



Standardleistungsbuch für das Bauwesen

**Übersicht der in STL-Bau zitierten Normen,
die zwischen den Versionen 2008-04 und 2008-10
neu aufgenommen und ersetzt wurden (LB-bezogen)**

Ausgabe 2008-10

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 sowie ersetzte nationale (DIN) und Europäische/Internationale Normen (DIN EN/DIN EN ISO) (Ausgabe 2008-10)	4
000 Sicherheitseinrichtungen, Baustelleneinrichtungen.....	4
003 Landschaftsbauarbeiten	4
005 Brunnenbauarbeiten und Aufschlussbohrungen	9
006 Spezialtiefbauarbeiten.....	10
007 Untertagebauarbeiten.....	10
009 Entwässerungskanalarbeiten	11
010 Dränarbeiten.....	12
011 Abscheider- und Kleinkläranlagen.....	13
012 Mauerarbeiten	14
013 Betonarbeiten	15
016 Zimmer- und Holzbauarbeiten	17
017 Stahlbauarbeiten	17
018 Abdichtungsarbeiten, Bauwerkstroekenlegung	18
020 Dachdeckungsarbeiten.....	19
021 Dachabdichtungsarbeiten.....	20
022 Klempnerarbeiten	21
023 Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme	22
025 Estricharbeiten	22
027 Tischlerarbeiten	23
028 Parkettarbeiten, Holzpflasterarbeiten	23
029 Beschlagarbeiten.....	23
030 Rollladenarbeiten	24
031 Metallbauarbeiten.....	25
032 Verglasungsarbeiten	29
034 Maler- und Lackiererarbeiten - Beschichtungen.....	30
036 Bodenbelagarbeiten	31
038 Vorgehängte hinterlüftete Fassaden	32
039 Trockenbauarbeiten	33
040 Wärmeerzeuger und zentrale Einrichtungen.....	34
041 Heizflächen, Rohrleitungen, Armaturen	37
042 Gas- und Wasserinstallation; Leitungen, Armaturen.....	40
043 Druckrohrleitungen für Gas, Wasser und Abwasser	44
045 GWA; Einrichtungsgegenstände, Sanitärausstattungen	47
046 GWA; Betriebseinrichtungen	49
049 Feuerlöschanlagen, Feuerlöschgeräte.....	51

050 Blitzschutz-/Erdungsanlagen, Überspannungsschutz	54
052 Mittelspannungsanlagen	54
053 Niederspannungsanlagen; Kabel, Verlegesysteme	54
054 Niederspannungsanlagen; Verteilersysteme, Einbaugeräte	55
055 Ersatzstromversorgungsanlagen.....	57
058 Leuchten und Lampen.....	57
059 Sicherheitsbeleuchtungsanlagen	58
060 Elektroakustische Anlagen, Sprech-, Personenrufanlagen	58
061 Kommunikationsnetze	58
063 Gefahrenmeldeanlagen.....	59
069 Aufzüge	60
070 Gebäudeautomation.....	61
075 Raumluftechnische Anlagen.....	63
078 Kälteanlagen für raumluftechnische Anlagen	65
080 Straßen, Wege, Plätze	67
081 Betonerhaltungsarbeiten	68
083 Sanierungsarbeiten an schadstoffhaltigen Bauteilen	68
084 Abbruch- und Rückbauarbeiten.....	69
085 Rohrvortrieb.....	69

**Neu aufgenommene sowie ersetzte nationale (DIN) und
Europäische/Internationale Normen (DIN EN/DIN EN ISO)
(Ausgabe 2008-10)**

In dieser Tabelle sind alle in STL-Bau zitierten Normen aufgeführt, die im Zeitraum zwischen den Ausgaben 2008-04 und 2008-10 neu und als Ersatz für nicht mehr gültige aufgenommen wurden.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STL-Bau
000 Sicherheitseinrichtungen, Baustelleneinrichtungen		DIN 4426 (2001-09) Einrichtungen zur Instandhaltung baulicher Anlagen - Sicherheitstechnische Anforderungen an Arbeitsplätze und Verkehrswege - Planung und Ausführung
003 Landschaftsbauarbeiten	<i>DIN 1045-2 (2001-07) Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 2: Beton; Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität; Anwendungsregeln zu DIN EN 206-1</i>	DIN 1045-2 (2008-08) Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 2: Beton - Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität - Anwendungsregeln zu DIN EN 206-1 Gegenüber DIN 1045-2:2001-07, DIN 1045-2/A2:2007-06, DIN V 20000-100:2002-11, DIN V 20000-103:2004-04 und DIN V 20000-104:2004-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Anpassung der Anrechnungsregeln für Flugasche als Betonzusatzstoff in den Expositionsklassen XF2 und XF4 sowie damit einhergehender Anpassungen für flugaschehaltige Zemente; b) Übernahme der Feuchtigkeitsklassen der Alkalirichtlinie; c) Übernahme der Anforderungen aus den Anwendungsdokumenten: - DIN V 20000-100 für Betonzusatzmittel, - DIN V 20000-103 für Gesteinskörnung, - DIN V 20000-104 für leichte Gesteinskörnung, - E DIN 20000-106 für Flugasche - E DIN 20000-107 für Silikastaub d) Anwendungsregeln für Fasern ergänzt; e) Anwendungsregeln für Zemente nach DIN EN 197-1 ergänzt; f) Übernahme ergänzender Festlegungen aus der Musterliste der Technischen Bauabstimmungen (z. B. für Pigmente) und der Bauregelliste.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
	<p><i>DIN EN 1176-1 (2003-07)</i> <i>Spielplatzgeräte - Teil 1: Allgemeine sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren (enthält Änderungen A1:2002 und A2:2003)</i></p>	<p>DIN EN 1176-1 (2008-08)</p> <p>Spielplatzgeräte und Spielplatzböden - Teil 1: Allgemeine sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren</p> <p>Gegenüber DIN EN 1176-1:2003-07 und DIN EN 1177:2002-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Die Anforderungen an Spielplatzböden wurden aus der EN 1177 übernommen und der Titel daher geändert in "Spielplatzgeräte und Spielplatzböden"; b) in 4.1.2 "Entflammbarkeit" keine Prüfung mehr nach EN 1021-1 und EN 1021-2; c) in 4.2.1 Ersatz des Begriffs "Kinder von 0 bis 36 Monaten" durch "leicht zugängliche Geräte"; d) Einbeziehung zusätzlicher Anforderungen an Brüstungen und steile Spielelemente; e) in 4.2.7.2 "Fangstellen für Kopf und Hals" Erweiterung und Detaillierung der Anforderung und Prüfung mit geänderten Schablonen in Anhang D; f) Erweiterung von Bild 16 "Zylindrischer Raum" um hängenden Benutzer; g) Richtigstellung von Bild 17 "Ausdehnung der Aufprallfläche"; h) in 4.2.8.4 "Schutz gegen Verletzungen im Fallraum" Übernahme der überarbeiteten Anforderungen aus EN 1177; i) Annäherung der Tabelle 4 an EN 1177:2008, Tabelle D.1. Ergänzung der Mindestschickdicke um 200 mm für Fallhöhen unter 2000 mm; j) Übernahme der Deutschen nationalen Abweichung aus EN 1177; k) in 4.2.15 Aufnahme von schweren abgehängten Balken; l) Anforderungen an Fangstellen gelten jetzt für alle Altersgruppen, und die Prüfung für teilweise umschlossene Öffnungen wurde näher erläutert, mit neuen Anforderungen abhängig vom Einführwinkel.
	<p><i>DIN EN 1176-2 (2003-07)</i> <i>Spielplatzgeräte - Teil 2: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Schaukeln (enthält Änderung A1:2003)</i></p>	<p>DIN EN 1176-2:2008-08</p> <p>Spielplatzgeräte und Spielplatzböden - Teil 2: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Schaukeln</p> <p>Gegenüber DIN EN 1176-2:2003-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Erweiterung des Titels um "und Spielplatzböden"; b) Aufnahme der Kontaktschaukel; c) Aufnahme des Mindestfreiraums für Typ 4 Schaukeln in Bild 7; d) Detaillierung der Anforderungen an die Aufprallfläche in 4.10;

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		e) Einbeziehung zusätzlicher Anforderungen an die Ausdehnung des Fallraums; f) Darstellung der Sitze für Kontaktschaukeln in Bild 11; g) zusätzliche Anforderungen für Kontaktschaukeln in 4.13; h) Änderung der Anforderung für Einpunktschaukeln; i) Zusätzliche Anforderung, Wiegensitze und flache Sitze nicht im gleichen Schaukelfeld miteinander zu mischen, ist entfallen; j) Bei der Prüfung zur Feststellung der Dämpfung von Schaukelsitzen wird der Mittelwert aus 10 Schlägen verwendet.
	DIN EN 1176-3 (2003-07) <i>Spielplatzgeräte - Teil 3: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Rutschen</i>	DIN EN 1176-3 (2008-08) Spielplatzgeräte und Spielplatzböden - Teil 3: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Rutschen Gegenüber DIN EN 1176-3:2003-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Erweiterung des Titels um "und Spielplatzböden"; b) Einbeziehung von Anforderungen an neue Produkte, z. B. mehrbahnige Rutschen; c) Überarbeitete Anforderung für den Zugang und die Höhe von freistehenden Rutschen; d) Überarbeitete Anforderung für die Höhe des Freiraums bei spiralförmigen Rutschen; e) Überarbeitung zu Brüstungen am Einsitzteil; f) neue Darstellung der Aufprallfläche bei Rutschen, siehe Bild 9.
	DIN EN 1176-4 (2003-07) <i>Spielplatzgeräte - Teil 4: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Seilbahnen</i>	DIN EN 1176-4 (2008-10) Spielplatzgeräte und Spielplatzböden - Teil 4: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Seilbahnen Gegenüber DIN EN 1176-4:2003-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Erweiterung des Titels um "und Spielplatzböden"; b) die Anmerkungen in 4.6 "Abhängung" wurden als Anforderungen formuliert; c) starre Abhängungen für Sitze sind ausgeschlossen; d) überarbeitete Anforderungen für verschiedene Typen von Griffen und Sitzen; e) überarbeitete Anforderungen an Einrichtungen für hängende und sitzende Benutzung; f) Prüfverfahren wurden aufgrund von Erfahrungen verbessert; g) mehrere neue bildliche Darstellungen.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
	<p><i>DIN EN 1176-5 (2003-07)</i> <i>Spielplatzgeräte - Teil 5: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Karussells</i></p>	<p>DIN EN 1176-5 (2008-08) Spielplatzgeräte und Spielplatzböden - Teil 5: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Karussells Gegenüber DIN EN 1176-5:2003-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Erweiterung des Titels um "und Spielplatzböden"; b) Beschreibung der Karusselltypen in den Abschnitt "Begriffe" integriert; c) Klarstellung in 4.1, dass Handläufe an Karussells nicht den Anforderungen an die Höhe von EN 1176-1 entsprechen müssen; d) die Anforderungen an die Drehgeschwindigkeit ist nun auf Karussells begrenzt, bei denen eine mechanische Kraftverstärkung zur Erhöhung der Geschwindigkeit vorgesehen ist, wogegen in der vorhergehenden Fassung die Anforderung allgemein gültig war; e) der Freiraum/Fallraum für Karussells Typ C wurde erweitert und Anforderungen an die Fallhöhe eingeführt; f) Anforderungen an die Aufpralldämpfung von Sitzen für Karussells Typ A wurden hinzugefügt; g) Korrekturen bei Bild 8 "Bodenfreiheit bei Karussells Typ B" wurden vorgenommen; h) Anforderungen für Karussells mit drehendem Boden, bodenbündig eingebaut, wurden neu festgelegt.
	<p><i>DIN EN 1176-6 (2003-07)</i> <i>Spielplatzgeräte - Teil 6: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Wippgeräte</i></p>	<p>DIN EN 1176-6 (2008-08) Spielplatzgeräte und Spielplatzböden - Teil 6: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Wippgeräte Gegenüber DIN EN 1176-6:2003-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Erweiterung des Titels um "und Spielplatzböden"; b) Definition, Beispiel und Anforderungen für einen Typ 5 "Schwenkende Wippschaukel mit Aufhängung oberhalb der Sitz-/Standposition des Benutzers" aufgenommen; c) Definition, Beispiel und Anforderungen für einen Typ 6 "Einachsige Überkopfschaukel" aufgenommen; d) Einbeziehung von Anforderungen für schwenkende Wippen mit Aufhängungen oberhalb der Sitz-/Standposition des Benutzers (Typ 5) und einachsige Überkopf-Wippen (Typ 6);

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		e) Einbeziehung von Anforderungen und eines Prüfverfahrens auf der Grundlage einer "Ringlehre" zum Schutz vor Handgriffen und Fußstützen
	<p><i>DIN EN 1176-7 (1997-11)</i> <i>Spielplatzgeräte - Teil 7: Anleitung für Installation, Inspektion, Wartung und Betrieb</i></p>	<p>DIN EN 1176-7 (2008-08) Spielplatzgeräte und Spielplatzböden - Teil 7: Anleitung für Installation, Inspektion, Wartung und Betrieb Gegenüber DIN EN 1176-7:1997-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Erweiterung des Titels um "und Spielplatzböden"; b) Neuer Abschnitt 6.3 "Besondere Empfehlungen" hinsichtlich verstärkten Materialien und Einbein-Anlagen aufgenommen; c) Verweis auf andere Teile von EN 1176, wenn eine Inspektion durchgeführt wird.</p>
	<p><i>DIN EN 1177 (2002-03)</i> <i>Stoßdämpfende Spielplatzböden - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren</i></p>	<p>DIN EN 1177 (2008-08) Stoßdämpfende Spielplatzböden - Bestimmung der kritischen Fallhöhe Gegenüber DIN EN 1177:2002-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Anforderungen nach EN 1176-1 übertragen; b) Titel geändert in "Stoßdämpfende Spielplatzböden - Bestimmung der kritischen Fallhöhe"; c) Anhang D mit der nationalen deutschen Abweichung wurde in EN 1176-1 übertragen; d) alle Sicherheitsanforderungen wurden entfernt und sind nun in der EN 1176-1 enthalten, so dass diese Norm sich nur auf ein Verfahren zur Ermittlung der Stoßdämpfung bezieht; e) als Ergebnis eines Ringversuches wurden zusätzliche Kriterien über die Durchführung des Prüfverfahrens und zusätzliche Anforderungen für die Prüfgeräte eingeführt; f) Einführung klarer Unterscheidungsmerkmale zwischen Prüfungen im Labor und solchen vor Ort.</p>
		<p>DIN EN 10223-4 (1998-06) Stahldraht und Drahterzeugnisse für Zäune - Teil 4: Geschweißte Gitter aus Stahldraht für Zäune</p>
		<p>DIN EN 10245-2 (2001-07) Stahldraht und Drahterzeugnisse - Organische Beschichtungen auf Draht -</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		Teil 2: PVC-beschichteter Draht
	<i>DIN EN 12385-4 (2003-03)</i> <i>Drahtseile aus Stahldraht - Sicherheit - Teil 4: Litzenseile für allgemeine Hebezwecke</i>	DIN EN 12385-4 (2008-06) Drahtseile aus Stahldraht - Sicherheit - Teil 4: Litzenseile für allgemeine Hebezwecke Gegenüber DIN EN 12385-4:2003-03 und DIN EN 12385-4 Berichtigung 1:2006-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) In der ersten Spalte der Tabellen 8, 9 und 10 ist das Symbol "IWCR" durch "IWRC" ersetzt worden (Berichtigung 1); b) Aufnahme eines neuen informativen Anhangs ZA; c) Aufnahme eines informativen Anhangs ZB, über den Zusammenhang zwischen der europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG.
		DIN EN 13967 (2007-03) Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomerbahnen für die Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchte und Wasser - Definitionen und Eigenschaften
		DIN EN 14909 (2006-06) Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomer-Mauersperrbahnen - Definitionen und Eigenschaften
		DIN V 20000-202 (2007-12) Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken - Teil 202: Anwendungsnorm für Abdichtungsbahnen nach Europäischen Produktnormen zur Verwendung in Bauwerksabdichtungen / Achtung: Gilt in Verbindung mit DIN EN 13967 (2007-03), DIN EN 13969 (2007-03), DIN EN 14909 (2006-06), DIN EN 14967 (2006-08).
005 Brunnenbauarbeiten und Aufschlussbohrungen	<i>DIN 4030-1 (1991-06)</i> <i>Beurteilung betonangreifender Wässer, Böden und Gase; Grundlagen und Grenzwerte</i>	DIN 4030-1 (2008-06) Beurteilung betonangreifender Wässer, Böden und Gase - Teil 1: Grundlagen und Grenzwerte Gegenüber DIN 4030-1:1991-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Aufnahme des informativen Anhangs mit Karten von Verbreitungsgebieten py-

