



D y n a m i s c h e B a u D a t e n

Standardleistungsbuch für das Bauwesen

**Übersicht der im STL-Bau zitierten Normen,
die zwischen den Versionen 04-2006 und 10-2006
ersetzt und neu aufgenommen wurden (LB-bezogen)**

Aufgestellt vom



Gemeinsamen Ausschuss
Elektronik im Bauwesen

Herausgegeben vom DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

Neu aufgenommene nationale (DIN) und Europäische/Internationale Normen (DIN EN/DIN EN ISO) (Ausgabe 10-2006)	4
STLB-Bau LB 003	4
STLB-Bau LB 006	4
STLB-Bau LB 012	4
STLB-Bau LB 017	5
STLB-Bau LB 018	6
STLB-Bau LB 020	6
STLB-Bau LB 021	6
STLB-Bau LB 027	6
STLB-Bau LB 031	7
STLB-Bau LB 036	7
STLB-Bau LB 039	7
STLB-Bau LB 040	8
STLB-Bau LB 042	8
STLB-Bau LB 043	8
STLB-Bau LB 053	8
STLB-Bau LB 061	10
STLB-Bau LB 063	10
Ersetzte nationale (DIN) und Europäische/Internationale Normen (DIN EN/DIN EN ISO) (Ausgabe 10-2006)	12
STLB-Bau LB 002	12
STLB-Bau LB 003	12
STLB-Bau LB 005	13
STLB-Bau LB 009	13
STLB-Bau LB 010	15
STLB-Bau LB 012	15
STLB-Bau LB 013	17
STLB-Bau LB 016	18
STLB-Bau LB 020	20
STLB-Bau LB 029	22
STLB-Bau LB 031	22
STLB-Bau LB 036	22
STLB-Bau LB 039	23

STLB-Bau LB 040	23
STLB-Bau LB 041	25
STLB-Bau LB 042	27
STLB-Bau LB 043	35
STLB-Bau LB 045	39
STLB-Bau LB 046	41
STLB-Bau LB 052	41
STLB-Bau LB 053	42
STLB-Bau LB 054	43
STLB-Bau LB 058	43
STLB-Bau LB 061	44
STLB-Bau LB 063	45
STLB-Bau LB 069	46
STLB-Bau LB 075	46
STLB-Bau LB 078	47
STLB-Bau LB 080	48
STLB-Bau LB 083	48

**Neu aufgenommene nationale (DIN) und
Europäische/Internationale Normen (DIN EN/DIN EN ISO)
(Ausgabe 10-2006)**

In dieser Tabelle sind alle im STL-Bau zitierten Normen aufgeführt, die im Zeitraum zwischen dem Update 2006-04 und 2006-10 neu aufgenommen wurden.

Leistungsbereich	Neue Normen Zitiert in STL-Bau
STLB-Bau LB 003	E DIN EN 13948:2001-02 Abdichtungsbahnen - Bitumen-, Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Bestimmung des Widerstandes gegen Durchwurzelung
STLB-Bau LB 006	DIN V 18580:2004-03 Mauermörtel mit besonderen Eigenschaften
STLB-Bau LB 012	DIN 4102-2:1977-09 Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen; Bauteile, Begriffe, Anforderungen und Prüfungen
	DIN EN 1457:2003-04 Abgasanlagen - Keramik-Innenrohre - Anforderungen und Prüfungen (enthält Korrigendum AC:1999 und Änderung A1:2002)
	DIN EN 1806:2000-07 Abgasanlagen - Keramik-Formblöcke für einschalige Abgasanlagen - Anforderungen und Prüfmethoden
	DIN EN 1856-1:2006-08 Abgasanlagen - Anforderungen an Metall- Abgasanlagen - Teil 1: Bauteile für System- Abgasanlagen

Leistungsbereich	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
	DIN EN 1856-2:2004-10 Abgasanlagen - Anforderungen an Metall- Abgasanlagen - Teil 2: Innenrohre und Verbindungsstücke aus Metall
	DIN EN 1857:2003-11 Abgasanlagen - Bauteile - Betoninnenrohre
	DIN EN 1858:2003-10 Abgasanlagen - Bauteile - Betonformblöcke
	DIN EN 12446:2003-08 Abgasanlagen - Bauteile - Außenschalen aus Beton
	DIN EN 13063-1:2006-03 Abgasanlagen - System-Abgasanlagen mit Keramik-Innenrohren - Teil 1: Anforderungen und Prüfungen für Rußbrandbeständigkeit
	DIN EN 13063-2:2005-12 Abgasanlagen - System-Abgasanlagen mit Keramik-Innenrohren - Teil 2: Anforderungen und Prüfungen für feuchte Betriebsweise
	DIN EN 13069:2005-12 Abgasanlagen - Keramik-Außenschalen für Systemabgasanlagen - Anforderungen und Prüfungen
	DIN EN 14471:2005-11 Abgasanlagen - Systemabgasanlagen mit Kunststoffinnenrohren - Anforderungen und Prüfungen
STLB-Bau LB 017	DIN 7968:1999-12 Sechskant-Passschrauben mit Sechskantmutter für Stahlkonstruktionen DIN 7990:1999-12

