berichtigung 1 (2005-01)	DIN 1164-10	2013-03	Zement mit besonderen Eigenschaften - Teil 10: Zusammensetzung, Anforderungen und Übereinstimmungsnachweis von Zement mit niedrigem wirksamen Alkaligehalt	Gegenüber DIN 1164-10:2004-08 und DIN 1164-10 Berichtigung 1:2005-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Zement mit hohem Sulfatwiderstand wurde gestrichen; b) der Titel der Norm wurde geändert.
	DIN 1164-10 Berichtigung 1 (2005-01);	Nicht mehr genannt			
003 Landschaftsbauarbeiten	DIN EN 1341 (2002-04)*DIN EN 1341 (2009-04)*DIN EN 1341 Berichtigung 1 (2006-06)	DIN EN 1341	2013-03	Platten aus Naturstein für Außenbereiche - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 1341:2012	Gegenüber DIN EN 1341:2002-04 und DIN EN 1341 Berichtigung 1: 2006-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Sofern möglich, beziehen sich die Anforderungen auf separate Prüfverfahren, die von CEN/TC 246 "Naturwerksteine" erarbeitet wurden. Die Änderungen wurden aufgenommen, damit diejenigen, die die Produkte in Verkehr bringen, die gleichen Prüfergebnisse für eine Vielzahl von Produkten anwenden können. b) Die anzugebenden Werte wurden geklärt und, wo zutreffend, werden sie nun als "untere Erwartungswerte" bezeichnet. c) Anhang A (Anhang B in der Fassung von 2001) wurde erweitert, um spezifische Sicherheitsfaktoren zu unterschiedlichen Anwendungen einzubeziehen.
	DIN EN 1342 (2002-04)*DIN EN 1342 (2009-04)	DIN EN 1342	2013-03	Pflastersteine aus Naturstein für Außenbereiche - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 1342:2012	Gegenüber DIN EN 1342:2002-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Sofern möglich, beziehen sich die Anforderungen auf separate Prüfverfahren, die von CEN/TC 246 "Naturwerksteine" erarbeitet wurden. Die Änderungen wurden aufgenommen, damit diejenigen, die die Produkte in Verkehr bringen, die gleichen Prüfergebnisse für eine Vielzahl von Produkten anwenden können. b) Die anzugebenden Werte wurden geklärt und, wo zutreffend, werden sie nun als "untere Erwartungswerte" bezeichnet.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 1343 (2002-04)*DIN EN 1343 (2009-04)	DIN EN 1343	2013-03	Bordsteine aus Naturstein für Außenbereiche - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 1343:2012	Gegenüber DIN EN 1343:2002-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Sofern möglich, beziehen sich die Anforderungen auf separate Prüfverfahren, die von CEN/TC 246 "Naturwerksteine" erarbeitet wurden. Die Änderungen wurden aufgenommen, damit diejenigen, die die Produkte in Verkehr bringen, die gleichen Prüfergebnisse für eine Vielzahl von Produkten anwenden können. b) Die anzugebenden Werte wurden geklärt und, wo zutreffend, werden sie nun als "untere Erwartungswerte" bezeichnet.
	DIN EN 10223-1 (1998-03)*DIN EN 10223-1 (2008-12)	DIN EN 10223-1	2013-02	Stahldraht und Drahterzeugnisse für Zäune und Drahtgeflechte - Teil 1: Stacheldraht aus Stahl, mit Zink oder Zinklegierung überzogen; Deutsche Fassung EN 10223-1:2012	Gegenüber DIN EN 10223-1:1998-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Draht nach EN ISO 16120-1 und EN ISO 16120-2 wurde als Ausgangswerkstoff aufgenommen; b) Prüfanforderungen für mit Zink oder Zinklegierung überzogenen Draht wurden hinsichtlich der Masse des Überzugs spezifiziert; c) Norm wurde redaktionell überarbeitet.
	DIN EN 10223-2 (2004-08)*DIN EN 10223-2 (2008-12)	DIN EN 10223-2	2013-02	Stahldraht und Drahterzeugnisse für Zäune und Drahtgeflechte - Teil 2: Stahldrahtgeflecht mit sechseckigen Maschen für landwirtschaftliche Zwecke, Isolierungen und Zäune; Deutsche Fassung EN 10223-2:2012	Gegenüber DIN EN 10223-2:2004-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Normative Verweisungen wurden um DIN EN ISO 1461 ergänzt; b) Bild 2 von Kanten- und Spanndraht wurde zusätzlich aufgenommen; c) Masse des Überzugs aus Zink oder Zinklegierung wurde nach DIN EN 10244-2 spezifiziert; d) Prüfung von organischen Beschichtungen nach DIN EN 10245-1 wurde zulässig; e) Norm wurde redaktionell überarbeitet.
	DIN EN 10223-4 (1998-06)*DIN EN 10223-4 (2008-12)	DIN EN 10223-4	2013-02	Stahldraht und Drahterzeugnisse für Zäune und Drahtgeflechte - Teil 4: Geschweißte Gitter aus Stahldraht für Zäune; Deutsche Fassung EN 10223-4:2012	Gegenüber DIN EN 10223-4:1998-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Festlegungen zur Probenahme wurden überarbeitet; b) Norm wurde redaktionell überarbeitet.
	DIN EN 10223-5 (1998-06)*DIN EN 10223-5 (2008-12)	DIN EN 10223-5	2013-02	Stahldraht und Drahterzeugnisse für Zäune und Drahtgeflechte - Teil 5: Gelenk- und Knotengitter aus Stahldraht für Zäune; Deutsche Fassung	Gegenüber DIN EN 10223-5:1998-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Anforderungen an Zugfestigkeit sowie Überzüge aus Zink oder Zinklegierung wurden überarbeitet; b) Norm wurde redaktionell überarbeitet.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
				EN 10223-5:2012	
	DIN EN 10223-6 (1998-06)*DIN EN 10223-6 (2008-12)	DIN EN 10223-6	2013-02	Stahldraht und Drahterzeugnisse für Zäune und Drahtgeflechte - Teil 6: Stahldrahtgeflecht mit viereckigen Maschen; Deutsche Fassung EN 10223-6:2012	Gegenüber DIN EN 10223-6:1998-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Draht nach DIN EN ISO 16120-1 und DIN EN ISO 16120-2 wurde als Ausgangswerkstoff aufgenommen; b) Klasse B für Überzüge aus Zinklegierung wurde nach DIN EN 10244-2 spezifiziert c) Festlegungen zur Probenahme wurden überarbeitet; d) Norm wurde redaktionell überarbeitet.
	DIN EN 10223-7 (2003-01)*DIN EN 10223-7 (2008-12)	DIN EN 10223-7	2013-02	Stahldraht und Drahterzeugnisse für Zäune und Drahtgeflechte - Teil 7: Geschweißte Gittermatten für Zäune; Deutsche Fassung EN 10223-7:2012	Gegenüber DIN EN 10223-7:2003-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Verwendung von V-förmigen Querdrähten wurde in den Anwendungsbereich aufgenommen; b) Normative Verweisungen wurden aktualisiert; c) Norm wurde redaktionell überarbeitet.
	DIN V 18035-6 (2004-10)*DIN EN 14877 (2004-04)	DIN EN 14877	2006-07	Kunststoffflächen auf Sportanlagen im Freien - Anforderungen; Deutsche Fassung EN 14877:2006	Gegenüber DIN 18035-6:1992-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) prEN 14877:2004 übernommen; b) Teile der Anforderungen nach DIN 18035-6:1992-07 übernommen.
	DIN V 18035-7 (2002-06)*DIN EN 15330 (2005-10)	DIN EN 15330-1	2008-01	Sportböden - Überwiegend für den Außenbereich hergestellte Kunststoffrasenflächen und Nadelfilze - Teil 1: Festlegungen für Kunststoffrasen; Deutsche Fassung EN 15330-1:2007	Gegenüber DIN V 18035-7:2002-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Anforderungen an die einzelnen Schichten der Kunststoffrasenfläche nicht aufgenommen; b) Leistungs- und Dauerhaftigkeitseigenschaften für fünf Kategorien von Kunststoffrasenbelägen festgelegt.
	DIN 68800-2 (2012-02); DIN 68800-4 (2012-02); DIN 68800-5 (1978-05); DIN EN 1341 Berichtigung 1 (2006-06); DIN SPEC 18035-7 (2011-10); DIN V 18035-6 (2004-10);	Nicht mehr genannt			

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
006 Spezialtiefbauarbeiten	DIN 1164-10 (2004-08)*DIN 1164-10 (2012-03)*DIN 1164-10 Berichtigung 1 (2005-01)	DIN 1164-10	2013-03	Zement mit besonderen Eigenschaften - Teil 10: Zusammensetzung, Anforderungen und Übereinstimmungsnachweis von Zement mit niedrigem wirksamen Alkaligehalt	Gegenüber DIN 1164-10:2004-08 und DIN 1164-10 Berichtigung 1:2005-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Zement mit hohem Sulfatwiderstand wurde gestrichen; b) der Titel der Norm wurde geändert.
	DIN 1164-10 Berichtigung 1 (2005-01);	Nicht mehr genannt			
008 Wasserhaltungsarbeiten	DIN 4926 (1991-07)	DIN 4926	1995-10	Brunnenköpfe aus Stahl - DN 400 bis DN 1200	
009 Entwässerungsarbeiten	DIN EN ISO 11296-4 (2010-10)	DIN EN ISO 11296-4	2011-07	Kunststoff-Rohrleitungssysteme für die Renovierung von erdverlegten drucklosen Entwässerungsnetzen (Freispiegelleitungen) - Teil 4: Vor Ort härtendes Schlauch-Lining (ISO 11296-4:2009, korrigierte Fassung 2010-06-01); Deutsche Fassung EN ISO 11296-4:2011	Gegenüber DIN EN 13566-4:2003-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Werkstoff Polyethylen-naphtalat (PEN) hinzugefügt; b) Ablaufschema für die Beurteilung der Konformität gestrichen; c) Verfahren zur Bestimmung des Kriechfaktors (trocken) anhand des 3-Punkt-Biegeversuchs aufgenommen.
	DIN 4271-3 (1998-08); DIN EN 1610 Beiblatt 1 (1997-10);	Nicht mehr genannt			
011 Abscheider- und Kleinkläranlagen	DIN 1999-101 (2008-02)	DIN 1999-101	2009-05	Abscheideranlagen für Leichtflüssigkeiten - Teil 101: Zusätzliche Anforderungen an Abscheideranlagen nach DIN EN 858-1, DIN EN 858-2 und DIN 1999-100 für Leichtflüssigkeiten mit Anteilen von Biodiesel bzw. Fettsäure-Methylester (FAME)	

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
012 Mauerarbeiten	DIN 1053-4 (2011-05)*DIN 1053-4 (2012-07)	DIN 1053-4	2013-04	Mauerwerk - Teil 4: Fertigbauteile	Gegenüber DIN 1053-4:2011-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Umstellung auf die Bemessung nach DIN EN 1996; b) redaktionelle Überarbeitung.
	DIN 18202 (2005-10)*DIN 18202 (2012-06)	DIN 18202	2013-04	Toleranzen im Hochbau - Bauwerke	Gegenüber DIN 18202:2005-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Die bislang als normative Verweisung genannte DIN 18000 Modulordnung wurde zwischenzeitlich zurückgezogen. Die in DIN 18000 enthaltenen Festlegungen zum Bezug, z. B. Bezugspunkten, maßlichen Bezügen von Bauteilen untereinander etc., sind wesentliche Grundlagen für die DIN 18202, weil hierauf das Prinzip der nennmaßabhängigen bzw. vom Messpunkt Abstand abhängigen Abweichung beruht. Auch für die Abweichung der Lage eines Punktes ist ein Bezug zu einem zweiten Punkt und damit eine Bezugslänge Grundvoraussetzung. Der Bezug wird in Abschnitt 4.6 ergänzend erläutert. b) Die Begriffsdefinitionen wurden redaktionell und ohne inhaltliche Veränderungen überarbeitet. c) In Abschnitt 4.3 wurden die Formulierungen zur Anwendung der Toleranzen im Rahmen einer üblichen Genauigkeit ergänzt. Hierzu waren in der praktischen Anwendung der Norm vermehrt Fragen aufgetreten. d) Die Grenzwerte für Ebenheitsabweichungen in Tabelle 3, Zeile 2, für nicht flächenfertige Oberseiten von Decken mit erhöhten Anforderungen und auch flächenfertige Böden mit untergeordneten Anforderungen werden unter Beibehaltung der Zahlenwerte aufgeteilt in Zeile 2a für nicht flächenfertige Oberseiten von Decken und Zeile 2b für flächenfertige Oberseiten mit untergeordneten Anforderungen. Die Systematik der Tabelle wird damit für die Anwendung herausgestellt. - In der neu formulierten Zeile 2 entfällt der Zusatz "mit erhöhten Anforderungen", weil die dort beispielhaft genannten Anwendungsfälle heute einen regelmäßig üblichen Standard darstellen und auch ohne die für "erhöhte Anforderungen" erforderliche besondere Vereinbarung Anwendung finden müssen. Hierzu waren in der praktischen Anwendung der Norm ebenfalls vermehrt Fragen bzw. Hinweise aufgetreten. e) In

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
					Abschnitt 6.2 werden zusätzlich Grundsätze der Prüfung von Maßabweichungen formuliert. Die Erläuterungen stellen die grundsätzlich unterschiedliche Vorgehensweise bei der Prüfung von Punkten, Linien und Flächen hinsichtlich der absoluten Lage im Raum bzw. der Orientierung im Raum bzw. der Ebenheit dar. Die Zuordnung der nach dieser Norm vorgesehenen Abweichungsarten zu den unterschiedlichen Anwendungsfällen wird angegeben. Die Vorgehensweise bei der Prüfung von Maßabweichungen in der Praxis und die Zuordnung praktischer Anwendungsfälle in die Systematik der Toleranzarten dieser Norm ist nach der Erfahrung ein Schwerpunkt für Fehlanwendungen der DIN 18202. f) In Abschnitt 6.4 wird die Vorgehensweise bei der Prüfung von Winkeln zusätzlich erläutert. Hierzu waren bislang nur Messpunkte für die Prüfung von Winkeln angegeben. g) In Abschnitt 6.5 sind die Verfahren zur Prüfung der Ebenheit redaktionell überarbeitet und mit einer erläuternden Klarstellung ergänzt. h) In Abschnitt 6.6 wurden die Ausführungen zur Prüfung von Fluchtabweichungen bei Stützen redaktionell überarbeitet. i) Die Norm wurde redaktionell überarbeitet.
	DIN EN 13162 (2009-02)*DIN EN 13162 (2010-05)	DIN EN 13162	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Mineralwolle (MW) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13162:2012	Gegenüber DIN EN 13162:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmen Punkten in Bezug auf MW, wie z. B. Lamelle und Zusammendrückbarkeit; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13163 (2009-02)*DIN EN 13163 (2010-05)	DIN EN 13163	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus expandiertem Polystyrol (EPS) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13163:2012	Gegenüber DIN EN 13163:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) Aufnahme eines neuen Anhangs zur freiwilligen Verifizierung der Brandverhaltensklasse der Ausgangsstoffe; d) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf EPS, wie z. B. Dimensionsstabilität und Zusammendrückbarkeit; e) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; f) Änderungen in Anhang ZA.
	DIN EN 13164 (2009-02)*DIN EN 13164 (2010-05)	DIN EN 13164	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus extrudiertem Polystyrolschaum (XPS) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13164:2012	Gegenüber DIN EN 13164:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf XPS, wie z. B. Anhang C; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13165 (2009-02)*DIN EN 13165 (2010-05)	DIN EN 13165	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Polyurethan-Hartschaum (PU) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13165:2012	Gegenüber DIN EN 13165:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf PU-Produkte, wie z. B. der Begriff für das Produkt "PU", Dimensionsstabilität, Punktlast (gestrichen), Wasseraufnahme, Wasserdampfdiffusion; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.
	DIN EN 13166 (2009-02)*DIN EN 13166 (2010-05)	DIN EN 13166	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Phenolharzschäum (PF) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13166:2012	Gegenüber DIN EN 13166:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen, u.a. Beschränkung des Alterungsverfahrens mit Schneiden der Probe nach Anhang C auf Produkte ohne Deckschicht und Produkte mit offener Deckschicht sowie Aufnahme einer eindeutigeren Definition, wie die Alterungsverfahren auf verschiedene Arten von PF-Produkten anzuwenden sind; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13167 (2009-02)*DIN EN 13167 (2010-05)	DIN EN 13167	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Schaumglas (CG) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13167:2012	Gegenüber DIN EN 13167:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten, wie z. B. Punktlast (nach 4.3 verschoben), Druckfestigkeit (zusätzliche Stufen), Biegefestigkeit (zusätzliche Stufen); d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.
	DIN EN 13171 (2009-02)*DIN EN 13171 (2010-05)	DIN EN 13171	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Holzfasern (WF) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13171:2012	Gegenüber DIN EN 13171:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf WF: Bestimmung der Wärmeleitfähigkeit im Verhältnis zum Feuchtegehalt, Dicke, Druckspannung oder Druckfestigkeit, Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.
	DIN 1053-2 (1996-11); N	nicht mehr genannt			

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
013 Betonarbeiten	DIN 18202 (2005-10)*DIN 18202 (2012-06)	DIN 18202	2013-04	Toleranzen im Hochbau - Bauwerke	Gegenüber DIN 18202:2005-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Die bislang als normative Verweisung genannte DIN 18000 Modulordnung wurde zwischenzeitlich zurückgezogen. Die in DIN 18000 enthaltenen Festlegungen zum Bezug, z. B. Bezugspunkten, maßlichen Bezügen von Bauteilen untereinander etc., sind wesentliche Grundlagen für die DIN 18202, weil hierauf das Prinzip der nennmaßabhängigen bzw. vom Messpunkt Abstand abhängigen Abweichung beruht. Auch für die Abweichung der Lage eines Punktes ist ein Bezug zu einem zweiten Punkt und damit eine Bezugslänge Grundvoraussetzung. Der Bezug wird in Abschnitt 4.6 ergänzend erläutert. b) Die Begriffsdefinitionen wurden redaktionell und ohne inhaltliche Veränderungen überarbeitet. c) In Abschnitt 4.3 wurden die Formulierungen zur Anwendung der Toleranzen im Rahmen einer üblichen Genauigkeit ergänzt. Hierzu waren in der praktischen Anwendung der Norm vermehrt Fragen aufgetreten. d) Die Grenzwerte für Ebenheitsabweichungen in Tabelle 3, Zeile 2, für nicht flächenfertige Oberseiten von Decken mit erhöhten Anforderungen und auch flächenfertige Böden mit untergeordneten Anforderungen werden unter Beibehaltung der Zahlenwerte aufgeteilt in Zeile 2a für nicht flächenfertige Oberseiten von Decken und Zeile 2b für flächenfertige Oberseiten mit untergeordneten Anforderungen. Die Systematik der Tabelle wird damit für die Anwendung herausgestellt. - In der neu formulierten Zeile 2 entfällt der Zusatz "mit erhöhten Anforderungen", weil die dort beispielhaft genannten Anwendungsfälle heute einen regelmäßig üblichen Standard darstellen und auch ohne die für "erhöhte Anforderungen" erforderliche besondere Vereinbarung Anwendung finden müssen. Hierzu waren in der praktischen Anwendung der Norm ebenfalls vermehrt Fragen bzw. Hinweise aufgetreten. e) In Abschnitt 6.2 werden zusätzlich Grundsätze der Prüfung von Maßabweichungen formuliert. Die Erläuterungen stellen die grundsätzlich unterschiedliche Vorgehensweise bei der Prüfung von Punkten, Linien und Flächen hin-

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
					sichtlich der absoluten Lage im Raum bzw. der Orientierung im Raum bzw. der Ebenheit dar. Die Zuordnung der nach dieser Norm vorgesehenen Abweichungsarten zu den unterschiedlichen Anwendungsfällen wird angegeben. Die Vorgehensweise bei der Prüfung von Maßabweichungen in der Praxis und die Zuordnung praktischer Anwendungsfälle in die Systematik der Toleranzarten dieser Norm ist nach der Erfahrung ein Schwerpunkt für Fehlanwendungen der DIN 18202. f) In Abschnitt 6.4 wird die Vorgehensweise bei der Prüfung von Winkeln zusätzlich erläutert. Hierzu waren bislang nur Messpunkte für die Prüfung von Winkeln angegeben. g) In Abschnitt 6.5 sind die Verfahren zur Prüfung der Ebenheit redaktionell überarbeitet und mit einer erläuternden Klarstellung ergänzt. h) In Abschnitt 6.6 wurden die Ausführungen zur Prüfung von Fluchtabweichungen bei Stützen redaktionell überarbeitet. i) Die Norm wurde redaktionell überarbeitet.
	DIN EN 13162 (2009-02)*DIN EN 13162 (2010-05)	DIN EN 13162	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Mineralwolle (MW) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13162:2012	Gegenüber DIN EN 13162:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf MW, wie z. B. Lamelle und Zusammendrückbarkeit; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13163 (2009-02)*DIN EN 13163 (2010-05)	DIN EN 13163	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus expandiertem Polystyrol (EPS) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13163:2012	Gegenüber DIN EN 13163:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) Aufnahme eines neuen Anhangs zur freiwilligen Verifizierung der Brandverhaltensklasse der Ausgangsstoffe; d) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf EPS, wie z. B. Dimensionsstabilität und Zusammendrückbarkeit; e) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; f) Änderungen in Anhang ZA.
	DIN EN 13164 (2009-02)*DIN EN 13164 (2010-05)	DIN EN 13164	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus extrudiertem Polystyrolschaum (XPS) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13164:2012	Gegenüber DIN EN 13164:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf XPS, wie z. B. Anhang C; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13165 (2009-02)*DIN EN 13165 (2010-05)	DIN EN 13165	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Polyurethan-Hartschaum (PU) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13165:2012	Gegenüber DIN EN 13165:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf PU-Produkte, wie z. B. der Begriff für das Produkt "PU", Dimensionsstabilität, Punktlast (gestrichen), Wasseraufnahme, Wasserdampfdiffusion; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.
	DIN EN 13166 (2009-02)*DIN EN 13166 (2010-05)	DIN EN 13166	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Phenolharzschaum (PF) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13166:2012	Gegenüber DIN EN 13166:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen, u.a. Beschränkung des Alterungsverfahrens mit Schneiden der Probe nach Anhang C auf Produkte ohne Deckschicht und Produkte mit offener Deckschicht sowie Aufnahme einer eindeutigeren Definition, wie die Alterungsverfahren auf verschiedene Arten von PF-Produkten anzuwenden sind; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13167 (2009-02)*DIN EN 13167 (2010-05)	DIN EN 13167	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Schaumglas (CG) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13167:2012	Gegenüber DIN EN 13167:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten, wie z. B. Punktlast (nach 4.3 verschoben), Druckfestigkeit (zusätzliche Stufen), Biegefestigkeit (zusätzliche Stufen); d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.
	DIN EN 13168 (2009-02)*DIN EN 13168 (2010-05)	DIN EN 13168	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Holzwolle (WW) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13168:2012	Gegenüber DIN EN 13168:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf Holzwolle, wie z. B. Lamelle und Zusammendrückbarkeit; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN 4099-1 (2003-08)*DIN 4099-2 (2003-08)*DIN EN ISO 17660-1 (2005-03)	DIN EN ISO 17660-1	2006-12	Schweißen - Schweißen von Betonstahl - Teil 1: Tragende Schweißverbindungen (ISO 17660-1:2006); Deutsche Fassung EN ISO 17660-1:2006	Gegenüber DIN 4099-1:2003-08 und DIN 4099-2:2003-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Übernahme von EN ISO 17660-1 mit ausschließlicher Erfassung der tragenden Schweißverbindungen; b) teilweise ausführlichere und komplexere Beschreibung des Sachverhaltes, gegliedert nach Schweißprozessen, Schweißverbindungen, Werkstoffen, Qualitätsanforderungen, Schweißpersonal, Schweißanweisung, Schweißverfahren, Arbeitsprüfung, Ausführung und Prüfung des Schweißens, Untersuchung und Prüfung von Proben, Fertigungsbuch.
		DIN EN ISO 17660-1 Berichtigung 1	2007-08	Schweißen - Schweißen von Betonstahl - Teil 1: Tragende Schweißverbindungen (ISO 17660-1:2006); Deutsche Fassung EN ISO 17660-1:2006, Berichtigungen zu DIN EN ISO 17660-1:2006-12	
	DIN 4099-1 (2003-08)*DIN 4099-2 (2003-08)*DIN EN ISO 17660-2 (2005-03)	DIN EN ISO 17660-2	2006-12	Schweißen - Schweißen von Betonstahl - Teil 2: Nichttragende Schweißverbindungen (ISO 17660-2:2006); Deutsche Fassung EN ISO 17660-2:2006	Gegenüber DIN 4099-1:2003-08 und DIN 4099-2:2003-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Übernahme von EN ISO 17660-2 mit ausschließlicher Erfassung der nichttragenden Schweißverbindungen; b) teilweise ausführlichere und komplexere Beschreibung des Sachverhaltes, gegliedert nach Schweißprozesse, Schweißverbindungen, Werkstoffe, Qualitätsanforderungen, Schweißpersonal, Schweißanweisung, Schweißverfahren, Arbeitsprüfung, Ausführung und Prüfung des Schweißens, Untersuchung und Prüfung von Proben, Fertigungsbuch.
		DIN EN ISO 17660-2 Berichtigung 1	2007-08	Schweißen - Schweißen von Betonstahl - Teil 2: Nichttragende Schweißverbindungen (ISO 17660-2:2006); Deutsche Fassung EN ISO 17660-2:2006, Berichtigungen zu DIN EN ISO 17660-2:2006-12	