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STL-Bau
		<p>rithaltiger Gesteine in Deutschland; b) redaktionelle Anpassung an den aktuellen Stand des deutschen Normenwerks;</p>
	<p><i>DIN 4030-2 (1991-06)</i> <i>Beurteilung betonangreifender Wässer, Böden und Gase; Entnahme und Analyse von Wasser- und Bodenproben</i></p>	<p>DIN 4030-2 (2008-06) Beurteilung betonangreifender Wässer, Böden und Gase - Teil 2: Entnahme und Analyse von Wasser- und Bodenproben Gegenüber DIN 4030:1991-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) redaktionelle Anpassung an die überarbeitete DIN 4030-1 sowie an den aktuellen Stand des deutschen Normenwerks.</p>
<p>006 Spezialtiefbauarbeiten</p>	<p><i>DIN 1045-2 (2001-07)</i> <i>Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 2: Beton; Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität; Anwendungsregeln zu DIN EN 206-1</i></p>	<p>DIN 1045-2 (2008-08) Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 2: Beton - Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität - Anwendungsregeln zu DIN EN 206-1 Gegenüber DIN 1045-2:2001-07, DIN 1045-2/A2:2007-06, DIN V 20000-100:2002-11, DIN V 20000-103:2004-04 und DIN V 20000-104:2004-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Anpassung der Anrechnungsregeln für Flugasche als Betonzusatzstoff in den Expositionsklassen XF2 und XF4 sowie damit einhergehender Anpassungen für flugaschehaltige Zemente; b) Übernahme der Feuchtigkeitsklassen der Alkalirichtlinie; c) Übernahme der Anforderungen aus den Anwendungsdokumenten: - DIN V 20000-100 für Betonzusatzmittel, - DIN V 20000-103 für Gesteinskörnung, - DIN V 20000-104 für leichte Gesteinskörnung, - E DIN 20000-106 für Flugasche - E DIN 20000-107 für Silikastaub d) Anwendungsregeln für Fasern ergänzt; e) Anwendungsregeln für Zemente nach DIN EN 197-1 ergänzt; f) Übernahme ergänzender Festlegungen aus der Musterliste der Technischen Bauabstimmungen (z. B. für Pigmente) und der Bauregelliste.</p>
<p>007 Untertagebauarbeiten</p>	<p><i>DIN 1045-1 (2001-07)</i> <i>Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 1: Bemessung und Konstruktion</i></p>	<p>DIN 1045-1 (2008-08) Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 1: Bemessung und Konstruktion Gegenüber DIN 1045-1:2001-07 und DIN 1045-1/Berichtigung 2:2005-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		a) Ergänzung von Feuchtigkeitsklassen; b) Kriechauswirkung bei Druckgliedern; c) Mindestquerkrafttragfähigkeit; d) Schubkraftübertragung in Fugen; e) Lastbeiwerte Durchstanznachweis; f) Ermüdungsnachweis für Beton- und Spannstahl; g) Rissbreitenbegrenzung für dickere Bauteile; h) Bewehrungs- und Konstruktionsregeln; i) Anpassung der Normenbezüge.
	DIN 1045-2 (2001-07) <i>Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 2: Beton; Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität; Anwendungsregeln zu DIN EN 206-1</i>	DIN 1045-2 (2008-08) Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 2: Beton - Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität - Anwendungsregeln zu DIN EN 206-1 Gegenüber DIN 1045-2:2001-07, DIN 1045-2/A2:2007-06, DIN V 20000-100:2002-11, DIN V 20000-103:2004-04 und DIN V 20000-104:2004-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Anpassung der Anrechnungsregeln für Flugasche als Betonzusatzstoff in den Expositionsklassen XF2 und XF4 sowie damit einhergehender Anpassungen für flugaschehaltige Zemente; b) Übernahme der Feuchtigkeitsklassen der Alkalirichtlinie; c) Übernahme der Anforderungen aus den Anwendungsdokumenten: - DIN V 20000-100 für Betonzusatzmittel, - DIN V 20000-103 für Gesteinskörnung, - DIN V 20000-104 für leichte Gesteinskörnung, - E DIN 20000-106 für Flugasche - E DIN 20000-107 für Silikastaub d) Anwendungsregeln für Fasern ergänzt; e) Anwendungsregeln für Zemente nach DIN EN 197-1 ergänzt; f) Übernahme ergänzender Festlegungen aus der Musterliste der Technischen Bauabstimmungen (z. B. für Pigmente) und der Bauregelliste.
009 Entwässerungskanalarbeiten	DIN 1045-2 (2001-07) <i>Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 2: Beton; Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität; Anwendungsregeln zu DIN EN 206-1</i>	DIN 1045-2 (2008-08) Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 2: Beton - Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität - Anwendungsregeln zu DIN EN 206-1 Gegenüber DIN 1045-2:2001-07, DIN 1045-2/A2:2007-06, DIN V 20000-100:2002-11, DIN V 20000-103:2004-04 und DIN V 20000-104:2004-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		a) Anpassung der Anrechnungsregeln für Flugasche als Betonzusatzstoff in den Expositionsklassen XF2 und XF4 sowie damit einhergehender Anpassungen für flugaschehaltige Zemente; b) Übernahme der Feuchtigkeitsklassen der Alkalirichtlinie; c) Übernahme der Anforderungen aus den Anwendungsdokumenten: - DIN V 20000-100 für Betonzusatzmittel, - DIN V 20000-103 für Gesteinskörnung, - DIN V 20000-104 für leichte Gesteinskörnung, - E DIN 20000-106 für Flugasche - E DIN 20000-107 für Silikastaub d) Anwendungsregeln für Fasern ergänzt; e) Anwendungsregeln für Zemente nach DIN EN 197-1 ergänzt; f) Übernahme ergänzender Festlegungen aus der Musterliste der Technischen Bauabstimmungen (z. B. für Pigmente) und der Bauregelliste.
	DIN 4030-1 (1991-06) <i>Beurteilung betonangreifender Wässer, Böden und Gase; Grundlagen und Grenzwerte</i>	DIN 4030-1 (2008-06) Beurteilung betonangreifender Wässer, Böden und Gase - Teil 1: Grundlagen und Grenzwerte Gegenüber DIN 4030-1:1991-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Aufnahme des informativen Anhangs mit Karten von Verbreitungsgebieten pyrithaltiger Gesteine in Deutschland; b) redaktionelle Anpassung an den aktuellen Stand des deutschen Normenwerks;
	DIN 4030-2 (1991-06) <i>Beurteilung betonangreifender Wässer, Böden und Gase; Entnahme und Analyse von Wasser- und Bodenproben</i>	DIN 4030-2 (2008-06) Beurteilung betonangreifender Wässer, Böden und Gase - Teil 2: Entnahme und Analyse von Wasser- und Bodenproben Gegenüber DIN 4030:1991-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) redaktionelle Anpassung an die überarbeitete DIN 4030-1 sowie an den aktuellen Stand des deutschen Normenwerks.
010 Dränarbeiten	DIN 1045-2 (2001-07) <i>Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 2: Beton; Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität; Anwendungsregeln zu DIN EN 206-1</i>	DIN 1045-2 (2008-08) Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 2: Beton - Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität - Anwendungsregeln zu DIN EN 206-1 Gegenüber DIN 1045-2:2001-07, DIN 1045-2/A2:2007-06, DIN V 20000-100:2002-11, DIN V 20000-103:2004-04 und DIN V 20000-104:2004-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		a) Anpassung der Anrechnungsregeln für Flugasche als Betonzusatzstoff in den Expositionsklassen XF2 und XF4 sowie damit einhergehender Anpassungen für flugaschehaltige Zemente; b) Übernahme der Feuchtigkeitsklassen der Alkalirichtlinie; c) Übernahme der Anforderungen aus den Anwendungsdokumenten: - DIN V 20000-100 für Betonzusatzmittel, - DIN V 20000-103 für Gesteinskörnung, - DIN V 20000-104 für leichte Gesteinskörnung, - E DIN 20000-106 für Flugasche - E DIN 20000-107 für Silikastaub d) Anwendungsregeln für Fasern ergänzt; e) Anwendungsregeln für Zemente nach DIN EN 197-1 ergänzt; f) Übernahme ergänzender Festlegungen aus der Musterliste der Technischen Bauabstimmungen (z. B. für Pigmente) und der Bauregelliste.
011 Abscheider- und Kleinkläranlagen	<i>DIN 1986-100 (2002-03)</i> <i>Entwässerungsanlagen für Gebäude und Grundstücke - Teil 100: Zusätzliche Bestimmungen zu DIN EN 752 und DIN EN 12056</i>	DIN 1986-100 (2008-05) Entwässerungsanlagen für Gebäude und Grundstücke - Teil 100: Bestimmungen in Verbindung mit DIN EN 752 und DIN EN 12056 Gegenüber DIN 1986-100:2002-03 und DIN 1986-100 Berichtigung 1:2002-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) die Norm wurde zwecks besserer Lesbarkeit nach Schwerpunkten neu gegliedert, wie - grundsätzliche Anforderungen an die Planung und Ausführung der Anlagen zur Schmutz- und Regenwasserableitung; als vorrangiges Ziel für die Regenwasserableitung sollten künftig - unter Berücksichtigung der Wirtschaftlichkeit - alle technischen Möglichkeiten genutzt werden, die Einleitung von nicht nachteilig verunreinigtem Regenwasser (siehe DIN 1986-3) in die Kanalisation zu reduzieren, - Verlegen von Rohrleitungen innerhalb und außerhalb von Gebäuden, - Anforderungen an die Abwasserqualität und -menge, - Schutz gegen Rückstau, - Bemessung der Anlagen zur Schmutz- und Regenwasserableitung, - insbesondere der Abschnitt Regenwasserableitung ist wesentlich ergänzt durch die Bemessung von Dachabläufen, vorgehängten und innenliegenden Dachrinnen, Notentwässerung, planmäßig vollgefüllte Regenwasserleitungen (Druckströmung) und Neufassung der Fallkonstellationen für die Schaffung von Regenrückhalteeinrichtungen und Führung der Überflutungsnachweise; b) die Anforderungen der DIN EN 12056-1 bis DIN EN 12056-3 und teilweise DIN EN 12056-4 sowie DIN EN 752 wurden berücksichtigt; c) die in Anhang A genannten Regenreihen in Deutschland wurden den neuen "Starkniederschlagshöhen für Deutschland", erschienen mit KOSTRA-DWD-

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		2000, der die Regenreihen im KOSTRA-Atlas (1997) ersetzt, aktualisiert; d) die Berechnungsregenspenden für die Dachentwässerung neu festgelegt.
012 Mauerarbeiten	<p><i>DIN 1045-2 (2001-07)</i></p> <p><i>Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 2: Beton; Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität; Anwendungsregeln zu DIN EN 206-1</i></p>	<p>DIN 1045-2 (2008-08)</p> <p>Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 2: Beton - Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität - Anwendungsregeln zu DIN EN 206-1</p> <p>Gegenüber DIN 1045-2:2001-07, DIN 1045-2/A2:2007-06, DIN V 20000-100:2002-11, DIN V 20000-103:2004-04 und DIN V 20000-104:2004-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Anpassung der Anrechnungsregeln für Flugasche als Betonzusatzstoff in den Expositionsclassen XF2 und XF4 sowie damit einhergehender Anpassungen für flugaschehaltige Zemente; b) Übernahme der Feuchtigkeitsklassen der Alkalirichtlinie; c) Übernahme der Anforderungen aus den Anwendungsdokumenten: - DIN V 20000-100 für Betonzusatzmittel, - DIN V 20000-103 für Gesteinskörnung, - DIN V 20000-104 für leichte Gesteinskörnung, - E DIN 20000-106 für Flugasche - E DIN 20000-107 für Silikastaub d) Anwendungsregeln für Fasern ergänzt; e) Anwendungsregeln für Zemente nach DIN EN 197-1 ergänzt; f) Übernahme ergänzender Festlegungen aus der Musterliste der Technischen Bauabstimmungen (z. B. für Pigmente) und der Bauregelliste.
	<p><i>DIN V 4108-10 (2004-06)</i></p> <p><i>Wärmeschutz- und Energie-Einsparung in Gebäuden - Anwendungsbezogene Anforderungen an Wärme-dämmstoffe - Teil 10: Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe</i></p>	<p>DIN 4108-10 (2008-06)</p> <p>Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden - Teil 10: Anwendungsbezogene Anforderungen an Wärmedämmstoffe - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe</p> <p>Gegenüber DIN V 4108 10:2004-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Änderung des Status des Dokumentes von Vornorm auf Norm; b) Anpassung der anwendungsbezogenen Anforderungen an den Stand der Technik; c) Überprüfung der Tabellen 1, 3, 8 bis 11 und 13.
	<p><i>DIN EN 1857 (2003-11)</i></p> <p><i>Abgasanlagen - Bauteile - Betoninnen-</i></p>	<p>DIN EN 1857 (2008-06)</p> <p>Abgasanlagen - Bauteile – Betoninnenrohre</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
	<i>rohre</i>	Gegenüber DIN EN 1857:2003-11 und DIN EN 1857 Berichtigung 2:2007-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Berichtigung 2 eingearbeitet; b) Normative Verweisungen aktualisiert; c) Abschnitte 4.2.1, 811 präzisiert; d) Anhang ZA überarbeitet.
	<i>E DIN EN 15287-2 (2006-06) Abgasanlagen - Planung, Montage und Abnahme von Abgasanlagen - Teil 2: Abgasanlagen für raumluftunabhängi- ge Feuerstätten</i>	DIN EN 15287-2 (2008-06) Abgasanlagen - Planung, Montage und Abnahme von Abgasanlagen - Teil 2: Abgasanlagen für raumluftunabhängige Feuerstätten
013 Betonarbeiten	<i>DIN 1045-1 (2001-07) Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 1: Bemessung und Konstruktion</i>	DIN 1045-1 (2008-08) Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 1: Bemessung und Konstruktion Gegenüber DIN 1045-1:2001-07 und DIN 1045-1/Berichtigung 2:2005-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Ergänzung von Feuchtigkeitsklassen; b) Kriechauswirkung bei Druckgliedern; c) Mindestquerkrafttragfähigkeit; d) Schubkraftübertragung in Fugen; e) Lastbeiwerte Durchstanznachweis; f) Ermüdungsnachweis für Beton- und Spannstahl; g) Rissbreitenbegrenzung für dickere Bauteile; h) Bewehrungs- und Konstruktionsregeln; i) Anpassung der Normenbezüge.
	<i>DIN 1045-2 (2001-07) Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 2: Beton; Festle- gung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität; Anwendungsregeln zu DIN EN 206-1</i>	DIN 1045-2 (2008-08) Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 2: Beton - Festle- gung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität - Anwendungsregeln zu DIN EN 206-1 Gegenüber DIN 1045-2:2001-07, DIN 1045-2/A2:2007-06, DIN V 20000-100:2002-11, DIN V 20000-103:2004-04 und DIN V 20000-104:2004-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Anpassung der Anrechnungsregeln für Flugasche als Betonzusatzstoff in den

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		<p>Expositionsklassen XF2 und XF4 sowie damit einhergehender Anpassungen für flugaschehaltige Zemente;</p> <p>b) Übernahme der Feuchtigkeitsklassen der Alkalirichtlinie;</p> <p>c) Übernahme der Anforderungen aus den Anwendungsdokumenten: - DIN V 20000-100 für Betonzusatzmittel, - DIN V 20000-103 für Gesteinskörnung, - DIN V 20000-104 für leichte Gesteinskörnung, - E DIN 20000-106 für Flugasche - E DIN 20000-107 für Silikastaub</p> <p>d) Anwendungsregeln für Fasern ergänzt;</p> <p>e) Anwendungsregeln für Zemente nach DIN EN 197-1 ergänzt;</p> <p>f) Übernahme ergänzender Festlegungen aus der Musterliste der Technischen Bauabstimmungen (z. B. für Pigmente) und der Bauregelliste.</p>
	<p><i>DIN 1045-3 (2001-07)</i> <i>Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 3: Bauausführung</i></p>	<p>DIN 1045-3 (2008-08) Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 3: Bauausführung</p> <p>Gegenüber DIN 1045-3:2001-07 und DIN 1045-3/A1:2005-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <p>a) Richtigstellung der Grenzabmaße für die Tragsicherheit;</p> <p>b) Ergänzung von vereinfachten Regeln zur Bestimmung der Mindestnachbehandlungsdauer;</p> <p>c) Text zu 10.4 überarbeitet;</p> <p>d) Richtigstellung der Einstufung in Überwachungsklassen;</p> <p>e) Aufnahme ergänzender Regeln zu Annahmekriterien für Ergebnisse der Druckfestigkeitsprüfung;</p> <p>f) Anpassung der Regelungen zur Überwachung des Einpressens von Zementmörtel in Spannkanäle an bauaufsichtliche Vorgaben;</p> <p>g) Anpassung von Normenbezügen.</p>
	<p><i>DIN V 4108-10 (2004-06)</i> <i>Wärmeschutz- und Energie-Einsparung in Gebäuden - Anwendungsbezogene Anforderungen an Wärme-dämmstoffe - Teil 10: Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe</i></p>	<p>DIN 4108-10 (2008-06) Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden - Teil 10: Anwendungsbezogene Anforderungen an Wärmedämmstoffe - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe</p> <p>Gegenüber DIN V 4108 10:2004-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <p>a) Änderung des Status des Dokumentes von Vornorm auf Norm;</p> <p>b) Anpassung der anwendungsbezogenen Anforderungen an den Stand der Technik;</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		c) Überprüfung der Tabellen 1, 3, 8 bis 11 und 13.
016 Zimmer- und Holzbauarbeiten	<i>DIN 1052-1 (1988-04)</i> <i>Holzbauwerke; Berechnung und Ausführung</i>	DIN 1052 (2004-08) Entwurf, Berechnung und Bemessung von Holzbauwerken - Allgemeine Bemessungsregeln und Bemessungsregeln für den Hochbau
	<i>DIN 1052-2 (1988-04)</i> <i>Holzbauwerke; Mechanische Verbindungen</i>	Gegenüber DIN 1052-1 bis DIN 1052-3 (Ausgaben 1988-04) mit den jeweiligen Änderungen A1 (Ausgabe 1996-10) wurde der Inhalt vollständig überarbeitet und vom Bemessungsverfahren mit zulässigen Spannungen auf das semiprobabilistische Konzept der Bemessung nach Grenzzuständen umgestellt.
	<i>DIN V 4108-10 (2004-06)</i> <i>Wärmeschutz- und Energie-Einsparung in Gebäuden - Anwendungsbezogene Anforderungen an Wärme-dämmstoffe - Teil 10: Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe</i>	DIN 4108-10 (2008-06) Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden - Teil 10: Anwendungsbezogene Anforderungen an Wärmedämmstoffe - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe Gegenüber DIN V 4108 10:2004-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Änderung des Status des Dokumentes von Vornorm auf Norm; b) Anpassung der anwendungsbezogenen Anforderungen an den Stand der Technik; c) Überprüfung der Tabellen 1, 3, 8 bis 11 und 13.
017 Stahlbauarbeiten	<i>DIN 1045-2 (2001-07)</i> <i>Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 2: Beton; Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität; Anwendungsregeln zu DIN EN 206-1</i>	DIN 1045-2 (2008-08) Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 2: Beton - Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität - Anwendungsregeln zu DIN EN 206-1 Gegenüber DIN 1045-2:2001-07, DIN 1045-2/A2:2007-06, DIN V 20000-100:2002-11, DIN V 20000-103:2004-04 und DIN V 20000-104:2004-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Anpassung der Anrechnungsregeln für Flugasche als Betonzusatzstoff in den Expositionsklassen XF2 und XF4 sowie damit einhergehender Anpassungen für flugaschehaltige Zemente; b) Übernahme der Feuchtigkeitsklassen der Alkalirichtlinie; c) Übernahme der Anforderungen aus den Anwendungsdokumenten: - DIN V 20000-100 für Betonzusatzmittel, - DIN V 20000-103 für Gesteinskörnung, - DIN V 20000-104 für leichte Gesteinskörnung, - E DIN 20000-106 für Flugasche - E DIN 20000-107 für Silikastaub

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		d) Anwendungsregeln für Fasern ergänzt; e) Anwendungsregeln für Zemente nach DIN EN 197-1 ergänzt; f) Übernahme ergänzender Festlegungen aus der Musterliste der Technischen Bauabstimmungen (z. B. für Pigmente) und der Bauregelliste.
	<i>DIN 7990 (2007-07)</i> <i>Sechskantschrauben mit Sechskantmutter für Stahlkonstruktionen</i>	DIN 7990 (2008-04) Sechskantschrauben mit Sechskantmutter für Stahlkonstruktionen Gegenüber DIN 7990:2007-07 wurden folgende Berichtigungen vorgenommen: a) Gewichtsangabe in Tabelle 3 für M12×80 von "99,4" auf "100" korrigiert; b) Gewichtsangabe in Tabelle 3 "585" für M20×180 ergänzt; c) maximale Klemmlänge in Tabelle 4 für M16×130 von "110,5" auf "105,5" korrigiert; d) minimale Klemmlänge in Tabelle 4 für M16×135 von "110,5" auf "105,5" korrigiert; e) maximale Klemmlänge in Tabelle 4 für M16×135 von "115,5" auf "110,5" korrigiert; f) minimale Klemmlänge in Tabelle 4 für M16×140 von "115,5" auf "110,5" korrigiert; g) maximale Klemmlänge in Tabelle 4 für M16×140 von "120,5" auf "115,5" korrigiert; h) minimale Klemmlänge in Tabelle 4 für M16×145 von "120,5" auf "115,5" korrigiert; i) maximale Klemmlänge in Tabelle 4 für M16×145 von "125,5" auf "120,5" korrigiert; j) minimale Klemmlänge "120,5" in Tabelle 4 für M16×150 ergänzt; k) maximale Klemmlänge "125,5" in Tabelle 4 für M16×150 ergänzt; l) Schraubenfestigkeitsklasse im Beispiel in Anhang A.2 von "5.6" zu "4.6" korrigiert.
018 Abdichtungsarbeiten, Bauwerkstroockenlegung	<i>DIN 1045-2 (2001-07)</i> <i>Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 2: Beton; Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität; Anwendungsregeln zu DIN EN 206-1</i>	DIN 1045-2 (2008-08) Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 2: Beton - Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität - Anwendungsregeln zu DIN EN 206-1 Gegenüber DIN 1045-2:2001-07, DIN 1045-2/A2:2007-06, DIN V 20000-100:2002-11, DIN V 20000-103:2004-04 und DIN V 20000-104:2004-04 wurden folgende