Leistungsbereich	Neue Normen
	Zitiert in STL-Bau
	Sechskantschrauben mit Sechskantmutter für Stahlkonstruktionen
	DIN 7999:1983-12 Sechskant-Paßschrauben, hochfest, mit großen Schlüsselweiten für Stahlkonstruktionen
STLB-Bau LB 018	DIN 18195-10:2004-03 Bauwerksabdichtungen - Teil 10: Schutzschichten und Schutzmaßnahmen
	E DIN EN 13948:2001-02 Abdichtungsbahnen - Bitumen-, Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Bestimmung des Widerstandes gegen Durchwurzelung
STLB-Bau LB 020	DIN EN 12326-1:2004-10 Schiefer und andere Natursteinprodukte für überlappende Dachdeckungen und Außenwandbekleidungen - Teil 1: Produktspezifikation
STLB-Bau LB 021	DIN EN 13707:2005-01 Abdichtungsbahnen - Bitumenbahnen mit Trägereinlage für Dachabdichtungen - Definitionen und Eigenschaften
	E DIN EN 13948:2001-02 Abdichtungsbahnen - Bitumen-, Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Bestimmung des Widerstandes gegen Durchwurzelung
	DIN EN 13956:2006-02 Thermisches Spritzen - Abnahmeprüfungen für Anlagen zum thermischen Spritzen - Teil 6: Handhabungssysteme
STLB-Bau LB 027	DIN EN 313-2:1999-11 Sperrholz - Klassifizierung und Terminologie - Teil 2: Terminologie
	DIN EN 1192:2000-06 Türen - Klassifizierung der Festigkeitsanforderungen

Leistungsbereich	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
STLB-Bau LB 031	<p data-bbox="887 276 1144 300">DIN 18182-1:2006-08</p> <p data-bbox="887 319 1854 343">Zubehör für die Verarbeitung von Gipsplatten - Teil 1: Profile aus Stahlblech</p> <hr/> <p data-bbox="887 379 1160 403">DIN EN 12424:2000-11</p> <p data-bbox="887 422 1536 446">Tore - Widerstand gegen Windlast - Klassifizierung</p> <hr/> <p data-bbox="887 483 1189 507">DIN EN 13241-1:2004-04</p> <p data-bbox="887 526 1933 550">Tore - Produktnorm - Teil 1: Produkte ohne Feuer- und Rauchschutzeigenschaften</p>
STLB-Bau LB 036	<p data-bbox="887 590 1167 614">DIN EN 13845:2005-10</p> <p data-bbox="887 633 2002 689">Elastische Bodenbeläge - Polyvinylchlorid- Bodenbeläge mit partikelbasiertem erhöhten Gleitwiderstand - Spezifikation</p>
STLB-Bau LB 039	<p data-bbox="887 726 1189 750">DIN EN 13501-1:2002-06</p> <p data-bbox="887 769 2072 825">Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten - Teil 1: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Prüfungen zum Brandverhalten von Baustoffen</p> <hr/> <p data-bbox="887 861 1189 885">DIN EN 13501-2:2003-12</p> <p data-bbox="887 904 2072 992">Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten - Teil 2: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Feuerwiderstandsprüfungen, mit Ausnahme von Lüftungsanlagen</p> <hr/> <p data-bbox="887 1029 1189 1053">DIN EN 13501-3:2006-03</p> <p data-bbox="887 1072 2072 1160">Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten - Teil 3: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Feuerwiderstandsprüfungen an Bauteilen von haustechnischen Anlagen: Feuerwiderstandsfähige Leitungen und Brandschutzklappen</p> <hr/> <p data-bbox="887 1197 1160 1220">DIN EN 14190:2005-11</p> <p data-bbox="887 1240 2045 1295">Gipsplattenprodukte aus der Weiterverarbeitung - Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren</p> <hr/> <p data-bbox="887 1332 1167 1356">DIN EN 14519:2006-03</p> <p data-bbox="887 1375 1989 1399">Innen- und Außenbekleidungen aus massivem Nadelholz - Profilholz mit Nut und Feder</p>

Leistungsbereich	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
STLB-Bau LB 040	DVGW W 551:2004-04 Trinkwassererwärmungs- und Trinkwasserleitungsanlagen - Technische Maßnahmen zur Verminderung des Legionellenwachstums - Planung, Errichtung, Betrieb und Sanierung von Trinkwasser- Installationen
STLB-Bau LB 042	DIN EN 1561:1997-08 Gießereiwesen - Gußeisen mit Lamellengraphit
	DIN EN 1563:2005-10 Gießereiwesen - Gusseisen mit Kugelgraphit
	DIN EN 1567:2000-01 Gebäudearmaturen - Druckminderer und Druckmindererkombinationen für Wasser - Anforderungen und Prüfverfahren
	DIN EN 1717:2001-05 Schutz des Trinkwassers vor Verunreinigungen in Trinkwasser-Installationen und allgemeine Anforderungen an Sicherheitseinrichtungen zur Verhütung von Trinkwasserverunreinigungen durch Rückfließen - Technische Regel des DVGW
	DIN EN ISO 3822-1:1999-07 Akustik - Prüfung des Geräuschverhaltens von Armaturen und Geräten der Wasserinstallation im Laboratorium - Teil 1: Meßverfahren (ISO 3822- 1:1999)
STLB-Bau LB 043	DIN EN 1983:2006-07 Industriearmaturen - Kugelhähne aus Stahl
STLB-Bau LB 053	DIN VDE 0250-1:1981-10 Isolierte Starkstromleitungen; Allgemeine Festlegungen [VDE-Bestimmung]

Leistungsbereich**Neue Normen**

Zitiert in STLB-Bau

DIN VDE 0250-102:1991-07**Isolierte Starkstromleitungen; Wärmebeständige PVC-Verdrahtungsleitung in Zwillingsausführung****DIN VDE 0250-106:1982-10****Isolierte Starkstromleitungen; ETFE-Aderleitung [VDE-Bestimmung]****DIN VDE 0250-206:1983-10****Isolierte Starkstromleitungen; PVC-Mantelleitung mit Tragseil [VDE-Bestimmung]****DIN VDE 0250-210:1985-02****Isolierte Starkstromleitungen; Bleimantelleitung****DIN VDE 0250-212:1982-06****Isolierte Starkstromleitungen; Geschirmte PVC- Leitung U<(Index)0>/U 3, 6/6 kV [VDE- Bestimmung]****DIN VDE 0250-213:1986-08****Isolierte Starkstromleitungen; Dachständer- Einführungsleitung****DIN VDE 0250-215:2002-04****Isolierte Starkstromleitungen - Teil 215: Installationsleitung NHMH mit speziellen Eigenschaften im Brandfall****DIN VDE 0250-502:1985-03****Isolierte Starkstromleitungen; Wärmebeständige Silikon-Fassungsader****DIN VDE 0250-602:1985-03****Isolierte Starkstromleitungen; Sonder- Gummiaderleitung****DIN VDE 0250-605:2006-06****Isolierte Starkstromleitungen - Teil 605: Geschirmte Leitung mit Gummi-Isolierung und PVC-Mantel Nennspannung U<(Index)0>/U 3, 6/6 kV und 6/10 kV**