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
014 Natur-, Betonwerksteinarbeiten	DIN 18202 (2005-10)*DIN 18202 (2012-06)	DIN 18202	2013-04	Toleranzen im Hochbau - Bauwerke	Gegenüber DIN 18202:2005-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Die bislang als normative Verweisung genannte DIN 18000 Modulordnung wurde zwischenzeitlich zurückgezogen. Die in DIN 18000 enthaltenen Festlegungen zum Bezug, z. B. Bezugspunkten, maßlichen Bezügen von Bauteilen untereinander etc., sind wesentliche Grundlagen für die DIN 18202, weil hierauf das Prinzip der nennmaßabhängigen bzw. vom Messpunkt Abstand abhängigen Abweichung beruht. Auch für die Abweichung der Lage eines Punktes ist ein Bezug zu einem zweiten Punkt und damit eine Bezugslänge Grundvoraussetzung. Der Bezug wird in Abschnitt 4.6 ergänzend erläutert. b) Die Begriffsdefinitionen wurden redaktionell und ohne inhaltliche Veränderungen überarbeitet. c) In Abschnitt 4.3 wurden die Formulierungen zur Anwendung der Toleranzen im Rahmen einer üblichen Genauigkeit ergänzt. Hierzu waren in der praktischen Anwendung der Norm vermehrt Fragen aufgetreten. d) Die Grenzwerte für Ebenheitsabweichungen in Tabelle 3, Zeile 2, für nicht flächenfertige Oberseiten von Decken mit erhöhten Anforderungen und auch flächenfertige Böden mit untergeordneten Anforderungen werden unter Beibehaltung der Zahlenwerte aufgeteilt in Zeile 2a für nicht flächenfertige Oberseiten von Decken und Zeile 2b für flächenfertige Oberseiten mit untergeordneten Anforderungen. Die Systematik der Tabelle wird damit für die Anwendung herausgestellt. - In der neu formulierten Zeile 2 entfällt der Zusatz "mit erhöhten Anforderungen", weil die dort beispielhaft genannten Anwendungsfälle heute einen regelmäßig üblichen Standard darstellen und auch ohne die für "erhöhte Anforderungen" erforderliche besondere Vereinbarung Anwendung finden müssen. Hierzu waren in der praktischen Anwendung der Norm ebenfalls vermehrt Fragen bzw. Hinweise aufgetreten. e) In Abschnitt 6.2 werden zusätzlich Grundsätze der Prüfung von Maßabweichungen formuliert. Die Erläuterungen stellen die grundsätzlich unterschiedliche Vorgehensweise bei der Prüfung von Punkten, Linien und Flächen hin-

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
					sichtlich der absoluten Lage im Raum bzw. der Orientierung im Raum bzw. der Ebenheit dar. Die Zuordnung der nach dieser Norm vorgesehenen Abweichungsarten zu den unterschiedlichen Anwendungsfällen wird angegeben. Die Vorgehensweise bei der Prüfung von Maßabweichungen in der Praxis und die Zuordnung praktischer Anwendungsfälle in die Systematik der Toleranzarten dieser Norm ist nach der Erfahrung ein Schwerpunkt für Fehlanwendungen der DIN 18202. f) In Abschnitt 6.4 wird die Vorgehensweise bei der Prüfung von Winkeln zusätzlich erläutert. Hierzu waren bislang nur Messpunkte für die Prüfung von Winkeln angegeben. g) In Abschnitt 6.5 sind die Verfahren zur Prüfung der Ebenheit redaktionell überarbeitet und mit einer erläuternden Klarstellung ergänzt. h) In Abschnitt 6.6 wurden die Ausführungen zur Prüfung von Fluchtabweichungen bei Stützen redaktionell überarbeitet. i) Die Norm wurde redaktionell überarbeitet.
	DIN EN 13162 (2009-02)*DIN EN 13162 (2010-05)	DIN EN 13162	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Mineralwolle (MW) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13162:2012	Gegenüber DIN EN 13162:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf MW, wie z. B. Lamelle und Zusammendrückbarkeit; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13163 (2009-02)*DIN EN 13163 (2010-05)	DIN EN 13163	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus expandiertem Polystyrol (EPS) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13163:2012	Gegenüber DIN EN 13163:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) Aufnahme eines neuen Anhangs zur freiwilligen Verifizierung der Brandverhaltensklasse der Ausgangsstoffe; d) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf EPS, wie z. B. Dimensionsstabilität und Zusammendrückbarkeit; e) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; f) Änderungen in Anhang ZA.
	DIN EN 15651-4 (2010-06)*DIN EN 15651-4 (2012-02)	DIN EN 15651-4	2012-12	Fugendichtstoffe für nicht tragende Anwendungen in Gebäuden und Fußgängerwegen - Teil 4: Fugendichtstoffe für Fußgängerwege; Deutsche Fassung EN 15651-4:2012	Gegenüber DIN EN 15651-4:2010-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) ein neuer Unterabschnitt 4.5 "Freisetzung gefährlicher Stoffe" wurde aufgenommen und die folgenden Unterabschnitte wurden neu nummeriert; b) Anhang ZA (informativ) wurde aufgenommen; c) der Abschnitt zum Brandverhalten wurde überarbeitet; d) Norm wurde redaktionell überarbeitet.
016 Zimmer- und Holzbauarbeiten	DIN EN 636 (2003-11)*DIN EN 636 (2010-11)	DIN EN 636	2012-12	Sperrholz - Anforderungen; Deutsche Fassung EN 636:2012	Gegenüber DIN EN 636:2003-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Klassen F 35 und E 35 zur Klassifizierung nach der Biegefestigkeit und dem Biege-Elastizitätsmodul ergänzt; b) Mindestwerte in Tabelle 2 geändert; c) Bezeichnung der vorgesehenen Verwendung von "G" in "NS" geändert; d) Kennzeichnung der Formaldehydabgabe an EN 13986 angepasst; e) Anforderungen zur biologischen Dauerhaftigkeit in Abschnitten 6, 7 und 8 überarbeitet.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13162 (2009-02)*DIN EN 13162 (2010-05)	DIN EN 13162	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Mineralwolle (MW) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13162:2012	Gegenüber DIN EN 13162:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf MW, wie z. B. Lamelle und Zusammendrückbarkeit; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.
	DIN EN 13163 (2009-02)*DIN EN 13163 (2010-05)	DIN EN 13163	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus expandiertem Polystyrol (EPS) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13163:2012	Gegenüber DIN EN 13163:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) Aufnahme eines neuen Anhangs zur freiwilligen Verifizierung der Brandverhaltensklasse der Ausgangsstoffe; d) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf EPS, wie z. B. Dimensionsstabilität und Zusammendrückbarkeit; e) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; f) Änderungen in Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13164 (2009-02)*DIN EN 13164 (2010-05)	DIN EN 13164	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus extrudiertem Polystyrolschaum (XPS) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13164:2012	Gegenüber DIN EN 13164:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf XPS, wie z. B. Anhang C; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.
	DIN EN 13165 (2009-02)*DIN EN 13165 (2010-05)	DIN EN 13165	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Polyurethan-Hartschaum (PU) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13165:2012	Gegenüber DIN EN 13165:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf PU-Produkte, wie z. B. der Begriff für das Produkt "PU", Dimensionsstabilität, Punktlast (gestrichen), Wasseraufnahme, Wasserdampfdiffusion; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13167 (2009-02)*DIN EN 13167 (2010-05)	DIN EN 13167	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Schaumglas (CG) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13167:2012	Gegenüber DIN EN 13167:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten, wie z. B. Punktlast (nach 4.3 verschoben), Druckfestigkeit (zusätzliche Stufen), Biegefestigkeit (zusätzliche Stufen); d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.
	DIN EN 13168 (2009-02)*DIN EN 13168 (2010-05)	DIN EN 13168	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Holzwolle (WW) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13168:2012	Gegenüber DIN EN 13168:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf Holzwolle, wie z. B. Lamelle und Zusammendrückbarkeit; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13171 (2009-02)*DIN EN 13171 (2010-05)	DIN EN 13171	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Holzfasern (WF) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13171:2012	Gegenüber DIN EN 13171:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf WF: Bestimmung der Wärmeleitfähigkeit im Verhältnis zum Feuchtegehalt, Dicke, Druckspannung oder Druckfestigkeit, Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.
	DIN EN 13501-2 (2008-01)*DIN EN 13501-2/A1 (2007-11)	DIN EN 13501-2	2010-02	Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten - Teil 2: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Feuerwiderstandsprüfungen, mit Ausnahme von Lüftungsanlagen; Deutsche Fassung EN 13501-2:2007+A1:2009	Gegenüber DIN EN 13501-2:2008-01 wurde folgende Änderung vorgenommen: a) Änderung A1 mit erforderlichen Ergänzungen zu EN 13501-2:2007 eingearbeitet, um auch einen Klassifizierungsbericht zum erweiterten Anwendungsbereich erstellen zu können.
	DIN EN 14592 (2009-02)*DIN EN 14592/A1 (2011-12)	DIN EN 14592	2012-07	Holzbauwerke - Stifförmige Verbindungsmittel - Anforderungen; Deutsche Fassung EN 14592:2008+A1:2012	Gegenüber DIN EN 14592:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Anwendungsbereich um behandelte bzw. beschichtete Verbindungsmittel erweitert; b) Normative Verweisungen aktualisiert; c) Werkstoffe für Nägel, Klammern, Schrauben und Stabdübel geändert; d) Festlegungen zur Geometrie und zum Korrosionsschutz von Nägel, Klammern, Schrauben und Stabdübel geändert; e) Festlegungen in den Tabellen 2 bis 11 erweitert; f) Anhang B gestrichen (Festlegungen wurden in prEN 16351:2011 aufgenommen); g) Anhang ZA aktualisiert und die Festlegungen an Verbindungsmittel mit Beschichtung/Überzug angepasst.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
017 Stahlbauarbeiten	DIN 18807-3 (1982-11)	DIN 18807-3	1987-06	Trapezprofile im Hochbau; Stahltrapezprofile; Festigkeitsnachweis und konstruktive Ausbildung	
		DIN 18807-3/A1	2001-05	Trapezprofile im Hochbau - Stahltrapezprofile - Festigkeitsnachweis und konstruktive Ausbildung; Änderung A1	
018 Abdichtungsarbeiten	DIN EN 13163 (2009-02)*DIN EN 13163 (2010-05)	DIN EN 13163	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus expandiertem Polystyrol (EPS) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13163:2012	Gegenüber DIN EN 13163:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) Aufnahme eines neuen Anhangs zur freiwilligen Verifizierung der Brandverhaltensklasse der Ausgangsstoffe; d) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf EPS, wie z. B. Dimensionsstabilität und Zusammendrückbarkeit; e) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; f) Änderungen in Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13164 (2009-02)*DIN EN 13164 (2010-05)	DIN EN 13164	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus extrudiertem Polystyrolschaum (XPS) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13164:2012	Gegenüber DIN EN 13164:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf XPS, wie z. B. Anhang C; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.
	DIN EN 13956 (2007-04)*DIN EN 13956 (2012-05)	DIN EN 13956	2013-03	Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Definitionen und Eigenschaften; Deutsche Fassung EN 13956:2012	Gegenüber DIN EN 13956:2007-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Beschränkung der Beanspruchung durch Feuer von außen auf Klasse F; b) neue erweiterte Montage- und Befestigungsregeln; c) Einführung der indirekten Prüfung; d) Dokument redaktionell überarbeitet.
020 Dachdeckungsarbeiten	DIN 4102-4 (1981-03)*DIN 4102-4 (1992-08)	DIN 4102-4	1994-03	Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen; Zusammenstellung und Anwendung klassifizierter Baustoffe, Bauteile und Sonderbauteile	
	DIN 4102-4 Berichtigung 1 (1995-05)*DIN 4102-4 Berichtigung 2 (1996-04)*DIN 4102-4 Berichtigung 3 (1998-09)*DIN 4102-4/A1 (2003-11)	DIN 4102-4/A1	2004-11	Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Teil 4: Zusammenstellung und Anwendung klassifizierter Baustoffe, Bauteile und Sonderbauteile; Änderung A1	Gegenüber DIN 4102-4 Ber1:1995-05, DIN 4102-4 Ber2:1996-04 und DIN 4102-4 Ber3:1998-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Berichtigungen in die vorliegende Norm eingearbeitet.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN V 4108-4 (2007-06)*DIN 4108-4 (2012-01)	DIN 4108-4	2013-02	Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden - Teil 4: Wärme- und feuchte-schutztechnische Bemessungswerte	Gegenüber DIN V 4108-4:2007-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Überführung in eine Norm; b) Einführung des Begriffs "Dachlichtbandedelement aus Kunststoff"; c) Überarbeitung der Tabellen 1 u. a. mit der Änderung in Zeile 7.3.5, anstatt 100 000/30 000 nun 10 000/30 000; d) Überarbeitung der Tabelle 2, u. a. durch Streichen der Werte ab 0,031; e) Überarbeitung der Tabelle 3; f) Abschnitt 6 "Lichtkuppeln und Dachlichtbänder" überarbeitet; g) Allgemeine redaktionelle und editorielle Überarbeitung.
	DIN EN 492 (2006-12)*DIN EN 492 (2010-11)	DIN EN 492	2012-12	Faserzement-Dachplatten und dazugehörige Formteile - Produktspezifikation und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 492:2012	Gegenüber DIN EN 492:2006-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) die Mindestangaben der Verpackung von Faserzement-Dachplatten wurden geändert; b) die "Normativen Verweisungen" und Anhang ZA wurden aktualisiert; c) die Norm wurde redaktionell überarbeitet.
	DIN EN 494 (2007-06)*DIN EN 494 (2010-11)	DIN EN 494	2013-01	Faserzement-Wellplatten und dazugehörige Formteile - Produktspezifikation und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 494:2012	Gegenüber DIN EN 494:2007-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) der Anwendungsbereich wurde präzisiert; b) Abschnitt 2 "Normative Verweisungen" wurde überarbeitet; c) die Prüfungen in Abschnitt 5.4 "Anforderungen an die Dauerhaftigkeit" wurden überarbeitet; d) Anhang ZA wurde aktualisiert; e) die Norm wurde redaktionell überarbeitet.
	DIN EN 636 (2003-11)*DIN EN 636 (2010-11)	DIN EN 636	2012-12	Sperrholz - Anforderungen; Deutsche Fassung EN 636:2012	Gegenüber DIN EN 636:2003-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Klassen F 35 und E 35 zur Klassifizierung nach der Biegefestigkeit und dem Biege-Elastizitätsmodul ergänzt; b) Mindestwerte in Tabelle 2 geändert; c) Bezeichnung der vorgesehenen Verwendung von "G" in "NS" geändert; d) Kennzeichnung der Formaldehydabgabe an EN 13986 angepasst; e) Anforderungen zur biologischen Dauerhaftigkeit in Abschnitten 6, 7 und 8 überarbeitet.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13162 (2009-02)*DIN EN 13162 (2010-05)	DIN EN 13162	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Mineralwolle (MW) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13162:2012	Gegenüber DIN EN 13162:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf MW, wie z. B. Lamelle und Zusammendrückbarkeit; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.
	DIN EN 13163 (2009-02)*DIN EN 13163 (2010-05)	DIN EN 13163	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus expandiertem Polystyrol (EPS) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13163:2012	Gegenüber DIN EN 13163:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) Aufnahme eines neuen Anhangs zur freiwilligen Verifizierung der Brandverhaltensklasse der Ausgangsstoffe; d) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf EPS, wie z. B. Dimensionsstabilität und Zusammendrückbarkeit; e) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; f) Änderungen in Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13164 (2009-02)*DIN EN 13164 (2010-05)	DIN EN 13164	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus extrudiertem Polystyrolschaum (XPS) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13164:2012	Gegenüber DIN EN 13164:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf XPS, wie z. B. Anhang C; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.
	DIN EN 13165 (2009-02)*DIN EN 13165 (2010-05)	DIN EN 13165	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Polyurethan-Hartschaum (PU) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13165:2012	Gegenüber DIN EN 13165:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf PU-Produkte, wie z. B. der Begriff für das Produkt "PU", Dimensionsstabilität, Punktlast (gestrichen), Wasseraufnahme, Wasserdampfdiffusion; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13167 (2009-02)*DIN EN 13167 (2010-05)	DIN EN 13167	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Schaumglas (CG) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13167:2012	Gegenüber DIN EN 13167:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten, wie z. B. Punktlast (nach 4.3 verschoben), Druckfestigkeit (zusätzliche Stufen), Biegefestigkeit (zusätzliche Stufen); d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.
	DIN EN 13171 (2009-02)*DIN EN 13171 (2010-05)	DIN EN 13171	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Holzfasern (WF) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13171:2012	Gegenüber DIN EN 13171:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf WF: Bestimmung der Wärmeleitfähigkeit im Verhältnis zum Feuchtegehalt, Dicke, Druckspannung oder Druckfestigkeit, Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13956 (2007-04)*DIN EN 13956 (2012-05)	DIN EN 13956	2013-03	Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Definitionen und Eigenschaften; Deutsche Fassung EN 13956:2012	Gegenüber DIN EN 13956:2007-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Beschränkung der Beanspruchung durch Feuer von außen auf Klasse F; b) neue erweiterte Montage- und Befestigungsregeln; c) Einführung der indirekten Prüfung; d) Dokument redaktionell überarbeitet.
021 Dachabdichtungsarbeiten	DIN EN 636 (2003-11)*DIN EN 636 (2010-11)	DIN EN 636	2012-12	Sperrholz - Anforderungen; Deutsche Fassung EN 636:2012	Gegenüber DIN EN 636:2003-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Klassen F 35 und E 35 zur Klassifizierung nach der Biegefestigkeit und dem Biege-Elastizitätsmodul ergänzt; b) Mindestwerte in Tabelle 2 geändert; c) Bezeichnung der vorgesehenen Verwendung von "G" in "NS" geändert; d) Kennzeichnung der Formaldehydabgabe an EN 13986 angepasst; e) Anforderungen zur biologischen Dauerhaftigkeit in Abschnitten 6, 7 und 8 überarbeitet.
	DIN EN 13162 (2009-02)*DIN EN 13162 (2010-05)	DIN EN 13162	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Mineralwolle (MW) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13162:2012	Gegenüber DIN EN 13162:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf MW, wie z. B. Lamelle und Zusammendrückbarkeit; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13163 (2009-02)*DIN EN 13163 (2010-05)	DIN EN 13163	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus expandiertem Polystyrol (EPS) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13163:2012	Gegenüber DIN EN 13163:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) Aufnahme eines neuen Anhangs zur freiwilligen Verifizierung der Brandverhaltensklasse der Ausgangsstoffe; d) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf EPS, wie z. B. Dimensionsstabilität und Zusammendrückbarkeit; e) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; f) Änderungen in Anhang ZA.
	DIN EN 13164 (2009-02)*DIN EN 13164 (2010-05)	DIN EN 13164	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus extrudiertem Polystyrolschaum (XPS) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13164:2012	Gegenüber DIN EN 13164:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf XPS, wie z. B. Anhang C; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13165 (2009-02)*DIN EN 13165 (2010-05)	DIN EN 13165	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Polyurethan-Hartschaum (PU) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13165:2012	Gegenüber DIN EN 13165:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf PU-Produkte, wie z. B. der Begriff für das Produkt "PU", Dimensionsstabilität, Punktlast (gestrichen), Wasseraufnahme, Wasserdampfdiffusion; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.
	DIN EN 13166 (2010-05)	DIN EN 13166	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Phenolharzschaum (PF) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13166:2012	Gegenüber DIN EN 13166:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen, u.a. Beschränkung des Alterungsverfahrens mit Schneiden der Probe nach Anhang C auf Produkte ohne Deckschicht und Produkte mit offener Deckschicht sowie Aufnahme einer eindeutigeren Definition, wie die Alterungsverfahren auf verschiedene Arten von PF-Produkten anzuwenden sind; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13167 (2010-05)	DIN EN 13167	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Schaumglas (CG) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13167:2012	Gegenüber DIN EN 13167:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten, wie z. B. Punktlast (nach 4.3 verschoben), Druckfestigkeit (zusätzliche Stufen), Biegefestigkeit (zusätzliche Stufen); d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.
	DIN EN 13169 (2010-05)	DIN EN 13169	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Blähperlit (EPB) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13169:2012	Gegenüber DIN EN 13169:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13171 (2010-05)	DIN EN 13171	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Holzfasern (WF) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13171:2012	Gegenüber DIN EN 13171:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf WF: Bestimmung der Wärmeleitfähigkeit im Verhältnis zum Feuchtegehalt, Dicke, Druckspannung oder Druckfestigkeit, Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.
	DIN EN 13956 (2012-05)	DIN EN 13956	2013-03	Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Definitionen und Eigenschaften; Deutsche Fassung EN 13956:2012	Gegenüber DIN EN 13956:2007-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Beschränkung der Beanspruchung durch Feuer von außen auf Klasse F; b) neue erweiterte Montage- und Befestigungsregeln; c) Einführung der indirekten Prüfung; d) Dokument redaktionell überarbeitet.
022 Klempnerarbeiten	DIN EN 13956 (2012-05)	DIN EN 13956	2013-03	Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Definitionen und Eigenschaften; Deutsche Fassung EN 13956:2012	Gegenüber DIN EN 13956:2007-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Beschränkung der Beanspruchung durch Feuer von außen auf Klasse F; b) neue erweiterte Montage- und Befestigungsregeln; c) Einführung der indirekten Prüfung; d) Dokument redaktionell überarbeitet.
	DIN EN 15651-1 (2012-02)	DIN EN 15651-1	2012-12	Fugendichtstoffe für nicht tragende Anwendungen in Gebäuden und Fußgängerwegen - Teil 1: Fugendichtstoffe für Fassadenelemente; Deutsche Fassung EN 15651-1:2012	Gegenüber DIN EN 15651-1:2010-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) ein neuer Unterabschnitt 4.5 "Freisetzung gefährlicher Stoffe" wurde aufgenommen und die folgenden Unterabschnitte wurden neu nummeriert; b) Anhang ZA (informativ) wurde aufgenommen; c) der Abschnitt zum Brandverhalten wurde überarbeitet; d) Norm wurde redaktionell überarbeitet.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
023 Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme	DIN 18202 (2012-06)	DIN 18202	2013-04	Toleranzen im Hochbau - Bauwerke	Gegenüber DIN 18202:2005-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Die bislang als normative Verweisung genannte DIN 18000 Modulordnung wurde zwischenzeitlich zurückgezogen. Die in DIN 18000 enthaltenen Festlegungen zum Bezug, z. B. Bezugspunkten, maßlichen Bezügen von Bauteilen untereinander etc., sind wesentliche Grundlagen für die DIN 18202, weil hierauf das Prinzip der nennmaßabhängigen bzw. vom Messpunkt Abstand abhängigen Abweichung beruht. Auch für die Abweichung der Lage eines Punktes ist ein Bezug zu einem zweiten Punkt und damit eine Bezugslänge Grundvoraussetzung. Der Bezug wird in Abschnitt 4.6 ergänzend erläutert. b) Die Begriffsdefinitionen wurden redaktionell und ohne inhaltliche Veränderungen überarbeitet. c) In Abschnitt 4.3 wurden die Formulierungen zur Anwendung der Toleranzen im Rahmen einer üblichen Genauigkeit ergänzt. Hierzu waren in der praktischen Anwendung der Norm vermehrt Fragen aufgetreten. d) Die Grenzwerte für Ebenheitsabweichungen in Tabelle 3, Zeile 2, für nicht flächenfertige Oberseiten von Decken mit erhöhten Anforderungen und auch flächenfertige Böden mit untergeordneten Anforderungen werden unter Beibehaltung der Zahlenwerte aufgeteilt in Zeile 2a für nicht flächenfertige Oberseiten von Decken und Zeile 2b für flächenfertige Oberseiten mit untergeordneten Anforderungen. Die Systematik der Tabelle wird damit für die Anwendung herausgestellt. - In der neu formulierten Zeile 2 entfällt der Zusatz "mit erhöhten Anforderungen", weil die dort beispielhaft genannten Anwendungsfälle heute einen regelmäßig üblichen Standard darstellen und auch ohne die für "erhöhte Anforderungen" erforderliche besondere Vereinbarung Anwendung finden müssen. Hierzu waren in der praktischen Anwendung der Norm ebenfalls vermehrt Fragen bzw. Hinweise aufgetreten. e) In Abschnitt 6.2 werden zusätzlich Grundsätze der Prüfung von Maßabweichungen formuliert. Die Erläuterungen stellen die grundsätzlich unterschiedliche Vorgehensweise bei der Prüfung von Punkten, Linien und Flächen hin-