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STL B-Bau
		<p>Änderungen vorgenommen:</p> <p>a) Anpassung der Anrechnungsregeln für Flugasche als Betonzusatzstoff in den Expositionsclassen XF2 und XF4 sowie damit einhergehender Anpassungen für flugaschehaltige Zemente;</p> <p>b) Übernahme der Feuchtigkeitsclassen der Alkalirichtlinie;</p> <p>c) Übernahme der Anforderungen aus den Anwendungsdokumenten: - DIN V 20000-100 für Betonzusatzmittel, - DIN V 20000-103 für Gesteinskörnung, - DIN V 20000-104 für leichte Gesteinskörnung, - E DIN 20000-106 für Flugasche - E DIN 20000-107 für Silikastaub</p> <p>d) Anwendungsregeln für Fasern ergänzt;</p> <p>e) Anwendungsregeln für Zemente nach DIN EN 197-1 ergänzt;</p> <p>f) Übernahme ergänzender Festlegungen aus der Musterliste der Technischen Bauabstimmungen (z. B. für Pigmente) und der Bauregelliste.</p>
		<p>DIN V 4108-10 (2004-06)</p> <p>Wärmeschutz- und Energie-Einsparung in Gebäuden - Anwendungsbezogene Anforderungen an Wärmedämmstoffe - Teil 10: Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe</p>
020 Dachdeckungsarbeiten		<p>DIN 4109 (1989-11)</p> <p>Schallschutz im Hochbau; Anforderungen und Nachweise</p>
		<p>DIN EN 410 (1998-12)</p> <p>Glas im Bauwesen - Bestimmung der lichttechnischen und strahlungsphysikalischen Kenngrößen von Verglasungen</p>
	<p><i>DIN EN 485-1 (1994-01)</i> <i>Aluminium und Aluminiumlegierungen; Bänder, Bleche und Platten; Teil 1: Technische Lieferbedingungen</i></p>	<p>DIN EN 485-1 (2008-06)</p> <p>Aluminium und Aluminiumlegierungen - Bänder, Bleche und Platten - Teil 1: Technische Lieferbedingungen</p> <p>Gegenüber DIN EN 485-1:1994-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <p>a) Anwendungsbereich auf Dicken bis 400 mm erweitert;</p> <p>b) Abschnitt 6 (vorher in EN 485-2:2004) hinzugefügt;</p> <p>c) Abschnitt 7 geändert;</p> <p>d) Abschnitt 10 hinzugefügt;</p> <p>e) Literaturhinweise aufgenommen;</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		f) Norm redaktionell überarbeitet.
	<i>DIN EN 1304 (2005-07)</i> <i>Dachziegel und Formziegel - Begriffe und Produktanforderungen</i>	DIN EN 1304 (2008-07) Dachziegel und Formziegel - Begriffe und Produktanforderungen Gegenüber DIN EN 1304: 2005-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Einarbeitung der Berichtigung 1 Ausgabe 2006-12; b) Änderung des nationalen Vorwortes mit Erläuterungen insbesondere zum jetzt auch zusätzlich einheitlich europäischen Verfahren (Prüfverfahren E).
		DIN EN 13859-1 (2005-05) Abdichtungsbahnen - Definitionen und Eigenschaften von Unterdeck- und Unterspannbahnen - Teil 1: Unterdeck- und Unterspannbahnen für Dachdeckungen
		DIN EN 13859-2 (2005-02) Abdichtungsbahnen - Definitionen und Eigenschaften von Unterdeck- und Unterspannbahnen - Teil 2: Unterdeck- und Unterspannbahnen für Wände
		DIN EN ISO 1163-1 (1999-10) Kunststoffe - Weichmacherfreie Polyvinylchlorid (PVC-U)-Formmassen - Teil 1: Bezeichnungssystem und Basis für Spezifikationen (ISO 1163-1:1995)
	<i>DIN V 4108-10 (2004-06)</i> <i>Wärmeschutz- und Energie-Einsparung in Gebäuden - Anwendungsbezogene Anforderungen an Wärme-dämmstoffe - Teil 10: Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe</i>	DIN 4108-10 (2008-06) Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden - Teil 10: Anwendungsbezogene Anforderungen an Wärmedämmstoffe - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe Gegenüber DIN V 4108 10:2004-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Änderung des Status des Dokumentes von Vornorm auf Norm; b) Anpassung der anwendungsbezogenen Anforderungen an den Stand der Technik; c) Überprüfung der Tabellen 1, 3, 8 bis 11 und 13.
021 Dachabdichtungsarbeiten		DIN 4108-10 (2008-06) Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden - Teil 10: Anwendungsbezogene Anforderungen an Wärmedämmstoffe - Werkmäßig hergestellte

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		<p>Wärmedämmstoffe</p> <p>Gegenüber DIN V 4108 10:2004-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Änderung des Status des Dokumentes von Vornorm auf Norm; b) Anpassung der anwendungsbezogenen Anforderungen an den Stand der Technik; c) Überprüfung der Tabellen 1, 3, 8 bis 11 und 13.</p>
	<p><i>DIN EN 485-1 (1994-01)</i> <i>Aluminium und Aluminiumlegierungen;</i> <i>Bänder, Bleche und Platten; Teil 1:</i> <i>Technische Lieferbedingungen</i></p>	<p>DIN EN 485-1 (2008-06)</p> <p>Aluminium und Aluminiumlegierungen - Bänder, Bleche und Platten - Teil 1: Technische Lieferbedingungen</p> <p>Gegenüber DIN EN 485-1:1994-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Anwendungsbereich auf Dicken bis 400 mm erweitert; b) Abschnitt 6 (vorher in EN 485-2:2004) hinzugefügt; c) Abschnitt 7 geändert; d) Abschnitt 10 hinzugefügt; e) Literaturhinweise aufgenommen; f) Norm redaktionell überarbeitet.</p>
		<p>DIN EN 1339 (2003-08)</p> <p>Platten aus Beton - Anforderungen und Prüfverfahren</p>
		<p>DIN EN 1341 (2002-04)</p> <p>Platten aus Naturstein für Außenbereiche - Anforderungen und Prüfverfahren</p>
<p>022 Klempnerarbeiten</p>	<p><i>DIN EN 485-1 (1994-01)</i> <i>Aluminium und Aluminiumlegierungen;</i> <i>Bänder, Bleche und Platten; Teil 1:</i> <i>Technische Lieferbedingungen</i></p>	<p>DIN EN 485-1 (2008-06)</p> <p>Aluminium und Aluminiumlegierungen - Bänder, Bleche und Platten - Teil 1: Technische Lieferbedingungen</p> <p>Gegenüber DIN EN 485-1:1994-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Anwendungsbereich auf Dicken bis 400 mm erweitert; b) Abschnitt 6 (vorher in EN 485-2:2004) hinzugefügt; c) Abschnitt 7 geändert; d) Abschnitt 10 hinzugefügt; e) Literaturhinweise aufgenommen; f) Norm redaktionell überarbeitet.</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
	<p><i>DIN EN 755-2 (1997-08)</i> <i>Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Stangen, Rohre und Profile - Teil 2: Mechanische Eigenschaften</i></p>	<p>DIN EN 755-2 (2008-06) Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Stangen, Rohre und Profile - Teil 2: Mechanische Eigenschaften Gegenüber DIN EN 755-2:1997-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) typische Brinellhärtewerte zur Information aufgenommen; b) Legierungen EN AW-3102, EN AW-5049, EN AW-6008, EN AW-6110A, EN AW-6014, EN AW-6023, EN AW-6360, EN AW-6262A, EN AW-6065, EN AW-6182, EN AW-7108, EN AW-7108A und EN AW-7021 aufgenommen; c) Werkstoffzustand H111 zu den Legierungen EN AW-5005 und EN AW-5005A hinzugefügt; d) im Unterabschnitt 3.2 festgelegt, dass der Wert A für die Bruchdehnung verwendet werden muss, mit Ausnahme von bestimmten Erzeugnissen; e) frühere Anhänge A und B gestrichen (der Inhalt wurde in den Teil 1 verschoben); f) Anhang A (informativ) zur Erläuterung der Bezeichnungen der Werkstoffzustände hinzugefügt; g) Norm redaktionell überarbeitet.</p>
<p>023 Putz- und Stuckarbeiten, Wärmedämmsysteme</p>	<p><i>DIN V 4108-10 (2004-06)</i> <i>Wärmeschutz- und Energie-Einsparung in Gebäuden - Anwendungsbezogene Anforderungen an Wärme-dämmstoffe - Teil 10: Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe</i></p>	<p>DIN 4108-10 (2008-06) Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden - Teil 10: Anwendungsbezogene Anforderungen an Wärmedämmstoffe - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe Gegenüber DIN V 4108 10:2004-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Änderung des Status des Dokumentes von Vornorm auf Norm; b) Anpassung der anwendungsbezogenen Anforderungen an den Stand der Technik; c) Überprüfung der Tabellen 1, 3, 8 bis 11 und 13.</p>
	<p><i>DIN 18184 (1991-06)</i> <i>Gipsplatten-Verbundelemente mit Polystyrol- oder Polyurethan-Hartschaum als Dämmstoff</i></p>	<p>DIN 18184 (2008-10) Gipsplatten-Verbundelemente mit Polystyrol- oder Polyurethan-Hartschaum als Dämmstoff</p>
<p>025 Estricharbeiten</p>	<p><i>DIN V 4108-10 (2004-06)</i></p>	<p>DIN 4108-10 (2008-06)</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
	<i>Wärmeschutz- und Energie-Einsparung in Gebäuden - Anwendungsbezogene Anforderungen an Wärme-dämmstoffe - Teil 10: Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe</i>	Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden - Teil 10: Anwendungsbezogene Anforderungen an Wärmedämmstoffe - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe Gegenüber DIN V 4108 10:2004-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Änderung des Status des Dokumentes von Vornorm auf Norm; b) Anpassung der anwendungsbezogenen Anforderungen an den Stand der Technik; c) Überprüfung der Tabellen 1, 3, 8 bis 11 und 13.
027 Tischlerarbeiten		DIN 4108-10 (2008-06) Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden - Teil 10: Anwendungsbezogene Anforderungen an Wärmedämmstoffe - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe Gegenüber DIN V 4108 10:2004-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Änderung des Status des Dokumentes von Vornorm auf Norm; b) Anpassung der anwendungsbezogenen Anforderungen an den Stand der Technik; c) Überprüfung der Tabellen 1, 3, 8 bis 11 und 13.
028 Parkettarbeiten, Holzplasterarbeiten	<i>DIN EN 14761 (2006-05)</i> <i>Holzfußböden - Massivholzparkett - Hochkantlamelle, Breitlamelle und Modulklotz</i>	DIN EN 14761 (2008-09) Holzfußböden - Massivholzparkett - Hochkantlamelle, Breitlamelle und Modulklotz Gegenüber DIN EN 14761:2006-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Die Norm beinhaltet Änderungen zu Tabelle 3 "Maße und Grenzabmaße für Hochkantlamellen" und Tabelle 5 "Maße und Grenzabmaße für Breitlamellen".
029 Beschlagarbeiten	<i>DIN EN 179 (2002-06)</i> <i>Schlösser und Baubeschläge - Notausgangsverschlüsse mit Drücker oder Stoßplatte - Anforderungen und Prüfverfahren (enthält Änderung A1:2001)</i>	DIN EN 179 (2008-04) Schlösser und Baubeschläge - Notausgangsverschlüsse mit Drücker oder Stoßplatte für Türen in Rettungswegen - Anforderungen und Prüfverfahren Gegenüber DIN EN 179:2002-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Teile des Anwendungsbereiches wurden in die Einleitung aufgenommen; b) Definitionen wurden erweitert; c) Bilder 3, 7, 8 und A.1 wurden überarbeitet bzw. neu aufgenommen; d) Tabellen 1, 3, 4 und 5 wurden neu aufgenommen; e) Klassifizierung wurde erweitert;

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		f) Anhang D wurde dem Inhalt angepaßt; g) Anhang ZA wurde insgesamt überarbeitet; h) Literaturverzeichnis wurde ergänzt.
	<i>DIN EN 1125 (2002-06)</i> <i>Schlösser und Baubeschläge - Paniktürverschlüsse mit horizontaler Betätigungsstange - Anforderungen und Prüfverfahren (enthält Änderung A1:2001)</i>	DIN EN 1125 (2008-04) Schlösser und Baubeschläge - Paniktürverschlüsse mit horizontaler Betätigungsstange für Türen in Rettungswegen - Anforderungen und Prüfverfahren Gegenüber DIN EN 1125:2002-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Teile des Anwendungsbereiches wurden in die Einleitung aufgenommen; b) Definitionen wurden erweitert; c) Bild A.1 wurde neu aufgenommen; d) Tabellen 1, 3, 4 und 5 wurden neu aufgenommen; e) Klassifizierung wurde erweitert; f) Anhang D wurde dem Inhalt angepaßt; g) Anhang ZA wurde insgesamt überarbeitet; h) Literaturverzeichnis wurde ergänzt.
030 Rollladenarbeiten		DIN 4108-10 (2008-06) Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden - Teil 10: Anwendungsbezogene Anforderungen an Wärmedämmstoffe - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe Gegenüber DIN V 4108 10:2004-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Änderung des Status des Dokumentes von Vornorm auf Norm; b) Anpassung der anwendungsbezogenen Anforderungen an den Stand der Technik; c) Überprüfung der Tabellen 1, 3, 8 bis 11 und 13.
	<i>DIN 18073 (1990-11)</i> <i>Rollabschlüsse, Sonnenschutz- und Verdunkelungsanlagen im Bauwesen; Begriffe, Anforderungen</i>	DIN V 18073 (2008-05) Rollläden, Markisen, Rolltore und sonstige Abschlüsse im Bauwesen - Begriffe, Anforderungen Gegenüber der DIN 18073:1990-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Inhalt teilweise durch DIN EN 13241-1, DIN EN 13561 und DIN EN 13659 ersetzt.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		b) Titeländerung.
		DIN EN 14501 (2006-02) Abschlüsse - Thermischer und visueller Komfort - Leistungsanforderungen und Klassifizierung
031 Metallbauarbeiten		DIN 4108-10 (2008-06) Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden - Teil 10: Anwendungsbezogene Anforderungen an Wärmedämmstoffe - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe Gegenüber DIN V 4108 10:2004-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Änderung des Status des Dokumentes von Vornorm auf Norm; b) Anpassung der anwendungsbezogenen Anforderungen an den Stand der Technik; c) Überprüfung der Tabellen 1, 3, 8 bis 11 und 13.
		DIN 55928-8 (1994-07) Korrosionsschutz von Stahlbauten durch Beschichtungen und Überzüge; Teil 8: Korrosionsschutz von tragenden dünnwandigen Bauteilen / Achtung: Vorgehener Ersatz durch DIN 55634 (2008-03).
	<i>DIN EN 755-1 (1997-08)</i> <i>Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepreßte Stangen, Rohre und Profile - Teil 1: Technische Lieferbedingungen</i>	DIN EN 755-1 (2008-06) Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Stangen, Rohre und Profile - Teil 1: Technische Lieferbedingungen Gegenüber DIN EN 755-1:1997-08 und DIN EN 755-2:1997-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) im Abschnitt 1 klargestellt, für welche Erzeugnisse dieses Dokument nicht gilt; b) Begriff "Bestelldokument" im Abschnitt 3 aufgenommen; c) im Abschnitt 4 festgelegt, dass das Bestelldokument Angaben über die vorgesehene Anwendung enthalten muss, insbesondere bei Erzeugnissen, die anodisiert werden sollen; d) Festlegungen bezüglich der Härteprüfung nach Brinell in den Unterabschnitten 5.4 und 6.2.3 aufgenommen; e) Anforderungen an die Beständigkeit gegen Spannungsrisskorrosion in den Unterabschnitten 5.7 und 6.2.6 aufgenommen (aus dem früheren Anhang A in Teil

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STL-Bau
		2); f) Verweisung auf EN 14361 im Unterabschnitt 6.1.1 aufgenommen, die Proben für die chemische Analyse betreffend; g) Verweisung auf EN 10002-1 im Unterabschnitt 6.1.3.3 aufgenommen, die Form und Maße der Proben betreffend und den früheren Anhang A gelöscht; h) Abschnitt 7 vollständig überarbeitet und Verweisung auf EN 10204 hinzugefügt; i) Anhang B "Beständigkeit gegen Spannungsrisskorrosion - Elektrische Leitfähigkeit" aus früherem Teil 2 hinzugefügt; j) Norm redaktionell überarbeitet.
	<i>DIN EN 755-2 (1997-08)</i> <i>Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Stangen, Rohre und Profile - Teil 2: Mechanische Eigenschaften</i>	DIN EN 755-2 (2008-06) Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Stangen, Rohre und Profile - Teil 2: Mechanische Eigenschaften Gegenüber DIN EN 755-2:1997-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) typische Brinellhärtewerte zur Information aufgenommen; b) Legierungen EN AW-3102, EN AW-5049, EN AW-6008, EN AW-6110A, EN AW-6014, EN AW-6023, EN AW-6360, EN AW-6262A, EN AW-6065, EN AW-6182, EN AW-7108, EN AW-7108A und EN AW-7021 aufgenommen; c) Werkstoffzustand H111 zu den Legierungen EN AW-5005 und EN AW-5005A hinzugefügt; d) im Unterabschnitt 3.2 festgelegt, dass der Wert A für die Bruchdehnung verwendet werden muss, mit Ausnahme von bestimmten Erzeugnissen; e) frühere Anhänge A und B gestrichen (der Inhalt wurde in den Teil 1 verschoben); f) Anhang A (informativ) zur Erläuterung der Bezeichnungen der Werkstoffzustände hinzugefügt; g) Norm redaktionell überarbeitet.
	<i>DIN EN 755-3 (1995-08)</i> <i>Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Stangen, Rohre und Profile - Teil 3: Rundstangen; Grenzabmaße und Formtoleranzen</i>	DIN EN 755-3 (2008-06) Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Stangen, Rohre und Profile - Teil 3: Rundstangen, Grenzabmaße und Formtoleranzen Gegenüber DIN EN 755-3:1995-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) in Tabelle 1 die Legierungen EN AW-3102, EN AW-6008, EN AW-6010A, EN AW-6014, EN AW-6023, EN AW-6360, EN AW-6262A, EN AW-6065 und EN AW-6182 zur Gruppe I und die Legierungen EN AW-5049, EN AW-7108,

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		EN AW-7108A und EN AW-7021 zur Gruppe II hinzugefügt; b) Norm redaktionell überarbeitet.
	<i>DIN EN 755-4 (1995-09)</i> <i>Aluminium und Aluminium-Legierungen - Stranggepreßte Stangen, Rohre und Profile - Teil 4: Vierkantstangen, Grenzabmaße und Formtoleranzen</i>	DIN EN 755-4 (2008-06) Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Stangen, Rohre und Profile - Teil 4: Vierkantstangen, Grenzabmaße und Formtoleranzen Gegenüber DIN EN 755-4:1995-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) in Tabelle 1 die Legierungen EN AW-3102, EN AW-6008, EN AW-6010A, EN AW-6014, EN AW-6023, EN AW-6360, EN AW-6262A, EN AW-6065 und EN AW-6182 zur Gruppe I und die Legierungen EN AW-5049, EN AW-7108, EN AW-7108A und EN AW-7021 zur Gruppe II hinzugefügt; b) Norm redaktionell überarbeitet.
	<i>DIN EN 755-5 (1995-09)</i> <i>Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepreßte Stangen, Rohre und Profile - Teil 5: Rechteckstangen; Grenzabmaße und Formtoleranzen</i>	DIN EN 755-5 (2008-06) Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Stangen, Rohre und Profile - Teil 5: Rechteckstangen, Grenzabmaße und Formtoleranzen Gegenüber DIN EN 755-5:1995-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) in Tabelle 1 die Legierungen EN AW-3102, EN AW-6008, EN AW-6010A, EN AW-6014, EN AW-6023, EN AW-6360, EN AW-6262A, EN AW-6065 und EN AW-6182 zur Gruppe I und die Legierungen EN AW-5049, EN AW-7108, EN AW-7108A und EN AW-7021 zur Gruppe II hinzugefügt; b) Norm redaktionell überarbeitet.
	<i>DIN EN 755-6 (1995-09)</i> <i>Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepreßte Stangen, Rohre und Profile - Teil 6: Sechskantstangen, Grenzabmaße und Formtoleranzen</i>	DIN EN 755-6 (2008-06) Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Stangen, Rohre und Profile - Teil 6: Sechskantstangen, Grenzabmaße und Formtoleranzen Gegenüber DIN EN 755-6:1995-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) in Tabelle 1 die Legierungen EN AW-3102, EN AW-6008, EN AW-6010A, EN AW-6014, EN AW-6023, EN AW-6360, EN AW-6262A, EN AW-6065 und EN AW-6182 zur Gruppe I und die Legierungen EN AW-5049, EN AW-7108, EN AW-7108A und EN AW-7021 zur Gruppe II hinzugefügt; b) Norm redaktionell überarbeitet.
	<i>DIN EN 755-7 (1998-10)</i> <i>Stranggepreßte Stangen, Rohre und</i>	DIN EN 755-7 (2008-06) Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Stangen, Rohre