Leistungsbereich	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
	<p>DIN VDE 0250-802:1985-02 Isolierte Starkstromleitungen; Theaterleitung</p> <hr/> <p>DIN VDE 0250-806:1992-09 Isolierte Starkstromleitungen; Gummischlauchleitung NMHVÖU</p> <hr/> <p>DIN VDE 0250-809:1985-05 Isolierte Starkstromleitungen; Gummi-Flachleitung</p> <hr/> <p>DIN VDE 0250-811:1985-02 Isolierte Starkstromleitungen; Gummischlauchleitung NSHCÖU</p> <hr/> <p>DIN VDE 0250-813:1985-05 Isolierte Starkstromleitungen; Leitungstrosse</p> <hr/> <p>DIN VDE 0250-814:1985-02 Isolierte Starkstromleitungen; Gummischlauchleitung NSHTÖU</p>
STLB-Bau LB 061	<p>DIN EN 60715:2001-09 Abmessungen von Niederspannungsschaltgeräten - Genormte Tragschienen für die mechanische Befestigung von elektrischen Geräten in Schaltanlagen (IEC 60715:1981 + A1:1995)</p>
STLB-Bau LB 063	<p>DIN 4102-2:1977-09 Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen; Bauteile, Begriffe, Anforderungen und Prüfungen</p> <hr/> <p>DIN 18869-7:2006-06 Großküchengeräte - Einrichtungen zur Be- und Entlüftung von gewerblichen Küchen - Teil 7: Anlagen zur Aerosol- und Aerosolnachbehandlung, Anforderungen und Prüfung</p> <hr/> <p>DIN EN 12101-3:2002-06 Rauch- und Wärmefreihaltung - Teil 3: Bestimmungen für maschinelle Rauch- und Wärmeabzugsgeräte</p>

Leistungsbereich**Neue Normen**

Zitiert in STLB-Bau

DIN EN 14195:2005-05**Metallprofile für Unterkonstruktionen von Gipsplattensystemen - Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren****DIN EN 14518:2005-08****Lüftung von Gebäuden - Kühlbalken - Prüfung und Bewertung von passiven Kühlbalken****E DIN EN 15116:2005-03****Lüftung von Gebäuden - Kühlbalken - Prüfung und Bewertung von aktiven Kühlbalken****TRGS 905:2005-07****Verzeichnis krebserzeugender, erbgutverändernder oder fortpflanzungsgefährdender Stoffe**