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
					sichtlich der absoluten Lage im Raum bzw. der Orientierung im Raum bzw. der Ebenheit dar. Die Zuordnung der nach dieser Norm vorgesehenen Abweichungsarten zu den unterschiedlichen Anwendungsfällen wird angegeben. Die Vorgehensweise bei der Prüfung von Maßabweichungen in der Praxis und die Zuordnung praktischer Anwendungsfälle in die Systematik der Toleranzarten dieser Norm ist nach der Erfahrung ein Schwerpunkt für Fehlanwendungen der DIN 18202. f) In Abschnitt 6.4 wird die Vorgehensweise bei der Prüfung von Winkeln zusätzlich erläutert. Hierzu waren bislang nur Messpunkte für die Prüfung von Winkeln angegeben. g) In Abschnitt 6.5 sind die Verfahren zur Prüfung der Ebenheit redaktionell überarbeitet und mit einer erläuternden Klarstellung ergänzt. h) In Abschnitt 6.6 wurden die Ausführungen zur Prüfung von Fluchtabweichungen bei Stützen redaktionell überarbeitet. i) Die Norm wurde redaktionell überarbeitet.
	DIN EN 13162 (2010-05)	DIN EN 13162	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Mineralwolle (MW) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13162:2012	Gegenüber DIN EN 13162:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf MW, wie z. B. Lamelle und Zusammendrückbarkeit; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13163 (2009-02)*DIN EN 13163 (2010-05)	DIN EN 13163	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus expandiertem Polystyrol (EPS) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13163:2012	Gegenüber DIN EN 13163:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) Aufnahme eines neuen Anhangs zur freiwilligen Verifizierung der Brandverhaltensklasse der Ausgangsstoffe; d) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf EPS, wie z. B. Dimensionsstabilität und Zusammendrückbarkeit; e) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; f) Änderungen in Anhang ZA.
	DIN EN 13164 (2009-02)*DIN EN 13164 (2010-05)	DIN EN 13164	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus extrudiertem Polystyrolschaum (XPS) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13164:2012	Gegenüber DIN EN 13164:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf XPS, wie z. B. Anhang C; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13165 (2009-02)*DIN EN 13165 (2010-05)	DIN EN 13165	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Polyurethan-Hartschaum (PU) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13165:2012	Gegenüber DIN EN 13165:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf PU-Produkte, wie z. B. der Begriff für das Produkt "PU", Dimensionsstabilität, Punktlast (gestrichen), Wasseraufnahme, Wasserdampfdiffusion; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.
	DIN EN 13168 (2009-02)*DIN EN 13168 (2010-05)	DIN EN 13168	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Holzwolle (WW) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13168:2012	Gegenüber DIN EN 13168:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf Holzwolle, wie z. B. Lamelle und Zusammendrückbarkeit; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13171 (2009-02)*DIN EN 13171 (2010-05)	DIN EN 13171	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Holzfasern (WF) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13171:2012	Gegenüber DIN EN 13171:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf WF: Bestimmung der Wärmeleitfähigkeit im Verhältnis zum Feuchtegehalt, Dicke, Druckspannung oder Druckfestigkeit, Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.
	DIN EN 15651-1 (2010-06)*DIN EN 15651-1 (2012-02)	DIN EN 15651-1	2012-12	Fugendichtstoffe für nicht tragende Anwendungen in Gebäuden und Fußgängerwegen - Teil 1: Fugendichtstoffe für Fassadenelemente; Deutsche Fassung EN 15651-1:2012	Gegenüber DIN EN 15651-1:2010-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) ein neuer Unterabschnitt 4.5 "Freisetzung gefährlicher Stoffe" wurde aufgenommen und die folgenden Unterabschnitte wurden neu nummeriert; b) Anhang ZA (informativ) wurde aufgenommen; c) der Abschnitt zum Brandverhalten wurde überarbeitet; d) Norm wurde redaktionell überarbeitet.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
024 Fliesen- und Plattenarbeiten	DIN EN 14411 (2007-03)*DIN EN 14411 (2012-02)*DIN EN 14411 Berichtigung 1 (2007-07)	DIN EN 14411	2012-12	Keramische Fliesen und Platten - Definitionen, Klassifizierung, Eigenschaften, Konformitätsbewertung und Kennzeichnung; Deutsche Fassung EN 14411:2012	Gegenüber DIN EN 14411:2007-03 und DIN EN 14411 Berichtigung 1:2007-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Aufnahme von dekorativem Zubehör, Verzierungen und Mosaiks; b) Nichtanwendbarkeit für keramische Fliesen und Platten an Decken; c) Berücksichtigung von technischen Spezifikationen für rutschhemmende Eigenschaften; d) Aufnahme von mandatierten Eigenschaften für Taktilität, falls erforderlich; e) Umformierung und Umformulierung des Abschnitts zur Konformitätsbewertung nach dem CEN-Template; f) Überarbeitung der Größentoleranzen für Fliesen der Gruppe B (Anhänge G bis L); g) Löschung des ehemaligen Anhangs Q "Zusätzliche europäische Anforderungen an Fliesen und Platten" (diese Information ist bereits im Normentext klar gestellt); h) Anhang ZA: Vereinfachung der Tabellen und überarbeiteter Inhalt zur "vereinfachten Kennzeichnung".
	DIN EN 15651-1 (2010-06)*DIN EN 15651-1 (2012-02)	DIN EN 15651-1	2012-12	Fugendichtstoffe für nicht tragende Anwendungen in Gebäuden und Fußgängerwegen - Teil 1: Fugendichtstoffe für Fassadenelemente; Deutsche Fassung EN 15651-1:2012	Gegenüber DIN EN 15651-1:2010-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) ein neuer Unterabschnitt 4.5 "Freisetzung gefährlicher Stoffe" wurde aufgenommen und die folgenden Unterabschnitte wurden neu nummeriert; b) Anhang ZA (informativ) wurde aufgenommen; c) der Abschnitt zum Brandverhalten wurde überarbeitet; d) Norm wurde redaktionell überarbeitet.
	DIN EN 15651-4 (2010-06)*DIN EN 15651-4 (2012-02)	DIN EN 15651-4	2012-12	Fugendichtstoffe für nicht tragende Anwendungen in Gebäuden und Fußgängerwegen - Teil 4: Fugendichtstoffe für Fußgängerwege; Deutsche Fassung EN 15651-4:2012	Gegenüber DIN EN 15651-4:2010-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) ein neuer Unterabschnitt 4.5 "Freisetzung gefährlicher Stoffe" wurde aufgenommen und die folgenden Unterabschnitte wurden neu nummeriert; b) Anhang ZA (informativ) wurde aufgenommen; c) der Abschnitt zum Brandverhalten wurde überarbeitet; d) Norm wurde redaktionell überarbeitet.
	DIN EN 14411 Berichtigung 1 (2007-07);	Nicht mehr genannt			

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
025 Estricharbeiten	DIN 18202 (2005-10)*DIN 18202 (2012-06)	DIN 18202	2013-04	Toleranzen im Hochbau - Bauwerke	<p>Gegenüber DIN 18202:2005-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Die bislang als normative Verweisung genannte DIN 18000 Modulordnung wurde zwischenzeitlich zurückgezogen. Die in DIN 18000 enthaltenen Festlegungen zum Bezug, z. B. Bezugspunkten, maßlichen Bezügen von Bauteilen untereinander etc., sind wesentliche Grundlagen für die DIN 18202, weil hierauf das Prinzip der nennmaßabhängigen bzw. vom Messpunkt Abstand abhängigen Abweichung beruht. Auch für die Abweichung der Lage eines Punktes ist ein Bezug zu einem zweiten Punkt und damit eine Bezugslänge Grundvoraussetzung. Der Bezug wird in Abschnitt 4.6 ergänzend erläutert. b) Die Begriffsdefinitionen wurden redaktionell und ohne inhaltliche Veränderungen überarbeitet. c) In Abschnitt 4.3 wurden die Formulierungen zur Anwendung der Toleranzen im Rahmen einer üblichen Genauigkeit ergänzt. Hierzu waren in der praktischen Anwendung der Norm vermehrt Fragen aufgetreten. d) Die Grenzwerte für Ebenheitsabweichungen in Tabelle 3, Zeile 2, für nicht flächenfertige Oberseiten von Decken mit erhöhten Anforderungen und auch flächenfertige Böden mit untergeordneten Anforderungen werden unter Beibehaltung der Zahlenwerte aufgeteilt in Zeile 2a für nicht flächenfertige Oberseiten von Decken und Zeile 2b für flächenfertige Oberseiten mit untergeordneten Anforderungen. Die Systematik der Tabelle wird damit für die Anwendung herausgestellt. - In der neu formulierten Zeile 2 entfällt der Zusatz "mit erhöhten Anforderungen", weil die dort beispielhaft genannten Anwendungsfälle heute einen regelmäßig üblichen Standard darstellen und auch ohne die für "erhöhte Anforderungen" erforderliche besondere Vereinbarung Anwendung finden müssen. Hierzu waren in der praktischen Anwendung der Norm ebenfalls vermehrt Fragen bzw. Hinweise aufgetreten. e) In Abschnitt 6.2 werden zusätzlich Grundsätze der Prüfung von Maßabweichungen formuliert. Die Erläuterungen stellen die grundsätzlich unterschiedliche Vorgehensweise bei der Prüfung von Punkten, Linien und Flächen hin-</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
					sichtlich der absoluten Lage im Raum bzw. der Orientierung im Raum bzw. der Ebenheit dar. Die Zuordnung der nach dieser Norm vorgesehenen Abweichungsarten zu den unterschiedlichen Anwendungsfällen wird angegeben. Die Vorgehensweise bei der Prüfung von Maßabweichungen in der Praxis und die Zuordnung praktischer Anwendungsfälle in die Systematik der Toleranzarten dieser Norm ist nach der Erfahrung ein Schwerpunkt für Fehlanwendungen der DIN 18202. f) In Abschnitt 6.4 wird die Vorgehensweise bei der Prüfung von Winkeln zusätzlich erläutert. Hierzu waren bislang nur Messpunkte für die Prüfung von Winkeln angegeben. g) In Abschnitt 6.5 sind die Verfahren zur Prüfung der Ebenheit redaktionell überarbeitet und mit einer erläuternden Klarstellung ergänzt. h) In Abschnitt 6.6 wurden die Ausführungen zur Prüfung von Fluchtabweichungen bei Stützen redaktionell überarbeitet. i) Die Norm wurde redaktionell überarbeitet.
	DIN EN 13162 (2009-02)*DIN EN 13162 (2010-05)	DIN EN 13162	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Mineralwolle (MW) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13162:2012	Gegenüber DIN EN 13162:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf MW, wie z. B. Lamelle und Zusammendrückbarkeit; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13163 (2009-02)*DIN EN 13163 (2010-05)	DIN EN 13163	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus expandiertem Polystyrol (EPS) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13163:2012	Gegenüber DIN EN 13163:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) Aufnahme eines neuen Anhangs zur freiwilligen Verifizierung der Brandverhaltensklasse der Ausgangsstoffe; d) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf EPS, wie z. B. Dimensionsstabilität und Zusammendrückbarkeit; e) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; f) Änderungen in Anhang ZA.
	DIN EN 13164 (2009-02)*DIN EN 13164 (2010-05)	DIN EN 13164	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus extrudiertem Polystyrolschaum (XPS) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13164:2012	Gegenüber DIN EN 13164:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf XPS, wie z. B. Anhang C; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13165 (2009-02)*DIN EN 13165 (2010-05)	DIN EN 13165	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Polyurethan-Hartschaum (PU) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13165:2012	Gegenüber DIN EN 13165:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf PU-Produkte, wie z. B. der Begriff für das Produkt "PU", Dimensionsstabilität, Punktlast (gestrichen), Wasseraufnahme, Wasserdampfdiffusion; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.
	DIN EN 13166 (2009-02)*DIN EN 13166 (2010-05)	DIN EN 13166	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Phenolharzschaum (PF) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13166:2012	Gegenüber DIN EN 13166:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen, u.a. Beschränkung des Alterungsverfahrens mit Schneiden der Probe nach Anhang C auf Produkte ohne Deckschicht und Produkte mit offener Deckschicht sowie Aufnahme einer eindeutigeren Definition, wie die Alterungsverfahren auf verschiedene Arten von PF-Produkten anzuwenden sind; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13167 (2009-02)*DIN EN 13167 (2010-05)	DIN EN 13167	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Schaumglas (CG) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13167:2012	Gegenüber DIN EN 13167:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten, wie z. B. Punktlast (nach 4.3 verschoben), Druckfestigkeit (zusätzliche Stufen), Biegefestigkeit (zusätzliche Stufen); d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.
	DIN EN 13168 (2009-02)*DIN EN 13168 (2010-05)	DIN EN 13168	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Holzwolle (WW) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13168:2012	Gegenüber DIN EN 13168:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf Holzwolle, wie z. B. Lamelle und Zusammendrückbarkeit; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13169 (2009-02)*DIN EN 13169 (2010-05)	DIN EN 13169	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Bläherlit (EPB) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13169:2012	Gegenüber DIN EN 13169:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.
	DIN EN 13171 (2009-02)*DIN EN 13171 (2010-05)	DIN EN 13171	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Holzfasern (WF) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13171:2012	Gegenüber DIN EN 13171:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf WF: Bestimmung der Wärmeleitfähigkeit im Verhältnis zum Feuchtegehalt, Dicke, Druckspannung oder Druckfestigkeit, Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.
	DIN EN 15651-4 (2010-06)*DIN EN 15651-4 (2012-02)	DIN EN 15651-4	2012-12	Fugendichtstoffe für nicht tragende Anwendungen in Gebäuden und Fußgängerwegen - Teil 4: Fugendichtstoffe für Fußgängerwege; Deutsche Fassung EN 15651-4:2012	Gegenüber DIN EN 15651-4:2010-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) ein neuer Unterabschnitt 4.5 "Freisetzung gefährlicher Stoffe" wurde aufgenommen und die folgenden Unterabschnitte wurden neu nummeriert; b) Anhang ZA (informativ) wurde aufgenommen; c) der Abschnitt zum Brandverhalten wurde überarbeitet; d) Norm wurde redaktionell überarbeitet.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
026 Fenster, Außentüren	DIN V 4108-4 (2007-06)*DIN 4108-4 (2012-01)	DIN 4108-4	2013-02	Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden - Teil 4: Wärme- und feuchte-schutztechnische Bemessungswerte	Gegenüber DIN V 4108-4:2007-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Überführung in eine Norm; b) Einführung des Begriffs "Dachlichtbandedelement aus Kunststoff"; c) Überarbeitung der Tabellen 1 u. a. mit der Änderung in Zeile 7.3.5, anstatt 100 000/30 000 nun 10 000/30 000; d) Überarbeitung der Tabelle 2, u. a. durch Streichen der Werte ab 0,031; e) Überarbeitung der Tabelle 3; f) Abschnitt 6 "Lichtkuppeln und Dachlichtbänder" überarbeitet; g) Allgemeine redaktionelle und editorielle Überarbeitung.
	DIN V 4108-4 (2007-06)*DIN 4108-4 (2012-01)	Nicht mehr genannt			
027 Tischlerarbeiten	DIN 4108-4 (2012-01)	DIN 4108-4	2013-02	Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden - Teil 4: Wärme- und feuchte-schutztechnische Bemessungswerte	Gegenüber DIN V 4108-4:2007-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Überführung in eine Norm; b) Einführung des Begriffs "Dachlichtbandedelement aus Kunststoff"; c) Überarbeitung der Tabellen 1 u. a. mit der Änderung in Zeile 7.3.5, anstatt 100 000/30 000 nun 10 000/30 000; d) Überarbeitung der Tabelle 2, u. a. durch Streichen der Werte ab 0,031; e) Überarbeitung der Tabelle 3; f) Abschnitt 6 "Lichtkuppeln und Dachlichtbänder" überarbeitet; g) Allgemeine redaktionelle und editorielle Überarbeitung.
	DIN EN 1991-1-1 Berichtigung 1 (2009-09)	DIN EN 1991-1-1	2010-12	Eurocode 1: Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 1-1: Allgemeine Einwirkungen auf Tragwerke - Wichten, Eigen-gewicht und Nutzlasten im Hochbau; Deutsche Fassung EN 1991-1-1:2002 + AC:2009	Gegenüber DIN V ENV 1991-2-1:1996-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) die Stellungnahmen der nationalen Normungsinstitute wurden eingearbeitet und der Text vollständig überarbeitet. Gegenüber DIN EN 1991-1-1:2002-10, DIN EN 1991-1-1 Berichtigung 1:2009-09, DIN 1055-1:2002-06 und DIN 1055-3:2006-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) auf europäisches Bemessungskonzept umgestellt; b) Ersatz-vermerke korrigiert; c) Vorgänger-Norm mit der Berichtigung 1 konsolidiert; d) redaktionelle Änderungen durchgeführt.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN 18055 (1981-10)*DIN EN 12210 (2000-06)	DIN EN 12210	2003-08	Fenster und Türen - Widerstandsfähigkeit bei Windlast - Klassifizierung (enthält Berichtigung AC:2002); Deutsche Fassung EN 12210:1999 + AC:2002	
	DIN 1055-1 (2002-06)*DIN 1055-3 (2006-03)*DIN EN 1991-1-1 (2002-10)*DIN EN 1991-1-1 Berichtigung 1 (2009-09)	Nicht mehr genannt			
028 Parkett-, Holzpfasterarbeiten	DIN EN 13162 (2009-02)*DIN EN 13162 (2010-05)	DIN EN 13162	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Mineralwolle (MW) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13162:2012	Gegenüber DIN EN 13162:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf MW, wie z. B. Lamelle und Zusammendrückbarkeit; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13163 (2009-02)*DIN EN 13163 (2010-05)	DIN EN 13163	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus expandiertem Polystyrol (EPS) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13163:2012	Gegenüber DIN EN 13163:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) Aufnahme eines neuen Anhangs zur freiwilligen Verifizierung der Brandverhaltensklasse der Ausgangsstoffe; d) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf EPS, wie z. B. Dimensionsstabilität und Zusammendrückbarkeit; e) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; f) Änderungen in Anhang ZA.
029 Beschlagarbeiten	DIN EN 1906 (2012-07)	DIN EN 1906	2012-12	Schlösser und Baubeschläge - Türdrücker und Türknäufe - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 1906:2012	
030 Rolladenarbeiten	DIN 4108-2 (2003-07)*DIN 4108-2 (2011-10)	DIN 4108-2	2013-02	Wärmeschutz und Energieeinsparung in Gebäuden - Teil 2: Mindestanforderungen an den Wärmeschutz	Gegenüber DIN 4108-2:2003-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Anwendungsbereich klarer formuliert; b) neue Definitionen zu "direkt", "indirekt", "über Raumverbund beheiztem oder unbeheiztem Raum" aufgenommen; c) Tabelle 3 "Mindestwerte für Wärmedurchlasswiderstände von Bauteilen" überarbeitet; d) Unbedenklichkeitskriterium hinsichtlich Schimmelbildung für Ecken aufgenommen; e) Mindestanforderungen an den sommerlichen Wärmeschutz an neue Wetterdaten angepasst und Aufnahme einer neuen Klimakarte; f) Nachweisverfahren für den Wärmeschutz im Sommer überarbeitet sowie Aufnahme der Nachtlüftung und Kühlung; g) Anforderungen an die Luftdichtheit von Außenbauteilen überarbeitet; h) Anhang A "Gegenüberstellung von Symbolen physikalischer Größen" gelöscht.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN 4108-3 (2001-07); DIN 4108-3 Berichtigung 1 (2002-04); DIN 4108-7 (2011-01); DIN 4108-10 (2008-06);	Nicht mehr genannt			
031 Metallbauarbeiten	DIN 4102-1 (1981-05)*DIN 4102-1 (1997-03)	DIN 4102-1	1998-05	Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Teil 1: Baustoffe; Begriffe, Anforderungen und Prüfungen	
	DIN 4108-2 (2003-07)*DIN 4108-2 (2011-10)	DIN 4108-2	2013-02	Wärmeschutz und Energieeinsparung in Gebäuden - Teil 2: Mindestanforderungen an den Wärmeschutz	Gegenüber DIN 4108-2:2003-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Anwendungsbereich klarer formuliert; b) neue Definitionen zu "direkt", "indirekt", "über Raumverbund beheiztem oder unbeheiztem Raum" aufgenommen; c) Tabelle 3 "Mindestwerte für Wärmedurchlasswiderstände von Bauteilen" überarbeitet; d) Unbedenklichkeitskriterium hinsichtlich Schimmelbildung für Ecken aufgenommen; e) Mindestanforderungen an den sommerlichen Wärmeschutz an neue Wetterdaten angepasst und Aufnahme einer neuen Klimakarte; f) Nachweisverfahren für den Wärmeschutz im Sommer überarbeitet sowie Aufnahme der Nachtlüftung und Kühlung; g) Anforderungen an die Luftdichtheit von Außenbauteilen überarbeitet; h) Anhang A "Gegenüberstellung von Symbolen physikalischer Größen" gelöscht.
	DIN V 4108-4 (2007-06)*DIN 4108-4 (2012-01)	DIN 4108-4	2013-02	Wärmeschutz und Energieeinsparung in Gebäuden - Teil 4: Wärme- und feuchte-schutztechnische Bemessungswerte	Gegenüber DIN V 4108-4:2007-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Überführung in eine Norm; b) Einführung des Begriffs "Dachlichtbandedelement aus Kunststoff"; c) Überarbeitung der Tabellen 1 u. a. mit der Änderung in Zeile 7.3.5, anstatt 100 000/30 000 nun 10 000/30 000; d) Überarbeitung der Tabelle 2, u. a. durch Streichen der Werte ab 0,031; e) Überarbeitung der Tabelle 3; f) Abschnitt 6 "Lichtkuppeln und Dachlichtbänder" überarbeitet; g) Allgemeine redaktionelle und editorielle Überarbeitung.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN 6834-1 (1973-09)*DIN 6834-1 (2011-07)*DIN 6834-2 (1973-09)*DIN 6834-3 (1973-09)*DIN 6834-4 (1973-09)*DIN 6834-5 (1973-09)	DIN 6834-1	2012-12	Strahlenschutz Türen für medizinisch genutzte Räume - Teil 1: Anforderungen	Gegenüber DIN 6834-1:1973-09, DIN 6834-2:1973-09, DIN 6834-3:1973-09, DIN 6834-4:1973-09 und DIN 6834-5:1973-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Präzisierung des Anwendungsbereiches hinsichtlich der radiologischen Teilgebiete; b) Aktualisierung der normativen Verweisungen, insbesondere Berücksichtigung der seit der Vorgängerversion neu entstandenen Normen; c) Neufassung der Aussagen zum Spalt zwischen Türunterkante und Fußboden; d) aufgrund von Konstruktionsunterschieden zu Stahltüren sind Strahlenschutz Türen aus Holz und Holzwerkstoffen neu aufgenommen worden; e) DIN 6834-2 bis -5 wurden in DIN 6834-1 integriert (Anhänge); f) redaktionelle Überarbeitung nach DIN 820.
	DIN EN 13168 (2009-02)*DIN EN 13168 (2010-05)	DIN 18807-3	1987-06	Trapezprofile im Hochbau; Stahltrapezprofile; Festigkeitsnachweis und konstruktive Ausbildung	
		DIN 18807-3/A1	2001-05	Trapezprofile im Hochbau - Stahltrapezprofile - Festigkeitsnachweis und konstruktive Ausbildung; Änderung A1	
	DIN 18807-9 (1995-02)	DIN 18807-9	1998-06	Trapezprofile im Hochbau - Teil 9: Aluminium-Trapezprofile und ihre Verbindungen; Anwendung und Konstruktion	
	DIN EN 1192 (1994-01)	DIN EN 1192	2000-06	Türen - Klassifizierung der Festigkeitsanforderungen; Deutsche Fassung EN 1192:1999	

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN 1055-1 (2002-06)*DIN 1055-3 (2006-03)*DIN EN 1991-1-1 (2002-10)*DIN EN 1991-1-1 Berichtigung 1 (2009-09)	DIN EN 1991-1-1	2010-12	Eurocode 1: Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 1-1: Allgemeine Einwirkungen auf Tragwerke - Wichten, Eigengewicht und Nutzlasten im Hochbau; Deutsche Fassung EN 1991-1-1:2002 + AC:2009	Gegenüber DIN V ENV 1991-2-1:1996-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) die Stellungnahmen der nationalen Normungsinstitute wurden eingearbeitet und der Text vollständig überarbeitet. Gegenüber DIN EN 1991-1-1:2002-10, DIN EN 1991-1-1 Berichtigung 1:2009-09, DIN 1055-1:2002-06 und DIN 1055-3:2006-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) auf europäisches Bemessungskonzept umgestellt; b) Ersatzvermerke korrigiert; c) Vorgänger-Norm mit der Berichtigung 1 konsolidiert; d) redaktionelle Änderungen durchgeführt.
	DIN 18055 (1981-10)*DIN EN 12207-1 (1996-02)	DIN EN 12207	2000-06	Fenster und Türen - Luftdurchlässigkeit - Klassifizierung; Deutsche Fassung EN 12207:1999	
	DIN 18055 (1981-10)*DIN EN 12208-1 (1996-02)	DIN EN 12208	2000-06	Fenster und Türen - Schlagregendichtheit - Klassifizierung; Deutsche Fassung EN 12208:1999	
	DIN 18055 (1981-10)*DIN EN 12210 (2000-06)	DIN EN 12210	2003-08	Fenster und Türen - Widerstandsfähigkeit bei Windlast - Klassifizierung (enthält Berichtigung AC:2002); Deutsche Fassung EN 12210:1999 + AC:2002	
	DIN EN 12400 (1996-07)	DIN EN 12400	2003-01	Fenster und Türen - Mechanische Beanspruchung - Anforderungen und Einteilung; Deutsche Fassung EN 12400:2002	
	DIN EN 13115 (1998-03)	DIN EN 13115	2001-11	Fenster - Klassifizierung mechanischer Eigenschaften - Vertikallasten, Verwindung und Bedienkräfte; Deutsche Fassung EN 13115:2001	

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13162 (2009-02)*DIN EN 13162 (2010-05)	DIN EN 13162	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Mineralwolle (MW) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13162:2012	Gegenüber DIN EN 13162:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf MW, wie z. B. Lamelle und Zusammendrückbarkeit; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.
	DIN EN 14509 (2002-09)	DIN EN 14509	2007-02	Selbsttragende Sandwich-Elemente mit beidseitigen Metalldeckschichten - Werkmäßig hergestellte Produkte - Spezifikationen; Deutsche Fassung EN 14509:2006	
		DIN EN 14509 Berichtigung 1	2009-04	Selbsttragende Sandwich-Elemente mit beidseitigen Metalldeckschichten - Werkmäßig hergestellte Produkte - Spezifikationen; Deutsche Fassung EN 14509:2006, Berichtigung zu DIN EN 14509:2007-02; Deutsche Fassung EN 14509:2006/AC: 2008	