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
	<i>Profile - Teil 7: Nahtlose Rohre, Grenzabmaße und Formtoleranzen</i>	und Profile - Teil 7: Nahtlose Rohre, Grenzabmaße und Formtoleranzen Gegenüber DIN EN 755-7:1998-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) im Anwendungsbereich klargestellt, für welche Erzeugnisse dieses Dokument nicht gilt; b) im Abschnitt 2, Tabelle 1 die Legierungen EN AW-3102, EN AW-6008, EN AW-6014, EN AW-6360 zur Gruppe I und die Legierungen EN AW-5049, EN AW-6110A, EN AW-6023, EN AW-7108, EN AW-7108A und EN AW-7021 zur Gruppe II hinzugefügt; c) Anforderungen an die Wanddickenunterschiede (Exzentrizität) im Unterabschnitt 3.4 und Tabelle 4 hinzugefügt; d) Anhang A (informativ) hinzugefügt, der die Wanddickenunterschiede (Exzentrizität) näher erläutert; e) Norm redaktionell überarbeitet.
	DIN EN 755-8 (1998-10) <i>Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Stangen, Rohre und Profile - Teil 8: Mit Kammerwerkzeug stranggepresste Rohre, Grenzabmaße und Formtoleranzen</i>	DIN EN 755-8 (2008-06) Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Stangen, Rohre und Profile - Teil 8: Mit Kammerwerkzeug stranggepresste Rohre, Grenzabmaße und Formtoleranzen Gegenüber DIN EN 755-8:1998-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) im Anwendungsbereich klargestellt, für welche Erzeugnisse dieses Dokument nicht gilt und die Legierungen EN AW-5049, EN AW-6008, EN AW-6110A, EN AW-6014, EN AW-6360, EN AW-6262A, EN AW-6065, EN AW-6182, EN AW-7108 und EN AW-7108A hinzugefügt; b) Anforderungen an die Wanddickenunterschiede (Exzentrizität) im Unterabschnitt 2.4 und Tabelle 3 hinzugefügt; c) Anhang A (informativ) hinzugefügt, der die Wanddickenunterschiede (Exzentrizität) näher erläutert; d) Norm redaktionell überarbeitet.
	DIN EN 12020-1 (2001-07) <i>Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Präzisionsprofile aus Legierungen EN AW-6060 und EN AW-6063 - Teil 1: Technische Lieferbedingungen</i>	DIN EN 12020-1 (2008-06) Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Präzisionsprofile aus Legierungen EN AW-6060 und EN AW-6063 - Teil 1: Technische Lieferbedingungen Gegenüber DIN EN 12020-1:2001-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		a) Begriff "Bestelldokument" im Abschnitt 3 aufgenommen; b) zusätzliches Bild 3 im Unterabschnitt 4.2 hinzugefügt, das sichtbare Oberflächen und Strangpressnähte aufzeigt; c) Anforderungen an Streifen und das Aussehen der Oberflächentextur auf sichtbaren Oberflächen im pressblanken Zustand im Unterabschnitt 5.5 aufgenommen; d) Anforderungen an die Massentoleranz im Unterabschnitt 5.7 aufgenommen; e) Norm redaktionell überarbeitet.
	<i>DIN EN 12020-2 (2001-07)</i> <i>Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepreßte Präzisionsprofile aus Legierungen EN AW-6060 und EN AW-6063 - Teil 2: Grenzabmaße und Formtoleranzen</i>	DIN EN 12020-2 (2008-06) Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Präzisionsprofile aus Legierungen EN AW-6060 und EN AW-6063 - Teil 2: Grenzabmaße und Formtoleranzen Gegenüber DIN EN 12020-2:2001-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) im Anwendungsbereich den maximalen Durchmesser des Umschlingungskreises CD auf 350 mm erhöht; b) Normative Verweisungen wurden als Abschnitt 2 aufgenommen; c) die Grenzabmaße der Wanddicken von Voll- und Hohlprofilen im Unterabschnitt 3.2.3, Tabelle 2 geändert; d) Anforderungen an die Planparallelität im Unterabschnitt 4.1 aufgenommen; e) Anforderungen an die Kontur-Toleranzen im Unterabschnitt 4.4, Tabelle 6 geändert; f) Anforderungen an die Verwindungstoleranzen im Unterabschnitt 4.5, Tabelle 7 geändert; g) Norm redaktionell überarbeitet.
032 Verglasungsarbeiten	<i>DIN EN 1036 (1999-07)</i> <i>Glas im Bauwesen - Spiegel aus silberbeschichtetem Floatglas für den Innenbereich</i>	DIN EN 1036-1 (2008-03) Glas im Bauwesen - Spiegel aus silberbeschichtetem Floatglas für den Innenbereich - Teil 1: Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren Gegenüber DIN EN 1036:1999 07 und DIN EN 1036 Beiblatt1:2003-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Norm Nr in EN 1036 1 geändert, EN 1036 1: Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren, EN 1036 2: Konformitätsbewertung/Produktnorm wird neu erarbeitet; b) in den normativen Verweisungen (Abschnitt 2) wurde ISO 5740 gestrichen und

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STL-Bau
		<p>EN 410 neu aufgenommen;</p> <p>c) Begriffe "kupferfreier Spiegel aus silberbeschichtetem Floatglas" (3.3) und "Kratzer" (3.11) neu aufgenommen, Begriff "Wolkigkeit" in "Fleck" (3.13), "haarstrichförmige Kratzer" in "kreisförmige Haarkratzer" (3.10) geändert;</p> <p>d) in die überarbeitete Tabelle 1 "Nennicken und Grenzabweichungen" wurden die Grenzabweichungen für die Nennicken 8 mm und 10 mm neu aufgenommen;</p> <p>e) bei den Reflexionseigenschaften von Silberspiegeln (Abschnitt 6) wurde der Bezug auf ISO 5740 geändert in einen Bezug auf EN 410. Der Lichteinfallwinkel von der Senkrechten bei der Messung des Reflexionsgrades muss statt bisher $\geq 10^\circ$ jetzt $\geq 8^\circ$ betragen. Die Normlichtart D65 ist einzuhalten;</p> <p>f) die Angabe des Reflexionsgrades (6.2) wurde geteilt in mindestens 86 % für Glasdicken von 2 mm bis 6 mm und 83 % für Glasdicken 8 mm bis 10 mm;</p> <p>g) bei der Betrachtungsmethode bezüglich der Qualitätsanforderungen (7.2.1.1) wurde der Maximalwert des zu verwendenden Tageslichtes von 600 lx geändert in einen Bereich von 300 lx bis 600 lx am Spiegel;</p> <p>h) Tabelle 2 "Akzeptable Glasfehler bei Lager /Standardmaßen" aus DIN EN 1036-1:1999-07 wurde komplett überarbeitet;</p> <p>i) Tabelle 3 "Akzeptable Glasfehler bei Festmaßen" aus DIN EN 1036:1999-07 wurde komplett überarbeitet;</p> <p>j) die Grenzwerte für die Randzonen (Bild 4) C und D wurden von 150 mm erhöht auf $C = 165 \text{ mm} - b$ und $D = 165 \text{ mm} + b$;</p> <p>k) Tabelle 4 "Akzeptable Glasfehler für Kantenkorrosion und punktförmige Fehler in der reflektierenden Schicht nach der Prüfung der Beständigkeit" aus DIN EN 1036:1999 wurde überarbeitet;</p> <p>l) bei der Anordnung der Proben für die "Kondenswasserprüfung im Konstantklima" (Anhang A (normativ)) ist neu auch der Neigungswinkel zwischen 60° und 75° zu beachten;</p> <p>m) A.4.7 "Säuberungsvorgang" wurde neu aufgenommen;</p> <p>n) Anhang B (informativ) "Befestigung und Säubern von Spiegeln" wurde ergänzt um das Säubern von Spiegeln;</p> <p>o) Aufnahme von Literaturhinweisen;</p> <p>p) DIN EN 1036 Beiblatt 1:2003-06 als Nationalen Anhang aufgenommen</p>
034 Maler- und Lackiererarbeiten - Beschichtungen		<p>DIN EN 927-1 (1996-10)</p> <p>Lacke und Anstrichstoffe - Beschichtungssysteme</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		für Holz im Außenbereich - Teil 1: Einteilung und Auswahl
		DIN EN 1062-1 (2004-08) Beschichtungsstoffe - Beschichtungsstoffe und Beschichtungssysteme für mineralische Substrate und Beton im Außenbereich - Teil 1: Einteilung
036 Bodenbelagarbeiten	<i>DIN EN 1307 (2005-05)</i> <i>Textile Bodenbeläge - Einstufung von Polteppichen</i>	DIN EN 1307 (2008-08) Textile Bodenbeläge - Einstufung von Polteppichen Gegenüber DIN EN 1307:2005-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Norm vollständig überarbeitet; b) Anhang H "Symbole für zusätzliche Eigenschaften" gestrichen; c) Anhang F erweitert und die Bewertung der Treppeneignung unterteilt für Schlingenpol-Teppiche bzw. Schnittpol- und Flockteppiche.
	<i>DIN EN 1470 (1998-01)</i> <i>Textile Bodenbeläge - Einstufung von Nadelvlies-Bodenbelägen, ausgenommen Polvlies-Bodenbeläge</i>	DIN EN 1470 (2008-09) Textile Bodenbeläge - Einstufung von Nadelvlies-Bodenbelägen, ausgenommen Polvlies-Bodenbeläge Gegenüber DIN EN 1470:1998-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) normativer Anhang B "Eignung für Fußbodenheizung" aufgenommen; b) normativer Anhang C "Änderung der Farbe durch das Anschmutzen mit verschüttetem Wasser" aufgenommen; c) normativer Anhang D "Zusammenfassender Prüfbericht" aufgenommen; d) normativer Anhang E "Kriterien zur Bewertung der Treppeneignung" aufgenommen.
		DIN EN 13297 (2007-12) Textile Bodenbeläge - Einstufung von Polvlies-Bodenbelägen
		DIN EN 13413 (2002-03) Elastische Bodenbeläge - Polyvinylchlorid-Bodenbeläge mit einem Rücken aus Fasermaterial – Spezifikationen
		DIN EN 15114 (2006-12) Textile Bodenbeläge - Einstufung textiler Bodenbeläge ohne Pol;

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
	<p><i>DIN VDE 0100-610 (2004-04)</i> <i>Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 6-61: Prüfungen - Erstprüfungen (IEC 60364-6-61:1986 + A1:1993 + A2:1997, modifiziert)</i></p>	<p>DIN VDE 0100-600 (2008-06) Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 6: Prüfungen (IEC 60364-6:2006, modifiziert) Gegenüber DIN VDE 0100-610 (VDE 0100-610):2004-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Erweiterung des Geltungsbereichs, um in Ergänzung zu den Erstprüfungen auch die wiederkehrenden Prüfungen in elektrischen Anlagen abzudecken; b) Abänderung von Prüfanforderungen für den Schutz durch automatische Abschaltung der Stromversorgung; c) Änderungen des geforderten Messwertes beim Isolationswiderstand von 0,5 M auf 1 M ; d) Prüfanforderungen für den Zusätzlichen Schutz; e) Anforderungen an den Bericht nach Beendigung der Erstprüfung oder wiederkehrenden Prüfung; f) Informationen zur Messung des Erdschleifenwiderstands mit Stromzangen; g) Informationen zum Nachweis des Spannungsfalls.
<p>038 Vorgehängte hinterlüftete Fassaden</p>	<p><i>DIN V 4108-10 (2004-06)</i> <i>Wärmeschutz- und Energie-Einsparung in Gebäuden - Anwendungsbezogene Anforderungen an Wärme-dämmstoffe - Teil 10: Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe</i></p>	<p>DIN 4108-10 (2008-06) Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden - Teil 10: Anwendungsbezogene Anforderungen an Wärmedämmstoffe - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe Gegenüber DIN V 4108 10:2004-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Änderung des Status des Dokumentes von Vornorm auf Norm; b) Anpassung der anwendungsbezogenen Anforderungen an den Stand der Technik; c) Überprüfung der Tabellen 1, 3, 8 bis 11 und 13.
	<p><i>DIN EN 485-1 (1994-01)</i> <i>Aluminium und Aluminiumlegierungen; Bänder, Bleche und Platten; Teil 1: Technische Lieferbedingungen</i></p>	<p>DIN EN 485-1 (2008-06) Aluminium und Aluminiumlegierungen - Bänder, Bleche und Platten - Teil 1: Technische Lieferbedingungen Gegenüber DIN EN 485-1:1994-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Anwendungsbereich auf Dicken bis 400 mm erweitert; b) Abschnitt 6 (vorher in EN 485-2:2004) hinzugefügt; c) Abschnitt 7 geändert;

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		d) Abschnitt 10 hinzugefügt; e) Literaturhinweise aufgenommen; f) Norm redaktionell überarbeitet.
	<i>DIN EN 1304 (2005-07)</i> <i>Dachziegel und Formziegel - Begriffe und Produktanforderungen</i>	DIN EN 1304 (2008-07) Dachziegel und Formziegel - Begriffe und Produktanforderungen Gegenüber DIN EN 1304: 2005-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Einarbeitung der Berichtigung 1 Ausgabe 2006-12; b) Änderung des nationalen Vorwortes mit Erläuterungen insbesondere zum jetzt auch zusätzlich einheitlich europäischen Verfahren (Prüfverfahren E).
039 Trockenbauarbeiten		DIN V 4108-10 (2004-06) Wärmeschutz- und Energie-Einsparung in Gebäuden - Anwendungsbezogene Anforderungen an Wärme-dämmstoffe - Teil 10: Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe
		DIN 18180 (2007-01) Gipsplatten - Arten und Anforderungen
	<i>DIN 18181 (2007-02)</i> <i>Gipsplatten im Hochbau - Verarbeitung</i>	DIN 18181 (2008-10) Gipsplatten im Hochbau – Verarbeitung
	<i>DIN 18182-2 (1987-01)</i> <i>Zubehör für die Verarbeitung von Gipskartonplatten; Schnellbauschrauben</i>	E DIN 18182-2 (2008-06) Zubehör für die Verarbeitung von Gipskartonplatten - Teil 2: Schnellbauschrauben, Klammern und Nägel
	<i>DIN 18182-3 (1987-01)</i> <i>Zubehör für die Verarbeitung von Gipskartonplatten; Klammern</i>	
	<i>DIN 18182-4 (1987-01)</i> <i>Zubehör für die Verarbeitung von</i>	

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
	<i>Gipskartonplatten; Nägel</i>	
		DIN EN 14566 (2008-04) Mechanische Befestigungsmittel für Gipsplattensysteme - Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren
		DIN VDE 0100-600 (2008-06) Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 6: Prüfungen (IEC 60364-6:2006, modifiziert)
040 Wärmeerzeuger und zentrale Einrichtungen	<i>DIN 2605-1 (1991-02) Formstücke zum Einschweißen; Rohrbogen; Verminderter Ausnutzungsgrad</i>	DIN EN 10253-2 (2008-09) Formstücke zum Einschweißen - Teil 2: Unlegierte und legierte ferritische Stähle mit besonderen Prüfanforderungen
	<i>DIN 2605-2 (1995-06) Formstücke zum Einschweißen - Rohrbogen - Teil 2: Voller Ausnutzungsgrad</i>	Gegenüber DIN 2605-1:1991-02, DIN 2605-2:1995-06, DIN 2609:1991-02, DIN 2615-1:1992-05, DIN 2615-2:1992-05, DIN 2616-1:1991-02, DIN 2616-2:1991-02 und DIN 2617:1991:02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Zusammenfassung der Festlegungen unter einer Norm-Hauptnummer; b) in der vorliegenden Norm wurden die Formstücke aus legierten und unlegierten Stähle übernommen. Gegenüber DIN EN 10253-2:2008-04 wurden folgende Korrekturen vorgenommen: In Tabelle 18 Spalte 3 und 4 wurden die Zeilen 3,6 und 7 um eine Zeile nach oben verschoben. Abschnitt 11.3, 1. Absatz: Der Wert 20 mm wurde durch 22 mm ersetzt. In Tabelle 20 Spalte 2 und 3 wurden ab Zeile 6 die Zeilen nach oben verschoben.
	<i>DIN 4726 (2000-01) Warmwasser-Fußbodenheizungen und Heizkörperanbindungen - Rohrleitungen aus Kunststoffen</i>	DIN 4726 (2008-10) Warmwasser-Flächenheizungen und Heizkörperanbindungen - Kunststoffrohr- und Verbundrohrleitungssysteme
	<i>DIN 4807-2 (1991-05) Ausdehnungsgefäße; Offene und geschlossene Ausdehnungsgefäße für wärmetechnische Anlagen; Auslegung, Anforderungen und Prüfung</i>	DIN EN 13831 (2007-12) Ausdehnungsgefäße mit eingebauter Membrane für den Einbau in Wassersystemen Gegenüber DIN 4807-2:1991-05 und DIN 4807-03:1993-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) zulässige Werkstoffe aufgenommen nach DIN EN 13445-2;

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		b) Auslegung und Berechnungsverfahren nach DIN EN 13445-3 aufgenommen; c) Herstellverfahren nach DIN EN 13445-4 aufgenommen; d) Empfohlene Schweißverbindungen nach DIN EN 1708-1 aufgenommen; bei alternativen Schweißverbindungen muss deren Eignung nachgewiesen werden; e) Anforderungen und Prüfverfahren für die Membrane aufgenommen; f) Prüfverfahren nach DIN EN 13445-5 aufgenommen.
	DIN 51603-1 (2003-09) <i>Flüssige Brennstoffe - Heizöle - Teil 1: Heizöl EL; Mindestanforderungen</i>	DIN 51603-1 (2008-08) Flüssige Brennstoffe - Heizöle - Teil 1: Heizöl EL, Mindestanforderungen Gegenüber DIN 51603-1:2003-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) der Schwefelgehalt für Heizöl DIN 51603 - 1 EL Standard wurde der EU-Gesetzgebung ab 01.01.2008 angepasst; b) ein Maximalgehalt an Verunreinigungen durch Biokomponenten wie FAME bzw. Pflanzenöl wurde aufgenommen; c) die Angaben zur Gesetzgebung und die normativen Verweisungen wurden aktualisiert.
	DIN EN 294 (1992-08) <i>Sicherheit von Maschinen; Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefahrstellen mit den oberen Gliedmaßen</i>	DIN EN ISO 13857 (2008-06) Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefährdungsbereichen mit den oberen und unteren Gliedmaßen (ISO 13857:2008) Gegenüber DIN EN 294:1992-08 und DIN EN 811:1996-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) DIN EN 294 und DIN EN 811 zu DIN EN ISO 13857 zusammengefasst; b) Anhang A, der Leitsätze zur Benutzung der Tabellen 1 und 2 mit Zwischenwerten gibt, hinzugefügt; c) Anhang A der DIN EN 811 als Anhang B dieser Norm übernommen.
	DIN EN 1092-1 (2007-11) <i>Flansche und ihre Verbindungen - Runde Flansche für Rohre, Armaturen, Formstücke und Zubehörteile, nach PN bezeichnet - Teil 1: Stahlflansche</i>	DIN EN 1092-1 (2008-09) Flansche und ihre Verbindungen - Runde Flansche für Rohre, Armaturen, Formstücke und Zubehörteile, nach PN bezeichnet - Teil 1: Stahlflansche Gegenüber DIN EN 1092-1:2002-06, DIN 2500:1966-08, DIN 2501-1:1972-02, DIN 2512:1999-08, DIN 2526:1975-03, DIN 2528:1991-06, DIN 2548:1969-04, DIN 2549:1969-04, DIN 2550:1969-04, DIN 2551:1969-04, DIN 2627:1975-03, DIN 2628:1975-03, DIN 2629:1975-03 und DIN 2638:1975-03 wurden folgende Ände-

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STL B-Bau
		<p>rungen vorgenommen:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Flansche PN 160, PN 250, PN 320 und PN 400 wurden aufgenommen durch Übernahme der Inhalte der Normen DIN 2512: 1999-08, DIN 2548: 1969-04, DIN 2549: 1969-04, DIN 2550: 1969-04, DIN 2551: 1969-04, DIN 2627: 1975-03, DIN 2628: 1975-03, DIN 2629: 1975-03 und DIN 2638: 1975-03: b) weitere Herstellverfahren wurden aufgenommen: c) Schweißbedingungen und Prüfungen wurden aufgenommen: d) die Höhe der Dichtleiste f1 wurde auf die früheren DN-bezogenen Maße zurückgeändert: e) weitere Bund- bzw. Bördeltypen wurden aufgenommen: f) die Werkstoffe wurden angepasst: g) neue Druck/Temperatur-Zuordnungen sind auf den Flanschwerkstoff bezogen: h) für Flansche mit Feder und Nut wurden Ringe aufgenommen: i) die folgenden Flanschtypen wurden nach dem Berechnungsverfahren in EN 1591-1 und den in Anhang E dieser Norm beschriebenen Regeln neu berechnet: - Flansch Typ 11 für PN 2,5 bis PN 400. Flansche Typ 12 und Typ 13 wurden den Ergebnissen zu Typ 11 angepasst. Dadurch musste die Dicke einiger Flansche über DN 500 erhöht und die Ansatzdicke angepasst werden; - Flansche Typ 05; - Flansche Typ 01; - Flansche Typ 02 mit 32 bzw. 33 bis DN 600 für PN 2,5 bis PN 40; - Flansche Typ 35, Typ 36 und Typ 37 für PN 10 bis PN 40; - Für die Typen 21 und 04 mit 34 wurde noch keine Neuberechnung nach EN 1591-1 durchgeführt. Gegenüber DIN EN 1092-1:2007-11 wurden folgende Korrekturen vorgenommen; j) In Tabelle 2 ist der Begriff "Radius des Rundstahlmeißels" zu ersetzen durch "Schneidkantenradius"; k) In Tabelle 4 ist die Fußnoten anzugleichen, "A" ändern zu: "a". l) In Bild 1 ist die Bildunterschrift: "Loser Flansch für glatten Bund (siehe Typ 32) oder für Vorschweißbördel (Siehe Typ 33)" zu ersetzen durch "Loser Flansch für glatten Bund (siehe Typ 32) und für gebördeltes Rohrende (Siehe Typ 33)"; m) In Bild 1 ist die Bildunterschrift: "Loser Flansch für Vorschweißring (siehe Typ 37) zu ersetzen durch "Loser Flansch für Pressbördel (siehe Typ 37)"; n) In Tabelle 7 ist bei "Typen 02 und 35, DN 1200, PN 2,5 das eingetragene "x" zu löschen; o) In Bild 4 ist die Bildunterschrift "Form A: Dichtfläche" zu ändern in "Form A: Glatte Dichtfläche"; p) Bei Tabelle 13 (fortgesetzt) ist unter Eckenradius R1 die Nr. des Flanschtyps