**Ersetzte nationale (DIN) und
Europäische/Internationale Normen (DIN EN/DIN EN ISO)
(Ausgabe 10-2006)**

In dieser Tabelle sind alle im STL-Bau zitierten Normen (DIN und DIN EN) aufgeführt, die im Zeit-raum zwischen dem Update 2006-04 und 2006-10 als Ersatz für nicht mehr gültige neu aufgenommen wurden.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STL-Bau
STLB-Bau LB 002	DIN 18196:1988-10 Erd- und Grundbau; Bodenklassifikation für bautechnische Zwecke	DIN 18196:2006-06 Erd- und Grundbau - Bodenklassifikation für bautechnische Zwecke ÄNDERUNG= Gegenüber DIN 18196:1988-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Redaktionelle Anpassung an die Internationalen Normen DIN EN ISO 14688-1 und DIN EN ISO 14688-2.
STLB-Bau LB 003	DIN 18196:1988-10 Erd- und Grundbau; Bodenklassifikation für bautechnische Zwecke	DIN 18196:2006-06 Erd- und Grundbau - Bodenklassifikation für bautechnische Zwecke ÄNDERUNG= Gegenüber DIN 18196:1988-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Redaktionelle Anpassung an die Internationalen Normen DIN EN ISO 14688-1 und DIN EN ISO 14688-2.
	DIN EN 10210-2:1997-11 Warmgefertigte Hohlprofile für den Stahlbau aus unlegierten Baustählen und aus Feinkornbaustählen - Teil 2: Grenzabmaße, Maße und statische Werte	DIN EN 10210-2:2006-07 Warmgefertigte Hohlprofile für den Stahlbau aus unlegierten Baustählen und aus Feinkornbaustählen - Teil 2: Grenzabmaße, Maße und statische Werte ÄNDERUNG= Gegenüber DIN EN 10210-2:1997-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Anwendungsbereich auf Hohlprofile mit elliptischem Querschnitt erweitert. b) Achsenbezeichnung entsprechend Eurocode 3 (DIN EN1993-1-1) von xx/yy in yy/zz geändert.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen
		Zitiert in STLB-Bau
		c) Anforderungen an die Geradheit je m Länge aufgenommen. d) Tabellen für Maße und statische Werte in einen normativen Anhang überführt und überarbeitet. e) Redaktionelle Änderungen.
STLB-Bau LB 005	DVGW W 120:2001-07 Qualifikationskriterien für Bohr-, Brunnenbau- und Brunnenregenerierunternehmen	DVGW W 120:2005-12 Qualifikationsanforderungen für die Bereiche Bohrtechnik, Brunnenbau und Brunnenregenerierung
STLB-Bau LB 009	DIN 105-3:1984-05 Mauerziegel; Hochfeste Ziegel und hochfeste Klinker <hr/> DIN 105-4:1984-05 Mauerziegel; Keramikklinker	DIN V 105-100:2005-10 Mauerziegel - Teil 100: Mauerziegel mit besonderen Eigenschaften ÄNDERUNG= Gegenüber DIN V 105-1:2002-02, DIN V 105-2:2002-02, DIN 105-3:1984-05 und DIN 105-4:1984-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Inhalt teilweise durch DIN EN 771-1 ersetzt.
	DIN 4052-1:1977-09 Betonteile und Eimer für Straßenabläufe; Bauart und Einbau	DIN 4052-1:2006-05 Betonteile und Eimer für Straßenabläufe - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Einbau ÄNDERUNG= Gegenüber DIN 4052-1:1977-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Die Norm wurde redaktionell überarbeitet und mit DIN EN 124 und DIN 1229 abgestimmt; b) der gesamte Text wurde unter Berücksichtigung von DIN 4052-2, DIN 4052-3 und DIN 4052-4 überarbeitet; c) der Auslauf ist als Muffe mit integrierter Dichtung entsprechend des Werkstoffes des anzuschließenden Rohrleitungssystems auszuführen; d) zum Ausfüllen der Fugen wurde Normalmörtel der Mörtelgruppe 3 nach DIN 1053-1 festgelegt.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen
		Zitiert in STLB-Bau
	DIN 4052-2:1977-09 Betonteile und Eimer für Straßenabläufe; Zusammenstellungen	DIN 4052-2:2006-05 Betonteile und Eimer für Straßenabläufe - Teil 2: Zusammenstellungen und Bezeichnungen ÄNDERUNG= Gegenüber DIN 4052-2:1977-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Die Norm wurde redaktionell überarbeitet und mit DIN EN 124 und DIN 1229 abgestimmt; b) der gesamte Text wurde unter Berücksichtigung von DIN 4052-1, DIN 4052-3 und DIN 4052-4 überarbeitet; c) ein Unterteil mit erhöhtem Schlammraum und Auslauf wurde aufgenommen
	DIN 4052-3:1977-09 Betonteile und Eimer für Straßenabläufe; Betonteile	DIN 4052-3:2006-05 Betonteile und Eimer für Straßenabläufe - Teil 3: Betonteile ÄNDERUNG= Gegenüber DIN 4052-3:1977-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Die Norm wurde redaktionell überarbeitet und mit DIN EN 124 und DIN 1229 abgestimmt; b) der gesamte Text wurde unter Berücksichtigung von DIN 4052-1, DIN 4052-2 und DIN 4052-4 überarbeitet; c) Grenzabmaße wurden eingeführt; d) Unterteil mit erhöhtem Schlammfang und Auslauf aufgenommen; e) Abschnitte für Anforderungen, Prüfung und Bewertung der Konformität aufgenommen; f) Anforderungen an die Betonqualität wurden an DIN EN 206-1 und DIN 1045-2 angepasst; g) die Druckfestigkeit des Betons, aus dem Straßenabläufe hergestellt werden, wurde festgelegt. h) Bauhöhe des unteren Falzes von 30 mm auf 25 mm geändert.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
	DIN 4052-4:1977-09 Betonteile und Eimer für Straßenabläufe; Eimer	DIN 4052-4:2006-05 Betonteile und Eimer für Straßenabläufe - Teil 4: Eimer ÄNDERUNG= Gegenüber DIN 4052-4:1977-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Die Norm wurde redaktionell an DIN EN 124 und DIN 1229 angepasst; b) der gesamte Text wurde unter Berücksichtigung von E DIN 4052-1 bis E DIN 4052-3 überarbeitet.
STLB-Bau LB 010	DIN 18035-3:1978-12 Sportplätze; Entwässerung	DIN 18035-3:2006-09 Sportplätze - Teil 3: Entwässerung
STLB-Bau LB 012	DIN 105-3:1984-05 Mauerziegel; Hochfeste Ziegel und hochfeste Klinker	DIN V 105-100:2005-10 Mauerziegel - Teil 100: Mauerziegel mit besonderen Eigenschaften ÄNDERUNG= Gegenüber DIN V 105-1:2002-02, DIN V 105-2:2002-02, DIN 105-3:1984-05 und DIN 105-4:1984-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Inhalt teilweise durch DIN EN 771-1 ersetzt.
	DIN 105-4:1984-05 Mauerziegel; Keramikklinker	
	DIN V 105-1:2002-06 Mauerziegel - Teil 1: Vollziegel und Hochlochziegel der Rohdichteklassen <größer => 1,2	
	DIN 18160-1:2001-12 Abgasanlagen - Teil 1: Planung und Ausführung	DIN V 18160-1:2006-01 Abgasanlagen - Teil 1: Planung und Ausführung ÄNDERUNG= Gegenüber DIN 18160-1:2001-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Anpassung der Kennzeichnungssysteme an EN 1413, dadurch bedingt Änderungen der