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 15651-1 (2010-06)*DIN EN 15651-1 (2012-02)	DIN EN 15651-1	2012-12	Fugendichtstoffe für nicht tragende Anwendungen in Gebäuden und Fußgängerwegen - Teil 1: Fugendichtstoffe für Fassadenelemente; Deutsche Fassung EN 15651-1:2012	Gegenüber DIN EN 15651-1:2010-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) ein neuer Unterabschnitt 4.5 "Freisetzung gefährlicher Stoffe" wurde aufgenommen und die folgenden Unterabschnitte wurden neu nummeriert; b) Anhang ZA (informativ) wurde aufgenommen; c) der Abschnitt zum Brandverhalten wurde überarbeitet; d) Norm wurde redaktionell überarbeitet.
	DIN 1055-4 (2005-03); DIN 6834-2 (1973-09); DIN 6834-3 (1973-09); DIN 6834-4 (1973-09); DIN 6834-5 (1973-09); DIN EN ISO 12944-2 (1998-07); ISO 10546 (1993-04);	Nicht mehr genannt			
032 Verglasungsarbeiten	DIN V 4108-4 (2007-06)*DIN 4108-4 (2012-01)	DIN 4108-4	2013-02	Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden - Teil 4: Wärme- und feuchteschutztechnische Bemessungswerte	Gegenüber DIN V 4108-4:2007-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Überführung in eine Norm; b) Einführung des Begriffs "Dachlichtbandelement aus Kunststoff"; c) Überarbeitung der Tabellen 1 u. a. mit der Änderung in Zeile 7.3.5, anstatt 100 000/30 000 nun 10 000/30 000; d) Überarbeitung der Tabelle 2, u. a. durch Streichen der Werte ab 0,031; e) Überarbeitung der Tabelle 3; f) Abschnitt 6 "Lichtkuppeln und Dachlichtbänder" überarbeitet; g) Allgemeine redaktionelle und editorielle Überarbeitung.
	DIN EN 572-1 (2004-09)*DIN EN 572-1 (2011-11)	DIN EN 572-1	2012-11	Glas im Bauwesen - Basierzeugnisse aus Kalk-Natronsilicatglas - Teil 1: Definitionen und allgemeine physikalische und mechanische Eigenschaften; Deutsche Fassung EN 572-1:2012	Gegenüber DIN EN 572-1:2004-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) vollständige redaktionelle Überarbeitung; b) Abschnitt 6.2 "Charakteristische Biegefestigkeit" neu aufgenommen.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 572-2 (2004-09)*DIN EN 572-2 (2011-11)	DIN EN 572-2	2012-11	Glas im Bauwesen - Basiserzeugnisse aus Kalk-Natronsilicatglas - Teil 2: Floatglas; Deutsche Fassung EN 572-2:2012	Gegenüber DIN EN 572-2:2004-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) vollständige redaktionelle Überarbeitung; b) Änderung bei der Beurteilung von sichtbaren Fehlern in 5.2; c) Anhang A hinzugefügt, beschreibt Methode zur Messung der Fehlergrößen.
	DIN EN 572-3 (2004-09)*DIN EN 572-3 (2011-11)	DIN EN 572-3	2012-11	Glas im Bauwesen - Basiserzeugnisse aus Kalk-Natronsilicatglas - Teil 3: Poliertes Drahtglas; Deutsche Fassung EN 572-3:2012	Gegenüber DIN EN 572-3:2004-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) vollständige redaktionelle Überarbeitung; b) neues Messverfahren zur Bestimmung der Rechtwinkligkeit in 4.2 aufgenommen; c) Änderung der Beurteilung von sichtbaren Fehlern in 5.2.
	DIN EN 572-5 (2004-09)*DIN EN 572-5 (2011-11)	DIN EN 572-5	2012-11	Glas im Bauwesen - Basiserzeugnisse aus Kalk-Natronsilicatglas - Teil 5: Ornamentglas; Deutsche Fassung EN 572-5:2012	Gegenüber DIN EN 572-5:2004-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) vollständige redaktionelle Überarbeitung; b) neues Messverfahren zur Bestimmung der Rechtwinkligkeit in 4.2 aufgenommen.
	DIN EN 572-6 (2004-09)*DIN EN 572-6 (2011-11)	DIN EN 572-6	2012-11	Glas im Bauwesen - Basiserzeugnisse aus Kalk-Natronsilicatglas - Teil 6: Drahtornamentglas; Deutsche Fassung EN 572-6:2012	Gegenüber DIN EN 572-6:2004-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) vollständige redaktionelle Überarbeitung; b) neues Messverfahren zur Bestimmung der Rechtwinkligkeit in 4.2 aufgenommen.
	DIN EN 572-8 (2004-08)*DIN EN 572-8 (2011-11)	DIN EN 572-8	2012-11	Glas im Bauwesen - Basiserzeugnisse aus Kalk-Natronsilicatglas - Teil 8: Liefermaße und Festmaße; Deutsche Fassung EN 572-8:2012	Gegenüber DIN EN 572-8:2004-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) vollständige redaktionelle Überarbeitung; b) neues Messverfahren zur Bestimmung der Rechtwinkligkeit in 5.3 aufgenommen; c) Anhang B hinzugefügt, er beschreibt Methode zur Messung der Fehlergrößen.
	DIN EN 15651-1 (2010-06)*DIN EN 15651-1 (2012-02)	DIN EN 15651-1	2012-12	Fugendichtstoffe für nicht tragende Anwendungen in Gebäuden und Fußgängerwegen - Teil 1: Fugendichtstoffe für Fassadenelemente; Deutsche Fassung EN 15651-1:2012	Gegenüber DIN EN 15651-1:2010-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) ein neuer Unterabschnitt 4.5 "Freisetzung gefährlicher Stoffe" wurde aufgenommen und die folgenden Unterabschnitte wurden neu nummeriert; b) Anhang ZA (informativ) wurde aufgenommen; c) der Abschnitt zum Brandverhalten wurde überarbeitet; d) Norm wurde redaktionell überarbeitet.
	DIN V 4108-4 (2007-06);	Nicht mehr genannt			

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
034 Maler- und Lackierarbeiten - Beschichtungen	DIN EN 15651-1 (2010-06)*DIN EN 15651-1 (2012-02)	DIN EN 15651-1	2012-12	Fugendichtstoffe für nicht tragende Anwendungen in Gebäuden und Fußgängerwegen - Teil 1: Fugendichtstoffe für Fassadenelemente; Deutsche Fassung EN 15651-1:2012	Gegenüber DIN EN 15651-1:2010-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) ein neuer Unterabschnitt 4.5 "Freisetzung gefährlicher Stoffe" wurde aufgenommen und die folgenden Unterabschnitte wurden neu nummeriert; b) Anhang ZA (informativ) wurde aufgenommen; c) der Abschnitt zum Brandverhalten wurde überarbeitet; d) Norm wurde redaktionell überarbeitet.
036 Bodenbelagarbeiten	DIN EN 650 (1997-01)*DIN EN 650 (2010-08)	DIN EN 650	2007-12	Elastische Bodenbeläge - Bodenbeläge aus Polyvinylchlorid mit einem Rücken aus Jute oder Polyestervlies oder auf Polyestervlies mit einem Rücken aus Polyvinylchlorid - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 650:2012	Gegenüber DIN EN 650:1997 01 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) die normativen Verweisungen wurden aktualisiert; b) die Eigenschaft "Dickenverlust" wurde aus Tabelle 2 - Klassifizierungsanforderungen für Verschleißgruppen ersatzlos entfernt; c) Aufnahme eines neuen Unterabschnitts 4.2.2 "Nutzschichten"; d) Neugliederung der bisherigen Tabelle 3 - Klassifizierungsanforderungen für Verwendungsbereiche in die beiden neuen Tabellen 3 und 4; e) Aufnahme einer Klasse 22 in Tabelle 4 - Klassifizierungsanforderungen für Verwendungsbereiche; f) Anpassung der Bezeichnung der Verwendungsbereiche (Tabelle 3 und 4) an die DIN EN 685; g) Anhänge A und B wurden zusammengefasst in Anhang A "Wahlfreie Eigenschaften" und zusätzliche Prüfverfahren wurden aufgenommen: - Widerstandsfähigkeit gegen Ausdrücken und Abbrennen von Zigaretten (EN 1399); - Schüsselung bei Feuchteeinwirkung (EN 662); h) die Literaturhinweise wurden aktualisiert; i) die Norm wurde redaktionell überarbeitet.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
038 Vorgehängte hinterlüftete Fassaden	DIN 18202 (2005-10)*DIN 18202 (2012-06)	DIN 18202	2012-12	Toleranzen im Hochbau - Bauwerke	Gegenüber DIN 18202:2005-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Die bislang als normative Verweisung genannte DIN 18000 Modulordnung wurde zwischenzeitlich zurückgezogen. Die in DIN 18000 enthaltenen Festlegungen zum Bezug, z. B. Bezugspunkten, maßlichen Bezügen von Bauteilen untereinander etc., sind wesentliche Grundlagen für die DIN 18202, weil hierauf das Prinzip der nennmaßabhängigen bzw. vom Messpunkt Abstand abhängigen Abweichung beruht. Auch für die Abweichung der Lage eines Punktes ist ein Bezug zu einem zweiten Punkt und damit eine Bezugslänge Grundvoraussetzung. Der Bezug wird in Abschnitt 4.6 ergänzend erläutert. b) Die Begriffsdefinitionen wurden redaktionell und ohne inhaltliche Veränderungen überarbeitet. c) In Abschnitt 4.3 wurden die Formulierungen zur Anwendung der Toleranzen im Rahmen einer üblichen Genauigkeit ergänzt. Hierzu waren in der praktischen Anwendung der Norm vermehrt Fragen aufgetreten. d) Die Grenzwerte für Ebenheitsabweichungen in Tabelle 3, Zeile 2, für nicht flächenfertige Oberseiten von Decken mit erhöhten Anforderungen und auch flächenfertige Böden mit untergeordneten Anforderungen werden unter Beibehaltung der Zahlenwerte aufgeteilt in Zeile 2a für nicht flächenfertige Oberseiten von Decken und Zeile 2b für flächenfertige Oberseiten mit untergeordneten Anforderungen. Die Systematik der Tabelle wird damit für die Anwendung herausgestellt. - In der neu formulierten Zeile 2 entfällt der Zusatz "mit erhöhten Anforderungen", weil die dort beispielhaft genannten Anwendungsfälle heute einen regelmäßig üblichen Standard darstellen und auch ohne die für "erhöhte Anforderungen" erforderliche besondere Vereinbarung Anwendung finden müssen. Hierzu waren in der praktischen Anwendung der Norm ebenfalls vermehrt Fragen bzw. Hinweise aufgetreten. e) In Abschnitt 6.2 werden zusätzlich Grundsätze der Prüfung von Maßabweichungen formuliert. Die Erläuterungen stellen die grundsätzlich unterschiedliche Vorgehensweise bei der Prüfung von Punkten, Linien und Flächen hin-

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
					sichtlich der absoluten Lage im Raum bzw. der Orientierung im Raum bzw. der Ebenheit dar. Die Zuordnung der nach dieser Norm vorgesehenen Abweichungsarten zu den unterschiedlichen Anwendungsfällen wird angegeben. Die Vorgehensweise bei der Prüfung von Maßabweichungen in der Praxis und die Zuordnung praktischer Anwendungsfälle in die Systematik der Toleranzarten dieser Norm ist nach der Erfahrung ein Schwerpunkt für Fehlanwendungen der DIN 18202. f) In Abschnitt 6.4 wird die Vorgehensweise bei der Prüfung von Winkeln zusätzlich erläutert. Hierzu waren bislang nur Messpunkte für die Prüfung von Winkeln angegeben. g) In Abschnitt 6.5 sind die Verfahren zur Prüfung der Ebenheit redaktionell überarbeitet und mit einer erläuternden Klarstellung ergänzt. h) In Abschnitt 6.6 wurden die Ausführungen zur Prüfung von Fluchtabweichungen bei Stützen redaktionell überarbeitet. i) Die Norm wurde redaktionell überarbeitet.
	DIN EN 12467 (2006-12)*DIN EN 12467 (2010-11)	DIN EN 12467		Faserzement-Tafeln - Produktspezifikation und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 12467:2012	Gegenüber DIN EN 12467:2006-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Abschnitt 2 "Normative Verweisungen" und einige Begriffe im Abschnitt 3 wurden überarbeitet; b) Abschnitt 5.4.3 "Feuchtedehnung" ist neu hinzugekommen; c) Abschnitt 5.4.4 "Mechanische Eigenschaften - Biegefestigkeit (MOR) - Elastizitätsmodul (MOE)" wurde überarbeitet; d) Tabellen 7 und 8 wurden überarbeitet; e) Abschnitt 7.3.2.4 "Angabe und Auswertung der Ergebnisse" wurde komplett überarbeitet und in zwei Unterabschnitte "Bruchmodul MOR" und "Elastizitätsmodul MOE" unterteilt; f) Abschnitt 7.3.7 "Prüfung der Feuchtedehnung" ist neu hinzugekommen; g) Abschnitt 7.5.2.2 "Bestimmung für Einbau und Befestigung für EN 13823" wurde überarbeitet; h) Anhang C "Prüfverfahren zur Bestimmung des Feuchtedehnungskennwertes von Faserzement-Tafeln" ist neu hinzugekommen; i) Anhang ZA wurde aktualisiert; j) Norm wurde redaktionell überarbeitet.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13162 (2009-02)*DIN EN 13162 (2010-05)	DIN EN 13162	2013-04	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Mineralwolle (MW) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13162:2012	Gegenüber DIN EN 13162:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf MW, wie z. B. Lamelle und Zusammendrückbarkeit; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.
	DIN EN 13163 (2009-02)*DIN EN 13163 (2010-05)	DIN EN 13163	2012-12	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus expandiertem Polystyrol (EPS) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13163:2012	Gegenüber DIN EN 13163:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) Aufnahme eines neuen Anhangs zur freiwilligen Verifizierung der Brandverhaltensklasse der Ausgangsstoffe; d) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf EPS, wie z. B. Dimensionsstabilität und Zusammendrückbarkeit; e) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; f) Änderungen in Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13171 (2009-02)*DIN EN 13171 (2010-05)	DIN EN 13171	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Holzfasern (WF) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13171:2012	Gegenüber DIN EN 13171:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf WF: Bestimmung der Wärmeleitfähigkeit im Verhältnis zum Feuchtegehalt, Dicke, Druckspannung oder Druckfestigkeit, Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.
	DIN EN 14411 (2007-03)*DIN EN 14411 (2012-02)*DIN EN 14411 Berichtigung 1 (2007-07)	DIN EN 14411	2013-03	Keramische Fliesen und Platten - Definitionen, Klassifizierung, Eigenschaften, Konformitätsbewertung und Kennzeichnung; Deutsche Fassung EN 14411:2012	Gegenüber DIN EN 14411:2007-03 und DIN EN 14411 Berichtigung 1:2007-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Aufnahme von dekorativem Zubehör, Verzierungen und Mosaiken; b) Nichtanwendbarkeit für keramische Fliesen und Platten an Decken; c) Berücksichtigung von technischen Spezifikationen für rutschhemmende Eigenschaften; d) Aufnahme von mandatierten Eigenschaften für Taktilität, falls erforderlich; e) Umformulierung und Umformulierung des Abschnitts zur Konformitätsbewertung nach dem CEN-Template; f) Überarbeitung der Größentoleranzen für Fliesen der Gruppe B (Anhänge G bis L); g) Löschung des ehemaligen Anhangs Q "Zusätzliche europäische Anforderungen an Fliesen und Platten" (diese Information ist bereits im Normentext klar gestellt); h) Anhang ZA: Vereinfachung der Tabellen und überarbeiteter Inhalt zur "vereinfachten Kennzeichnung".
	DIN EN 14411 Berichtigung 1 (2007-07);	Nicht mehr genannt			

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
039 Trockenbauarbeiten	DIN 4108-2 (2003-07)*DIN 4108-2 (2011-10)	DIN 4108-2	2012-12	Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden - Teil 2: Mindestanforderungen an den Wärmeschutz	Gegenüber DIN 4108-2:2003-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Anwendungsbereich klarer formuliert; b) neue Definitionen zu "direkt", "indirekt", "über Raumverbund beheiztem oder unbeheiztem Raum" aufgenommen; c) Tabelle 3 "Mindestwerte für Wärmedurchlasswiderstände von Bauteilen" überarbeitet; d) Unbedenklichkeitskriterium hinsichtlich Schimmelbildung für Ecken aufgenommen; e) Mindestanforderungen an den sommerlichen Wärmeschutz an neue Wetterdaten angepasst und Aufnahme einer neuen Klimakarte; f) Nachweisverfahren für den Wärmeschutz im Sommer überarbeitet sowie Aufnahme der Nachtlüftung und Kühlung; g) Anforderungen an die Luftdichtheit von Außenbauteilen überarbeitet; h) Anhang A "Gegenüberstellung von Symbolen physikalischer Größen" gelöscht.
	DIN 18177 (2012-02)	DIN 18177		Werksmäßig im Nassverfahren hergestellte Mineralplatten - Kennwerte und Prüfverfahren	Gegenüber DIN 18177:2012-02 wurden folgende Korrekturen vorgenommen: a) in Tabelle 1, Zeile 1, letzte Spalte Wert in kleiner 0,15 ° geändert und in Zeile 2, letzte Spalte, Wert in kleiner 0,10 ° geändert; b) in Tabelle 3, Zeile 1, Spalte 2, Wert in x kleiner gleich 50 mikrog/Kubikmeter geändert; c) in Tabelle 4, Zeile 1, Spalte 2, Wert in x kleiner gleich 60 mikrog/Kubikmeter geändert; d) in 4.1.2, Verweisung auf 5.1 korrigiert; e) in 4.1.3, Verweisung auf 5.2 korrigiert; f) in 4.1.4, Verweisung auf 5.3 korrigiert; g) in 4.1.5, Verweisung auf 5.4 korrigiert; h) in 4.1.8, Verweisung auf 5.7 korrigiert; i) in 4.1.9, Verweisung auf 5.8 korrigiert; j) in 4.2.10, Verweisung auf 5.11 geändert.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN 18202 (2005-10)*DIN 18202 (2012-06)	DIN 18202	2013-02	Toleranzen im Hochbau - Bauwerke	<p>Gegenüber DIN 18202:2005-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Die bislang als normative Verweisung genannte DIN 18000 Modulordnung wurde zwischenzeitlich zurückgezogen. Die in DIN 18000 enthaltenen Festlegungen zum Bezug, z. B. Bezugspunkten, maßlichen Bezügen von Bauteilen untereinander etc., sind wesentliche Grundlagen für die DIN 18202, weil hierauf das Prinzip der nennmaßabhängigen bzw. vom Messpunkt Abstand abhängigen Abweichung beruht. Auch für die Abweichung der Lage eines Punktes ist ein Bezug zu einem zweiten Punkt und damit eine Bezugslänge Grundvoraussetzung. Der Bezug wird in Abschnitt 4.6 ergänzend erläutert. b) Die Begriffsdefinitionen wurden redaktionell und ohne inhaltliche Veränderungen überarbeitet. c) In Abschnitt 4.3 wurden die Formulierungen zur Anwendung der Toleranzen im Rahmen einer üblichen Genauigkeit ergänzt. Hierzu waren in der praktischen Anwendung der Norm vermehrt Fragen aufgetreten. d) Die Grenzwerte für Ebenheitsabweichungen in Tabelle 3, Zeile 2, für nicht flächenfertige Oberseiten von Decken mit erhöhten Anforderungen und auch flächenfertige Böden mit untergeordneten Anforderungen werden unter Beibehaltung der Zahlenwerte aufgeteilt in Zeile 2a für nicht flächenfertige Oberseiten von Decken und Zeile 2b für flächenfertige Oberseiten mit untergeordneten Anforderungen. Die Systematik der Tabelle wird damit für die Anwendung herausgestellt. - In der neu formulierten Zeile 2 entfällt der Zusatz "mit erhöhten Anforderungen", weil die dort beispielhaft genannten Anwendungsfälle heute einen regelmäßig üblichen Standard darstellen und auch ohne die für "erhöhte Anforderungen" erforderliche besondere Vereinbarung Anwendung finden müssen. Hierzu waren in der praktischen Anwendung der Norm ebenfalls vermehrt Fragen bzw. Hinweise aufgetreten. e) In Abschnitt 6.2 werden zusätzlich Grundsätze der Prüfung von Maßabweichungen formuliert. Die Erläuterungen stellen die grundsätzlich unterschiedliche Vorgehensweise bei der Prüfung von Punkten, Linien und Flächen hin-</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
					sichtlich der absoluten Lage im Raum bzw. der Orientierung im Raum bzw. der Ebenheit dar. Die Zuordnung der nach dieser Norm vorgesehenen Abweichungsarten zu den unterschiedlichen Anwendungsfällen wird angegeben. Die Vorgehensweise bei der Prüfung von Maßabweichungen in der Praxis und die Zuordnung praktischer Anwendungsfälle in die Systematik der Toleranzarten dieser Norm ist nach der Erfahrung ein Schwerpunkt für Fehlanwendungen der DIN 18202. f) In Abschnitt 6.4 wird die Vorgehensweise bei der Prüfung von Winkeln zusätzlich erläutert. Hierzu waren bislang nur Messpunkte für die Prüfung von Winkeln angegeben. g) In Abschnitt 6.5 sind die Verfahren zur Prüfung der Ebenheit redaktionell überarbeitet und mit einer erläuternden Klarstellung ergänzt. h) In Abschnitt 6.6 wurden die Ausführungen zur Prüfung von Fluchtabweichungen bei Stützen redaktionell überarbeitet. i) Die Norm wurde redaktionell überarbeitet.
	DIN EN 13162 (2009-02)*DIN EN 13162 (2010-05)	DIN EN 13162	2012-11	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Mineralwolle (MW) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13162:2012	Gegenüber DIN EN 13162:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf MW, wie z. B. Lamelle und Zusammendrückbarkeit; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13163 (2009-02)*DIN EN 13163 (2010-05)	DIN EN 13163	2013-04	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus expandiertem Polystyrol (EPS) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13163:2012	Gegenüber DIN EN 13163:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) Aufnahme eines neuen Anhangs zur freiwilligen Verifizierung der Brandverhaltensklasse der Ausgangsstoffe; d) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf EPS, wie z. B. Dimensionsstabilität und Zusammendrückbarkeit; e) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; f) Änderungen in Anhang ZA.
	DIN EN 13164 (2009-02)*DIN EN 13164 (2010-05)	DIN EN 13164	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus extrudiertem Polystyrolschaum (XPS) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13164:2012	Gegenüber DIN EN 13164:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf XPS, wie z. B. Anhang C; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13167 (2009-02)*DIN EN 13167 (2010-05)	DIN EN 13167	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Schaumglas (CG) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13167:2012	Gegenüber DIN EN 13167:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten, wie z. B. Punktlast (nach 4.3 verschoben), Druckfestigkeit (zusätzliche Stufen), Biegefestigkeit (zusätzliche Stufen); d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.
	DIN EN 13168 (2009-02)*DIN EN 13168 (2010-05)	DIN EN 13168	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Holzwolle (WW) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13168:2012	Gegenüber DIN EN 13168:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf Holzwolle, wie z. B. Lamelle und Zusammendrückbarkeit; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 13171 (2009-02)*DIN EN 13171 (2010-05)	DIN EN 13171	2013-03	Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Holzfasern (WF) - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 13171:2012	Gegenüber DIN EN 13171:2009-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bessere Harmonisierung zwischen den einzelnen Normen des Pakets (EN 13162 bis EN 13171) bezüglich der Begriffe, Anforderungen, Klassen und Stufen; b) Aufnahme eines neuen normativen Anhangs zu mehrlagigen Produkten; c) einige redaktionelle und technische Änderungen und Aufnahme von Angaben zu bestimmten Punkten in Bezug auf WF: Bestimmung der Wärmeleitfähigkeit im Verhältnis zum Feuchtegehalt, Dicke, Druckspannung oder Druckfestigkeit, Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene; d) Aufnahme von Verweisen auf EN 15715, "Wärmedämmstoffe - Einbau- und Befestigungsbedingungen für die Prüfung des Brandverhaltens - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe"; e) Änderungen im Anhang ZA.
040 Wärmeversorgungsanlagen - Betriebseinrichtungen	DIN 4102-6 (1970-02)	DIN 4102-6	2013-03	Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen; Lüftungsleitungen, Begriffe, Anforderungen und Prüfungen	
	DIN 4753-3 (1993-07)*DIN 4753-3 (2009-11)*DIN 4753-6 (1986-02)	DIN 4753-3		Trinkwassererwärmer, Trinkwassererwärmungsanlagen und Speicher-Trinkwassererwärmer - Teil 3: Wasserseitiger Korrosionsschutz durch Emaillierung und kathodischer Korrosionsschutz - Anforderungen und Prüfung	Gegenüber DIN 4753-3:1993-07 und DIN 4753-6:1986-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Teile zusammengefasst und neu strukturiert; b) Titel der Norm geändert; c) Abschnitt "Hygienische Unbedenklichkeit" neu verfasst; d) Abtragswerte auf Grund von EN 14483 geändert; e) Wert für den Normschutzstrom festgelegt; f) Abschnitt "Prüfstellen, Registrierung" gestrichen; g) Norm redaktionell überarbeitet.
	DIN EN 298 (2012-09)	DIN EN 298	1977-09	Feuerungsautomaten für Brenner und Brennstoffgeräte für gasförmige oder flüssige Brennstoffe; Deutsche Fassung EN 298:2012	