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		<p>"34" hinzuzufügen; q) Bei Tabelle 14 (fortgesetzt) ist unter Eckenradius R1 die Nr. des Flanschtyps "34" hinzuzufügen; r) In Bild 13 auf der linken Seite ist anstelle der Grafik die z.B. aus Bild 12 zu verwenden; s) In Tabelle D.1 sind in der Beschreibung der Fußnoten "a" und "b" die Begriffe "ASTM" durch "ASME" zu ersetzen; t) In Tabelle D.1 ist die Beschreibung der Fußnote "h" mit dem Text: "Als Schmiedestück mit den chemischen und mechanischen Anforderungen der EN 10025-2, Warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen, einsetzbar." hinzuzufügen u) In Tabelle A.1 ist der Wert Sp für DN 600 PN 40 auf "16" zu ändern; v) Bei dem Abschnitt F.2.3 ist im letzten Absatz: "(siehe F.2.3)" zu ersetzen durch "(siehe F.2.4)" w) Bei Tabelle J.4 ist die Überschrift zu ändern auf "Maße für Flansche PN 100, Kurzzeichen siehe Bild 12"; x) Bei Tabelle 13 (fortgesetzt) ist für DN 700 bis DN 1000 für das Maß B1 anstelle "-" die Note "c" einzutragen; y) Bei den Änderungen zum Vorgängerdokument ist der folgende Vermerk aufzunehmen: Tabelle 2 wurde grundlegend überarbeitet;</p>
		<p>DIN EN 10253-1 (1999-11) Mechanische Befestigungsmittel für Gipsplattensysteme - Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren</p>
<p>041 Heizflächen, Rohrleitungen, Armaturen</p>	<p><i>DIN 2605-1 (1991-02)</i> <i>Formstücke zum Einschweißen; Rohrbogen; Verminderter Ausnutzungsgrad</i></p>	<p>DIN EN 10253-2 (2008-09) Formstücke zum Einschweißen - Teil 2: Unlegierte und legierte ferritische Stähle mit besonderen Prüfanforderungen</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
	DIN 2615-1 (1992-05) <i>Formstücke zum Einschweißen; T-Stücke; Verminderter Ausnutzungsgrad</i>	
	DIN 2615-2 (1992-05) <i>Formstücke zum Einschweißen; T-Stücke; Verminderter Ausnutzungsgrad</i>	
	DIN 2616-1 (1991-02) <i>Formstücke zum Einschweißen; Reduzierstücke; Verminderter Ausnutzungsgrad</i>	
	DIN 2616-2 (1991-02) <i>Formstücke zum Einschweißen; Reduzierstücke; Voller Ausnutzungsgrad</i>	
	DIN 2617 (1991-02) <i>Formstücke zum Einschweißen; Kappen; Maße</i>	
	DIN 4726 (2000-01) <i>Warmwasser-Fußbodenheizungen und Heizkörperanbindungen - Rohrleitungen aus Kunststoffen</i>	
		DIN EN 558 (2008-05) Industriearmaturen - Baulängen von Armaturen aus Metall zum Einbau in Rohrleitungen mit Flanschen - Nach PN und Class bezeichnete Armaturen
	DIN EN 1092-1 (2007-11) <i>Flansche und ihre Verbindungen -</i>	DIN EN 1092-1 (2008-09) Flansche und ihre Verbindungen - Runde Flansche für Rohre, Armaturen,

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
	<p><i>Runde Flansche für Rohre, Armaturen, Formstücke und Zubehörteile, nach PN bezeichnet - Teil 1: Stahlflansche</i></p>	<p>Formstücke und Zubehörteile, nach PN bezeichnet - Teil 1: Stahlflansche</p> <p>Gegenüber DIN EN 1092-1:2002-06, DIN 2500:1966-08, DIN 2501-1:1972-02, DIN 2512:1999-08, DIN 2526:1975-03, DIN 2528:1991-06, DIN 2548:1969-04, DIN 2549:1969-04, DIN 2550:1969-04, DIN 2551:1969-04, DIN 2627:1975-03, DIN 2628:1975-03, DIN 2629:1975-03 und DIN 2638:1975-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Flansche PN 160, PN 250, PN 320 und PN 400 wurden aufgenommen durch Übernahme der Inhalte der Normen DIN 2512: 1999-08, DIN 2548: 1969-04, DIN 2549: 1969-04, DIN 2550: 1969-04, DIN 2551: 1969-04, DIN 2627: 1975-03, DIN 2628: 1975-03, DIN 2629: 1975-03 und DIN 2638: 1975-03: b) weitere Herstellverfahren wurden aufgenommen: c) Schweißbedingungen und Prüfungen wurden aufgenommen: d) die Höhe der Dichtleiste f1 wurde auf die früheren DN-bezogenen Maße zurückgeändert: e) weitere Bund- bzw. Bördeltypen wurden aufgenommen: f) die Werkstoffe wurden angepasst: g) neue Druck/Temperatur-Zuordnungen sind auf den Flanschwerkstoff bezogen: h) für Flansche mit Feder und Nut wurden Ringe aufgenommen: i) die folgenden Flanschtypen wurden nach dem Berechnungsverfahren in EN 1591-1 und den in Anhang E dieser Norm beschriebenen Regeln neu berechnet: - Flansch Typ 11 für PN 2,5 bis PN 400. Flansche Typ 12 und Typ 13 wurden den Ergebnissen zu Typ 11 angepasst. Dadurch musste die Dicke einiger Flansche über DN 500 erhöht und die Ansatzdicke angepasst werden; - Flansche Typ 05; - Flansche Typ 01; - Flansche Typ 02 mit 32 bzw. 33 bis DN 600 für PN 2,5 bis PN 40; - Flansche Typ 35, Typ 36 und Typ 37 für PN 10 bis PN 40; - Für die Typen 21 und 04 mit 34 wurde noch keine Neuberechnung nach EN 1591-1 durchgeführt. Gegenüber DIN EN 1092-1:2007-11 wurden folgende Korrekturen vorgenommen; j) In Tabelle 2 ist der Begriff "Radius des Rundstahlmeißels" zu ersetzen durch "Schneidkantenradius"; k) In Tabelle 4 ist die Fußnoten anzugleichen, "A" ändern zu: "a". l) In Bild 1 ist die Bildunterschrift: "Loser Flansch für glatten Bund (siehe Typ 32) oder für Vorschweißbördel (Siehe Typ 33)" zu ersetzen durch "Loser Flansch für glatten Bund (siehe Typ 32) und für gebördeltes Rohrende (Siehe Typ 33)"; m) In Bild 1 ist die Bildunterschrift: "Loser Flansch für Vorschweißring (siehe Typ 37) zu ersetzen durch "Loser Flansch für Pressbördel (siehe Typ 37)";

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		<p>n) In Tabelle 7 ist bei "Typen 02 und 35, DN 1200, PN 2,5 das eingetragene "x" zu löschen;</p> <p>o) In Bild 4 ist die Bildunterschrift "Form A: Dichtfläche" zu ändern in "Form A: Glatte Dichtfläche";</p> <p>p) Bei Tabelle 13 (fortgesetzt) ist unter Eckenradius R1 die Nr. des Flanschtyps "34" hinzuzufügen;</p> <p>q) Bei Tabelle 14 (fortgesetzt) ist unter Eckenradius R1 die Nr. des Flanschtyps "34" hinzuzufügen;</p> <p>r) In Bild 13 auf der linken Seite ist anstelle der Grafik die z.B. aus Bild 12 zu verwenden;</p> <p>s) In Tabelle D.1 sind in der Beschreibung der Fußnoten "a" und "b" die Begriffe "ASTM" durch "ASME" zu ersetzen;</p> <p>t) In Tabelle D.1 ist die Beschreibung der Fußnote "h" mit dem Text: "Als Schmiedestück mit den chemischen und mechanischen Anforderungen der EN 10025-2, Warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen, einsetzbar." hinzuzufügen</p> <p>u) In Tabelle A.1 ist der Wert Sp für DN 600 PN 40 auf "16" zu ändern;</p> <p>v) Bei dem Abschnitt F.2.3 ist im letzten Absatz: "(siehe F.2.3)" zu ersetzen durch "(siehe F.2.4)"</p> <p>w) Bei Tabelle J.4 ist die Überschrift zu ändern auf "Maße für Flansche PN 100, Kurzzeichen siehe Bild 12";</p> <p>x) Bei Tabelle 13 (fortgesetzt) ist für DN 700 bis DN 1000 für das Maß B1 anstelle "-" die Note "c" einzutragen;</p> <p>y) Bei den Änderungen zum Vorgängerdokument ist der folgende Vermerk aufzunehmen: Tabelle 2 wurde grundlegend überarbeitet;</p>
		<p>DIN EN 10253-1 (1999-11)</p> <p>Formstücke zum Einschweißen - Teil 1: Unlegierter Stahl für allgemeine Anwendungen und ohne besondere Prüfanforderungen</p>
		<p>E DIN EN 10253-3 (2004-11)</p> <p>Formstücke zum Einschweißen - Teil 3: Nichtrostende austenitische und austenitisch-ferritische (Duplex-) Stähle ohne besondere Prüfanforderungen</p>
<p>042 Gas- und Wasserinstallation; Leitungen, Armaturen</p>		<p>DIN 18195-4 (2000-08)</p> <p>Bauwerksabdichtungen - Teil 4: Abdichtungen gegen Bodenfeuchte (Kapillarwasser, Haftwasser) und nichtstauendes Sickerwasser an Bodenplatten</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		und Wänden, Bemessung und Ausführung
		DIN 18195-5 (2000-08) Bauwerksabdichtungen - Teil 5: Abdichtungen gegen nichtdrückendes Wasser auf Deckenflächen und in Nassräumen; Bemessung und Ausführung
		DIN 18195-6 (2000-08) Bauwerksabdichtungen - Teil 6: Abdichtungen gegen von außen drückendes Wasser und aufstauendes Sickerwasser; Bemessung und Ausführung
		DIN EN 558 (2008-05) Industriearmaturen - Baulängen von Armaturen aus Metall zum Einbau in Rohrleitungen mit Flanschen - Nach PN und Class bezeichnete Armaturen
	DIN EN 1092-1 (2007-11) <i>Flansche und ihre Verbindungen - Runde Flansche für Rohre, Armaturen, Formstücke und Zubehörteile, nach PN bezeichnet - Teil 1: Stahlflansche</i>	DIN EN 1092-1 (2008-09) Flansche und ihre Verbindungen - Runde Flansche für Rohre, Armaturen, Formstücke und Zubehörteile, nach PN bezeichnet - Teil 1: Stahlflansche Gegenüber DIN EN 1092-1:2002-06, DIN 2500:1966-08, DIN 2501-1:1972-02, DIN 2512:1999-08, DIN 2526:1975-03, DIN 2528:1991-06, DIN 2548:1969-04, DIN 2549:1969-04, DIN 2550:1969-04, DIN 2551:1969-04, DIN 2627:1975-03, DIN 2628:1975-03, DIN 2629:1975-03 und DIN 2638:1975-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Flansche PN 160, PN 250, PN 320 und PN 400 wurden aufgenommen durch Übernahme der Inhalte der Normen DIN 2512: 1999-08, DIN 2548: 1969-04, DIN 2549: 1969-04, DIN 2550: 1969-04, DIN 2551: 1969-04, DIN 2627: 1975-03, DIN 2628: 1975-03, DIN 2629: 1975-03 und DIN 2638: 1975-03: b) weitere Herstellverfahren wurden aufgenommen: c) Schweißbedingungen und Prüfungen wurden aufgenommen: d) die Höhe der Dichtleiste f1 wurde auf die früheren DN-bezogenen Maße zurückgeändert: e) weitere Bund- bzw. Bördeltypen wurden aufgenommen: f) die Werkstoffe wurden angepasst: g) neue Druck/Temperatur-Zuordnungen sind auf den Flanschwerkstoff bezogen: h) für Flansche mit Feder und Nut wurden Ringe aufgenommen: i) die folgenden Flanschtypen wurden nach dem Berechnungsverfahren in EN

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STL B-Bau
		<p>1591-1 und den in Anhang E dieser Norm beschriebenen Regeln neu berechnet: - Flansch Typ 11 für PN 2,5 bis PN 400. Flansche Typ 12 und Typ 13 wurden den Ergebnissen zu Typ 11 angepasst. Dadurch musste die Dicke einiger Flansche über DN 500 erhöht und die Ansatzdicke angepasst werden; - Flansche Typ 05; - Flansche Typ 01; - Flansche Typ 02 mit 32 bzw. 33 bis DN 600 für PN 2,5 bis PN 40; - Flansche Typ 35, Typ 36 und Typ 37 für PN 10 bis PN 40; - Für die Typen 21 und 04 mit 34 wurde noch keine Neuberechnung nach EN 1591-1 durchgeführt. Gegenüber DIN EN 1092-1:2007-11 wurden folgende Korrekturen vorgenommen;</p> <p>j) In Tabelle 2 ist der Begriff "Radius des Rundstahlmeißels" zu ersetzen durch "Schneidkantenradius";</p> <p>k) In Tabelle 4 ist die Fußnoten anzugleichen, "A" ändern zu: "a". l) In Bild 1 ist die Bildunterschrift: "Loser Flansch für glatten Bund (siehe Typ 32) oder für Vorschweißbördel (Siehe Typ 33)" zu ersetzen durch "Loser Flansch für glatten Bund (siehe Typ 32) und für gebördeltes Rohrende (Siehe Typ 33)";</p> <p>m) In Bild 1 ist die Bildunterschrift: "Loser Flansch für Vorschweißring (siehe Typ 37) zu ersetzen durch "Loser Flansch für Pressbördel (siehe Typ 37)";</p> <p>n) In Tabelle 7 ist bei "Typen 02 und 35, DN 1200, PN 2,5 das eingetragene "x" zu löschen;</p> <p>o) In Bild 4 ist die Bildunterschrift "Form A: Dichtfläche" zu ändern in "Form A: Glatte Dichtfläche";</p> <p>p) Bei Tabelle 13 (fortgesetzt) ist unter Eckenradius R1 die Nr. des Flanschtyps "34" hinzuzufügen;</p> <p>q) Bei Tabelle 14 (fortgesetzt) ist unter Eckenradius R1 die Nr. des Flanschtyps "34" hinzuzufügen;</p> <p>r) In Bild 13 auf der linken Seite ist anstelle der Grafik die z.B. aus Bild 12 zu verwenden;</p> <p>s) In Tabelle D.1 sind in der Beschreibung der Fußnoten "a" und "b" die Begriffe "ASTM" durch "ASME" zu ersetzen;</p> <p>t) In Tabelle D.1 ist die Beschreibung der Fußnote "h" mit dem Text: "Als Schmiedestück mit den chemischen und mechanischen Anforderungen der EN 10025-2, Warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen, einsetzbar." hinzuzufügen</p> <p>u) In Tabelle A.1 ist der Wert Sp für DN 600 PN 40 auf "16" zu ändern;</p> <p>v) Bei dem Abschnitt F.2.3 ist im letzten Absatz: "(siehe F.2.3)" zu ersetzen durch "(siehe F.2.4)"</p> <p>w) Bei Tabelle J.4 ist die Überschrift zu ändern auf "Maße für Flansche PN 100, Kurzzeichen siehe Bild 12";</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		x) Bei Tabelle 13 (fortgesetzt) ist für DN 700 bis DN 1000 für das Maß B1 anstelle "-" die Note "c" einzutragen; y) Bei den Änderungen zum Vorgängerdokument ist der folgende Vermerk aufzunehmen: Tabelle 2 wurde grundlegend überarbeitet;
	<i>DIN EN 1982 (1998-12)</i> <i>Kupfer und Kupferlegierungen - Blockmetalle und Gußstücke</i>	DIN EN 1982 (2008-08) Kupfer und Kupferlegierungen - Blockmetalle und Gussstücke Gegenüber DIN EN 1982:1998-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Option s) in Abschnitt 5 hinzugefügt; b) 8.1 ergänzt; c) 8.6 Oberflächenbeschaffenheit eingefügt; d) 9.2.2 geändert mit Bezug auf die Druckgerätee Anwendung; e) Zusammensetzungsgrenzen für Legierungen in den Tabellen 2, 5, 8, 13, 14, 20, 25, 33, und 35 überarbeitet; f) Berichtigung der Tabelle 30; g) Tabelle 23a für die neue Legierung CuSn5Zn5Pb2-B (CB499K) und CuSn5Zn5Pb2-C (CC499K), eingefügt; h) frühere Tabelle 23 umnummeriert zur Tabelle 23b.
		DIN EN 10253-1 (1999-11) Mechanische Befestigungsmittel für Gipsplattensysteme - Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren
		DIN EN 10253-2 (2008-09) Formstücke zum Einschweißen - Teil 2: Unlegierte und legierte ferritische Stähle mit besonderen Prüfanforderungen
		DVGW W 570-2 (2008-01) Armaturen für die Trinkwasser-Installation - Teil 2: Anforderungen und Prüfungen für Sicherheitsarmaturen
	<i>DVGW G 600 (1996-08)</i> <i>Technische Regeln für Gas-Installationen - DVGW-TRGI 1986/1996</i>	DVGW G 600 (2008-04) Technische Regel für Gasinstallationen

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		ISO 8573-1 (2001-02) Druckluft - Teil 1: Verunreinigungen und Reinheitsklassen
043 Druckrohrleitungen für Gas, Wasser und Abwasser	<i>DIN 1045-1 (2001-07)</i> <i>Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 1: Bemessung und Konstruktion</i>	DIN 1045-1 (2008-08) Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 1: Bemessung und Konstruktion Gegenüber DIN 1045-1:2001-07 und DIN 1045-1/Berichtigung 2:2005-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Ergänzung von Feuchtigkeitsklassen; b) Kriechauswirkung bei Druckgliedern; c) Mindestquerkrafttragfähigkeit; d) Schubkraftübertragung in Fugen; e) Lastbeiwerte Durchstanznachweis; f) Ermüdungsnachweis für Beton- und Spannstahl; g) Rissbreitenbegrenzung für dickere Bauteile; h) Bewehrungs- und Konstruktionsregeln; i) Anpassung der Normenbezüge.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
	DIN 2605-1 (1991-02) <i>Formstücke zum Einschweißen; Rohrbogen; Verminderter Ausnutzungsgrad</i>	DIN EN 10253-2 (2008-09) Formstücke zum Einschweißen - Teil 2: Unlegierte und legierte ferritische Stähle mit besonderen Prüfanforderungen Gegenüber DIN 2605-1:1991-02, DIN 2605-2:1995-06, DIN 2609:1991-02, DIN 2615-1:1992-05, DIN 2615-2:1992-05, DIN 2616-1:1991-02, DIN 2616-2:1991-02 und DIN 2617:1991:02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Zusammenfassung der Festlegungen unter einer Norm-Hauptnummer; b) in der vorliegenden Norm wurden die Formstücke aus legierten und unlegierten Stählen übernommen. Gegenüber DIN EN 10253-2:2008-04 wurden folgende Korrekturen vorgenommen: In Tabelle 18 Spalte 3 und 4 wurden die Zeilen 3,6 und 7 um eine Zeile nach oben verschoben. Abschnitt 11.3, 1. Absatz: Der Wert 20 mm wurde durch 22 mm ersetzt. In Tabelle 20 Spalte 2 und 3 wurden ab Zeile 6 die Zeilen nach oben verschoben.
	DIN 2605-2 (1995-06) <i>Formstücke zum Einschweißen - Rohrbogen - Teil 2: Voller Ausnutzungsgrad</i>	
	DIN 2615-1 (1992-05) <i>Formstücke zum Einschweißen; T-Stücke; Verminderter Ausnutzungsgrad</i>	
	DIN 2615-2 (1992-05) <i>Formstücke zum Einschweißen; T-Stücke; Verminderter Ausnutzungsgrad</i>	
	DIN 2616-1 (1991-02) <i>Formstücke zum Einschweißen; Reduzierstücke; Verminderter Ausnutzungsgrad</i>	
	DIN 2616-2 (1991-02) <i>Formstücke zum Einschweißen; Reduzierstücke; Voller Ausnutzungsgrad</i>	
	DIN EN 1092-1 (2007-11) <i>Flansche und ihre Verbindungen - Runde Flansche für Rohre, Armaturen, Formstücke und Zubehörteile, nach PN bezeichnet - Teil 1: Stahlflansche</i>	DIN EN 1092-1 (2008-09) Flansche und ihre Verbindungen - Runde Flansche für Rohre, Armaturen, Formstücke und Zubehörteile, nach PN bezeichnet - Teil 1: Stahlflansche Gegenüber DIN EN 1092-1:2002-06, DIN 2500:1966-08, DIN 2501-1:1972-02, DIN 2512:1999-08, DIN 2526:1975-03, DIN 2528:1991-06, DIN 2548:1969-04, DIN 2549:1969-04, DIN 2550:1969-04, DIN 2551:1969-04, DIN 2627:1975-03, DIN