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
		<p>entsprechenden Tabellen für die Klasseneinteilung der verschiedenen Eigenschaften;</p> <p>b) der Wärmedurchlasswiderstand TR entfällt, er wird als Zusatzinformation zur Kennzeichnung angegeben;</p> <p>c) Abstandsklasse C entfällt. Der Abstand zu brennbaren Baustoffen wird als Abstandsmaß zur Rußbrandbeständigkeitsklasse angegeben.</p>
	<p>DIN V 106-1:2003-02 Kalksandsteine - Teil 1: Voll-, Loch-, Block-, Hohlblock-, Plansteine, Plan-elemente, Fasansteine, Bauplatten, Formsteine</p>	<p>DIN V 106:2005-10 Kalksandsteine mit besonderen Eigenschaften ÄNDERUNG=</p>
	<p>DIN V 106-2:2003-02 Kalksandsteine - Teil 2: Vormauerstei-ne und Verblender</p>	<p>Gegenüber DIN V 106-1:2003-02 und DIN V 106-2:2003-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Inhalt teilweise durch DIN EN 771-2 ersetzt.</p>
	<p>DIN V 18151:2003-10 Hohlblöcke aus Leichtbeton</p>	<p>DIN V 18151-100:2005-10 Hohlblöcke aus Leichtbeton - Teil 100: Hohlblöcke mit besonderen Eigenschaften ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber DIN V 18151:2003-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Inhalt teilweise durch DIN EN 771-3 ersetzt.</p>
	<p>DIN V 18152:2003-10 Vollsteine und Vollblöcke aus Leicht-beton</p>	<p>DIN V 18152-100:2005-10 Vollsteine und Vollblöcke aus Leichtbeton - Teil 100: Vollsteine und Vollböcke mit besonde-ren Eigenschaften ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber DIN V 18152-100:2003-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Inhalt teil-weise durch DIN EN 771-3 ersetzt.</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
	DIN V 18153:2003-10 Mauersteine aus Beton (Normalbeton)	DIN V 18153-100:2005-10 Mauersteine aus Beton (Normalbeton) - Teil 100: Mauersteine mit besonderen Eigenschaften ÄNDERUNG= Gegenüber DIN V 18153:2003-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Inhalt teilweise durch DIN EN 771-3 ersetzt.
	DIN V 4165:2003-06 Porenbetonsteine - Plansteine und Planelemente	DIN V 4165-100:2005-10 Porenbetonsteine - Teil 100: Plansteine und Planelemente mit besonderen Eigenschaften ÄNDERUNG= Gegenüber DIN V 4165:2003-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: - Inhalt teilweise durch DIN EN 771-4 ersetzt.
STLB-Bau LB 013	DIN 18541-1:1992-11 Fugenbänder aus thermoplastischen Kunststoffen zur Abdichtung von Fugen in Ortbeton; Begriffe, Formen, Maße	DIN 18541-1:2006-09 Fugenbänder aus thermoplastischen Kunststoffen zur Abdichtung von Fugen in Ortbeton - Teil 1: Begriffe, Formen, Maße, Kennzeichnung ÄNDERUNG= Gegenüber DIN 18541-1:1992- 11 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bezeichnungen geändert; b) Norm redaktionell überarbeitet; c) Normenverweise aktualisiert; d) Norm wurde an das aktuelle Normenwerk angepasst; e) Fugenbänder Typ D und A kleiner 240 mm Gesamtbreite nicht mehr berücksichtigt; f) Begriffe ergänzt; g) Bezug der maßlichen Anforderungen begrifflich konkretisiert (z. B. Nennmaß statt Mindestmaß)