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN 4702-6 (1990-03)*DIN EN 677 (1992-08)	DIN EN 677	2011-11	Heizungskessel für gasförmige Brennstoffe - Besondere Anforderungen an Brennwärtekessel mit einer Nennwärmebelastung kleiner oder gleich 70 kW; Deutsche Fassung EN 677:1998	
	DIN EN 1092-1 (2008-09)*DIN EN 1092-1/A1 (2010-11)	DIN EN 1092-1	2012-11	Flansche und ihre Verbindungen - Runde Flansche für Rohre, Armaturen, Formstücke und Zubehörteile, nach PN bezeichnet - Teil 1: Stahlflansche; Deutsche Fassung EN 1092-1:2007+A1:2013	Gegenüber DIN EN 1092-1:2008-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) die Änderung EN 1092-1:2013 mit einer Vielzahl von Korrekturen wurde in die bestehende Norm eingearbeitet; b) die Norm wurde redaktionell überarbeitet.
	DIN EN 1717 (2001-05)*DIN EN 1717/A1 (2010-11)	DIN EN 1717	1998-08	Schutz des Trinkwassers vor Verunreinigungen in Trinkwasser-Installationen und allgemeine Anforderungen an Sicherungseinrichtungen zur Verhütung von Trinkwasser-Verunreinigungen durch Rückfließen; Deutsche Fassung EN 1717:2000; Technische Regel des DVGW	Gegenüber DIN EN 1717:2001-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Änderung des Nationalen Vorwortes; b) Streichung der Nationalen Anhänge NA und NB.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 12828 (2003-06)*DIN EN 12828 (2011-03)	DIN EN 12828	2013-04	Heizungsanlagen in Gebäuden - Planung von Warmwasser-Heizungsanlagen; Deutsche Fassung EN 12828:2012	Gegenüber DIN EN 12828:2003-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) die Einschränkung in Bezug auf die zusätzlichen sicherheitstechnischen Anforderungen an Systeme mit mehr als 1 MW wurde aufgehoben; b) ein informativer Anhang zu Sicherheitsventilen wurde aufgenommen; c) Definitionen wurden korrigiert und ergänzt; d) die Hinweise für die Auslegung von Membran Druckausdehnungsgefäßen (geschlossene Systeme) in Anhang D wurden überarbeitet, und zur Beschreibung der unterschiedlichen Druckpegel wurde ein Bild aufgenommen; e) Abschnitt 4.3.2.1 wurde um eine Festlegung des verwendeten Wassers ergänzt; f) die Anforderungen an die sicherheitstechnischen Einrichtungen (Abschnitt 4.6) wurden überarbeitet und deutlicher beschrieben; g) Abschnitt 4.7.4 zur Druckhaltekontrollvorrichtung wurde überarbeitet.
	DIN EN 60034-2 (1998-09)*DIN EN 60034-2 (2006-06)	DIN EN 60034-2-1	2011-08	Drehende elektrische Maschinen - Teil 2-1: Standardverfahren zur Bestimmung der Verluste und des Wirkungsgrades aus Prüfungen (ausgenommen Maschinen für Schienen- und Straßenfahrzeuge) (IEC 60034-2-1:2007); Deutsche Fassung EN 60034-2-1:2007	Gegenüber DIN EN 60034-2 (VDE 0530-2):1998-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Gliederung des Dokuments in allgemeine Teile für alle Maschinarten (1 bis 6) und spezifische Teile (7 bis 9) für Gleichstrom-, Induktions- und Synchronmaschinen; b) Ergänzung und Zusammenfassung der Formelzeichen; Einführung zusätzlicher Indizes; c) Differenzierung von direkter und indirekter Wirkungsgradbestimmung; d) Zusammenstellung bevorzugter Verfahren zur Wirkungsgradbestimmung für Gleichstrommaschinen, Induktionsmaschinen und Synchronmaschinen; e) Aufnahme eines weiteren Verfahrens zur Ermittlung der Zusatzverluste bei Induktionsmaschinen (siehe Einleitung); f) Abtrennung bestimmter für Großmaschinen geeigneter Verfahren für eine spätere Überarbeitung (siehe Einleitung).
	DIN EN 60034-2 (1998-09)*DIN EN 60034-2-2 (2009-01)	DIN EN 60034-2-2	2013-04	Drehende elektrische Maschinen - Teil 2-2: Besondere Verfahren zur Bestimmung der Einzelverluste großer elektrischer Maschinen aus Prüfungen - Ergänzung zu	Gegenüber DIN EN 60034-2 (VDE 0530-2):1998-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: - inhaltliche Übernahme des Abschnitt 17.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
				IEC 60034-2-1 (IEC 60034-2-2:2010); Deutsche Fassung EN 60034-2-2:2010	
	DIN EN 60034-3 (2006-02)*DIN EN 60034-3 (2006-12)	DIN EN 60034-3	2008-08	Drehende elektrische Maschinen - Teil 3: Besondere Anforderungen an Synchrongeneratoren angetrieben durch Dampfturbinen oder Gasturbinen (IEC 60034-3:2007); Deutsche Fassung EN 60034-3:2008	Gegenüber DIN EN 60034-3 (VDE 0530-3):2006-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) der Inhalt ist nun auf Synchrongeneratoren beschränkt, die von einer Dampfturbine oder einer Gasturbine angetrieben werden, deckt aber Vollpolläufer und Schenkelpolgeneratoren ab; b) Synchronmotoren wurden aus dem Anwendungsbereich des Teiles 3 herausgenommen.
	DIN EN 60034-4 (1998-04)*DIN IEC 60034-4 (2006-11)	DIN EN 60034-4	2010-10	Drehende elektrische Maschinen - Teil 4: Verfahren zur Ermittlung der Kenngrößen von Synchronmaschinen durch Messungen (IEC 60034-4:2008); Deutsche Fassung EN 60034-4:2008	Gegenüber DIN EN 60034-4 (VDE 0530-4):1998-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) einige der in der vorherigen Ausgabe im Anhang A beschriebenen Versuche sind aufgrund fehlender praktischer Bedeutung entfallen; b) Regelungen für Versuche an Maschinen mit bürstenloser Erregung wurden getroffen; c) in einer tabellarischen Übersicht der Versuche sind die bevorzugten Methoden gekennzeichnet. Zusätzlich ist ein Querverweis der Versuche eingefügt worden; d) die Beschreibung des klassischen Modells der Zwei-Achsen-Theorie für die Schenkelpol-Synchronmaschine ist in einem Anhang enthalten.
	DIN IEC 2H(Sec)30 (1982-01)*DIN IEC 60034-6 (1993-03)	DIN EN 60034-6	2009-03	Drehende elektrische Maschinen - Teil 6: Einteilung der Kühlverfahren (IC-Code) (IEC 60034-6:1991); Deutsche Fassung EN 60034-6:1993	

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 60034-7 (1996-06)*DIN IEC 2/1009/CD (1998-06)	DIN EN 60034-7	2009-04	Drehende elektrische Maschinen - Teil 7: Klassifizierung für Bauarten, der Aufstellungsarten und der Klemmkasten-Lage (IM-Code) (IEC 60034-7:1992 + A1:2000); Deutsche Fassung EN 60034-7:1993 + A1:2001	
	DIN EN 60034-9 (2006-03)*DIN EN 60034-9/A1 (2006-06)	DIN EN 60034-9	1996-08	Drehende elektrische Maschinen - Teil 9: Geräuschgrenzwerte (IEC 60034-9:2003, modifiziert + A1:2007); Deutsche Fassung EN 60034-9:2005 + A1:2007	Gegenüber DIN EN 60034-9 (VDE 0530-9):2006-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Änderungen in Abschnitt 1; b) neuer Abschnitt 7; c) neue Tabellen 2 und 3 in Abschnitt 9.
		DIN EN 60034-9 Berichtigung 1	2001-12	Drehende elektrische Maschinen - Teil 9: Geräuschgrenzwerte (IEC 60034-9:2003, modifiziert + A1:2007); Deutsche Fassung EN 60034-9:2005 + A1:2007, Berichtigungen zu DIN EN 60034-9 (VDE 0530-9):2008-01	
	DIN EN 60034-12 (2002-11)*DIN IEC 60034-12/A1 (2006-05)	DIN EN 60034-12	2008-01	Drehende elektrische Maschinen - Teil 12: Anlaufverhalten von Drehstrommotoren mit Käfigläufer ausgenommen polumschaltbare Motoren (IEC 60034-12:2002 + A1:2007); Deutsche Fassung EN 60034-12:2002 + A1:2007	Gegenüber DIN EN 60034-12 (VDE 0530-12):2002-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Tabelle 2 in Abschnitt 9 ersetzt.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 60034-14 (2004-09)*DIN EN 60034-14/A1 (2006-05)	DIN EN 60034-14	2008-04	Drehende elektrische Maschinen - Teil 14: Mechanische Schwingungen von bestimmten Maschinen mit einer Achshöhe von 56 mm und höher - Messung, Bewertung und Grenzwerte der Schwingstärke (IEC 60034-14:2003 + A1:2007); Deutsche Fassung EN 60034-14:2004 + A1:2007	Gegenüber DIN EN 60034-14 (VDE 0530-14):2004-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Änderungen im 2. Absatz von Abschnitt 8 eingearbeitet.
	DIN EN 60034-15 (1996-08)*DIN IEC 60034-15 (2007-05)	DIN EN 60034-15	2008-04	Drehende elektrische Maschinen - Teil 15: Stehstoßspannungspegel von Formspulen im Ständer drehender Wechselstrommaschinen (IEC 60034-15:2009); Deutsche Fassung EN 60034-15:2009	Gegenüber DIN EN 60034-15 (VDE 0530-15):1996-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Änderung des Titels, um zu verdeutlichen, dass es sich um die Prüfung von Formspulen und nicht um die Prüfung von Maschinen handelt; b) Streichen der Spannungsbegrenzung im "Anwendungsbereich"; c) Zusätzliche Definitionen in Übereinstimmung mit EN 60060 1; d) Reduzierung der Toleranzen für die Stirnzeit der Bemessungsstoßspannung; e) Leitlinie für Messpegel von Spulen in umrichter gespeisten Maschinen; f) Leitlinie für Spannungspegel bei Stückprüfungen; g) Zusätzliche Bilder für Prüfdetails und Oszillogramme fehlerfreier und kurzgeschlossener Spulen.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 60034-16-1 (1997-07)*DIN IEC 60034-16-1 (2009-07)	DIN EN 60034-16-1	2008-03	Drehende elektrische Maschinen - Teil 16-1: Erregersysteme für Synchronmaschinen - Begriffe (IEC 60034-16-1:2011); Deutsche Fassung EN 60034-16-1:2011	Gegenüber DIN EN 60034-16-1 (VDE 0530-16):1997-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) In 2.1.1 Aufnahme einer Definition für digitale Erregereinrichtungen; b) In 2.1.2 Aufnahme einer Definition für reversierbare Erregereinrichtungen; c) In 2.3 überarbeitete Definition der Regelung der Erregung; d) In 2.4 Aufnahme einer Definition für den Regelkreis der Erregung; Blockdiagramm des Regelkreises der Erregung hinzugefügt; e) In 2.17 Aufnahme einer Definition der negative Deckenspannung U_n ; f) In 2.19 überarbeitete Definition der positiven Last-Deckenspannung U_{pL} ; g) In 2.20 Aufnahme einer Definition der negativen Last-Deckenspannung U_{nL} ; h) In 2.22 Aufnahme einer Definition der Antwortzeit der Ausgangsspannung des Erregersystems; i) In 2.23 Aufnahme einer Definition der hohen Anfangserregungsgeschwindigkeit; j) In 3.1 überarbeitete Definition für drehende Erreger; k) In 3.1.2 überarbeitete Definition für Wechselstromerreger; l) In 3.2.3 Aufnahme einer Definition für Erreger mit Speisung aus einer Hilfswicklung; m) In 3.3 Aufnahme einer Definition für Piloterreger; n) In 4.1 bis 4.7 überarbeitete Definitionen der Regelfunktionen.
		DIN EN 60034-16-1 Beiblatt 1	2010-02	Drehende elektrische Maschinen - Teil 16: Erregersysteme - Kapitel 2: Modelle für Netzstudien (IEC 60034-16-2:1991 (Technischer Report))	

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 60034-18-1 (1995-08)*DIN EN 60034-18-1/A1 (1998-06)*DIN IEC 60034-18-1 (2008-03)	DIN EN 60034-18-1	2011-10	Drehende elektrische Maschinen - Teil 18-1: Funktionelle Bewertung von Isoliersystemen - Allgemeine Richtlinien (IEC 60034-18-1:2010); Deutsche Fassung EN 60034-18-1:2010	Gegenüber DIN EN 60034-18-1 (VDE 0530-18-1):1995-08 und DIN EN 60034-18-1/A1 (VDE 0530-18-1/A1):1998-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) die Norm bietet wie bisher die allgemeinen Richtlinien für die funktionelle Bewertung der verschiedenen Wicklungstypen, zusätzlich jedoch diejenigen für die elektrische Bewertung bei Beanspruchung im Umrichterbetrieb; b) die Norm ist nunmehr konzentriert ausgerichtet auf die allgemeinen Richtlinien, wobei sämtliche technischen Details der Prüfverfahren und Qualifizierungsregeln in die nachfolgenden Teile der Norm verlagert worden sind; c) die Norm liefert zusätzliche Details zu den allgemeinen Richtlinien der funktionellen Bewertung, insbesondere den statistischen Verfahren zum Vergleich zwischen Referenz- und Erprobungs-Isoliersystem und der Bewertung von geringfügigen Änderungen bei den Komponenten und im Fertigungsprozess; d) die Norm enthält eine neue Eignungsprüfung für die Bestätigung eines erwarteten Qualitätsniveaus im Fertigungsprozess der Isoliersysteme; e) die Norm beschränkt die Klassifizierung von Isoliersystemen als Ergebnis der funktionellen Bewertung auf die thermische Klassifizierung. Andere Arten der Klassifizierung (Klassen) von Isoliersystemen gibt es nicht mehr.
	DIN VDE 0530-21 (1988-10)	DIN EN 60034-18-21	2001-09	Drehende elektrische Maschinen - Teil 18: Funktionelle Bewertung von Isoliersystemen; Hauptabschnitt 21: Prüfverfahren für Runddrahtwicklungen; thermische Bewertung und Klassifizierung (IEC 60034-18-21:1992); Deutsche Fassung EN 60034-18-21:1994	

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN IEC 60034-18-21/A1 (1995-10)	DIN EN 60034-18-21/A1	2010-09	Drehende elektrische Maschinen - Teil 18: Funktionelle Bewertung von Isoliersystemen; Hauptabschnitt 21: Prüfverfahren für Runddrahtwicklungen; Thermische Bewertung und Klassifizierung; Änderung A1 (IEC 60034-18-21:1992/A1:1994); Deutsche Fassung EN 60034-18-21:1994/A1:1996	
	DIN IEC 2J/42/CDV (1995-11)	DIN EN 60034-18-21/A2	1995-08	Drehende elektrische Maschinen - Teil 18: Funktionelle Bewertung von Isoliersystemen; Hauptabschnitt 21: Prüfverfahren für Runddrahtwicklungen; Thermische Bewertung und Klassifizierung; Änderung A2 (IEC 60034-18-21:1992/A2:1996); Deutsche Fassung EN 60034-18-21:1994/A2:1996	
	DIN EN 60034-18-31 (1995-08)*DIN EN 60034-18-31/A1 (1998-06)*DIN IEC 60034-18-31 (2008-09)	DIN EN 60034-18-31	1998-06	Drehende elektrische Maschinen - Teil 18-31: Funktionelle Bewertung von Isoliersystemen - Prüfverfahren für Wicklungen mit vorgeformten Elementen - Thermische Bewertung und Klassifizierung von Isoliersystemen für drehende Maschinen (IEC 60034-18-31:2012); Deutsche Fassung EN 60034-18-31:2012	Gegenüber DIN EN 60034-18-31 (VDE 0530-18-31):1995-08 und DIN EN 60034-18-31/A1 (VDE 0530 18 31/A1):1998-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Definition der Prüfmethode und der Unterzyklen als genormte Basis für die thermische Alterung von Isoliersystemen für Wicklungen mit vorgeformten Elementen; b) Empfehlungen für die Erstellung einer thermischen Lebensdauerkurve auf Basis von Vertrauensbereichen; c) Vergleich des Verhaltens eines Erprobungssystems gegenüber einem Referenzsystem bezüglich spezifischer Anforderungen an die Wärmeklasse und vorgegebener Grenzen.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 60034-22 (1998-01)*DIN EN 60034-22 (2008-09)	DIN EN 60034-22	1998-06	Drehende elektrische Maschinen - Teil 22: Wechselstromgeneratoren für Stromerzeugungsaggregate mit Hubkolben-Verbrennungsmotoren (IEC 60034-22:2009); Deutsche Fassung EN 60034-22:2009	Gegenüber DIN EN 60034-22 (VDE 0530-22):1998-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Abschnitt 2: Löschung der Normen, auf die im Text nicht verwiesen wurde; b) Abschnitt 3: Technische und redaktionelle Überarbeitung vieler Begriffe; c) Abschnitt 4: In der Anmerkung Ersatz der Größe TL durch TL; d) Abschnitt 7: Technische und redaktionelle Überarbeitung vieler Abschnitte; e) Abschnitt 9: Tabelle 1 wurde überarbeitet; f) Anhang A: Dieser Anhang wurde überarbeitet.
	DIN 1988-1 (1988-12); DIN 1988-2 (1988-12); DIN 1988-2 Beiblatt 1 (1988-12); DIN 1988-3 (1988-12); DIN 1988-4 (1988-12); DIN 1988-5 (1988-12); DIN 1988-7 (2004-12); DIN 1988-8 (1988-12); DIN 1988-500 (2011-02); DIN 1988-600 (2010-12);	Nicht mehr genannt			
041 Wärmeversorgungsanlagen - Leitungen, Armaturen, Heizflächen	DIN 2403 (1984-03)*DIN 2403 (2005-04)	DIN 2403	2010-08	Kennzeichnung von Rohrleitungen nach dem Durchflusstoff	Gegenüber DIN 2403:1984-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Erkennungsweiten aufgenommen und Kennzeichnungshöhen bzw. Schriftgrößen angepasst; b) Anordnung und Verhältnis von Gruppenfarbe und Zusatzfarbe geändert; c) Kennzeichnung von Feuerlöscheinrichtungen näher spezifiziert; d) Kennzeichnung von Wasserversorgungsanlagen näher spezifiziert; e) Gefahrensymbole und Warnzeichen aufgenommen; f) Übersicht über Gruppenfarben und Stoffgattungen gestrichen.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 1092-1 (2008-09)*DIN EN 1092-1/A1 (2010-11)	DIN EN 1092-1		Flansche und ihre Verbindungen - Runde Flansche für Rohre, Armaturen, Formstücke und Zubehörteile, nach PN bezeichnet - Teil 1: Stahlflansche; Deutsche Fassung EN 1092-1:2007+A1:2013	Gegenüber DIN EN 1092-1:2008-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) die Änderung EN 1092-1:2013 mit einer Vielzahl von Korrekturen wurde in die bestehende Norm eingearbeitet; b) die Norm wurde redaktionell überarbeitet.
	DIN EN 1717 (2001-05)*DIN EN 1717/A1 (2010-11)	DIN EN 1717	2007-05	Schutz des Trinkwassers vor Verunreinigungen in Trinkwasser-Installationen und allgemeine Anforderungen an Sicherungseinrichtungen zur Verhütung von Trinkwasser-Verunreinigungen durch Rückfließen; Deutsche Fassung EN 1717:2000; Technische Regel des DVGW	Gegenüber DIN EN 1717:2001-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Änderung des Nationalen Vorwortes; b) Streichung der Nationalen Anhänge NA und NB.
	DIN EN 12828 (2003-06)*DIN EN 12828 (2011-03)	DIN EN 12828	2013-04	Heizungsanlagen in Gebäuden - Planung von Warmwasser-Heizungsanlagen; Deutsche Fassung EN 12828:2012	Gegenüber DIN EN 12828:2003-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) die Einschränkung in Bezug auf die zusätzlichen sicherheitstechnischen Anforderungen an Systeme mit mehr als 1 MW wurde aufgehoben; b) ein informativer Anhang zu Sicherheitsventilen wurde aufgenommen; c) Definitionen wurden korrigiert und ergänzt; d) die Hinweise für die Auslegung von Membran Druckausdehnungsgefäßen (geschlossene Systeme) in Anhang D wurden überarbeitet, und zur Beschreibung der unterschiedlichen Druckpegel wurde ein Bild aufgenommen; e) Abschnitt 4.3.2.1 wurde um eine Festlegung des verwendeten Wassers ergänzt; f) die Anforderungen an die sicherheitstechnischen Einrichtungen (Abschnitt 4.6) wurden überarbeitet und deutlicher beschrieben; g) Abschnitt 4.7.4 zur Druckhaltekontrollvorrichtung wurde überarbeitet.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 60335-1 (2010-11)*DIN EN 60335-1/AA (2011-01)*DIN EN 60335-1/A15 (2012-03)*DIN EN 60335-1/A101 (2009-02)*DIN EN 60335-1/A102 (2009-02)*DIN EN 60335-1/A103 (2009-02)*DIN EN 60335-1/A104 (2009-02)	DIN EN 60335-1	2011-08	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60335-1:2010, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60335-1:2012	Gegenüber DIN EN 60335-1 (VDE 0700-1):2010-11 und DIN EN 60335-1/A15 (VDE 0700-1/A15):2012-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Aktualisierung der Verweisungen auf aktuelle Ausgaben anderer Normen. b) Überarbeitung der Aspekte der funktionalen Sicherheit von Geräten, die programmierbare elektronische Schaltkreise verwenden. c) Die Begriffe Einzelteil, Bauteil und Komponente wurden genauer definiert (z.B. in Abschnitt 3 und 24). d) Aktualisierung der Isolationsvoraussetzungen in Abschnitt 29 für hochfrequente Spannungen, wie sie in Schaltnetzteilen vorkommen. e) 30.2 wurde überarbeitet, um die Vorauswahl-Möglichkeit weiter an die Endprodukt-Prüf-Möglichkeiten anzupassen. f) Viele Anmerkungen wurden in normativen Text umgewandelt und einige Anmerkungen wurden gelöscht. g) Die Anforderungen an Geräte der Schutzklasse III und Schutzklasse-III-Anordnungen wurden angepasst. h) Die nationalen Anhänge NC und ND wurden komplett überarbeitet und in der Gestaltung vereinheitlicht. i) Der nationale Anhang NE (Leitfaden zur Gestaltung der funktionalen Sicherheit) wurde aktualisiert. j) Der Inhalt des nationalen Anhangs NF wurde ausgetauscht. Das Interpretationsblatt 61/3142/ISH zu elektronischen Schutzstromkreisen mit den Softwareklassen B und C wurde gelöscht und durch die Übersicht über Netzstecker und Steckdosen der CE-NELEC-Länder ersetzt.. k) Der Anhang NG (Softwarebewertung) wurde gestrichen. l) In Tabelle ZF.1 wurden die Titel der Normen für eine bessere Übersicht auf das Wesentliche gekürzt. m) In vielen Tabellen wurde die Schrift vergrößert, um die Lesbarkeit zu verbessern.
	DIN 1988-4 (1988-12)*DIN 1988-400 (2008-07)	Nicht mehr genannt			