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STL B-Bau
		<p>2628:1975-03, DIN 2629:1975-03 und DIN 2638:1975-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Flansche PN 160, PN 250, PN 320 und PN 400 wurden aufgenommen durch Übernahme der Inhalte der Normen DIN 2512: 1999-08, DIN 2548: 1969-04, DIN 2549: 1969-04, DIN 2550: 1969-04, DIN 2551: 1969-04, DIN 2627: 1975-03, DIN 2628: 1975-03, DIN 2629: 1975-03 und DIN 2638: 1975-03: b) weitere Herstellverfahren wurden aufgenommen: c) Schweißbedingungen und Prüfungen wurden aufgenommen: d) die Höhe der Dichtleiste f1 wurde auf die früheren DN-bezogenen Maße zurückgeändert: e) weitere Bund- bzw. Bördeltypen wurden aufgenommen: f) die Werkstoffe wurden angepasst: g) neue Druck/Temperatur-Zuordnungen sind auf den Flanschwerkstoff bezogen: h) für Flansche mit Feder und Nut wurden Ringe aufgenommen: i) die folgenden Flanschtypen wurden nach dem Berechnungsverfahren in EN 1591-1 und den in Anhang E dieser Norm beschriebenen Regeln neu berechnet: - Flansch Typ 11 für PN 2,5 bis PN 400. Flansche Typ 12 und Typ 13 wurden den Ergebnissen zu Typ 11 angepasst. Dadurch musste die Dicke einiger Flansche über DN 500 erhöht und die Ansatzdicke angepasst werden; - Flansche Typ 05; - Flansche Typ 01; - Flansche Typ 02 mit 32 bzw. 33 bis DN 600 für PN 2,5 bis PN 40; - Flansche Typ 35, Typ 36 und Typ 37 für PN 10 bis PN 40; - Für die Typen 21 und 04 mit 34 wurde noch keine Neuberechnung nach EN 1591-1 durchgeführt. Gegenüber DIN EN 1092-1:2007-11 wurden folgende Korrekturen vorgenommen; j) In Tabelle 2 ist der Begriff "Radius des Rundstahlmeißels" zu ersetzen durch "Schneidkantenradius"; k) In Tabelle 4 ist die Fußnoten anzugleichen, "A" ändern zu: "a". l) In Bild 1 ist die Bildunterschrift: "Loser Flansch für glatten Bund (siehe Typ 32) oder für Vorschweißbördel (Siehe Typ 33)" zu ersetzen durch "Loser Flansch für glatten Bund (siehe Typ 32) und für gebördeltes Rohrende (Siehe Typ 33)"; m) In Bild 1 ist die Bildunterschrift: "Loser Flansch für Vorschweißring (siehe Typ 37) zu ersetzen durch "Loser Flansch für Pressbördel (siehe Typ 37)"; n) In Tabelle 7 ist bei "Typen 02 und 35, DN 1200, PN 2,5 das eingetragene "x" zu löschen; o) In Bild 4 ist die Bildunterschrift "Form A: Dichtfläche" zu ändern in "Form A: Glatte Dichtfläche";

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		<p>p) Bei Tabelle 13 (fortgesetzt) ist unter Eckenradius R1 die Nr. des Flanschtyps "34" hinzuzufügen;</p> <p>q) Bei Tabelle 14 (fortgesetzt) ist unter Eckenradius R1 die Nr. des Flanschtyps "34" hinzuzufügen;</p> <p>r) In Bild 13 auf der linken Seite ist anstelle der Grafik die z.B. aus Bild 12 zu verwenden;</p> <p>s) In Tabelle D.1 sind in der Beschreibung der Fußnoten "a" und "b" die Begriffe "ASTM" durch "ASME" zu ersetzen;</p> <p>t) In Tabelle D.1 ist die Beschreibung der Fußnote "h" mit dem Text: "Als Schmiedestück mit den chemischen und mechanischen Anforderungen der EN 10025-2, Warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen, einsetzbar." hinzuzufügen</p> <p>u) In Tabelle A.1 ist der Wert Sp für DN 600 PN 40 auf "16" zu ändern;</p> <p>v) Bei dem Abschnitt F.2.3 ist im letzten Absatz: "(siehe F.2.3)" zu ersetzen durch "(siehe F.2.4)"</p> <p>w) Bei Tabelle J.4 ist die Überschrift zu ändern auf "Maße für Flansche PN 100, Kurzzeichen siehe Bild 12";</p> <p>x) Bei Tabelle 13 (fortgesetzt) ist für DN 700 bis DN 1000 für das Maß B1 anstelle "-" die Note "c" einzutragen;</p> <p>y) Bei den Änderungen zum Vorgängerdokument ist der folgende Vermerk aufzunehmen: Tabelle 2 wurde grundlegend überarbeitet;</p>
		<p>DIN EN 10253-1 (1999-11)</p> <p>Mechanische Befestigungsmittel für Gipsplattensysteme - Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren</p>
	<p><i>DVGW G 600 (1996-08)</i></p> <p><i>Technische Regeln für Gas-Installationen - DVGW-TRGI 1986/1996</i></p>	<p>DVGW G 600 (2008-04)</p> <p>Technische Regel für Gasinstallationen</p>
<p>045 GWA; Einrichtungsgegenstände, Sanitärausstattungen</p>	<p><i>DIN EN 200 (2005-06)</i></p> <p><i>Sanitärarmaturen - Auslaufventile und Mischbatterien (PN 10) - Allgemeine technische Spezifikation</i></p>	<p>DIN EN 200 (2008-10)</p> <p>Sanitärarmaturen - Auslaufventile und Mischbatterien für Wasserversorgungssysteme vom Typ 1 und Typ 2 - Allgemeine technische Spezifikation</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
	<p><i>DIN EN 263 (2002-09)</i> <i>Sanitärausstattungsgegenstände - Vernetzte gegossene Acrylplatten für Badewannen und Duschwannen für den Hausgebrauch</i></p>	<p>DIN EN 263 (2008-06) Sanitärausstattungsgegenstände - Vernetzte gegossene Acrylplatten für Badewannen und Duschwannen für den Hausgebrauch Gegenüber DIN EN 263:2002-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Streichung des Verweises auf die Norm ISO 62 für die Prüfung der Wasseraufnahme und Ersatz durch die Beschreibung der Prüfung selbst; b) Änderung der Eosinkonzentration in der Prüfung der Beständigkeit gegen Chemikalien und Fleckenbildner.</p>
	<p><i>DIN EN 1036 (1999-07)</i> <i>Glas im Bauwesen - Spiegel aus silberbeschichtetem Floatglas für den Innenbereich</i></p>	<p>DIN EN 1036-1 (2008-03) Glas im Bauwesen - Spiegel aus silberbeschichtetem Floatglas für den Innenbereich - Teil 1: Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren Gegenüber DIN EN 1036:1999 07 und DIN EN 1036 Beiblatt1:2003-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Norm Nr in EN 1036 1 geändert, EN 1036 1: Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren, EN 1036 2: Konformitätsbewertung/Produktnorm wird neu erarbeitet; b) in den normativen Verweisungen (Abschnitt 2) wurde ISO 5740 gestrichen und EN 410 neu aufgenommen; c) Begriffe "kupferfreier Spiegel aus silberbeschichtetem Floatglas" (3.3) und "Kratzer" (3.11) neu aufgenommen, Begriff "Wolkigkeit" in "Fleck" (3.13), "haarstrichförmige Kratzer" in "kreisförmige Haarkratzer" (3.10) geändert; d) in die überarbeitete Tabelle 1 "Nennstärken und Grenzabweichungen" wurden die Grenzabweichungen für die Nennstärken 8 mm und 10 mm neu aufgenommen; e) bei den Reflexionseigenschaften von Silberspiegeln (Abschnitt 6) wurde der Bezug auf ISO 5740 geändert in einen Bezug auf EN 410. Der Lichteinfallwinkel von der Senkrechten bei der Messung des Reflexionsgrades muss statt bisher $\geq 10^\circ$ jetzt $\geq 8^\circ$ betragen. Die Normlichtart D65 ist einzuhalten; f) die Angabe des Reflexionsgrades (6.2) wurde geteilt in mindestens 86 % für Glasdicken von 2 mm bis 6 mm und 83 % für Glasdicken 8 mm bis 10 mm; g) bei der Betrachtungsmethode bezüglich der Qualitätsanforderungen (7.2.1.1) wurde der Maximalwert des zu verwendenden Tageslichtes von 600 lx geändert in einen Bereich von 300 lx bis 600 lx am Spiegel; h) Tabelle 2 "Akzeptable Glasfehler bei Lager /Standardmaßen" aus DIN EN 1036-1:1999-07 wurde komplett überarbeitet;</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		i) Tabelle 3 "Akzeptable Glasfehler bei Festmaßen" aus DIN EN 1036:1999-07 wurde komplett überarbeitet; j) die Grenzwerte für die Randzonen (Bild 4) C und D wurden von 150 mm erhöht auf C = 165 mm - b und D = 165 mm + b; k) Tabelle 4 "Akzeptable Glasfehler für Kantenkorrosion und punktförmige Fehler in der reflektierenden Schicht nach der Prüfung der Beständigkeit" aus DIN EN 1036:1999 wurde überarbeitet; l) bei der Anordnung der Proben für die "Kondenswasserprüfung im Konstantklima" (Anhang A (normativ)) ist neu auch der Neigungswinkel zwischen 60 ° und 75 ° zu beachten; m) A.4.7 "Säuberungsvorgang" wurde neu aufgenommen; n) Anhang B (informativ) "Befestigung und Säubern von Spiegeln" wurde ergänzt um das Säubern von Spiegeln; o) Aufnahme von Literaturhinweisen; p) DIN EN 1036 Beiblatt 1:2003-06 als Nationalen Anhang aufgenommen
		DIN EN 12050-3 (2001-05) Abwasserhebeanlagen für Gebäude- und Grundstücksentwässerung - Bau- und Prüfgrundsätze - Teil 3: Fäkalienhebeanlagen zur begrenzten Verwendung
		DIN VDE 0100-600 (2008-06) Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 6: Prüfungen (IEC 60364-6:2006, modifiziert)
	DIN VDE 0100-701 (2002-02) <i>Errichten von Niederspannungsanlagen - Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art - Teil 701: Räume mit Badewanne oder Dusche</i>	DIN VDE 0100-701 (2008-10) Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-701: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art - Räume mit Badewanne oder Dusche (IEC 60364-7-701:2006, modifiziert)
046 GWA; Betriebseinrichtungen	DIN 1045-2 (2001-07) <i>Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 2: Beton; Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und</i>	DIN 1045-2 (2008-08) Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 2: Beton - Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität - Anwendungsregeln zu DIN EN 206-1

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
	<i>Konformität; Anwendungsregeln zu DIN EN 206-1</i>	Gegenüber DIN 1045-2:2001-07, DIN 1045-2/A2:2007-06, DIN V 20000-100:2002-11, DIN V 20000-103:2004-04 und DIN V 20000-104:2004-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Anpassung der Anrechnungsregeln für Flugasche als Betonzusatzstoff in den Expositionsklassen XF2 und XF4 sowie damit einhergehender Anpassungen für flugaschehaltige Zemente; b) Übernahme der Feuchtigkeitsklassen der Alkalirichtlinie; c) Übernahme der Anforderungen aus den Anwendungsdokumenten: - DIN V 20000-100 für Betonzusatzmittel, - DIN V 20000-103 für Gesteinskörnung, - DIN V 20000-104 für leichte Gesteinskörnung, - E DIN 20000-106 für Flugasche - E DIN 20000-107 für Silikastaub d) Anwendungsregeln für Fasern ergänzt; e) Anwendungsregeln für Zemente nach DIN EN 197-1 ergänzt; f) Übernahme ergänzender Festlegungen aus der Musterliste der Technischen Bauabstimmungen (z. B. für Pigmente) und der Bauregelliste.
	<i>DIN 19635 (1992-11) Dosiergeräte zur Behandlung von Trinkwasser; Anforderungen, Prüfung, Betrieb; Technische Regel des DVGW</i>	DIN 19635-100 (2008-02) Dosiersysteme in der Trinkwasserinstallation - Teil 100: Anforderungen zur Anwendung von Dosiersystemen nach DIN EN 14812 Gegenüber DIN 19635:1992-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) die bereits in DIN EN 14812 enthaltenen Angaben wurden gestrichen, b) inhaltliche und redaktionelle Überarbeitung der Restangaben.
	<i>DIN 19636 (1989-07) Enthärtungsanlagen (Kationenaustauscher) in der Trinkwasser-Installation; Anforderungen, Prüfungen; Techni-</i>	DIN EN 14812 (2007-09) Anlagen zur Behandlung von Trinkwasser innerhalb von Gebäuden - Dosiersysteme - Nicht einstellbare Dosiersysteme - Anforderungen an Ausführung, Sicherheit und Prüfung Gegenüber DIN EN 14812:2006-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Änderung des Titels in den Sprachfassungen; b) Aufnahme des neuen Anhangs B.
		DIN 19636-100 (2008-02) Enthärtungsanlagen (Kationenaustauscher) in der Trinkwasserinstallation - Teil 100: Anforderungen zur Anwendung von Enthärtungsanlagen nach DIN EN 14743

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
	<i>sche Regel des DVGW</i>	Gegenüber DIN 19636:1989-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) die bereits in DIN EN 14743 enthaltenen Angaben wurden gestrichen, b) inhaltliche und redaktionelle Überarbeitung der Restangaben. DIN EN 14743 (2007-09) Anlagen zur Behandlung von Trinkwasser innerhalb von Gebäuden - Enthärter - Anforderungen an Ausführung, Sicherheit und Prüfung Gegenüber DIN EN 14743:2006-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Korrektur des französischen Titels; b) Aufnahme des neuen Anhangs A; c) Präzisierung der Umrechnung von Härtegraden.
		DIN VDE 0100-600 (2008-06) Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 6: Prüfungen (IEC 60364-6:2006, modifiziert)
	<i>DIN VDE 0100-701 (2002-02)</i> <i>Errichten von Niederspannungsanlagen - Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art - Teil 701: Räume mit Badewanne oder Dusche</i>	DIN VDE 0100-701 (2008-10) Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-701: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art - Räume mit Badewanne oder Dusche (IEC 60364-7-701:2006, modifiziert)
		DVGW W 294-1 (2006-06) UV-Geräte zur Desinfektion in der Wasserversorgung - Teil 1: Anforderungen an die Beschaffenheit, Funktion und Betrieb
		VDI 2035 Blatt 1 (2005-12) Vermeidung von Schäden in Warmwasser-Heizungsanlagen - Steinbildung in Trinkwassererwärmungs- und Warmwasser-Heizungsanlagen
049 Feuerlöschanlagen, Feuerlöschgeräte	<i>DIN 14811-1 (1990-01)</i> <i>Druckschläuche; Anforderungen, Prüfung, Behandlung</i>	DIN 14811 (2008-01) Feuerlöschschläuche - Druckschläuche und Einbände für Pumpen und Feuerwehrfahrzeuge Gegenüber DIN 14811-1:1990-01, DIN 14811-2:1977-11, DIN 14811-3:1977-11

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STL B-Bau
		<p>und DIN 14811-4:1976-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Normenteile zusammengefasst; b) Begriffe und Definitionen aufgenommen; c) Schläuche entsprechend ihrer Konstruktionsart in drei Schlauchklassen aufgeteilt; d) Anzahl der Schlauchinnendurchmesser erhöht und bestimmte Schlauchinnendurchmesser in einer Vorzugsreihe aufgenommen; e) maximale Masse der Schläuche überarbeitet und längenabhängig festgelegt; f) Schlauchlängen überarbeitet; g) Einbindeart, Einbindedraht und Ausführung der Einbindung überarbeitet; h) zulässige Farbgebung der Schläuche erweitert und in Form einer Zahl als Bestandteil der Prüfnummer aufgenommen; i) Leistungsanforderungen an den fertigen Schlauch vollständig überarbeitet und an Festlegungen in europäischen Feuerlöschschlauchnormen angepasst; j) Anforderungen an Hochdruckschläuche für Hochdruckpumpen aufgenommen; k) Bezeichnung, Kennzeichnung und Behandlung der Schläuche überarbeitet; l) Prüfung von Schläuchen vollständig überarbeitet, d. h. an Prüfungsvorgaben in europäischen Feuerlöschschlauchnormen angepasst und in separate Anhänge aufgeteilt; m) Inhalt redaktionell und normentechnisch überarbeitet.
	<p><i>DIN EN 1092-1 (2007-11)</i> <i>Flansche und ihre Verbindungen - Runde Flansche für Rohre, Armaturen, Formstücke und Zubehörteile, nach PN bezeichnet - Teil 1: Stahlflansche</i></p>	<p>DIN EN 1092-1 (2008-09)</p> <p>Flansche und ihre Verbindungen - Runde Flansche für Rohre, Armaturen, Formstücke und Zubehörteile, nach PN bezeichnet - Teil 1: Stahlflansche</p> <p>Gegenüber DIN EN 1092-1:2002-06, DIN 2500:1966-08, DIN 2501-1:1972-02, DIN 2512:1999-08, DIN 2526:1975-03, DIN 2528:1991-06, DIN 2548:1969-04, DIN 2549:1969-04, DIN 2550:1969-04, DIN 2551:1969-04, DIN 2627:1975-03, DIN 2628:1975-03, DIN 2629:1975-03 und DIN 2638:1975-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Flansche PN 160, PN 250, PN 320 und PN 400 wurden aufgenommen durch Übernahme der Inhalte der Normen DIN 2512: 1999-08, DIN 2548: 1969-04, DIN 2549: 1969-04, DIN 2550: 1969-04, DIN 2551: 1969-04, DIN 2627: 1975-03, DIN 2628: 1975-03, DIN 2629: 1975-03 und DIN 2638: 1975-03: b) weitere Herstellverfahren wurden aufgenommen: c) Schweißbedingungen und Prüfungen wurden aufgenommen:

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		<p>d) die Höhe der Dichtleiste f1 wurde auf die früheren DN-bezogenen Maße zurückgeändert;</p> <p>e) weitere Bund- bzw. Bördeltypen wurden aufgenommen;</p> <p>f) die Werkstoffe wurden angepasst;</p> <p>g) neue Druck/Temperatur-Zuordnungen sind auf den Flanschwerkstoff bezogen;</p> <p>h) für Flansche mit Feder und Nut wurden Ringe aufgenommen;</p> <p>i) die folgenden Flanschtypen wurden nach dem Berechnungsverfahren in EN 1591-1 und den in Anhang E dieser Norm beschriebenen Regeln neu berechnet: - Flansch Typ 11 für PN 2,5 bis PN 400. Flansche Typ 12 und Typ 13 wurden den Ergebnissen zu Typ 11 angepasst. Dadurch musste die Dicke einiger Flansche über DN 500 erhöht und die Ansatzdicke angepasst werden; - Flansche Typ 05; - Flansche Typ 01; - Flansche Typ 02 mit 32 bzw. 33 bis DN 600 für PN 2,5 bis PN 40; - Flansche Typ 35, Typ 36 und Typ 37 für PN 10 bis PN 40; - Für die Typen 21 und 04 mit 34 wurde noch keine Neuberechnung nach EN 1591-1 durchgeführt. Gegenüber DIN EN 1092-1:2007-11 wurden folgende Korrekturen vorgenommen;</p> <p>j) In Tabelle 2 ist der Begriff "Radius des Rundstahlmeißels" zu ersetzen durch "Schneidkantenradius";</p> <p>k) In Tabelle 4 ist die Fußnoten anzugleichen, "A" ändern zu: "a". l) In Bild 1 ist die Bildunterschrift: "Loser Flansch für glatten Bund (siehe Typ 32) oder für Vorschweißbördel (Siehe Typ 33)" zu ersetzen durch "Loser Flansch für glatten Bund (siehe Typ 32) und für gebördeltes Rohrende (Siehe Typ 33)";</p> <p>m) In Bild 1 ist die Bildunterschrift: "Loser Flansch für Vorschweißring (siehe Typ 37) zu ersetzen durch "Loser Flansch für Pressbördel (siehe Typ 37)";</p> <p>n) In Tabelle 7 ist bei "Typen 02 und 35, DN 1200, PN 2,5 das eingetragene "x" zu löschen;</p> <p>o) In Bild 4 ist die Bildunterschrift "Form A: Dichtfläche" zu ändern in "Form A: Glatte Dichtfläche";</p> <p>p) Bei Tabelle 13 (fortgesetzt) ist unter Eckenradius R1 die Nr. des Flanschtyps "34" hinzuzufügen;</p> <p>q) Bei Tabelle 14 (fortgesetzt) ist unter Eckenradius R1 die Nr. des Flanschtyps "34" hinzuzufügen;</p> <p>r) In Bild 13 auf der linken Seite ist anstelle der Grafik die z.B. aus Bild 12 zu verwenden;</p> <p>s) In Tabelle D.1 sind in der Beschreibung der Fußnoten "a" und "b" die Begriffe "ASTM" durch "ASME" zu ersetzen;</p> <p>t) In Tabelle D.1 ist die Beschreibung der Fußnote "h" mit dem Text: "Als Schmie-</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		destück mit den chemischen und mechanischen Anforderungen der EN 10025-2, Warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen, einsetzbar." hinzuzufügen u) In Tabelle A.1 ist der Wert Sp für DN 600 PN 40 auf "16" zu ändern; v) Bei dem Abschnitt F.2.3 ist im letzten Absatz: "(siehe F.2.3)" zu ersetzen durch "(siehe F.2.4)" w) Bei Tabelle J.4 ist die Überschrift zu ändern auf "Maße für Flansche PN 100, Kurzzeichen siehe Bild 12"; x) Bei Tabelle 13 (fortgesetzt) ist für DN 700 bis DN 1000 für das Maß B1 anstelle "-" die Note "c" einzutragen; y) Bei den Änderungen zum Vorgängerdokument ist der folgende Vermerk aufzunehmen: Tabelle 2 wurde grundlegend überarbeitet;
	<i>DVGW W 405 (1978-07)</i> <i>Bereitstellung von Löschwasser durch die öffentliche Trinkwasserversorgung</i>	DVGW W 405 (2008-02) Bereitstellung von Löschwasser durch die öffentliche Trinkwasserversorgung
050 Blitzschutz-/Erdungsanlagen, Überspannungsschutz		DIN EN 60099-4 (2007-04) Überspannungsableiter - Teil 4: Metalloxidableiter ohne Funkenstrecken für Wechselspannungsnetze (IEC 60099-4:2004, modifiziert + A1:2006)
052 Mittelspannungsanlagen		DIN EN 50464-1 (2007-12) Ölgefüllte Drehstrom-Verteilungstransformatoren 50 Hz, 50 kVA bis 2500 kVA mit einer höchsten Spannung für Betriebsmittel bis 36 kV - Teil 1: Allgemeine Anforderungen
053 Niederspannungsanlagen; Kabel, Verlegesysteme		DIN 4102-1 (1998-05) Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Teil 1: Baustoffe; Begriffe, Anforderungen und Prüfungen

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
	<p><i>DIN EN 60423 (1995-04)</i> <i>Elektroinstallationsrohre - Außendurchmesser von Elektroinstallationsrohren und Gewinde für Elektroinstallationsrohre und deren Zubehör (IEC 60423:1993, modifiziert)</i></p>	<p>DIN EN 60423 (2008-07) Elektroinstallationsrohrsysteme für elektrische Energie und für Informationen - Außendurchmesser von Elektroinstallationsrohren und Gewinde für Elektroinstallationsrohre und deren Zubehör (IEC 60423:2007) Gegenüber DIN EN 60423:1995-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bilder und Tabellen redaktionell überarbeitet b) normative Verweisungen aktualisiert c) Bereich der Durchmesser der Elektroinstallationsrohre auf 110 mm erweitert.</p>
<p>054 Niederspannungsanlagen; Verteilersysteme, Einbaugeräte</p>	<p><i>DIN EN 55022 (2007-04)</i> <i>Einrichtungen der Informationstechnik - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren (IEC/CISPR 22:2005, modifiziert)</i></p>	<p>DIN EN 55022 (2008-05) Einrichtungen der Informationstechnik - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren (IEC/CISPR 22:2005, modifiziert + A1:2005) Gegenüber DIN EN 55022 (VDE 0878-22):2007-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Einführung von Grenzwerten für die gestrahlte Störaussendung im Frequenzbereich von 1 GHz bis 6 GHz durch Aufnahme des neuen Abschnitts 6.2; b) Einführung des Messverfahrens für die gestrahlte Störaussendung im Frequenzbereich von 1 GHz bis 6 GHz durch Aufnahme des neuen Abschnitts 10.6.</p>
	<p><i>DIN EN 61008-1 (2005-06)</i> <i>Fehlerstrom-/Differenzstrom-Schutzschalter ohne eingebauten Überstromschutz (RCCBs) für Hausinstallationen und für ähnliche Anwendungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61008-1:1996 + A1:2002, modifiziert)</i></p>	<p>DIN EN 61008-1 (2008-04) Fehlerstrom-/Differenzstrom-Schutzschalter ohne eingebauten Überstromschutz (RCCBs) für Hausinstallationen und für ähnliche Anwendungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61008-1:1996 + A1:2002, modifiziert) Gegenüber DIN EN 61008-1 (VDE 0664-10):2005-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Das Bild Z5 - Schematische Darstellung eines kleinen Teils, sowie die Tabelle Z3 - Anforderungen an die Beschriftung wurden hinzugefügt. b) Die Tabelle im Abschnitt 5 wurde geändert. c) Die Abschnitte 6.Z1 und 6.Z2 wurden ersetzt. d) Die Tabelle Z3 wurde ersetzt. e) Der Abschnitt 6.Z3 wurde gestrichen. f) Der Abschnitt 8.1.3 wurde geändert. g) Die Abschnitte 9.7.2 und 9.14 wurden geändert.</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
	<p><i>DIN EN ISO 13850 (2007-03)</i> <i>Sicherheit von Maschinen - Not-Halt - Gestaltungsleitsätze (ISO 13850:2006)</i></p>	<p>DIN EN ISO 13850 (2008-09) Sicherheit von Maschinen - Not-Halt - Gestaltungsleitsätze (ISO 13850:2006) Gegenüber DIN EN ISO 13850:2007-03 sind folgende Änderungen vorgenommen worden: a) Aufnahme eines informativen Anhangs ZB über den Zusammenhang dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG.</p>
	<p><i>DIN VDE 0636-201 (2006-01)</i> <i>Niederspannungssicherungen (NH-System) - Teil 2-1: Zusätzliche Anforderungen an Sicherungen zum Gebrauch durch Elektrofachkräfte bzw. elektrotechnisch unterwiesene Personen (Sicherungen überwiegend für den industriellen Gebrauch) - Hauptabschnitte I bis VI: Beispiele für genormte Sicherungstypen (IEC 60269-2-1:2004, modifiziert)</i></p>	<p>DIN VDE 0636-2 (2008-03) Niederspannungssicherungen - Teil 2: Zusätzliche Anforderungen an Sicherungen zum Gebrauch durch Elektrofachkräfte bzw. elektrotechnisch unterwiesene Personen (Sicherungen überwiegend für den industriellen Gebrauch) - Beispiele für genormte Sicherungssysteme A bis I (IEC 60269-2:2006, modifiziert) Gegenüber DIN EN 60269-2 (VDE 0636-20):2002-09 und DIN VDE 0636-201 (VDE 0636-201):2006-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Die unterschiedlichen Teile der Normenreihe IEC 60269 wurden umstrukturiert, um die Anwendung besonders für die Prüflabore für Sicherungen zu vereinfachen. b) IEC 60269-1, IEC 60269-2, IEC 60269-3 und IEC 60269-3-1 wurden anhand der betrachteten Themen zu den neuen Teilen 1, 2 oder 3 zusammengefasst, so dass die Abschnitte, die ausschließlich "Sicherungen zum Gebrauch durch Elektrofachkräfte bzw. elektrotechnisch unterwiesene Personen" behandeln, von den Abschnitten, die "Sicherungen zum Gebrauch durch Laien" behandeln, unterschieden werden. c) Soweit es IEC 60269-4 und IEC 60269-4-1 betrifft, wurde diese im neuen Teil 4 zusammengefasst, der Sicherungseinsätze zum Schutz von Halbleiterbauelementen behandelt.</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
	<p><i>DIN VDE 0636-301 (2005-08)</i> <i>Niederspannungssicherungen - Teil 3-1: Zusätzliche Anforderungen an Sicherungen zum Gebrauch durch Laien (Sicherungen überwiegend für Hausinstallationen und ähnliche Anwendungen) - Hauptabschnitte I bis IV: Beispiele von genormten Sicherungstypen (IEC 60269-3-1:2004, modifiziert)</i></p>	<p>DIN VDE 0636-3 (2008-03) Niederspannungssicherungen - Teil 3: Zusätzliche Anforderungen an Sicherungen zum Gebrauch durch Laien (Sicherungen überwiegend für Hausinstallationen oder ähnliche Anwendungen) - Beispiele für genormte Sicherungssysteme A bis F (IEC 60269-3:2006, modifiziert) Gegenüber DIN EN 60269-3 (VDE 0636-30):2004-07 und DIN VDE 0636-301 (VDE 0636-301):2005-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Die unterschiedlichen Teile der Normenreihe IEC 60269 wurden umstrukturiert, um die Anwendung besonders für die Prüflabore für Sicherungen zu vereinfachen. b) IEC 60269-1, IEC 60269-2, IEC 60269-3 und IEC 60269-3-1 wurden anhand der betrachteten Themen zu den neuen Teilen 1, 2 oder 3 zusammengefasst, so dass die Abschnitte, die ausschließlich "Sicherungen zum Gebrauch durch Elektrofachkräfte bzw. elektrotechnisch unterwiesene Personen" behandeln, von den Abschnitten, die "Sicherungen zum Gebrauch durch Laien" behandeln, unterschieden werden. c) Soweit es IEC 60269-4 und IEC 60269-4-1 betrifft, wurde diese im neuen Teil 4 zusammengefasst, der Sicherungseinsätze zum Schutz von Halbleiterbauelementen behandelt.
	<p><i>E DIN VDE 0645 (2003-09)</i> <i>Selektiver Haupt-Leitungsschutzschalter - spannungsnabhängig (SHU-Schalter)</i></p>	<p>E DIN VDE 0641-21 (2008-03) Elektrisches Installationsmaterial - Leitungsschutzschalter für Hausinstallationen und ähnliche Zwecke - Teil 21: Selektive Haupt-Leitungsschutzschalter</p>
<p>055 Ersatzstromversorgungsanlagen</p>	<p><i>DIN EN 60034-12 (2002-11)</i> <i>Drehende elektrische Maschinen - Teil 12: Anlaufverhalten von Drehstrommotoren mit Käfigläufer ausgenommen polumschaltbare Motoren (IEC 60034-12:2002)</i></p>	<p>DIN EN 60034-12 (2008-04) Drehende elektrische Maschinen - Teil 12: Anlaufverhalten von Drehstrommotoren mit Käfigläufer ausgenommen polumschaltbare Motoren (IEC 60034-12:2002 + A1:2007) Gegenüber DIN EN 60034-12 (VDE 0530-12):2002-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Tabelle 2 in Abschnitt 9 ersetzt.
<p>058 Leuchten und Lampen</p>	<p><i>DIN EN 55015 (2007-06)</i> <i>Grenzwerte und Messverfahren für</i></p>	<p>DIN EN 55015 (2008-04) Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Be-</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
	<i>Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten (IEC/CISPR 15:2005)</i>	leuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten (IEC/CISPR 15:2005 + A1:2006) Gegenüber DIN EN 55015 (VDE 0875-15-1):2007-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Ergänzung der normativen Verweisung auf die IEC 61000-4-6 im Abschnitt 2; b) Ergänzung von 4.4.2 mit Grenzwerten für abgestrahlte Störaussendungen im Frequenzbereich von 30 MHz bis 300 MHz bei Anwendung des Messverfahrens nach Abschnitt 10 der IEC/CISPR 22; c) Ergänzung von 9.2 mit den zugehörigen Festlegungen für die Messanordnung und das Messverfahren; d) Ergänzung von Anhang B mit Festlegungen eines alternativen Verfahrens (CDN-Verfahren) für die Messung von abgestrahlten Störaussendungen im Frequenzbereich von 30 MHz bis 300 MHz; e) Ergänzung von Anhang C mit beispielhaften Messaufbauten typischer Leuchten für die Messung abgestrahlter Störaussendungen nach IEC/CISPR 22
059 Sicherheitsbeleuchtungsanlagen	<i>DIN EN 60598-2-22 (2003-06) Leuchten - Teil 2-22: Besondere Anforderungen; Leuchten für Notbeleuchtung (IEC 60598-2-22:1997, modifiziert + A1:2002)</i>	DIN EN 60598-2-22 (2008-10) Leuchten - Teil 2-22: Besondere Anforderungen - Leuchten für Notbeleuchtung (IEC 60598-2-22:1997, modifiziert + A1:2002 + A2:2008)
060 Elektroakustische Anlagen, Sprech-, Personenrufanlagen		DIN EN 54-16 (2008-06) Brandmeldeanlagen - Teil 16: Sprachalarmzentralen
	<i>E DIN EN 54-24 (2005-12) Brandmeldeanlagen - Komponenten für Sprachalarmierung - Teil 24: Lautsprecher</i>	DIN EN 54-24 (2008-06) Brandmeldeanlagen - Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher
061 Kommunikationsnetze	<i>DIN EN 50117-2-1 (2006-03) Koaxialkabel - Teil 2-1: Rahmenspezifikation für Kabel für Kabelverteilanlagen - Hausinstallationskabel im Bereich von 5 MHz - 1000 MHz</i>	DIN EN 50117-2-1 (2008-08) Koaxialkabel - Teil 2-1: Rahmenspezifikation für Kabel für Kabelverteilanlagen - Hausinstallationskabel im Bereich von 5 MHz - 1000 MHz Gegenüber DIN EN 50117-2-1 (VDE 0887-2-1):2006-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		a) Anforderungen an die Schirmungsklassen A+ und C ergänzt.
		DIN EN 50173-1 Beiblatt 1 (2008-05) Verkabelungsleitfaden zur Unterstützung von 10 GBASE-T
	<i>DIN EN 55022 (2007-04)</i> <i>Einrichtungen der Informationstechnik - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren (IEC/CISPR 22:2005, modifiziert)</i>	DIN EN 55022 (2008-05) Einrichtungen der Informationstechnik - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren (IEC/CISPR 22:2005, modifiziert + A1:2005) Gegenüber DIN EN 55022 (VDE 0878-22):2007-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Einführung von Grenzwerten für die gestrahlte Störaussendung im Frequenzbereich von 1 GHz bis 6 GHz durch Aufnahme des neuen Abschnitts 6.2; b) Einführung des Messverfahrens für die gestrahlte Störaussendung im Frequenzbereich von 1 GHz bis 6 GHz durch Aufnahme des neuen Abschnitts 10.6.
		DIN VDE 0100-600 (2008-06) Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 6: Prüfungen (IEC 60364-6:2006, modifiziert)
	<i>DIN VDE 0100-701 (2002-02)</i> <i>Errichten von Niederspannungsanlagen - Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art - Teil 701: Räume mit Badewanne oder Dusche</i>	DIN VDE 0100-701 (2008-10) Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-701: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art - Räume mit Badewanne oder Dusche (IEC 60364-7-701:2006, modifiziert)
063 Gefahrenmeldeanlagen		DIN 14623 (1983-11) Orientierungsschilder für automatische Brandmelder
	<i>DIN 14678 (1979-05)</i> <i>Nichtautomatische Brandmelder (Feuermelder) K zur Anwendung in explosionsgefährdeten Betriebsstätten</i>	DIN 14678 (2008-08) Handfeuermelder (Bauart K) zur Anwendung in durch Gase oder Stäube explosionsgefährdeten Betriebsstätten Gegenüber DIN 14678:1979-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Anpassung an den Explosionsschutz und an die allgemeinen Anforderungen

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		nach DIN EN 54-11; b) Titelergänzung; c) normative Verweisungen aktualisiert; d) Anforderungen an Handfeuermelder auf staub- und gasexplosionsgefährdete Bereiche begrenzt; e) Abschnitt "Sperrschild" gestrichen; f) redaktionell überarbeitet.
	<i>DIN EN 50131-6 (1999-09)</i> <i>Alarmanlagen - Einbruch- und Überfallmeldeanlagen - Teil 6: Energieversorgungen</i>	DIN EN 50131-6 (2008-10) Alarmanlagen - Einbruch- und Überfallmeldeanlagen - Teil 6: Energieversorgungen
	<i>DIN EN 50136-1-1 (2002-09)</i> <i>Alarmanlagen - Alarmübertragungsanlagen und -einrichtungen - Teil 1-1: Allgemeine Anforderungen an Alarmübertragungsanlagen</i>	DIN EN 50136-1-1 (2008-10) Alarmanlagen - Alarmübertragungsanlagen und -einrichtungen - Teil 1-1: Allgemeine Anforderungen an Alarmübertragungsanlagen
		VdS 2463 (1995-05) Richtlinien für Gefahrenmeldeanlagen - Übertragungsgeräte für Gefahrenmeldungen (ÜG) - Teil 1: Anforderungen
		VdS 2465 (1999-03) Richtlinien für Gefahrenmeldeanlagen - Übertragungsprotokoll für Gefahrenmeldungen; Version 2 / Achtung: Gilt in Verbindung mit VdS 2227 (2002-05), VdS 2465-S1 (2001-05).
069 Aufzüge	<i>DIN EN 61784-1 (2005-05)</i> <i>Digitale Datenkommunikationen in der Leittechnik - Teil 1: Feldbus-Kommunikationsprofile für die prozess- und fertigungstechnische Automatisierung (IEC 65C/430/CDV:2006)</i>	DIN EN 61784-1 (2008-10) Industrielle Kommunikationsnetze - Profile - Teil 1: Feldbusprofile (IEC 61784-1:2007)
	<i>DIN EN ISO 16484-5 (2004-08)</i>	DIN EN ISO 16484-5 (2008-05)

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
	<i>Systeme der Gebäudeautomation - Teil 5: Datenkommunikationsprotokoll (ISO 16484-5:2003)</i>	Systeme der Gebäudeautomation - Teil 5: Datenkommunikationsprotokoll (ISO 16484-5:2007) Gegenüber DIN EN ISO 16484-5:2004-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) in der 2. Ausgabe von ISO 16484-5 wurden Änderungen aus dem ANSI/ASRAE Standard 135 "BACnet - A data Communication Protocol for Building and Control Networks" übernommen. Siehe ANSI/ASRAE Standard 135:2004, Abschnitt "History of revisions" (Seite 598 ff). Die Europäische Fassung übernimmt die ISO-Fassung unverändert.
		VDI 2566 Blatt 1 (2001-12) Schallschutz bei Aufzugsanlagen mit Triebwerksraum
		VDI 2566 Blatt 2 (2004-05) Schallschutz bei Aufzugsanlagen ohne Triebwerksraum
		VDI 6013 (2002-01) Aufzüge, Fahrtreppen, Fahrsteige - Informationsaustausch mit anderen Anlagen der Technischen Gebäudeausrüstung / Achtung: Bestätigt 2007-01-00
070 Gebäudeautomation	<i>DIN EN 1092-1 (2007-11)</i> <i>Flansche und ihre Verbindungen - Runde Flansche für Rohre, Armaturen, Formstücke und Zubehörteile, nach PN bezeichnet - Teil 1: Stahlflansche</i>	DIN EN 1092-1 (2008-09) Flansche und ihre Verbindungen - Runde Flansche für Rohre, Armaturen, Formstücke und Zubehörteile, nach PN bezeichnet - Teil 1: Stahlflansche Gegenüber DIN EN 1092-1:2002-06, DIN 2500:1966-08, DIN 2501-1:1972-02, DIN 2512:1999-08, DIN 2526:1975-03, DIN 2528:1991-06, DIN 2548:1969-04, DIN 2549:1969-04, DIN 2550:1969-04, DIN 2551:1969-04, DIN 2627:1975-03, DIN 2628:1975-03, DIN 2629:1975-03 und DIN 2638:1975-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Flansche PN 160, PN 250, PN 320 und PN 400 wurden aufgenommen durch Übernahme der Inhalte der Normen DIN 2512: 1999-08, DIN 2548: 1969-04, DIN 2549: 1969-04, DIN 2550: 1969-04, DIN 2551: 1969-04, DIN 2627: 1975-03, DIN 2628: 1975-03, DIN 2629: 1975-03 und DIN 2638: 1975-03: b) weitere Herstellverfahren wurden aufgenommen: c) Schweißbedingungen und Prüfungen wurden aufgenommen: d) die Höhe der Dichtleiste f1 wurde auf die früheren DN-bezogenen Maße zu-