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen
	<p>DIN 18541-2:1992-11</p> <p>Fugenbänder aus thermoplastischen Kunststoffen zur Abdichtung von Fugen in Ortbeton; Anforderungen, Prüfung, Überwachung</p>	<p>DIN 18541-2:2006-09</p> <p>Fugenbänder aus thermoplastischen Kunststoffen zur Abdichtung von Fugen in Ortbeton - Teil 2: Anforderungen an die Werkstoffe, Prüfung und Überwachung</p> <p>ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber der Ausgabe 1992-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Normenverweise aktualisiert; b) Norm an das aktuelle Normenwerk angepasst; c) Überwachung (Güteüberwachung) in den informativen Anhang übergeführt; d) Tabelle 1 überarbeitet; e) Abschnitt 4 Prüfung überarbeitet; f) Abschnitt 5 Kennzeichnung an DIN 18541-1 angepasst; g) Norm redaktionell überarbeitet.
STLB-Bau LB 016	<p>DIN EN 300:1997-06</p> <p>Platten aus langen, schlanken, ausgerichteten Spänen (OSB) - Definitionen, Klassifizierung und Anforderungen</p>	<p>DIN EN 300:2006-09</p> <p>Platten aus langen, flachen, ausgerichteten Spänen (OSB) - Definitionen, Klassifizierung und Anforderungen</p> <p>ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber DIN EN 300:1997-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Dickenbereiche für Plattentypen OSB/2, OSB/3 und OSB/4 erweitert; b) Anforderungen an die Feuchtebeständigkeit angepasst; c) Anforderungen an die Kennzeichnung der Platten vereinfacht, da in EN 13986 die Anforderungen an die CE-Kennzeichnung von Platten zur Verwendung im Bauwesen festgelegt sind; d) frühere Anhänge E (Verzeichnis der Prüfnummern von Platten nach Option 2 mit bestimmten Klebstoffen oder Klebstoffsystemen) und F (A-Abweichungen) gestrichen.
	<p>DIN EN 622-5:1997-08</p> <p>Faserplatten - Anforderungen - Teil 5: Anforderungen an Platten nach dem</p>	<p>DIN EN 622-5:2006-09</p> <p>Faserplatten - Anforderungen - Teil 5: Anforderungen an Platten nach dem Trockenverfahren (MDF)</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen
	Trockenverfahren (MDF)	<p>ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber DIN EN 622-5:1997-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <p>a) Neue Plattentypen Leicht-MDF (L-MDF, L-MDF.H), Ultraleicht-MDF (UL-MDF) und Platten zur Verwendung als Unterdeckplatten für Dachdeckungen und Wände (MDF.RWH) wurden aufgenommen.</p> <p>b) redaktionell überarbeitet.</p>
	<p>DIN EN 14399-4:2005-06</p> <p>Hochfeste planmäßig vorspannbare Schraubenverbindungen für den Metallbau - Teil 4: System HV - Garnituren aus Sechskantschrauben und -muttern</p>	<p>DIN EN 14399-4:2006-06</p> <p>Hochfeste planmäßig vorspannbare Schraubenverbindungen für den Metallbau - Teil 4: System HV - Garnituren aus Sechskantschrauben und -muttern</p> <p>ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber DIN 6914:1989 10 und DIN 6915:1999-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <p>a) Schrauben: Schraube als Teil einer Garnitur festgelegt; in Bezug genommene Normen aktualisiert; Werte für dw min geändert; k' in kw umbenannt; Toleranzen für Längen l 180 mm geändert; Grenzen für Oberflächenfehler festgelegt; Bezeichnung geändert; Bezeichnung für die Garnitur Schraube/Mutter zusätzlich festgelegt; Angabe der Gewichte entfallen; Klemmlänge neu definiert und Klemmlängenwerte entsprechend geändert.</p> <p>b) Muttern: Mutter als Teil einer Garnitur festgelegt; in Bezug genommene Normen aktualisiert; Werte für dw min geändert; Grenzen für Oberflächenfehler festgelegt; Angabe der Gewichte entfallen; Bezeichnung geändert. Gegenüber DIN EN 14399-4:2005 06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: Datum DOW wurde von September 2005 in September 2007 geändert.</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen
	DIN EN 14399-6:2005-06 Hochfeste planmäßig vorspannbare Schraubenverbindungen für den Metallbau - Teil 6: Flache Scheiben mit Fase	DIN EN 14399-6:2006-06 Hochfeste planmäßig vorspannbare Schraubenverbindungen für den Metallbau - Teil 6: Flache Scheiben mit Fase ÄNDERUNG= Gegenüber DIN 6916:1989-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Titel der Norm geändert; b) Anwendungsbereich geändert; c) in Bezug genommene Normen aktualisiert; d) als Nennmaß Gewindenenddurchmesser der zugehörigen Schraube festgelegt; e) Maß e für Nenngröße 36 geändert; f) für Maß e Grenzmaße festgelegt; g) Bezeichnung geändert. Gegenüber DIN EN 14399-6:2005 06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: h) Datum DOW wurde von September 2005 in September 2007 geändert, i) Ersatz von "Herstellerzeichen" durch "Zeichen des Herstellers der Garnituren" im Abschnitt 6.
STLB-Bau LB 020	DIN EN 300:1997-06 Platten aus langen, schlanken, ausgerichteten Spänen (OSB) - Definitionen, Klassifizierung und Anforderungen	DIN EN 300:2006-09 Platten aus langen, flachen, ausgerichteten Spänen (OSB) - Definitionen, Klassifizierung und Anforderungen ÄNDERUNG= Gegenüber DIN EN 300:1997-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Dickenbereiche für Plattentypen OSB/2, OSB/3 und OSB/4 erweitert; b) Anforderungen an die Feuchtebeständigkeit angepasst; c) Anforderungen an die Kennzeichnung der Platten vereinfacht, da in EN 13986 die Anforderungen an die CE-Kennzeichnung von Platten zur Verwendung im Bauwesen festgelegt sind; d) frühere Anhänge E (Verzeichnis der Prüfnummern von Platten nach Option 2 mit bestimmten Klebstoffen oder Klebstoffsystemen) und F (A-Abweichungen) gestrichen.
	DIN EN 490:2005-03	DIN EN 490:2006-09