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
042 Gas- und Wasseranlagen - Leitungen, Armaturen	DIN 1988-400 (2008-07)	DIN 1988-100	2012-10	Technische Regeln für Trinkwasser-Installationen - Teil 100: Schutz des Trinkwassers, Erhaltung der Trinkwassergüte; Technische Regel des DVGW	Gegenüber DIN 1988-4:1988-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) gemeinsam mit dem Nationalen Anhang NA zur DIN EN 1717:2001-05 wurden alle Angaben aktualisiert; b) die Festlegungen wurden redaktionell bearbeitet; c) DIN EN 1717 wurde neu herausgegeben.
	DIN 1988-2 (1988-12)*DIN 1988-5 (1988-12)*DIN 1988-7 (2004-12)*DIN 1988-200 (2011-06)	DIN 1988-200		Technische Regeln für Trinkwasser-Installationen - Teil 200: Installation Typ A (geschlossenes System) - Planung, Bauteile, Apparate, Werkstoffe; Technische Regel des DVGW	Gegenüber DIN 1988-2:1988-12, DIN 1988-5:1988-12 und DIN 1988-7:2004-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Begriffsbestimmungen wurden aufgenommen; b) soweit in DIN EN 806-2:2005-06 nicht berücksichtigt, wurden die entsprechenden Festlegungen aus DIN 1988-2:1988-12, DIN 1988-5:1988-12 und DIN 1988-7:2004-12 übernommen und dem aktuellen Stand der Technik angepasst.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN 1988-3 (1988-12)*DIN 1988-3 Beiblatt 1 (1988-12)*DIN 1988-300 (2011-11)	DIN 1988-300	2011-08	Technische Regeln für Trinkwasser-Installationen - Teil 300: Ermittlung der Rohrdurchmesser; Technische Regel des DVGW	Gegenüber DIN 1988-3:1988-12 und DIN 1988-3 Beiblatt 1:1988-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Absenkung der Berechnungsdurchflüsse von Wasch- und geschirrspülmaschinen; b) Anpassung der Spitzenvolumenströme an die aktuellen Gegebenheiten und die Einführung von Nutzungseinheiten zur besseren Erfassung der endsträngigen Spitzenbelastungen (z. B. im Stockwerksbereich); c) Ausschluss sog. vereinfachter Rechengänge, wobei nur bei produktneutraler Ausschreibung die angegebenen Referenzwerte für die Einzelwiderstände verwendet werden dürfen; d) Beginn der Bemessung der Rohrleitungen nach dem Wasserzähler, wobei der vom Wasserversorgungsunternehmen angegebene Mindestdruck nach dem Wasserzähler zu verwenden ist; e) Prüfung der Plausibilität der Referenzwerte nach dieser Norm (z. B. für den Mindestfließdruck) durch einen Vergleich mit den Herstellerangaben; f) differenzierte Berechnung der Rohrleitungen in den Stockwerksverteilung von Nutzungseinheiten; g) modifizierte Berechnung der Zirkulationssysteme mit dem Ziel, die hygienischen Anforderungen bei minimalem anlagentechnischen und energetischem Aufwand zu realisieren; h) die Stoffwerte sind temperaturabhängig zu berücksichtigen.
	DIN EN 806-4 (2007-04)	DIN EN 806-4	2012-05	Technische Regeln für Trinkwasser-Installationen - Teil 4: Installation; Deutsche Fassung EN 806-4:2010	
	DIN EN 1092-1 (2008-09)*DIN EN 1092-1/A1 (2010-11)	DIN EN 1092-1	2012-05	Flansche und ihre Verbindungen - Runde Flansche für Rohre, Armaturen, Formstücke und Zubehörteile, nach PN bezeichnet - Teil 1: Stahlflansche; Deutsche Fassung EN 1092-1:2007+A1:2013	Gegenüber DIN EN 1092-1:2008-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) die Änderung EN 1092-1:2013 mit einer Vielzahl von Korrekturen wurde in die bestehende Norm eingearbeitet; b) die Norm wurde redaktionell überarbeitet.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN ISO 4032 (2001-03)*DIN EN ISO 4032 (2012-05)	DIN EN ISO 4032	2010-06	Sechskantmuttern (Typ 1) - Produktklassen A und B (ISO 4032:2012); Deutsche Fassung EN ISO 4032:2012	Gegenüber DIN EN ISO 4032:2001-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Datierungen der normativen Verweisungen wurden gestrichen; b) nach DIN EN ISO 225 und DIN ISO 724 Maßbuchstabe d durch D ersetzt; c) in Tabellen 1 und 2 Anzahl der Nachkommastellen für jede Zeile vereinheitlicht; d) Tabelle 3 an die Neuausgabe von DIN EN ISO 898-2 angepasst; e) redaktionelle Überarbeitung einschließlich Aktualisierung der normativen Verweisungen.
	DIN 8063-1 (1986-12); DIN 8063-2 (1980-07); DIN 8063-3 (2002-06); DIN 8063-4 (1983-09); DIN 8063-6 (2002-06); DIN 8063-7 (1980-07); DIN 8063-8 (2002-06); DIN 8063-9 (1980-08); DIN 8063-10 (2002-06); DIN 8063-11 (1980-07);	Nicht mehr genannt			
043 Druckrohrleitungen für Gas, Wasser und Abwasser	DIN 3223 (1974-11)*DIN 3223 (2011-02)*DIN 3223/A1 (2002-06)	DIN 3223	2013-04	Betätigungsschlüssel für Armaturen	Gegenüber DIN 3223:1974-11 und DIN 3223/A1:2002-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Dokument in ein neues Format überführt; b) Untergliederung des Dokumentes in Abschnitte; c) Normative Verweisungen aufgenommen; d) technische und editorielle Überarbeitung aller Bilder inkl. Aufnahme einer Legende; e) Längen der Schlüssel C, D und E geändert; f) Werkstoffbezeichnungen neu festgelegt; g) Änderung DIN 3223/A1:2002-06 eingearbeitet und damit Anpassung an DIN 14925:1983-04 vorgenommen; h) Inhalt redaktionell überarbeitet.
	DIN EN 1092-1 (2008-09)*DIN EN 1092-1/A1 (2010-11)	DIN EN 1092-1		Flansche und ihre Verbindungen - Runde Flansche für Rohre, Armaturen, Formstücke und Zubehörteile, nach PN bezeichnet - Teil 1: Stahlflansche; Deutsche Fassung	Gegenüber DIN EN 1092-1:2008-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) die Änderung EN 1092-1:2013 mit einer Vielzahl von Korrekturen wurde in die bestehende Norm eingearbeitet; b) die Norm wurde redaktionell überarbeitet.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
				EN 1092-1:2007+A1:2013	
	DIN EN 12201-3 (2011-11)*DIN EN 12201-3/A1 (2012-05)	DIN EN 12201-3		Kunststoff-Rohrleitungssysteme für die Wasserversorgung und für Entwässerungs- und Abwasserdruckleitungen - Polyethylen (PE) - Teil 3: Formstücke; Deutsche Fassung EN 12201-3:2011+A1:2012	Gegenüber DIN EN 12201-3:2011-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Fußnote c in Tabelle 4 hinsichtlich der Umfangsspannung zur Ermittlung der Innendruckfestigkeit präzisiert.
	DIN 3223/A1 (2002-06); DIN EN 1610 Beiblatt 1 (1997-10);	Nicht mehr genannt			
044 Abwasseranlagen - Leitungen, Abläufe, Armaturen	DIN EN 1610 Beiblatt 1 (1997-10);	Nicht mehr genannt			
045 Gas-, Wasser- und Entwässerungsanlagen - Ausstattung, Elemente, Fertigbäder	DIN 1988-4 (1988-12)*DIN 1988-400 (2008-07)	DIN 1988-100	2013-02	Technische Regeln für Trinkwasser-Installationen - Teil 100: Schutz des Trinkwassers, Erhaltung der Trinkwasserqualität; Technische Regel des DVGW	Gegenüber DIN 1988-4:1988-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) gemeinsam mit dem Nationalen Anhang NA zur DIN EN 1717:2001-05 wurden alle Angaben aktualisiert; b) die Festlegungen wurden redaktionell bearbeitet; c) DIN EN 1717 wurde neu herausgegeben.
	DIN 1988-2 (1988-12)*DIN 1988-5 (1988-12)*DIN 1988-7 (2004-12)*DIN 1988-200 (2011-06)	DIN 1988-200		Technische Regeln für Trinkwasser-Installationen - Teil 200: Installation Typ A (geschlossenes System) - Planung, Bauteile, Apparate, Werkstoffe; Technische Regel des DVGW	Gegenüber DIN 1988-2:1988-12, DIN 1988-5:1988-12 und DIN 1988-7:2004-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Begriffsbestimmungen wurden aufgenommen; b) soweit in DIN EN 806-2:2005-06 nicht berücksichtigt, wurden die entsprechenden Festlegungen aus DIN 1988-2:1988-12, DIN 1988-5:1988-12 und DIN 1988-7:2004-12 übernommen und dem aktuellen Stand der Technik angepasst.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN 1988-3 (1988-12)*DIN 1988-3 Beiblatt 1 (1988-12)*DIN 1988-300 (2011-11)	DIN 1988-300		Technische Regeln für Trinkwasser-Installationen - Teil 300: Ermittlung der Rohrdurchmesser; Technische Regel des DVGW	Gegenüber DIN 1988-3:1988-12 und DIN 1988-3 Beiblatt 1:1988-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Absenkung der Berechnungsdurchflüsse von Wasch- und geschirrspülmaschinen; b) Anpassung der Spitzenvolumenströme an die aktuellen Gegebenheiten und die Einführung von Nutzungseinheiten zur besseren Erfassung der endsträngigen Spitzenbelastungen (z. B. im Stockwerksbereich); c) Ausschluss sog. vereinfachter Rechengänge, wobei nur bei produktneutraler Ausschreibung die angegebenen Referenzwerte für die Einzelwiderstände verwendet werden dürfen; d) Beginn der Bemessung der Rohrleitungen nach dem Wasserzähler, wobei der vom Wasserversorgungsunternehmen angegebene Mindestdruck nach dem Wasserzähler zu verwenden ist; e) Prüfung der Plausibilität der Referenzwerte nach dieser Norm (z. B. für den Mindestfließdruck) durch einen Vergleich mit den Herstellerangaben; f) differenzierte Berechnung der Rohrleitungen in den Stockwerksverteilung von Nutzungseinheiten; g) modifizierte Berechnung der Zirkulationssysteme mit dem Ziel, die hygienischen Anforderungen bei minimalem anlagentechnischen und energetischem Aufwand zu realisieren; h) die Stoffwerte sind temperaturabhängig zu berücksichtigen.
	DIN EN 232 (2003-09)*DIN EN 232 (2011-01)	DIN EN 232	2011-08	Badewannen - Anschlussmaße; Deutsche Fassung EN 232:2012	Gegenüber DIN EN 232:2003-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) aufgrund aktueller Marktbefürfnisse wurden - Maß D2 um eine weitere Größe ergänzt, - Maß h2 für eine weitere Anwendung ergänzt, - in Tabelle 6 die Breite der ebenen Fläche auf der Wannenrandoberseite aufgenommen, - im Anhang A die Prüflöhre für das Ablaufloch D2 = 90 mm zusätzlich aufgenommen; b) redaktionelle Bearbeitung.
	DIN 1988-1 (1988-12)*DIN EN 806-1 (2001-04)*DIN EN 806-1/A1 (2001-04)	DIN EN 806-1	2012-05	Technische Regeln für Trinkwasser-Installationen - Teil 1: Allgemeines; Deutsche Fassung EN 806-1:2001 + A1:2001	

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN 1988-2 (1988-12)*DIN 1988-5 (1988-12)*DIN EN 806-2 (1996-05)	DIN EN 806-2	2012-05	Technische Regeln für Trinkwasser-Installationen - Teil 2: Planung; Deutsche Fassung EN 806-2:2005	Gegenüber DIN 1988-2:1988-12 und DIN 1988-5:1988-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Inhalt neu geordnet und vollständig überarbeitet; b) Einführung von 2 Installationstypen A (geschlossen) und B (belüftet); c) Einführung von 3 Druckklassen; d) Einführung von 2 Temperaturklassen für Rohrsysteme aus Kunststoff; e) Benennung aller für die Trinkwasser-Installation geeigneten Rohre und Rohrleitungsteile für die europäische Produktnormen vorliegen; f) Aufnahme von informativen Anhängen A mit Auflistung der verwendbaren Werkstoffe und B mit Aspekten zur Trinkwasserbehandlung.
	DIN 1988-3 (1988-12)*DIN EN 806-3 (2003-07)	DIN EN 806-3	2013-01	Technische Regeln für Trinkwasser-Installationen - Teil 3: Berechnung der Rohrdurchmesser - Vereinfachtes Verfahren; Deutsche Fassung EN 806-3:2006	Gegenüber DIN 1988-3:1988-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Vereinfachtes Berechnungsverfahren für Normal-Installation in diese Europäische Norm übernommen; b) Anpassung der Begriffe; c) Benennung der alternativen nationalen Berechnungsverfahren.
	DIN EN 806-4 (2007-04)	DIN EN 806-4	2001-12	Technische Regeln für Trinkwasser-Installationen - Teil 4: Installation; Deutsche Fassung EN 806-4:2010	
	DIN 1988-8 (1988-12)*DIN EN 806-5 (2009-05)	DIN EN 806-5	2005-06	Technische Regeln für Trinkwasser-Installationen - Teil 5: Betrieb und Wartung; Deutsche Fassung EN 806-5:2012	Gegenüber DIN 1988-8:1988-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Im Zusammenhang mit der Überarbeitung des Inhaltes im Hinblick auf eine Abstimmung mit Normen anderer Normungsinstitute und vorhandenen nationalen Regelungen in den Mitgliedstaaten sowie gewonnenen Erfahrungen in Betrieb und Wartung von Trinkwasser-Installationen wurden die entsprechenden Grundsätze modifiziert; b) Text wurde an den aktuellen Stand der Gestaltungsregeln angepasst.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 15651-3 (2010-06)*DIN EN 15651-3 (2012-02)	DIN EN 15651-3	2006-07	Fugendichtstoffe für nicht tragende Anwendungen in Gebäuden und Fußgängerwegen - Teil 3: Dichtstoffe für Fugen im Sanitärbereich; Deutsche Fassung EN 15651-3:2012	Gegenüber DIN EN 15651-3:2010-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) ein neuer Unterabschnitt 4.4 "Freisetzung gefährlicher Stoffe" wurde aufgenommen und die folgenden Unterabschnitte wurden neu nummeriert; b) Anhang ZA (informativ) wurde aufgenommen; c) der Abschnitt zum Brandverhalten wurde überarbeitet; d) Norm wurde redaktionell überarbeitet.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 60335-1 (2010-11)*DIN EN 60335-1/AA (2011-01)*DIN EN 60335-1/A15 (2012-03)*DIN EN 60335-1/A101 (2009-02)*DIN EN 60335-1/A102 (2009-02)*DIN EN 60335-1/A103 (2009-02)*DIN EN 60335-1/A104 (2009-02)	DIN EN 60335-1	2010-06	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60335-1:2010, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60335-1:2012	Gegenüber DIN EN 60335-1 (VDE 0700-1):2010-11 und DIN EN 60335-1/A15 (VDE 0700-1/A15):2012-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Aktualisierung der Verweisungen auf aktuelle Ausgaben anderer Normen. b) Überarbeitung der Aspekte der funktionalen Sicherheit von Geräten, die programmierbare elektronische Schaltkreise verwenden. c) Die Begriffe Einzelteil, Bauteil und Komponente wurden genauer definiert (z.B. in Abschnitt 3 und 24). d) Aktualisierung der Isolationsvoraussetzungen in Abschnitt 29 für hochfrequente Spannungen, wie sie in Schaltnetzteilen vorkommen. e) 30.2 wurde überarbeitet, um die Vorauswahl-Möglichkeit weiter an die Endprodukt-Prüf-Möglichkeiten anzupassen. f) Viele Anmerkungen wurden in normativen Text umgewandelt und einige Anmerkungen wurden gelöscht. g) Die Anforderungen an Geräte der Schutzklasse III und Schutzklasse-III-Anordnungen wurden angepasst. h) Die nationalen Anhänge NC und ND wurden komplett überarbeitet und in der Gestaltung vereinheitlicht. i) Der nationale Anhang NE (Leitfaden zur Gestaltung der funktionalen Sicherheit) wurde aktualisiert. j) Der Inhalt des nationalen Anhangs NF wurde ausgetauscht. Das Interpretationsblatt 61/3142/ISH zu elektronischen Schutzstromkreisen mit den Softwareklassen B und C wurde gelöscht und durch die Übersicht über Netzstecker und Steckdosen der CE-NELEC-Länder ersetzt. k) Der Anhang NG (Softwarebewertung) wurde gestrichen. l) In Tabelle ZF.1 wurden die Titel der Normen für eine bessere Übersicht auf das Wesentliche gekürzt. m) In vielen Tabellen wurde die Schrift vergrößert, um die Lesbarkeit zu verbessern.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
		DIN EN 60335-2-23 Berichtigung 1	2012-04	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-23: Besondere Anforderungen für Geräte zur Behandlung von Haut oder Haar (IEC 60335-2-23:2003 + Cor. 1:2004 + Cor. 2:2008 + A1:2008 + Cor. 3:2007); Deutsche Fassung EN 60335-2-23:2003 + A1:2008 + A11:2010, Berichtigung zu DIN EN 60335-2-23 (VDE 0700-23):2011-04; Deutsche Fassung EN 60335-2-23:2003/A11:2010/AC:2012	
	DIN 1988-2 Beiblatt 1 (1988-12); DIN EN 60335-1/A15 (2012-03);	Nicht mehr genannt			
046 Gas-, Wasser- und Entwässerungsanlagen - Betriebseinrichtungen	DIN 1988-2 (1988-12)*DIN 1988-5 (1988-12)*DIN 1988-7 (2004-12)*DIN 1988-200 (2011-06)	DIN 1988-200		Technische Regeln für Trinkwasser-Installationen - Teil 200: Installation Typ A (geschlossenes System) - Planung, Bauteile, Apparate, Werkstoffe; Technische Regel des DVGW	Gegenüber DIN 1988-2:1988-12, DIN 1988-5:1988-12 und DIN 1988-7:2004-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Begriffsbestimmungen wurden aufgenommen; b) soweit in DIN EN 806-2:2005-06 nicht berücksichtigt, wurden die entsprechenden Festlegungen aus DIN 1988-2:1988-12, DIN 1988-5:1988-12 und DIN 1988-7:2004-12 übernommen und dem aktuellen Stand der Technik angepasst.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN 19643-3 (1997-04)*DIN 19643-3 (2011-05)*DIN 19643-4 (1999-02)	DIN 19643-3	2012-05	Aufbereitung von Schwimm- und Badebeckenwasser - Teil 3: Verfahrenskombinationen mit Ozonung	Gegenüber DIN 19643-3:1997-04 und DIN 19643-4:1999-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Inhalte der Normen zusammengefasst; b) Möglichkeit zum Verzicht auf die Flockung unter bestimmten Voraussetzungen erweitert; c) Möglichkeit der bedarfsgerechten Ozondosierung bei Auslegung und Betrieb vorgesehen; d) Angaben zu Korngruppen, Schichthöhen, Freibord und Spülprogrammen der Filtration neu geordnet; e) Anforderung der Desinfektion des Spülwassers für die Filter mit Chlor oder Chlordioxid aufgenommen; f) Norm-Inhalt an die technische Weiterentwicklung angepasst; g) normative Verweisungen aktualisiert.
	DIN 1988-2 (1988-12); DIN 1988-2 Beiblatt 1 (1988-12); DIN 1988-4 (1988-12); DIN 1988-5 (1988-12); DIN 1988-7 (2004-12); DIN EN 806-1 (2001-12); DIN EN 806-2 (2005-06); DIN EN 806-3 (2006-07); DIN EN 806-4 (2010-06); DIN EN 806-5 (2012-04);	Nicht mehr genannt			
047 Dämm- und Brand- schutzarbeiten an technischen Anlagen	DIN V 18580 (2004-03)	DIN V 18580		Mauermörtel mit besonderen Eigenschaften	Gegenüber DIN V 18580:2004-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Vorwort aktualisiert; b) Einleitender Text im Abschnitt 2 sowie normative Verweisungen im Abschnitt 2 und im Normentext aktualisiert; c) Anforderungen an die Trockenrohddichte für Dünnbettmörtel in 5.4.3 geändert.
	DIN EN 13469 (2001-12)*DIN EN 13469 (2012-03)	DIN EN 13469	2007-03	Wärmedämmstoffe für die Haustechnik und für betriebstechnische Anlagen - Bestimmung der Wasserdampfdurchlässigkeit von vorgeformten Rohrdämmstoffen;	Gegenüber DIN EN 13469:2001-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Inhalt von Anhang A "Korrektur bei Luftdruckschwankungen während der Prüfung" in den Hauptteil der Norm verschoben und Anhang A gestrichen; b) Dokument redaktionell überarbeitet.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
				Deutsche Fassung EN 13469:2012	
	DIN 1053-1 (1996-11);	Nicht mehr genannt			
049 Feuerlöschanlagen, Feuerlöschgeräte	DIN EN 1092-1 (2008-09)*DIN EN 1092-1/A1 (2010-11)	DIN EN 1092-1		Flansche und ihre Verbindungen - Runde Flansche für Rohre, Armaturen, Formstücke und Zubehörteile, nach PN bezeichnet - Teil 1: Stahlflansche; Deutsche Fassung EN 1092-1:2007+A1:2013	Gegenüber DIN EN 1092-1:2008-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) die Änderung EN 1092-1:2013 mit einer Vielzahl von Korrekturen wurde in die bestehende Norm eingearbeitet; b) die Norm wurde redaktionell überarbeitet.
	DIN EN 1365-1 (1999-10)*DIN EN 1365-1 (2012-01)	DIN EN 1365-1	2013-04	Feuerwiderstandsprüfungen für tragende Bauteile - Teil 1: Wände; Deutsche Fassung EN 1365-1:2012	Gegenüber DIN EN 1365-1:1999-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Aufnahme der mechanischen Belastung des Probekörpers; b) Änderungen als Folge der Änderungen in EN 1363-1; c) Dokument redaktionell überarbeitet.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
050 Blitzschutz- / Erdungsanlagen, Überspannungs- schutz	DIN EN 61643-11 (2007-08)*DIN EN 61643-11 (2011-10)	DIN EN 61643-11	2012-12	Überspannungsschutzgeräte für Niederspannung - Teil 11: Überspannungsschutzgeräte für den Einsatz in Niederspannungsanlagen - Anforderungen und Prüfungen (IEC 61643-11:2011, modifiziert); Deutsche Fassung EN 61643-11:2012	Gegenüber DIN EN 61643-11 (VDE 0675-6-11):2007-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Die Norm wurde in der Gliederung der Prüfabläufe und der durchzuführenden Prüfungen neu gestaltet. b) Die Anforderungen an die Luft- und Kriechstrecken und die Vorgehensweise zu ihrer Bestimmung wurden vollständig geändert. c) Für die Prüfung der SPDs wird eine Zuordnung zwischen elektrischem System und Prüfspannungen über die Referenzprüfspannung vorgenommen. d) Die SPD-Kenngröße I _{max} wird zukünftig nur als optionaler Wert angegeben. e) Diese Norm legt Anforderungen und Prüfungen für kurzschließende SPDs fest. f) Angaben und Prüfungen zu Umweltbedingungen werden gefordert. g) Die Prüfgrößen und die Prüfungen zum Verhalten bei temporären Überspannungen (TOV) berücksichtigen den Fehlerfall der Neutralleiterunterbrechung. h) Es wurde ein neues Prüfverfahren zum Ausfallverhalten von SPDs bei Überlastung/Lebensdauerende festgelegt.
053 Niederspannungs- anlagen - Kabel/Leitungen, Verlegesysteme und Installationsgeräte	DIN 4844-2 (2001-02)*DIN 4844-2 (2010-12)*DIN 4844-2/A1 (2004-05)	DIN 4844-2	2013-04	Graphische Symbole - Sicherheitsfarben und Sicherheitszeichen - Teil 2: Registrierte Sicherheitszeichen	Gegenüber DIN 4844-2:2001-02 und DIN 4844-2/A1:2004-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Sicherheitszeichen gestrichen, die entweder bereits in der DIN EN ISO 7010 enthalten sind oder die nicht mehr genormt bzw. registriert sind; b) Auswahl an Sicherheitszeichen aus ISO 20712-1 übernommen; c) zusätzliche Informationen zu den Sicherheitszeichen aufgenommen; d) Norm redaktionell überarbeitet.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 60309-2 (2007-11)*DIN EN 60309-2/A2 (2011-05)	DIN EN 60309-2		Stecker, Steckdosen und Kupplungen für industrielle Anwendungen - Teil 2: Anforderungen und Hauptmaße für die Austauschbarkeit von Stift- und Buchsensteckvorrichtungen (IEC 60309-2:1999 + A1:2005, modifiziert + A2:2012); Deutsche Fassung EN 60309-2:1999 + A1:2007 + A2:2012	Gegenüber DIN EN 60309-2 (VDE 0623-2):2007-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Anwendungsbereich erweitert auf 1 kV; b) Tabelle 104: Zeile "3 Kontakte Gleichstrom" geändert; Fußnote d) hinzugefügt; c) Unterabschnitt 16.101: komplett ersetzt; d) Normblatt 2-I: (Fortsetzung 1) ergänzt; e) Normblatt 2-II: Spalte 18: Überschrift geändert; f) Normblatt 2-IIIa: Zeichnung ersetzt; g) Normblatt 2-III: (Fortsetzung 1) ergänzt; h) Normblatt 2-IVa: Zeichnung ersetzt.
		DIN EN 60898-1 Beiblatt 1	2012-12	Elektrisches Installationsmaterial - Leitungsschutzschalter für Hausinstallationen und ähnliche Zwecke - Teil 1: Leitungsschutzschalter für Wechselstrom (AC) - Beiblatt 1: Anwendungshinweise zum Einsatz von Leitungsschutzschaltern nach DIN EN 60898-1 (VDE 0641-11) und DIN EN 60898-2 (VDE 0641-12)	
	DIN EN 60898-1/AB (2010-09)	DIN EN 60898-1/A13	2013-01	Elektrisches Installationsmaterial - Leitungsschutzschalter für Hausinstallationen und ähnliche Zwecke - Teil 1: Leitungsschutzschalter für Wechselstrom (AC); Deutsche Fassung EN 60898-1:2003/A13:2012	

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN IEC 61347-2-2/A3 (2007-08)	DIN EN 61347-2-2	2012-10	Geräte für Lampen - Teil 2-2: Besondere Anforderungen an gleich- oder wechselstromversorgte elektronische Konverter für Glühlampen (IEC 61347-2-2:2011); Deutsche Fassung EN 61347-2-2:2012	Gegenüber DIN EN 61347-2-2 (VDE 0712-32):2007-03 und DIN EN 61347-2-2 Berichtigung 1 (VDE 0712-32 Berichtigung 1):2011-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Die 2. Ausgabe von IEC 61347-2-2, die die Ausgabe von 2000 und die zugehörigen Änderungen 1 von 2005 und Änderung 2 von 2006 ersetzt, beinhaltet als wesentliche Änderung den Wechsel von "SELV-äquivalent" zu "SELV".
	DIN VDE 0620-1 (2010-02)	DIN VDE 0620-1	2013-01	Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen an ortsfeste Steckdosen	Gegenüber DIN VDE 0620-1 (VDE 0620-1):2010-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Die Norm wurde rein redaktionell aufgeteilt in einen Teil 1: Allgemeine Anforderungen an ortsfeste Steckdosen, und einen Teil 2-1: Allgemeine Anforderungen an Stecker und Kupplungsdosen. b) Nachprüfungen sind nicht notwendig. c) Die Nummerierung der Abschnitte, Bilder und Lehren wurde beibehalten. Abschnitte, Bilder und Lehren, die in den Teil 2-1 überführt wurden, wurden mit "Bleibt frei" gekennzeichnet.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN 4844-2/A1 (2004-05); DIN EN 61347-2-2 Berichtigung 1 (2011-04); DIN VDE 0100-410 (2007-06); DIN VDE 0100-430 (2010-10); DIN VDE 0100-520 (2003-06); DIN VDE 0100-520 Berichtigung 1 (2003-08); DIN VDE 0100-520 Beiblatt 1 (2008-10); DIN VDE 0100-520 Beiblatt 2 (2010-10); DIN VDE 0100-530 (2011-06); DIN VDE 0100-540 (2012-06); DIN VDE 0100-560 (2011-03); DIN VDE 0100-710 (2002-11); DIN VDE 0100-710 Beiblatt 1 (2004-06); DIN VDE 0100-718 (2005-10);	Nicht mehr genannt			
054 Niederspannungsanlagen - Verteilersysteme und Einbaugeräte		DIN EN 60898-1 Beiblatt 1	2013-03	Elektrisches Installationsmaterial - Leitungsschutzschalter für Hausinstallationen und ähnliche Zwecke - Teil 1: Leitungsschutzschalter für Wechselstrom (AC) - Beiblatt 1: Anwendungshinweise zum Einsatz von Leitungsschutzschaltern nach DIN EN 60898-1 (VDE 0641-11) und DIN EN 60898-2 (VDE 0641-12)	