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STL-Bau
		<p>rückgeändert:</p> <p>e) weitere Bund- bzw. Bördeltypen wurden aufgenommen;</p> <p>f) die Werkstoffe wurden angepasst;</p> <p>g) neue Druck/Temperatur-Zuordnungen sind auf den Flanschwerkstoff bezogen;</p> <p>h) für Flansche mit Feder und Nut wurden Ringe aufgenommen;</p> <p>i) die folgenden Flanschttypen wurden nach dem Berechnungsverfahren in EN 1591-1 und den in Anhang E dieser Norm beschriebenen Regeln neu berechnet: - Flansch Typ 11 für PN 2,5 bis PN 400. Flansche Typ 12 und Typ 13 wurden den Ergebnissen zu Typ 11 angepasst. Dadurch musste die Dicke einiger Flansche über DN 500 erhöht und die Ansatzdicke angepasst werden; - Flansche Typ 05; - Flansche Typ 01; - Flansche Typ 02 mit 32 bzw. 33 bis DN 600 für PN 2,5 bis PN 40; - Flansche Typ 35, Typ 36 und Typ 37 für PN 10 bis PN 40; - Für die Typen 21 und 04 mit 34 wurde noch keine Neuberechnung nach EN 1591-1 durchgeführt. Gegenüber DIN EN 1092-1:2007-11 wurden folgende Korrekturen vorgenommen;</p> <p>j) In Tabelle 2 ist der Begriff "Radius des Rundstahlmeißels" zu ersetzen durch "Schneidkantenradius";</p> <p>k) In Tabelle 4 ist die Fußnoten anzugleichen, "A" ändern zu: "a". l) In Bild 1 ist die Bildunterschrift: "Loser Flansch für glatten Bund (siehe Typ 32) oder für Vorschweißbördel (Siehe Typ 33)" zu ersetzen durch "Loser Flansch für glatten Bund (siehe Typ 32) und für gebördeltes Rohrende (Siehe Typ 33)";</p> <p>m) In Bild 1 ist die Bildunterschrift: "Loser Flansch für Vorschweißring (siehe Typ 37) zu ersetzen durch "Loser Flansch für Pressbördel (siehe Typ 37)";</p> <p>n) In Tabelle 7 ist bei "Typen 02 und 35, DN 1200, PN 2,5 das eingetragene "x" zu löschen;</p> <p>o) In Bild 4 ist die Bildunterschrift "Form A: Dichtfläche" zu ändern in "Form A: Glatte Dichtfläche";</p> <p>p) Bei Tabelle 13 (fortgesetzt) ist unter Eckenradius R1 die Nr. des Flanschtyps "34" hinzuzufügen;</p> <p>q) Bei Tabelle 14 (fortgesetzt) ist unter Eckenradius R1 die Nr. des Flanschtyps "34" hinzuzufügen;</p> <p>r) In Bild 13 auf der linken Seite ist anstelle der Grafik die z.B. aus Bild 12 zu verwenden;</p> <p>s) In Tabelle D.1 sind in der Beschreibung der Fußnoten "a" und "b" die Begriffe "ASTM" durch "ASME" zu ersetzen;</p> <p>t) In Tabelle D.1 ist die Beschreibung der Fußnote "h" mit dem Text: "Als Schmiedestück mit den chemischen und mechanischen Anforderungen der EN 10025-</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		<p>2, Warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen, einsetzbar." hinzuzufügen u) In Tabelle A.1 ist der Wert Sp für DN 600 PN 40 auf "16" zu ändern; v) Bei dem Abschnitt F.2.3 ist im letzten Absatz: "(siehe F.2.3)" zu ersetzen durch "(siehe F.2.4)" w) Bei Tabelle J.4 ist die Überschrift zu ändern auf "Maße für Flansche PN 100, Kurzzeichen siehe Bild 12"; x) Bei Tabelle 13 (fortgesetzt) ist für DN 700 bis DN 1000 für das Maß B1 anstelle "-" die Note "c" einzutragen; y) Bei den Änderungen zum Vorgängerdokument ist der folgende Vermerk aufzunehmen: Tabelle 2 wurde grundlegend überarbeitet;</p>
	<p><i>DIN EN 61784-1 (2005-05)</i> Digitale Datenkommunikationen in der Leittechnik - Teil 1: Feldbus-Kommunikationsprofile für die prozess- und fertigungstechnische Automatisierung (IEC 65C/430/CDV:2006)</p>	<p>DIN EN 61784-1 (2008-10) Industrielle Kommunikationsnetze - Profile - Teil 1: Feldbusprofile (IEC 61784-1:2007)</p>
	<p><i>DIN EN ISO 16484-5 (2004-08)</i> Systeme der Gebäudeautomation - Teil 5: Datenkommunikationsprotokoll (ISO 16484-5:2003)</p>	<p>DIN EN ISO 16484-5 (2008-05) Systeme der Gebäudeautomation - Teil 5: Datenkommunikationsprotokoll (ISO 16484-5:2007) Gegenüber DIN EN ISO 16484-5:2004-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) in der 2. Ausgabe von ISO 16484-5 wurden Änderungen aus dem ANSI/ASRAE Standard 135 "BACnet - A data Communication Protocol for Building and Control Networks" übernommen. Siehe ANSI/ASRAE Standard 135:2004, Abschnitt "History of revisions" (Seite 598 ff). Die Europäische Fassung übernimmt die ISO-Fassung unverändert.</p>
<p>075 Raumluftechnische Anlagen</p>		<p>DIN 4103-1 (1984-07) Nichttragende innere Trennwände; Anforderungen, Nachweise</p>
	<p><i>DIN V 4108-10 (2004-06)</i> Wärmeschutz- und Energie-Einsparung in Gebäuden - Anwendungsbezogene Anforderungen an</p>	<p>DIN 4108-10 (2008-06) Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden - Teil 10: Anwendungsbezogene Anforderungen an Wärmedämmstoffe - Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
	<i>Wärme-dämmstoffe - Teil 10: Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe</i>	Gegenüber DIN V 4108 10:2004-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Änderung des Status des Dokumentes von Vornorm auf Norm; b) Anpassung der anwendungsbezogenen Anforderungen an den Stand der Technik; c) Überprüfung der Tabellen 1, 3, 8 bis 11 und 13.
		DIN EN 13053 (2007-11) Lüftung von Gebäuden - Zentrale raumluftechnische Geräte - Leistungsdaten für Geräte, Komponenten und Baueinheiten
	<i>E DIN EN 15116 (2007-12) Lüftung von Gebäuden - Kühlbalken - Prüfung und Bewertung von aktiven Kühlbalken</i>	DIN EN 15116 (2008-07) Lüftung von Gebäuden - Kühlbalken - Prüfung und Bewertung von aktiven Kühlbalken
	<i>DIN EN 61784-1 (2005-05) Digitale Datenkommunikationen in der Leittechnik - Teil 1: Feldbus-Kommunikationsprofile für die prozess- und fertigungstechnische Automatisierung (IEC 65C/430/CDV:2006)</i>	DIN EN 61784-1 (2008-10) Industrielle Kommunikationsnetze - Profile - Teil 1: Feldbusprofile (IEC 61784-1:2007)
		DIN EN ISO 13857 (2008-06) Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefährdungsbereichen mit den oberen und unteren Gliedmaßen (ISO 13857:2008)

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
	<p><i>DIN EN ISO 16484-5 (2004-08)</i> <i>Systeme der Gebäudeautomation - Teil 5: Datenkommunikationsprotokoll (ISO 16484-5:2003)</i></p>	<p>DIN EN ISO 16484-5 (2008-05) Systeme der Gebäudeautomation - Teil 5: Datenkommunikationsprotokoll (ISO 16484-5:2007) Gegenüber DIN EN ISO 16484-5:2004-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) in der 2. Ausgabe von ISO 16484-5 wurden Änderungen aus dem ANSI/ASRAE Standard 135 "BACnet - A data Communication Protocol for Building and Control Networks" übernommen. Siehe ANSI/ASRAE Standard 135:2004, Abschnitt "History of revisions" (Seite 598 ff). Die Europäische Fassung übernimmt die ISO-Fassung unverändert.</p>
<p>078 Kälteanlagen für raumluft-technische Anlagen</p>	<p><i>DIN EN 294 (1992-08)</i> <i>Sicherheit von Maschinen; Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefahrstellen mit den oberen Gliedmaßen</i></p>	<p>DIN EN ISO 13857 (2008-06) Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefährdungsbereichen mit den oberen und unteren Gliedmaßen (ISO 13857:2008) Gegenüber DIN EN 294:1992-08 und DIN EN 811:1996-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) DIN EN 294 und DIN EN 811 zu DIN EN ISO 13857 zusammengefasst; b) Anhang A, der Leitsätze zur Benutzung der Tabellen 1 und 2 mit Zwischenwerten gibt, hinzugefügt; c) Anhang A der DIN EN 811 als Anhang B dieser Norm übernommen.</p>
	<p><i>DIN EN 1092-1 (2007-11)</i> <i>Flansche und ihre Verbindungen - Runde Flansche für Rohre, Armaturen, Formstücke und Zubehörteile, nach PN bezeichnet - Teil 1: Stahlflansche</i></p>	<p>DIN EN 1092-1 (2008-09) Flansche und ihre Verbindungen - Runde Flansche für Rohre, Armaturen, Formstücke und Zubehörteile, nach PN bezeichnet - Teil 1: Stahlflansche Gegenüber DIN EN 1092-1:2002-06, DIN 2500:1966-08, DIN 2501-1:1972-02, DIN 2512:1999-08, DIN 2526:1975-03, DIN 2528:1991-06, DIN 2548:1969-04, DIN 2549:1969-04, DIN 2550:1969-04, DIN 2551:1969-04, DIN 2627:1975-03, DIN 2628:1975-03, DIN 2629:1975-03 und DIN 2638:1975-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Flansche PN 160, PN 250, PN 320 und PN 400 wurden aufgenommen durch Übernahme der Inhalte der Normen DIN 2512: 1999-08, DIN 2548: 1969-04, DIN 2549: 1969-04, DIN 2550: 1969-04, DIN 2551: 1969-04, DIN 2627: 1975-03, DIN 2628: 1975-03, DIN 2629: 1975-03 und DIN 2638: 1975-03:</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		<p>b) weitere Herstellverfahren wurden aufgenommen;</p> <p>c) Schweißbedingungen und Prüfungen wurden aufgenommen;</p> <p>d) die Höhe der Dichtleiste f1 wurde auf die früheren DN-bezogenen Maße zurückgeändert;</p> <p>e) weitere Bund- bzw. Bördeltypen wurden aufgenommen;</p> <p>f) die Werkstoffe wurden angepasst;</p> <p>g) neue Druck/Temperatur-Zuordnungen sind auf den Flanschwerkstoff bezogen;</p> <p>h) für Flansche mit Feder und Nut wurden Ringe aufgenommen;</p> <p>i) die folgenden Flanschtypen wurden nach dem Berechnungsverfahren in EN 1591-1 und den in Anhang E dieser Norm beschriebenen Regeln neu berechnet: - Flansch Typ 11 für PN 2,5 bis PN 400. Flansche Typ 12 und Typ 13 wurden den Ergebnissen zu Typ 11 angepasst. Dadurch musste die Dicke einiger Flansche über DN 500 erhöht und die Ansatzdicke angepasst werden; - Flansche Typ 05; - Flansche Typ 01; - Flansche Typ 02 mit 32 bzw. 33 bis DN 600 für PN 2,5 bis PN 40; - Flansche Typ 35, Typ 36 und Typ 37 für PN 10 bis PN 40; - Für die Typen 21 und 04 mit 34 wurde noch keine Neuberechnung nach EN 1591-1 durchgeführt. Gegenüber DIN EN 1092-1:2007-11 wurden folgende Korrekturen vorgenommen;</p> <p>j) In Tabelle 2 ist der Begriff "Radius des Rundstahlmeißels" zu ersetzen durch "Schneidkantenradius";</p> <p>k) In Tabelle 4 ist die Fußnoten anzugleichen, "A" ändern zu: "a". l) In Bild 1 ist die Bildunterschrift: "Loser Flansch für glatten Bund (siehe Typ 32) oder für Vorschweißbördel (Siehe Typ 33)" zu ersetzen durch "Loser Flansch für glatten Bund (siehe Typ 32) und für gebördeltes Rohrende (Siehe Typ 33)";</p> <p>m) In Bild 1 ist die Bildunterschrift: "Loser Flansch für Vorschweißring (siehe Typ 37) zu ersetzen durch "Loser Flansch für Pressbördel (siehe Typ 37)";</p> <p>n) In Tabelle 7 ist bei "Typen 02 und 35, DN 1200, PN 2,5 das eingetragene "x" zu löschen;</p> <p>o) In Bild 4 ist die Bildunterschrift "Form A: Dichtfläche" zu ändern in "Form A: Glatte Dichtfläche";</p> <p>p) Bei Tabelle 13 (fortgesetzt) ist unter Eckenradius R1 die Nr. des Flanschtyps "34" hinzuzufügen;</p> <p>q) Bei Tabelle 14 (fortgesetzt) ist unter Eckenradius R1 die Nr. des Flanschtyps "34" hinzuzufügen;</p> <p>r) In Bild 13 auf der linken Seite ist anstelle der Grafik die z.B. aus Bild 12 zu verwenden;</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		<p>s) In Tabelle D.1 sind in der Beschreibung der Fußnoten "a" und "b" die Begriffe "ASTM" durch "ASME" zu ersetzen;</p> <p>t) In Tabelle D.1 ist die Beschreibung der Fußnote "h" mit dem Text: "Als Schmiedestück mit den chemischen und mechanischen Anforderungen der EN 10025-2, Warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen, einsetzbar." hinzuzufügen</p> <p>u) In Tabelle A.1 ist der Wert Sp für DN 600 PN 40 auf "16" zu ändern;</p> <p>v) Bei dem Abschnitt F.2.3 ist im letzten Absatz: "(siehe F.2.3)" zu ersetzen durch "(siehe F.2.4)"</p> <p>w) Bei Tabelle J.4 ist die Überschrift zu ändern auf "Maße für Flansche PN 100, Kurzzeichen siehe Bild 12";</p> <p>x) Bei Tabelle 13 (fortgesetzt) ist für DN 700 bis DN 1000 für das Maß B1 anstelle "-" die Note "c" einzutragen;</p> <p>y) Bei den Änderungen zum Vorgängerdokument ist der folgende Vermerk aufzunehmen: Tabelle 2 wurde grundlegend überarbeitet;</p>
		<p>DIN EN 12735-1 (2005-06)</p> <p>Kupfer und Kupferlegierungen - Nahtlose Rundrohre aus Kupfer für die Kälte- und Klimatechnik - Teil 1: Rohre für Leitungssysteme</p>
		<p>DIN EN 12735-2 (2005-07)</p> <p>Kupfer und Kupferlegierungen - Nahtlose Rundrohre aus Kupfer für die Kälte- und Klimatechnik - Teil 2: Rohre für Apparate</p>
		<p>DIN EN 14276-2 (2007-08)</p> <p>Druckgeräte für Kälteanlagen und Wärmepumpen - Teil 2: Rohrleitungen - Allgemeine Anforderungen</p>
<p>080 Straßen, Wege, Plätze</p>	<p><i>DIN 1045-2 (2001-07)</i></p> <p><i>Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 2: Beton; Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität; Anwendungsregeln zu DIN EN 206-1</i></p>	<p>DIN 1045-2 (2008-08)</p> <p>Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 2: Beton - Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität - Anwendungsregeln zu DIN EN 206-1</p> <p>Gegenüber DIN 1045-2:2001-07, DIN 1045-2/A2:2007-06, DIN V 20000-100:2002-11, DIN V 20000-103:2004-04 und DIN V 20000-104:2004-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <p>a) Anpassung der Anrechnungsregeln für Flugasche als Betonzusatzstoff in den Expositionsklassen XF2 und XF4 sowie damit einhergehender Anpassungen für</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		flugaschehaltige Zemente; b) Übernahme der Feuchtigkeitsklassen der Alkalirichtlinie; c) Übernahme der Anforderungen aus den Anwendungsdokumenten: - DIN V 20000-100 für Betonzusatzmittel, - DIN V 20000-103 für Gesteinskörnung, - DIN V 20000-104 für leichte Gesteinskörnung, - E DIN 20000-106 für Flugasche - E DIN 20000-107 für Silikastaub d) Anwendungsregeln für Fasern ergänzt; e) Anwendungsregeln für Zemente nach DIN EN 197-1 ergänzt; f) Übernahme ergänzender Festlegungen aus der Musterliste der Technischen Bauabstimmungen (z. B. für Pigmente) und der Bauregelliste.
081 Betonerhaltungsarbeiten	<i>DIN 1045-2 (2001-07)</i> <i>Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 2: Beton; Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität; Anwendungsregeln zu DIN EN 206-1</i>	DIN 1045-2 (2008-08) Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 2: Beton - Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität - Anwendungsregeln zu DIN EN 206-1 Gegenüber DIN 1045-2:2001-07, DIN 1045-2/A2:2007-06, DIN V 20000-100:2002-11, DIN V 20000-103:2004-04 und DIN V 20000-104:2004-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Anpassung der Anrechnungsregeln für Flugasche als Betonzusatzstoff in den Expositionsklassen XF2 und XF4 sowie damit einhergehender Anpassungen für flugaschehaltige Zemente; b) Übernahme der Feuchtigkeitsklassen der Alkalirichtlinie; c) Übernahme der Anforderungen aus den Anwendungsdokumenten: - DIN V 20000-100 für Betonzusatzmittel, - DIN V 20000-103 für Gesteinskörnung, - DIN V 20000-104 für leichte Gesteinskörnung, - E DIN 20000-106 für Flugasche - E DIN 20000-107 für Silikastaub d) Anwendungsregeln für Fasern ergänzt; e) Anwendungsregeln für Zemente nach DIN EN 197-1 ergänzt; f) Übernahme ergänzender Festlegungen aus der Musterliste der Technischen Bauabstimmungen (z. B. für Pigmente) und der Bauregelliste.
083 Sanierungsarbeiten an schadstoffhaltigen Bauteilen		DIN VDE 0100-600 (2008-06) Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 6: Prüfungen (IEC 60364-6:2006, modifiziert)

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
	DIN VDE 0100-701 (2002-02) <i>Errichten von Niederspannungsanlagen - Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art - Teil 701: Räume mit Badewanne oder Dusche</i>	DIN VDE 0100-701 (2008-10) Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 7-701: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art - Räume mit Badewanne oder Dusche (IEC 60364-7-701:2006, modifiziert)
084 Abbruch- und Rückbauarbeiten		DIN 1055-2 (1976-02) Lastannahmen für Bauten; Bodenkenngößen, Wichte, Reibungswinkel, Kohäsion, Wandreibungswinkel / Achtung: Vorgesehener Ersatz durch DIN 1055-2 (2003-02), DIN 1055-2 (2007-01).
		DIN 1055-4 (2005-03) Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 4: Windlasten
		DIN 1055-5 (2005-07) Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 5: Schnee- und Eislasten
085 Rohrvortrieb		DIN 1045-2 (2008-08) Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 2: Beton - Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität - Anwendungsregeln zu DIN EN 206-1
		DIN EN 206-1 (2001-07) Beton - Teil 1: Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität
		DIN EN 681-1 (2006-11) Elastomer-Dichtungen - Werkstoff-Anforderungen für Rohrleitungs-Dichtungen für Anwendungen in der Wasserversorgung und Entwässerung - Teil 1: Vulkanisierter Gummi
		DIN EN 681-3 (2006-11) Elastomer-Dichtungen - Werkstoff-Anforderungen für Rohrleitungs-Dichtungen für Anwendungen in der Wasserversorgung und Entwässerung -

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		Teil 3: Zellige Werkstoffe aus vulkanisiertem Kautschuk
		DIN EN 10027-1 (2005-10) Bezeichnungssysteme für Stähle - Teil 1: Kurznamen