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
	Dach- und Formsteine aus Beton für Dächer und Wandbekleidungen – Produktanforderungen	Dach- und Formsteine aus Beton für Dächer und Wandbekleidungen – Produkthanforderungen ÄNDERUNG= Gegenüber DIN EN 490:2005-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen: Die DIN EN 490/A1:2005-11 wurde eingearbeitet.
	DIN EN 534:1998-10 Bitumen-Wellplatten	DIN EN 534:2006-08 Bitumen-Wellplatten - Produktfestlegungen und Prüfverfahren ÄNDERUNG= Gegenüber DIN EN 534:1998-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) der Anwendungsbereich wurde umformuliert; b) die normativen Verweisungen wurden aktualisiert; c) die Reihenfolge der Abschnitte 3 und 4 wurde geändert; d) die Erläuterung der Symbole wurde überarbeitet; e) der Abschnitt Allgemeines wurde vollständig überarbeitet; es wurden die Kategorien R und S eingeführt. Auf die Dicken der Platten wird nicht mehr eingegangen; f) die Anforderungen an Bitumenwellplatten wurden vollständig überarbeitet; u.a. wurden die einzuhaltenden Grenzabmaße der geometrischen Eigenschaften als Toleranzen in Vom-Hundert-Sätzen formuliert, und bei den mechanischen Eigenschaften wurden die Kategorien R und S eingeführt; g) das Verhalten bei Brandeinwirkung wurde hinzugefügt; h) die Probenahme wurde vollständig überarbeitet; die Tabelle "Probenahme und Konditionierung der Probekörper" sowie das Bilder "Probeentnahmestellen" wurden eingeführt; i) das Prüfverfahren wurde vollständig umformuliert; j) die Konformitätsbewertung wurde neu aufgenommen; k) die Kennzeichnung wurde vollständig überarbeitet; l) der Anhang A wurde neu aufgenommen; m) der Anhang ZA wurde neu aufgenommen.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
STLB-Bau LB 029	DIN 18250:2003-10 Schlösser - Einsteckschlösser für Feuerschutz- und Rauchschutztüren	DIN 18250:2006-09 Schlösser - Einsteckschlösser für Feuerschutz- und Rauchschutztüren ÄNDERUNG= Gegenüber DIN 18250: 2003-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bezugnahme auf DIN EN 12209: 2004-03 als mitgeltende Norm b) Vervollständigung der Begriffe unter Einbeziehung der Begriffe aus DIN 18251-1 bis DIN 18251-3 und aus DIN EN 12209 c) Erweiterung der Schlossklassen und Anpassung der Bezeichnungsbeispiele.
STLB-Bau LB 031	DIN 18250:2003-10 Schlösser - Einsteckschlösser für Feuerschutz- und Rauchschutztüren	DIN 18250:2006-09 Schlösser - Einsteckschlösser für Feuerschutz- und Rauchschutztüren ÄNDERUNG= Gegenüber DIN 18250: 2003-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Bezugnahme auf DIN EN 12209: 2004-03 als mitgeltende Norm b) Vervollständigung der Begriffe unter Einbeziehung der Begriffe aus DIN 18251-1 bis DIN 18251-3 und aus DIN EN 12209 c) Erweiterung der Schlossklassen und Anpassung der Bezeichnungsbeispiele.
STLB-Bau LB 036	DIN EN 13329:2000-09 Laminatböden - Spezifikationen, Anforderungen und Prüfverfahren	DIN EN 13329:2006-07 Laminatböden - Elemente mit einer Deckschicht auf Basis aminoplastischer, wärmehärtbarer Harze - Spezifikationen, Anforderungen und Prüfverfahren ÄNDERUNG= Gegenüber DIN EN 13329:2000-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Klassifizierungssymbole geändert. b) Festlegungen zur Bezeichnung gestrichen. c) Anforderungen an die Abriebbeständigkeit geändert. d) Bei der Prüfung der Abriebbeständigkeit Härte der Reibrollen und Masseverlust des Zinkblechs bei der Kalibrierung des Schmirgelpapiers geändert sowie Maße der Prüfeinrichtung präzisiert.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen
		Zitiert in STLB-Bau
		e) Anhang H zur Kalibrierung und Instandhaltung der Abriebvorrichtung ergänzt.
STLB-Bau LB 039	DIN 18182-1:1987-01 Zubehör für die Verarbeitung von Gipskartonplatten; Profile aus Stahlblech	<p>DIN EN 14195:2005-05</p> <p>Metallprofile für Unterkonstruktionen von Gipsplattensystemen - Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren</p> <p>ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber DIN 18182-1:1987-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Der Inhalt wurde vollständig überarbeitet; b) DIN EN 14195 enthält Anforderungen an Brandverhalten und Biegezugfestigkeit und gibt die Prüfverfahren zur Bestimmung der Maße der Profile an; c) DIN EN 14195 enthält Angaben zur Konformitätsbewertung der Profile; d) DIN EN 14195 enthält informative Angaben zur Probenahme, zur Bezeichnung der Profile und zur Berechnung der Profilkennwerte.
STLB-Bau LB 040	DIN 18160-1:2001-12 Abgasanlagen - Teil 1: Planung und Ausführung	<p>DIN V 18160-1:2006-01</p> <p>Abgasanlagen - Teil 1: Planung und Ausführung</p> <p>ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber DIN 18160-1:2001-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Anpassung der Kennzeichnungssysteme an EN 1443, dadurch bedingt Änderungen der entsprechenden Tabellen für die Klasseneinteilung der verschiedenen Eigenschaften; b) der Wärmedurchlasswiderstand TR entfällt, er wird als Zusatzinformation zur Kennzeichnung angegeben; c) Abstandsklasse C entfällt. Der Abstand zu brennbaren Baustoffen wird als Abstandsmaß zur Rußbrandbeständigkeitsklasse angegeben.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen
		Zitiert in STLB-Bau
		<p>DIN V 18160-1 Beiblatt 1:2006-01</p> <p>Abgasanlagen - Teil 1: Planung und Ausführung; Nationale Ergänzung zur Anwendung von Metall-Abgasanlagen nach DIN EN 1856-1, von Innenrohren und Verbindungsstücken nach DIN EN 1856-2, der Zulässigkeit von Werkstoffen und der Korrosionswiderstandsklassen</p> <p>ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber DIN 18160-1:2001-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <p>a) Ergänzungen zur Anwendung von Metallabgasanlagen nach DIN EN 1856-1, von Innenrohren und Verbindungsstücken aus Metall nach DIN EN 1856-2 und der Zulässigkeit von Werkstoffen und der Korrosionswiderstandsklassen.</p>
		<p>DIN V 18160-1 Beiblatt 2:2006-01</p> <p>Abgasanlagen - Teil 1: Planung und Ausführung; Nationale Ergänzung zur Anwendung von Keramik-Innenschalen nach DIN EN 1457, Zuordnung der Kennzeichnungsklassen für Montage-Abgasanlagen</p> <p>ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber DIN 18160-1:2001-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <p>a) Ergänzungen zur Anwendung von Keramik-Innenschalen nach DIN EN 1457;</p> <p>b) Zuordnung der Kennzeichnungsklassen für Montage-Abgasanlagen.</p>
	<p>DIN EN 12975-1:2001-03</p> <p>Thermische Solaranlagen und ihre Bauteile - Kollektoren - Teil 1: Allgemeine Anforderungen</p>	<p>DIN EN 12975-1:2006-06</p> <p>Thermische Solaranlagen und ihre Bauteile - Kollektoren - Teil 1: Allgemeine Anforderungen</p> <p>ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber DIN EN 12975-1:2001-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen: Eine Überarbeitung wurde aufgrund technischer Erneuerungen des Prüfverfahrens erforderlich.</p>
	<p>DIN EN 1057:1996-05</p> <p>Kupfer und Kupferlegierungen - Nahtlose Rundrohre aus Kupfer für Wasser- und Gasleitungen für Sanitärinstallationen und Heizungsanlagen</p>	<p>DIN EN 1057:2006-08</p> <p>Kupfer und Kupferlegierungen - Nahtlose Rundrohre aus Kupfer für Wasser- und Gasleitungen für Sanitärinstallationen und Heizungsanlagen</p> <p>ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber DIN EN 1057:1996-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen: (gleichlautend mit</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen
		<p>Zitiert in STLB-Bau</p> <p>dem Änderungsvermerk aus dem europäischen Vorwort dieses Dokumentes)</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Harmonisierung der Norm mit der Bauproduktenrichtlinie (BPR) und der Druckgeräterichtlinie (DGRL); b) Einführung von zwei neuen Begriffen: "bleibend gekennzeichnet" und "dauerhaft gekennzeichnet"; c) Neufassung der Definitionen für Löten, Hartlöten und mittlere Durchmesser; d) Einführung von fünf neuen Punkten in Abschnitt 5 Bestellangaben in Bezug auf Möglichkeiten zu Prüfungen und Dokumenten; e) Einführung von vier neuen Merkmalen in Abschnitt 6 Werkstoffmerkmale, die Kupferwerkstoffen eigen sind und die nicht geprüft werden müssen, auf Grund des Harmonisierungsvorgangs mit der BPR; f) Änderung der Tabelle 3 - Genormte Maße; g) Vereinfachung von Tabelle 6 - Quantitative und qualitative Festlegungen für Kohlenstoffrückstände: Streichung der Berücksichtigung des Restkohlenstoffs und des potenziellen Kohlenstoffs und Anwendung der Grenzwerte für den Gesamtkohlenstoff; h) Hinzufügen des Textes von Abschnitt 8 Bewertung der Konformität auf Grund des Harmonisierungsvorgangs mit der BPR; i) für dauerhafte und bleibende Kennzeichnungen, Festlegung ihrer Anwendbarkeit in 12.1 Kennzeichnung; j) Änderung der Tabelle in Anhang A, Einführung von neuen Durchmessern und Dicken; k) Einführung der Anhänge ZA und ZB auf Grund des Harmonisierungsvorgangs mit der BPR und der DGRL.
STLB-Bau LB 041	<p>DIN EN 215:2004-09</p> <p>Thermostatische Heizkörperventile - Anforderungen und Prüfung</p>	<p>DIN EN 215:2006-05</p> <p>Thermostatische Heizkörperventile - Anforderungen und Prüfung</p> <p>ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber DIN EN 215:2004-09 wurden folgende, wesentliche Änderungen vorgenommen: Die Europäische Änderung A1:2005 wurde eingearbeitet:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) das Dokument befasst sich zusätzlich mit thermostatischen Zweiwegeventilen, die mit oder ohne Voreinstellung im Heizkörper integriert sind;