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 60898-1/AB (2010-09)	DIN EN 60898-1/A13		Elektrisches Installationsmaterial - Leitungsschutzschalter für Hausinstallationen und ähnliche Zwecke - Teil 1: Leitungsschutzschalter für Wechselstrom (AC); Deutsche Fassung EN 60898-1:2003/A13:2012	
	DIN EN 60947-3 (2010-02)*DIN EN 60947-3/A1 (2011-05)	DIN EN 60947-3	2012-10	Niederspannungsschaltgeräte - Teil 3: Lastschalter, Trennschalter, Lasttrennschalter und Schalter-Sicherungseinheiten (IEC 60947-3:2008 + A1:2012); Deutsche Fassung EN 60947-3:2009 + A1:2012	Gegenüber DIN EN 60947-3 (VDE 0660-107):2010-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Begriffe in Abschnitt 2 wurden überarbeitet und neue Definitionen und Symbole für Geräte mit Einfach- und Doppelunterbrechung eingeführt; b) Anforderungen für Werkstoffe und für Luft- und Kriechstrecken wurden gelöscht, es gilt IEC 60947-1; c) Anforderungen für Einrichtungen zum Verschließen von Geräten in Offenstellung wurden gelöscht, es gilt IEC 60947-1; d) Anforderungen für Schutzarten für gekapselte Geräte wurden gelöscht, es gilt IEC 60947-1; e) Anforderungen für Grenzwerte für die Betätigung von Geräten mit Kraftantrieb, für Unterspannungsrelais und -auslöser und für Spannungsauslöser wurden gelöscht, es gilt IEC 60947-1; f) Anforderungen wurden aktualisiert; g) Erwärmungsprüfung in Prüffolge I wurde überarbeitet; h) normative Verweisungen wurden aktualisiert und die Norm wurde redaktionell überarbeitet.
		DIN EN 61008-1 Beiblatt 1	2013-01	Fehlerstrom-/Differenzstrom-Schutzschalter ohne eingebauten Überstromschutz (RCCBs) für Hausinstallationen und für ähnliche Anwendungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen - Beiblatt 1: Anwendungshinweise zum Einsatz von RCCB nach DIN EN 61008-1 (VDE 0664-10)	

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 61008-1/AC (2011-01)	DIN EN 61008-1/A13	2012-12	Fehlerstrom-/Differenzstrom-Schutzschalter ohne eingebauten Überstromschutz (RCCBs) für Hausinstalltionen und für ähnliche Anwendungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen; Deutsche Fassung EN 61008-1:2004/A13:2012	
		DIN EN 61008-1/A13 Berichtigung 1	2012-10	Fehlerstrom-/Differenzstrom-Schutzschalter ohne eingebauten Überstromschutz (RCCBs) für Hausinstalltionen und für ähnliche Anwendungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen; Deutsche Fassung EN 61008-1:2004/A13:2012, Berichtigung zu DIN EN 61008-1/A13 (VDE 0664-10/A13):2013-01; Deutsche Fassung EN 61008-1:2004/A13:2012/AC:2012	
	DIN EN 61009-1/AD (2011-01)	DIN EN 61009-1/A14	2013-01	Fehlerstrom-/Differenzstrom-Schutzschalter mit eingebautem Überstromschutz (RCBOs) für Hausinstalltionen und für ähnliche Anwendungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen; Deutsche Fassung EN 61009-1:2004/A14:2012	

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
		DIN EN 61009-1/A14 Berichtigung 1	2013-04	Fehlerstrom-/Differenzstrom-Schutzschalter mit eingebautem Überstromschutz (RCBOs) für Hausinstallationen und für ähnliche Anwendungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen; Deutsche Fassung EN 61009-1:2004/A14:2012, Berichtigung zu DIN EN 61009-1/A14 (VDE 0664-20/A14):2013-01; Deutsche Fassung EN 61009-1:2004/A14:2012/AC:2012	

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN VDE 0100-710 (2002-11)*DIN VDE 0100-710 (2004-06)	DIN VDE 0100-710	2013-01	Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-710: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art - Medizinisch genutzte Bereiche (IEC 60364-7-710:2002, modifiziert); Deutsche Übernahme HD 60364-7-710:2012	Gegenüber DIN VDE 0100-710 (VDE 0100-710):2002-11 wurden folgende wesentliche Änderungen vorgenommen: a) Abschnitt Begriffe modifiziert; b) Hinweis auf eine notwendige Risikobetrachtung bezüglich der sicheren Stromversorgung für ME Geräte (medizinische elektrische Geräte); c) Ausweitung der Nennung der Verbraucher, die an eine Stromquelle für Sicherheitszwecke mit einer Umschaltzeit von höchstens 0,5 s angeschlossen werden müssen; d) Aufnahme der Forderung nach der Festlegung der max. Anzahl von Steckdosen für jeden Stromkreis, der mit einer Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (RCD) mit einem Auslösestrom nicht größer als 30 mA geschützt ist; e) Steckdosen, die von der Stromquelle für Sicherheitszwecke versorgt werden, müssen auch bezüglich ihrer Einteilung in die entsprechende Klasse leicht erkennbar sein; f) Reduzierung der Nennung von elektrischen Verbrauchsmitteln, die an die Stromversorgung für Sicherheitszwecke angeschlossen werden müssen; g) Liste möglicher Stromquellen für Sicherheitszwecke ist entfallen; h) Verlängerung der Prüffrist für den Funktionstest der Umschalteneinrichtungen auf 12 Monate; i) Angleichung des formalen Aufbaus/der Abschnittnummerierung an die aktuell gültigen Teile 100 bis 600 der Normen der Reihe DIN VDE 0100 (VDE 0100); j) Aktualisierung der Verweisungen.
	DIN VDE 0620-1 (2010-02)	DIN VDE 0620-1	2013-04	Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen an ortsfeste Steckdosen	Gegenüber DIN VDE 0620-1 (VDE 0620-1):2010-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Die Norm wurde rein redaktionell aufgeteilt in einen Teil 1: Allgemeine Anforderungen an ortsfeste Steckdosen, und einen Teil 2-1: Allgemeine Anforderungen an Stecker und Kupplungsdosen. b) Nachprüfungen sind nicht notwendig. c) Die Nummerierung der Abschnitte, Bilder und Lehren wurde beibehalten. Abschnitte, Bilder und Lehren, die in den Teil 2-1 überführt wurden, wurden mit "Bleibt frei" gekennzeichnet.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
055 Ersatzstromversorgungsanlagen	DIN 4844-2 (2001-02)*DIN 4844-2 (2010-12)*DIN 4844-2/A1 (2004-05)	DIN 4844-2	2012-10	Graphische Symbole - Sicherheitsfarben und Sicherheitszeichen - Teil 2: Registrierte Sicherheitszeichen	Gegenüber DIN 4844-2:2001-02 und DIN 4844-2/A1:2004-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Sicherheitszeichen gestrichen, die entweder bereits in der DIN EN ISO 7010 enthalten sind oder die nicht mehr genormt bzw. registriert sind; b) Auswahl an Sicherheitszeichen aus ISO 20712-1 übernommen; c) zusätzliche Informationen zu den Sicherheitszeichen aufgenommen; d) Norm redaktionell überarbeitet.
	DIN EN 60034-18-31 (1995-08)*DIN EN 60034-18-31/A1 (1998-06)*DIN IEC 60034-18-31 (2008-09)	DIN EN 60034-18-31	2013-03	Drehende elektrische Maschinen - Teil 18-31: Funktionelle Bewertung von Isoliersystemen - Prüfverfahren für Wicklungen mit vorgeformten Elementen - Thermische Bewertung und Klassifizierung von Isoliersystemen für drehende Maschinen (IEC 60034-18-31:2012); Deutsche Fassung EN 60034-18-31:2012	Gegenüber DIN EN 60034-18-31 (VDE 0530-18-31):1995-08 und DIN EN 60034-18-31/A1 (VDE 0530 18 31/A1):1998-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Definition der Prüfmethode und der Unterzyklen als genormte Basis für die thermische Alterung von Isoliersystemen für Wicklungen mit vorgeformten Elementen; b) Empfehlungen für die Erstellung einer thermischen Lebensdauerkurve auf Basis von Vertrauensbereichen; c) Vergleich des Verhaltens eines Erprobungssystems gegenüber einem Referenzsystem bezüglich spezifischer Anforderungen an die Wärmeklasse und vorgegebener Grenzen.
	DIN EN 60309-1 (2007-11)*DIN EN 60309-1/A2 (2011-05)	DIN EN 60309-1		Stecker, Steckdosen und Kupplungen für industrielle Anwendungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60309-1:1999 + A1:2005, modifiziert + A2:2012); Deutsche Fassung EN 60309-1:1999 + A1:2007 + A2:2012	Gegenüber DIN EN 60309-1 (VDE 0623-1):2007-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Anwendungsbereich erweitert auf 1 kV und 800 A b) Verriegelung der Steckvorrichtungen über 250 A nach IEC 60309-4 c) Schutzkontaktanforderungen für Gleichspannung über 120 V d) Anforderungen zur Wärme-, Feuerbeständigkeit angewendet auf die neue IEC 60695 e) Anforderungen zur Kriechstromfestigkeit nach IEC 60112

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
		DIN EN 61000-6-3 Berichtigung 1	2012-12	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-3: Fachgrundnormen - Störausendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe (IEC 61000-6-3:2006 + A1:2010); Deutsche Fassung EN 61000-6-3:2007 + A1:2011, Berichtigung zu DIN EN 61000-6-3 (VDE 0839-6-3):2011-09; Deutsche Fassung EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012	
	DIN 4844-2/A1 (2004-05); DIN EN 60034-18-31/A1 (1998-06);	Nicht mehr genannt			

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
057 Gebäudesystem- technik	DIN EN 60079-0 (2010-03)*DIN EN 60079-0 (2012-02)*DIN EN 60079-0 Berichtigung 1 (2011-04)	DIN EN 60079-0	2013-02	Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 0: Betriebsmittel - Allgemeine Anforderungen (IEC 60079-0:2011, modifiziert + Cor. :2012); Deutsche Fassung EN 60079-0:2012	Gegenüber DIN EN 60079-0 (VDE 0170-1):2010-03 und DIN EN 60079-0 Berichtigung 1 (VDE 0170-1 Berichtigung 1):2011-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Erweiterung der benötigten Materialspezifikationen für Kunststoffe und Elastomere, inklusive UV-Beständigkeit in 7.1.2; b) Hinzufügen einer alternativen Qualifizierungsmöglichkeit für O-Ringe in 7.2.3; c) Hinzufügen alternativen Kriterien für den Oberflächenwiderstand in 7.4.2 a); d) Hinzufügen einer alternativen Durchschlagsspannungsgrenze für nichtmetallische Schichten auf metallischen Gehäusen in 7.4.2 c); e) Erweiterung einer optionalen Möglichkeit zur "X"-Kennzeichnung von nichtmetallischen Gehäusematerialien, die die grundlegenden elektrostatischen Anforderungen nicht erfüllen in 7.4.2 d) und 7.4.2 e); f) Klarstellung, dass nichtmetallische Gehäuseanforderungen auch auf lackierte oder beschichtete Metallgehäuse anzuwenden sind, in 7.4.3; g) Klarstellung des Tests zur Bestimmung der Kapazität von zugänglichen metallischen Teilen bei Reduzierung der akzeptablen Kapazität in 7.5, Tabelle 9; h) Hinzufügen von Grenzwerten für den Anteil an Zirkonium für Gehäuse der Gruppe III und der Gruppe II (nur Gb) in 8.3 und 8.4; i) Einführung der "X"-Kennzeichnung für Gehäuse der Gruppe III, die nicht mit den grundlegenden Materialanforderungen, die vergleichbar zu denen der existierenden bei Gruppe II sind, übereinstimmen, in 8.4; j) Hinzufügen von Halbrundkopfschrauben als Sonderverschluss in 9.2; k) Verweis bei der Schutzerdung (PE) von elektrischen Maschinen auf EN 60034 1 in 15.3; l) Hinzufügen von Anforderungen an Umwälzlüfter in 17.1.5; m) Hinzufügen von alternativen Anforderungen an Trennschalter in 18.2; n) Entfall der Grenzen der Bemessungsspannung bei Steckern und Steckdosen in 20.2; o) Hinzufügen von Prüfanforderungen bei der Lichtbogenlöschung bei Steckern und Steckdosen in 20.2; p) Hinzufügen von Angaben zu max. Ladespannung (je Zelle) in 23.3, Tabelle 12; q) Überarbeitung der Prüfung der Schlagfestigkeit von Teilen aus Glas in 26.4.2; r) Überarbeitung der Prüfung auf

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
					<p>Schlagfestigkeit hinsichtlich des Aufschlagverhaltens des Schlagstückes in 26.4.2; s) Klarstellung der Prüfanforderungen hinsichtlich der "Betriebs"- und der "Oberflächentemperatur" in 26.5.1.2 und 26.5.1.3; t) Hinzufügen der Bestimmung des Temperaturanstieges bei umrichter- gespeisten Maschinen in 26.5.1.3; u) Hinzufügen einer alternativen Prüfmethode bei der Wärmebeständigkeit in 26.8, Tabelle 15; v) Entfall des "Ladungstestes" und Hinzufügen einer Anmerkung zur Bereitstellung von Hinweisen in ehemals 26.14; w) Klarstellung zur Bestimmung der Messmethode für die Kapazität in 26.14; x) Hinzufügen einer "Tabelle mit Einschränkungen" zu Zertifikaten von Ex-Komponenten in 28.2; y) Klarstellung der Kennzeichnung bei mehreren Temperaturklassen in 29.3 d); z) Hinzufügen der Kennzeichnung von umrichtergespeisten Maschinen in 29.14; aa) Wegfall der IP-Kennzeichnung für die Gruppe III in 29.4 und 29.15; bb) Hinzufügen von besonderen Hinweisen für elektrische Maschinen und für Umwälzlüfter in 30.3 und 30.4; cc) Hinzufügen des informativen Anhangs F, Flussdiagramm für die Prüfung von nichtmetallischen Gehäusen und nichtmetallischen Teilen von Gehäusen; dd) Verlagerung der Definitionen für energiebegrenzte Parameter in die IEC 60079 11; ee) hinzufügen einer Anmerkung zur Klarstellung, dass Anforderungen an nichtmetallische "Gehäuse" gemäß Unterabschnitten auch auf andere Teile außer "Gehäuse" anzuwenden sind; ff) Klarstellung der Begriffe für Kabel- und Leitungseinführungen, Verschlussstopfen und Gewindeadapter; gg) Aktualisierung des informativen Anhangs D zu umrichtergespeiste Motoren; hh) Aktualisierung des informativen Anhangs E zur Erwärmungsmessung von elektrischen Maschinen.</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 60669-1 (2003-09)*DIN EN 60669-1 Berichtigung 1 (2007-04)*DIN EN 60669-1/A2 (2005-02)	DIN EN 60669-1	2012-11	Schalter für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60669-1:1998, modifiziert + A1:1999, modifiziert + A2:2006, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60669-1:1999 + A1:2002 + Corrigendum:2007 + A2:2008	Gegenüber DIN EN 60669-1 (VDE 0632-1): 2003-09 und DIN EN 60669-1 Berichtigung 1 (VDE 0632-1 Berichtigung 1): 2007-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) EN 60669-1/A2 wurde eingearbeitet. b) Neuen Definitionen für Schalter mit normaler, Mini- und Mikro-Kontaktöffnungsweite wurden aufgenommen. c) Die Liste der möglichen Anwendungen im Anwendungsbereich der Norm wurde um ELV-Leuchten ergänzt.
		DIN EN 60669-1 Berichtigung 1		Schalter für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60669-1:1998, modifiziert + A1:1999, modifiziert + A2:2006, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60669-1:1999 + A1:2002 + Corrigendum:2007 + A2:2008, Berichtigung zu DIN EN 60669-1 (VDE 0632-1):2009-10	
		DIN EN 60669-1 Beiblatt 1	2013-04	Schalter für Haushalt und ähnliche ortsfeste elektrische Installationen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen; Deutsche Fassung EN 60669-1:1999/IS1:2009	

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 60947-4-1 (2006-04)*DIN EN 60947-4-1 (2008-10)	DIN EN 60947-4-1	2009-10	Niederspannungsschaltgeräte - Teil 4-1: Schütze und Motorstarter - Elektromechanische Schütze und Motorstarter (IEC 60947-4-1:2009); Deutsche Fassung EN 60947-4-1:2010	Gegenüber DIN EN 60947-4-1 (VDE 0660-102):2006-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Die Prüfung bei -5 °C und bei +20 °C wurde für thermische Überlastrelais, die nicht für Umgebungstemperatur kompensiert sind, gestrichen. b) Bedingungen für die Prüfungen nach Anhang Q von IEC 60947-1 wurden neu aufgenommen. c) EMV-Prüfungen: Die Annahmekriterien wurden verbessert und für schnelle transiente Schärfegrade an IEC 60947-1 angepasst. d) Anhang B, Prüfung von ICD: Die Dauer der Isolationsprüfspannung wurde von 5 s auf 60 s geändert. e) Anhang B, Elektrische Lebensdauer: Die statistischen Betrachtungen wurden verbessert. f) Anhang H: Neue erweiterte Funktionen in elektronischen Überlastrelais wurden klarer dargestellt und hinzugefügt. g) Anhang K, Verfahren zur Bestimmung von Daten für elektromechanische Schütze in Anwendungen mit funktionaler Sicherheit: Der Anhang wurde neu aufgenommen.
	DIN EN 60079-0 (2010-03)*DIN EN 60079-0 (2012-02)*DIN EN 60079-0 Berichtigung 1 (2011-04)	Nicht mehr genannt			

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
058 Leuchten und Lampen	DIN EN 60079-0 (2010-03)	DIN EN 60079-0	2009-11	Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 0: Betriebsmittel - Allgemeine Anforderungen (IEC 60079-0:2011, modifiziert + Cor. :2012); Deutsche Fassung EN 60079-0:2012	Gegenüber DIN EN 60079-0 (VDE 0170-1):2010-03 und DIN EN 60079-0 Berichtigung 1 (VDE 0170-1 Berichtigung 1):2011-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Erweiterung der benötigten Materialspezifizierungen für Kunststoffe und Elastomere, inklusive UV-Beständigkeit in 7.1.2; b) Hinzufügen einer alternativen Qualifizierungsmöglichkeit für O-Ringe in 7.2.3; c) Hinzufügen alternativen Kriterien für den Oberflächenwiderstand in 7.4.2 a); d) Hinzufügen einer alternativen Durchschlagsspannungsgrenze für nichtmetallische Schichten auf metallischen Gehäusen in 7.4.2 c); e) Erweiterung einer optionalen Möglichkeit zur "X"-Kennzeichnung von nichtmetallischen Gehäusematerialien, die die grundlegenden elektrostatischen Anforderungen nicht erfüllen in 7.4.2 d) und 7.4.2 e); f) Klarstellung, dass nichtmetallische Gehäuseanforderungen auch auf lackierte oder beschichtete Metallgehäuse anzuwenden sind, in 7.4.3; g) Klarstellung des Tests zur Bestimmung der Kapazität von zugänglichen metallischen Teilen bei Reduzierung der akzeptablen Kapazität in 7.5, Tabelle 9; h) Hinzufügen von Grenzwerten für den Anteil an Zirkonium für Gehäuse der Gruppe III und der Gruppe II (nur Gb) in 8.3 und 8.4; i) Einführung der "X"-Kennzeichnung für Gehäuse der Gruppe III, die nicht mit den grundlegenden Materialanforderungen, die vergleichbar zu denen der existierenden bei Gruppe II sind, übereinstimmen, in 8.4; j) Hinzufügen von Halbrundkopfschrauben als Sonderverschluss in 9.2; k) Verweis bei der Schutzerdung (PE) von elektrischen Maschinen auf EN 60034 1 in 15.3; l) Hinzufügen von Anforderungen an Umwälzlüfter in 17.1.5; m) Hinzufügen von alternativen Anforderungen an Trennschalter in 18.2; n) Entfall der Grenzen der Bemessungsspannung bei Steckern und Steckdosen in 20.2; o) Hinzufügen von Prüfanforderungen bei der Lichtbogenlöschung bei Stecker und Steckdosen in 20.2; p) Hinzufügen von Angaben zu max. Ladespannung (je Zelle) in 23.3, Tabelle 12; q) Überarbeitung der Prüfung der Schlagfestigkeit von Teilen aus Glas in 26.4.2; r) Überarbeitung der Prüfung auf

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
					<p>Schlagfestigkeit hinsichtlich des Aufschlagverhaltens des Schlagstückes in 26.4.2; s) Klarstellung der Prüfanforderungen hinsichtlich der "Betriebs"- und der "Oberflächentemperatur" in 26.5.1.2 und 26.5.1.3; t) Hinzufügen der Bestimmung des Temperaturanstieges bei umrichter gespeisten Maschinen in 26.5.1.3; u) Hinzufügen einer alternativen Prüfmethode bei der Wärmebeständigkeit in 26.8, Tabelle 15; v) Entfall des "Ladungstestes" und Hinzufügen einer Anmerkung zur Bereitstellung von Hinweisen in ehemals 26.14; w) Klarstellung zur Bestimmung der Messmethode für die Kapazität in 26.14; x) Hinzufügen einer "Tabelle mit Einschränkungen" zu Zertifikaten von Ex-Komponenten in 28.2; y) Klarstellung der Kennzeichnung bei mehreren Temperaturklassen in 29.3 d); z) Hinzufügen der Kennzeichnung von umrichtergespeisten Maschinen in 29.14; aa) Wegfall der IP-Kennzeichnung für die Gruppe III in 29.4 und 29.15; bb) Hinzufügen von besonderen Hinweisen für elektrische Maschinen und für Umwälzlüfter in 30.3 und 30.4; cc) Hinzufügen des informativen Anhangs F, Flussdiagramm für die Prüfung von nichtmetallischen Gehäusen und nichtmetallischen Teilen von Gehäusen; dd) Verlagerung der Definitionen für energiebegrenzte Parameter in die IEC 60079 11; ee) hinzufügen einer Anmerkung zur Klarstellung, dass Anforderungen an nichtmetallische "Gehäuse" gemäß Unterabschnitten auch auf andere Teile außer "Gehäuse" anzuwenden sind; ff) Klarstellung der Begriffe für Kabel- und Leitungseinführungen, Verschlussstopfen und Gewindeadapter; gg) Aktualisierung des informativen Anhangs D zu umrichtergespeiste Motoren; hh) Aktualisierung des informativen Anhangs E zur Erwärmungsmessung von elektrischen Maschinen.</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 61347-2-2 (2007-03)*DIN EN 61347-2-2 Berichtigung 1 (2011-04)*DIN IEC 61347-2-2/A3 (2007-08)	DIN EN 61347-2-2	2011-01	Geräte für Lampen - Teil 2-2: Besondere Anforderungen an gleich- oder wechselstromversorgte elektronische Konverter für Glühlampen (IEC 61347-2-2:2011); Deutsche Fassung EN 61347-2-2:2012	Gegenüber DIN EN 61347-2-2 (VDE 0712-32):2007-03 und DIN EN 61347-2-2 Berichtigung 1 (VDE 0712-32 Berichtigung 1):2011-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Die 2. Ausgabe von IEC 61347-2-2, die die Ausgabe von 2000 und die zugehörigen Änderungen 1 von 2005 und Änderung 2 von 2006 ersetzt, beinhaltet als wesentliche Änderung den Wechsel von "SELV-äquivalent" zu "SELV".
	DIN EN 60079-0 Berichtigung 1 (2011-04); DIN EN 61347-2-2 Berichtigung 1 (2011-04);	Nicht mehr genannt			
059 Sicherheitsbeleuchtungsanlagen	DIN 1450 (1993-07)*DIN 1450 (2012-06)	DIN 1450	2013-04	Schriften - Leserlichkeit	Gegenüber DIN 1450:1993-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Aufnahme weiterer Begriffe; b) Differenzierung von Textarten und Einflüssen; c) Aufnahme von Nenngrößenbereichen und -maßen für verschiedene Textarten; d) Bezugnahme auf die Mittellänge (x-Höhe) einer Schrift anstelle der Versalhöhe; e) Herausarbeitung des Verhältnisses von Leuchtdichtekontrast und Schriftgröße; f) Erstellung eines umfangreichen informativen Anhangs mit Erläuterungen zu Zeichen, Text und Zeichenträger.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 62034 (2007-06)*DIN IEC 62034 (2009-05)	DIN EN 62034	2012-11	Automatische Prüfsysteme für batteriebetriebene Sicherheitsbeleuchtung für Rettungswege (IEC 62034:2012); Deutsche Fassung EN 62034:2012	Gegenüber DIN EN 62034 (VDE 0711-400):2007-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Die wichtigsten Änderungen betreffen die verbesserte Darstellung der Anforderungen in den verschiedenen Abschnitten, die nachfolgend aufgeführten Anforderungen und Prüfungen und die Aktualisierung der Normativen Verweisungen. b) 4.2: Die Überwachung der Zeitgeberschaltung im Störfall ist konkretisiert. c) 4.3: Funktionsanforderungen an ein Automatische Prüfsystem (ATS) durch Nennung der unterschiedlichen ATS-Typen P, ER, PER und PERC ergänzt mit Hinweis auf den erläuternden Anhang B. d) 4.4.2: Prüfung zur Auswirkung eines Kommunikationsfehler zwischen den Teilen eines Leuchtensystem mit Einzelbatterie (3.3) bzw. wischen Teilen eines zentral versorgten Leuchtensystem (3.4) konkretisiert. e) 4.4.4: Den Ausfall von Bauteilen und deren Wirkung auf Steuersignale und Notbetrieb in Bezug auf Anforderungen von IEC 61347-1 gesetzt. f) 4.4.7: Hinweis auf notwendige Prüfung und Dokumentation der System-Software eingefügt. g) 5.1 und 5.2: Funktionsprüfung und Dauerprüfung um Hinweise zu notwendigen Verschiebungen des Prüfzeitraums oder Störungen während des Prüfzeitraums ergänzt. h) 6.2.2: Funktion des Zeitgebers um Hinweis auf seine Relevanz für Dauer des Prüfintervalls und der Prüffunktion ergänzt. i) 6.3.2.2: Forderung nach Information des Hersteller zur Einstellung des Systems, dass sich benachbarte Leuchten nicht gleichzeitig "in Prüfung" befinden, ergänzt. j) 6.3.3.4: Hinweis auf notwendige Information durch den Hersteller zu kleinsten Batteriespannung für die Eingeschränkte Dauerprüfung eingefügt. k) 7.1: Prüfbedingungen für Anzeige und Aufzeichnung der Prüfergebnisse sind ergänzt.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN 4844-1 (2005-05)*DIN ISO 3864-1 (2011-06)	DIN ISO 3864-1		Graphische Symbole - Sicherheitsfarben und Sicherheitszeichen - Teil 1: Gestaltungsgrundlagen für Sicherheitszeichen und Sicherheitsmarkierungen (ISO 3864-1:2011)	Gegenüber DIN 4844-1:2005-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) ISO 3864-1:2011 unverändert übernommen; b) bedingt durch a) Aufteilung des Inhaltes auf zwei Normen: DIN ISO 3864-1 und DIN 4844-1 für farb- und photometrische Anforderungen; c) Vorzugsgrößen von Sicherheits- und Schriftgrößen gestrichen; d) Festlegungen zu Lichtkanten gestrichen; e) Festlegungen zu Randlinien bei Zusatzzeichen gestrichen; f) Festlegungen zu Kombinationszeichen in Verbindung mit Richtungspfeilen gestrichen; g) Festlegungen zu Distanzfaktoren geändert und in einen informativen Anhang überführt; h) Norm redaktionell überarbeitet.
	DIN 33404-3 (1982-05); DIN EN ISO 7731 (2008-12);	Nicht mehr genannt			
061 Kommunikationsnetze	DIN EN 50173-2 (2007-12)*DIN EN 50173-2/AA (2009-10)	DIN EN 50173-2	2013-02	Informationstechnik - Anwendungsneutrale Kommunikationskabelanlagen - Teil 2: Bürogebäude; Deutsche Fassung EN 50173-2:2007 + A1:2010 + AC:2011	Gegenüber DIN EN 50173-2:2007-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Berücksichtigung der neuen Übertragungstreckenklassen EA und FA sowie der zugehörigen Komponentenkategorien 6A und 7A in DIN EN 50173-1; b) Anforderungen für Mehrmoden-Lichtwellenleiter der Kategorie OM4 und Einmoden-Lichtwellenleiter der Kategorie OS2 aufgenommen; c) Festlegungen zu Verbindungstechnik (Abschnitt 8) überarbeitet; d) redaktionelle Verbesserungen.
	DIN EN 50173-3 (2007-12)*DIN EN 50173-3/AA (2009-10)	DIN EN 50173-3	2012-06	Informationstechnik - Anwendungsneutrale Kommunikationskabelanlagen - Teil 3: Industriell genutzte Standorte; Deutsche Fassung EN 50173-3:2007 + A1:2010 + AC:2011	Gegenüber DIN EN 50173-3:2007-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Berücksichtigung der neuen Übertragungstreckenklassen EA und FA sowie der zugehörigen Komponentenkategorien 6A und 7A in DIN EN 50173-1; b) Festlegungen zu Verbindungstechnik für Lichtwellenleiter (Abschnitt 8.3) neugefasst; c) Fortschreibung diverser Festlegungen in den Abschnitten 6.2, 6.3, 7.3 und 8.2; d) redaktionelle Verbesserungen.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 50173-4 (2011-09)*DIN EN 50173-4/AB (2011-06)	DIN EN 50173-4		Informationstechnik - Anwendungsneutrale Kommunikationskabelanlagen - Teil 4: Wohnungen; Deutsche Fassung EN 50173-4:2007 + A1:2010 + AC:2011 + A2:2012	Gegenüber DIN EN 50173-4:2011-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Festlegungen für Lichtwellenleiter-basierte Übertragungstrecken und zugehörige Komponenten aufgenommen; b) redaktionelle Verbesserungen.
		DIN EN 50173-4 Beiblatt 1	2011-09	Informationstechnik - Realisierung von RuK-Netzanwendungen mit Verkabelung nach EN 50173-4; Deutsche Fassung CLC/TR 50173-99-2:2010	
		DIN EN 50173-4 Beiblatt 2	2011-09	Informationstechnik - Anwendungsneutrale Kommunikationskabelanlagen - Teil 4: Wohnungen; Beiblatt 2: Infrastruktur von Heimverkabelungen bis zu 50 m Länge zur gleichzeitigen oder nichtgleichzeitigen Bereitstellung von Netzanwendungen; Deutsche Fassung CLC/TR 50173-99-3:2012	
	DIN EN 50173-5 (2011-09)*DIN EN 50173-5/AB (2011-11)	DIN EN 50173-5	2013-04	Informationstechnik - Anwendungsneutrale Kommunikationskabelanlagen - Teil 5: Rechenzentren; Deutsche Fassung EN 50173-5:2007 + A1:2010 + AC:2011 + A2:2012	Gegenüber DIN EN 50173-5:2011-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Unterabschnitte 3.1, 3.2, 4.2 und 4.3 um Angaben zum Teilsystem der Zwischenverteilungsverkabelung ergänzt; b) normativer Anhang C "Teilsystem der Zwischenverteilungsverkabelung" eingefügt.
	DIN IEC 60603-7-51 (2006-11)	DIN EN 60603-7-51	2011-06	Steckverbinder für elektronische Einrichtungen - Teil 7-51: Bauartspezifikation für geschirmte freie und feste Steckverbinder, 8polig, für Datenübertragungen bis 500 MHz (IEC 60603-7-51:2010);	

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
				Deutsche Fassung EN 60603-7-51:2010	
	DIN EN 61753-1-1 (2001-10)*DIN IEC 61753-1 (2002-04)	DIN EN 61753-1	2013-04	Lichtwellenleiter - Verbindungselemente und passive Bauteile - Betriebsverhalten - Teil 1: Allgemeines und Leitfaden für Betriebsverhaltensnormen (IEC 61753-1:2007); Deutsche Fassung EN 61753-1:2007	Gegenüber DIN EN 61753-1-1:2001-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Alle passiven LWL-Produkte, einschließlich Steckverbinder, passive optische Bauteile, Fasermanagementsysteme und Muffen sind in dieser Norm eingeschlossen.
	DIN EN 61935-2 (2006-05)*DIN IEC 61935-2 (2009-08)	DIN EN 61935-2	2013-04	Spezifikation für die Prüfung der symmetrischen und koaxialen informationstechnischen Verkabelung - Teil 2: Schnüre nach ISO/IEC 11801 und entsprechenden Normen (IEC 61935-2:2010); Deutsche Fassung EN 61935-2:2010	Gegenüber DIN EN 61935-2:2006-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Diese Norm behandelt auch Schnüre der Kategorie 6A und der Kategorie 7A, wie in ISO/IEC 11801 festgelegt.
	DIN EN 50346 (2010-02); DIN VDE 0888-3 Be- richtigung 1 (2001-08);	Nicht mehr genannt			
		DIN EN 62305-4 Bei- blatt 1	2008-07	Blitzschutz - Teil 4: Elektrische und elektronische Systeme in baulichen Anlagen - Beiblatt 1: Verteilung des Blitzstroms	

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
063 Gefahrmeldeanlagen	DIN 1450 (1993-07)*DIN 1450 (2012-06)	DIN 1450	2011-06	Schriften - Leserlichkeit	Gegenüber DIN 1450:1993-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Aufnahme weiterer Begriffe; b) Differenzierung von Textarten und Einflüssen; c) Aufnahme von Nenngrößenbereichen und -maßen für verschiedene Textarten; d) Bezugnahme auf die Mittellänge (x-Höhe) einer Schrift anstelle der Versalhöhe; e) Herausarbeitung des Verhältnisses von Leuchtdichtekontrast und Schriftgröße; f) Erstellung eines umfangreichen informativen Anhangs mit Erläuterungen zu Zeichen, Text und Zeichenträger.
069 Aufzüge	DIN EN ISO 16484-5 (2011-03)*DIN EN ISO 16484-5 (2012-05)	DIN EN ISO 16484-5		Systeme der Gebäudeautomation - Teil 5: Datenkommunikationsprotokoll (ISO 16484-5:2012); Englische Fassung EN ISO 16484-5:2012, nur auf CD-ROM	Gegenüber DIN EN ISO 16484-5:2011-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Inhalt technisch überarbeitet.
	DIN EN 50090-2-1 (1994-11); DIN EN 50090-2-2 (2007-11); DIN EN 50090-2-3 (2005-08); DIN EN 50090-3-1 (1995-04); DIN EN 50090-3-2 (2004-09); DIN EN 50090-4-1 (2004-06); DIN EN 50090-4-2 (2004-07); DIN EN 50090-5-1 (2005-06); DIN EN 50090-5-2 (2004-09); DIN EN 50090-8 (2001-04); DIN EN 50090-9-1 (2004-11);	Nicht mehr genannt			

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
070 Gebäudeautomati- on	DIN EN 1092-1 (2008-09)*DIN EN 1092-1/A1 (2010-11)	DIN EN 1092-1		Flansche und ihre Verbindungen - Runde Flansche für Rohre, Armaturen, Formstücke und Zubehörteile, nach PN bezeichnet - Teil 1: Stahlflansche; Deutsche Fassung EN 1092-1:2007+A1:2013	Gegenüber DIN EN 1092-1:2008-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) die Änderung EN 1092-1:2013 mit einer Vielzahl von Korrekturen wurde in die bestehende Norm eingearbeitet; b) die Norm wurde redaktionell überarbeitet.
		DIN EN 61000-6-3 Berichtigung 1	2013-04	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-3: Fachgrundnormen - Störausendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe (IEC 61000-6-3:2006 + A1:2010); Deutsche Fassung EN 61000-6-3:2007 + A1:2011, Berichtigung zu DIN EN 61000-6-3 (VDE 0839-6-3):2011-09; Deutsche Fassung EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012	
	DIN EN ISO 16484-5 (2011-03)*DIN EN ISO 16484-5 (2012-05)	DIN EN ISO 16484-5		Systeme der Gebäudeautomation - Teil 5: Datenkommunikationsprotokoll (ISO 16484-5:2012); Englische Fassung EN ISO 16484-5:2012, nur auf CD-ROM	Gegenüber DIN EN ISO 16484-5:2011-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Inhalt technisch überarbeitet.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN VDE 0100-710 (2004-06)	DIN VDE 0100-710	2012-11	Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-710: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art - Medizinisch genutzte Bereiche (IEC 60364-7-710:2002, modifiziert); Deutsche Übernahme HD 60364-7-710:2012	Gegenüber DIN VDE 0100-710 (VDE 0100-710):2002-11 wurden folgende wesentliche Änderungen vorgenommen: a) Abschnitt Begriffe modifiziert; b) Hinweis auf eine notwendige Risikobetrachtung bezüglich der sicheren Stromversorgung für ME Geräte (medizinische elektrische Geräte); c) Ausweitung der Nennung der Verbraucher, die an eine Stromquelle für Sicherheitszwecke mit einer Umschaltzeit von höchstens 0,5 s angeschlossen werden müssen; d) Aufnahme der Forderung nach der Festlegung der max. Anzahl von Steckdosen für jeden Stromkreis, der mit einer Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (RCD) mit einem Auslösestrom nicht größer als 30 mA geschützt ist; e) Steckdosen, die von der Stromquelle für Sicherheitszwecke versorgt werden, müssen auch bezüglich ihrer Einteilung in die entsprechende Klasse leicht erkennbar sein; f) Reduzierung der Nennung von elektrischen Verbrauchsmitteln, die an die Stromversorgung für Sicherheitszwecke angeschlossen werden müssen; g) Liste möglicher Stromquellen für Sicherheitszwecke ist entfallen; h) Verlängerung der Prüffrist für den Funktionstest der Umschalteinrichtungen auf 12 Monate; i) Angleichung des formalen Aufbaus/der Abschnittnummerierung an die aktuell gültigen Teile 100 bis 600 der Normen der Reihe DIN VDE 0100 (VDE 0100); j) Aktualisierung der Verweisungen.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 50090-2-1 (1994-11); DIN EN 50090-2-2 (2007-11); DIN EN 50090-2-3 (2005-08); DIN EN 50090-3-1 (1995-04); DIN EN 50090-3-2 (2004-09); DIN EN 50090-4-1 (2004-06); DIN EN 50090-4-2 (2004-07); DIN EN 50090-5-1 (2005-06); DIN EN 50090-5-2 (2004-09); DIN EN 50090-8 (2001-04); DIN EN 50090-9-1 (2004-11);	Nicht mehr genannt			
075 Raumluftechnische Anlagen	DIN 4108-2 (2003-07)*DIN 4108-2 (2011-10)	DIN 4108-2	2013-04	Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden - Teil 2: Mindestanforderungen an den Wärmeschutz	Gegenüber DIN 4108-2:2003-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Anwendungsbereich klarer formuliert; b) neue Definitionen zu "direkt", "indirekt", "über Raumverbund beheiztem oder unbeheiztem Raum" aufgenommen; c) Tabelle 3 "Mindestwerte für Wärmedurchlasswiderstände von Bauteilen" überarbeitet; d) Unbedenklichkeitskriterium hinsichtlich Schimmelbildung für Ecken aufgenommen; e) Mindestanforderungen an den sommerlichen Wärmeschutz an neue Wetterdaten angepasst und Aufnahme einer neuen Klimakarte; f) Nachweisverfahren für den Wärmeschutz im Sommer überarbeitet sowie Aufnahme der Nachtlüftung und Kühlung; g) Anforderungen an die Luftdichtheit von Außenbauteilen überarbeitet; h) Anhang A "Gegenüberstellung von Symbolen physikalischer Größen" gelöscht.
	DIN EN 298 (2012-09)	DIN EN 298	2012-11	Feuerungsautomaten für Brenner und Brennstoffgeräte für gasförmige oder flüssige Brennstoffe; Deutsche Fas-	

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
				sung EN 298:2012	
	DIN 4102-6 (1977-09)*DIN EN 1366-2 (1994-09)	DIN EN 1366-2	2012-11	Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen - Teil 2: Brandschutzklappen; Deutsche Fassung EN 1366-2:1999	
	DIN EN 12101-8 (2010-10)	DIN EN 12101-8	2012-10	Rauch- und Wärmefreihaltung - Teil 8: Entrauchungsklappen; Deutsche Fassung EN 12101-8:2011	
	DIN EN 13501-3 (2006-03)*DIN EN 13501-3/A1 (2007-12)	DIN EN 13501-3		Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten - Teil 3: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Feuerwiderstandsprüfungen an Bauteilen von haustechnischen Anlagen: Feuerwiderstandsfähige Leitungen und Brandschutzklappen; Deutsche Fassung EN 13501-3:2005+A1:2009	Gegenüber DIN EN 13501-3:2006-03 wurde folgende Änderung vorgenommen: a) Änderung A1 mit erforderlichen Ergänzungen zu EN 13501-3:2005 eingearbeitet, um auch einen Klassifizierungsbericht zum erweiterten Anwendungsbereich erstellen zu können.
	DIN EN 15650 (2007-06)	DIN EN 15650	2013-02	Lüftung von Gebäuden - Brandschutzklappen; Deutsche Fassung EN 15650:2010	
	DIN EN ISO 16484-5 (2011-03)*DIN EN ISO 16484-5 (2012-05)	DIN EN ISO 16484-5	2012-11	Systeme der Gebäudeautomation - Teil 5: Datenkommunikationsprotokoll (ISO 16484-5:2012); Englische Fassung EN ISO 16484-5:2012, nur auf CD-ROM	Gegenüber DIN EN ISO 16484-5:2011-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Inhalt technisch überarbeitet.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 50090-2-1 (1994-11); DIN EN 50090-2-2 (2007-11); DIN EN 50090-2-3 (2005-08); DIN EN 50090-3-1 (1995-04); DIN EN 50090-3-2 (2004-09); DIN EN 50090-4-1 (2004-06); DIN EN 50090-4-2 (2004-07); DIN EN 50090-5-1 (2005-06); DIN EN 50090-5-2 (2004-09); DIN EN 50090-8 (2001-04); DIN EN 50090-9-1 (2004-11);	Nicht mehr genannt			
078 Kälteanlagen für raumluftechnische Anlagen	DIN EN 1092-1 (2008-09)*DIN EN 1092-1/A1 (2010-11)	DIN EN 1092-1	2011-08	Flansche und ihre Verbindungen - Runde Flansche für Rohre, Armaturen, Formstücke und Zubehörteile, nach PN bezeichnet - Teil 1: Stahlflansche; Deutsche Fassung EN 1092-1:2007+A1:2013	Gegenüber DIN EN 1092-1:2008-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) die Änderung EN 1092-1:2013 mit einer Vielzahl von Korrekturen wurde in die bestehende Norm eingearbeitet; b) die Norm wurde reaktionell überarbeitet.
080 Straßen, Wege, Plätze	DIN 1164-10 (2004-08)*DIN 1164-10 (2012-03)*DIN 1164-10 Berichtigung 1 (2005-01)	DIN 1164-10	2010-09	Zement mit besonderen Eigenschaften - Teil 10: Zusammensetzung, Anforderungen und Übereinstimmungsnachweis von Zement mit niedrigem wirksamen Alkaligehalt	Gegenüber DIN 1164-10:2004-08 und DIN 1164-10 Berichtigung 1:2005-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Zement mit hohem Sulfatwiderstand wurde gestrichen; b) der Titel der Norm wurde geändert.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN 18507 (2011-05)	DIN 18507	2012-11	Pflastersteine aus haufwerksporigem Beton - Begriffe, Anforderungen, Prüfungen, Überwachung	
	DIN EN 1341 (2002-04)*DIN EN 1341 (2009-04)*DIN EN 1341 Berichtigung 1 (2006-06)	DIN EN 1341		Platten aus Naturstein für Außenbereiche - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 1341:2012	Gegenüber DIN EN 1341:2002-04 und DIN EN 1341 Berichtigung 1: 2006-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Sofern möglich, beziehen sich die Anforderungen auf separate Prüfverfahren, die von CEN/TC 246 "Naturwerksteine" erarbeitet wurden. Die Änderungen wurden aufgenommen, damit diejenigen, die die Produkte in Verkehr bringen, die gleichen Prüfergebnisse für eine Vielzahl von Produkten anwenden können. b) Die anzugebenden Werte wurden geklärt und, wo zutreffend, werden sie nun als "untere Erwartungswerte" bezeichnet. c) Anhang A (Anhang B in der Fassung von 2001) wurde erweitert, um spezifische Sicherheitsfaktoren zu unterschiedlichen Anwendungen einzubeziehen.
	DIN EN 1342 (2002-04)*DIN EN 1342 (2009-04)	DIN EN 1342	2013-04	Pflastersteine aus Naturstein für Außenbereiche - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 1342:2012	Gegenüber DIN EN 1342:2002-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Sofern möglich, beziehen sich die Anforderungen auf separate Prüfverfahren, die von CEN/TC 246 "Naturwerksteine" erarbeitet wurden. Die Änderungen wurden aufgenommen, damit diejenigen, die die Produkte in Verkehr bringen, die gleichen Prüfergebnisse für eine Vielzahl von Produkten anwenden können. b) Die anzugebenden Werte wurden geklärt und, wo zutreffend, werden sie nun als "untere Erwartungswerte" bezeichnet.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 1343 (2002-04)*DIN EN 1343 (2009-04)	DIN EN 1343		Bordsteine aus Naturstein für Außenbereiche - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 1343:2012	Gegenüber DIN EN 1343:2002-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Sofern möglich, beziehen sich die Anforderungen auf separate Prüfverfahren, die von CEN/TC 246 "Naturwerksteine" erarbeitet wurden. Die Änderungen wurden aufgenommen, damit diejenigen, die die Produkte in Verkehr bringen, die gleichen Prüfergebnisse für eine Vielzahl von Produkten anwenden können. b) Die anzugebenden Werte wurden geklärt und, wo zutreffend, werden sie nun als "untere Erwartungswerte" bezeichnet.
	DIN EN 14023 (2010-11)	DIN EN 14023	2013-03	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Rahmenwerk für die Spezifikation von polymermodifizierten Bitumen; Deutsche Fassung EN 14023:2010	
	DIN 1164-10 Berichtigung 1 (2005-01); DIN 68800-3 (2012-02); DIN EN 1341 Berichtigung 1 (2006-06);	Nicht mehr genannt			
084 Abbruch- und Rückbauarbeiten	DIN 4123 (2011-05)	DIN 4123	2013-03	Ausschachtungen, Gründungen und Unterfangungen im Bereich bestehender Gebäude	
085 Rohrvortriebsarbeiten	DIN EN 1852-1 (2007-09)	DIN EN 1852-1	2013-03	Kunststoff-Rohrleitungssysteme für erdverlegte drucklose Abwasserkanäle und -leitungen - Polypropylen (PP) - Teil 1: Anforderungen an Rohre, Formstücke und das Rohrleitungssystem; Deutsche Fassung EN 1852-1:2009	Gegenüber DIN EN 1852-1:2003-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) neue Rohrreihen S für SN 8 aufgenommen, die die früheren Rohrreihen S ersetzen; b) die frühere Rohrreihe S 11,2 für SN 8 ist im Anhang A enthalten; c) Aufnahme einer neuen Klasse SN 16 für die Ringsteifigkeit; d) Änderung der Tabellen für die Wanddicken der Formstücke und Muffen; e) die Bezeichnung PP-HM wird nicht mehr verwendet; f) Prüftemperatur für die Schlagzähigkeit (Stufenverfahren) von 0 °C auf -10 °C geändert.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
	DIN EN 1610 Beiblatt 1 (1997-10); - DIN EN 1825-1 (2004-12);	Nicht mehr genannt			
Allgemeine Standardbeschreibungen (Vorbemerkungen)	DIN 18202 (2012-06)	DIN 18202		Toleranzen im Hochbau - Bauwerke	Gegenüber DIN 18202:2005-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Die bislang als normative Verweisung genannte DIN 18000 Modulordnung wurde zwischenzeitlich zurückgezogen. Die in DIN 18000 enthaltenen Festlegungen zum Bezug, z. B. Bezugspunkten, maßlichen Bezügen von Bauteilen untereinander etc., sind wesentliche Grundlagen für die DIN 18202, weil hierauf das Prinzip der nennmaßabhängigen bzw. vom Messpunkt Abstand abhängigen Abweichung beruht. Auch für die Abweichung der Lage eines Punktes ist ein Bezug zu einem zweiten Punkt und damit eine Bezugslänge Grundvoraussetzung. Der Bezug wird in Abschnitt 4.6 ergänzend erläutert. b) Die Begriffsdefinitionen wurden redaktionell und ohne inhaltliche Veränderungen überarbeitet. c) In Abschnitt 4.3 wurden die Formulierungen zur Anwendung der Toleranzen im Rahmen einer üblichen Genauigkeit ergänzt. Hierzu waren in der praktischen Anwendung der Norm vermehrt Fragen aufgetreten. d) Die Grenzwerte für Ebenheitsabweichungen in Tabelle 3, Zeile 2, für nicht flächenfertige Oberseiten von Decken mit erhöhten Anforderungen und auch flächenfertige Böden mit untergeordneten Anforderungen werden unter Beibehaltung der Zahlenwerte aufgeteilt in Zeile 2a für nicht flächenfertige Oberseiten von Decken und Zeile 2b für flächenfertige Oberseiten mit untergeordneten Anforderungen. Die Systematik der Tabelle wird damit für die Anwendung herausgestellt. - In der neu formulierten Zeile 2 entfällt der Zusatz "mit erhöhten Anforderungen", weil die dort beispielhaft genannten Anwendungsfälle heute einen regelmäßig üblichen Standard darstellen und auch ohne die für "erhöhte Anforderungen" erforderliche besondere Vereinbarung Anwendung finden müssen. Hierzu waren in der praktischen Anwendung der Norm ebenfalls vermehrt Fragen bzw. Hinweise aufgetreten. e) In

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	neu aufgenommene Dokumente	Ausg.	Titel	Änderungen gegenüber Vorgänger
					<p>Abschnitt 6.2 werden zusätzlich Grundsätze der Prüfung von Maßabweichungen formuliert. Die Erläuterungen stellen die grundsätzlich unterschiedliche Vorgehensweise bei der Prüfung von Punkten, Linien und Flächen hinsichtlich der absoluten Lage im Raum bzw. der Orientierung im Raum bzw. der Ebenheit dar. Die Zuordnung der nach dieser Norm vorgesehenen Abweichungsarten zu den unterschiedlichen Anwendungsfällen wird angegeben. Die Vorgehensweise bei der Prüfung von Maßabweichungen in der Praxis und die Zuordnung praktischer Anwendungsfälle in die Systematik der Toleranzarten dieser Norm ist nach der Erfahrung ein Schwerpunkt für Fehlanwendungen der DIN 18202. f) In Abschnitt 6.4 wird die Vorgehensweise bei der Prüfung von Winkeln zusätzlich erläutert. Hierzu waren bislang nur Messpunkte für die Prüfung von Winkeln angegeben. g) In Abschnitt 6.5 sind die Verfahren zur Prüfung der Ebenheit redaktionell überarbeitet und mit einer erläuternden Klarstellung ergänzt. h) In Abschnitt 6.6 wurden die Ausführungen zur Prüfung von Fluchtabweichungen bei Stützen redaktionell überarbeitet. i) Die Norm wurde redaktionell überarbeitet.</p>