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen
		Zitiert in STLB-Bau
		<p>b) die Unterabschnitte "5.3.4 Änderungen des Durchflusses mit Hilfe der Schutzklappe" und "6.4.1.6 Änderungen des Durchflusses mit Hilfe der Schutzklappe" wurden gestrichen;</p> <p>c) die technischen Angaben des Herstellers für Einbau und Bedienung wurden durch Hysterese bei Nenndurchfluss, Differenzdruckeinfluss, Wassertemperatureinfluss und Schließzeit erweitert;</p> <p>d) bei der Prüfung des Betriebsverhaltens darf die vom Hersteller angegebene Hysterese bei Nenndurchfluss um nicht mehr als 0,2 K, der Differenzdruckeinfluss um nicht mehr als 0,3 K, der Wassertemperatureinfluss um nicht mehr als 0,3 K und die Schließzeit um nicht mehr als 7 min überschritten werden;</p> <p>e) andere Maße für thermostatische Heizköperventile sind zulässig;</p> <p>f) das Dokument wurde um "Anhang C (informativ) Prüfnormal für integrierte Thermostatventile" erweitert.</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen
STLB-Bau LB 042	DIN 3441-1:1989-05 Armaturen aus weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U); Anforderungen und Prüfung	<p data-bbox="887 288 1218 316">DIN EN ISO 16135:2006-06</p> <p data-bbox="887 336 1778 363">Industriearmaturen - Kugelhähne aus Thermoplasten (ISO 16135:2006)</p> <p data-bbox="887 379 1055 406">ÄNDERUNG=</p> <p data-bbox="887 422 2056 481">Gegenüber DIN 3441-1:1989-05, DIN 3441-2:1984-08, DIN 3442-1:1987-05 und DIN 3442-2:1980-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <p data-bbox="887 497 2056 557">Der Inhalt dieser Norm wurde vollständig überarbeitet, neu gegliedert und den Bauartnormen anderer Armaturentypen angeglichen. Insbesondere wurden:</p> <ul data-bbox="887 572 2056 1054" style="list-style-type: none"> - der Anwendungsbereich auf ABS, PE, PP, PVC-C und PVDF erweitert, - für alle Werkstoffe Druck/Temperatur-Zuordnungen der kompletten Armaturen festgelegt, - der Nennweitenbereich auf DN 8 ausgedehnt, - die Druckstufen PN 6, PN 10, PN 16, PN 25, Class 150 und Class 300 eingeführt, - die Maße der Bauhöhen gestrichen, - die Anschlussarten erweitert, - die Anforderungen an die Werkstoffe Europäischen Werkstoffnormen angepasst, - Konstruktions- und Funktionsmerkmale sowie erweiterte Prüfverfahren hinzugefügt, - informativer Anhang ZA zum Zusammenhang mit der EU-Richtlinie 97/23/EG (Druckgeräte) neu aufgenommen, - Anforderungen an die Herstellung (Prüfung der Ausgangsmaterialien, dauerhafte Verbindungen: Kleben/Schweißen) und an Lagerung und Versand zusätzlich aufgenommen.

Leistungsbereich **Ersetzte Normen**

Neue Normen

Zitiert in STLB-Bau

DIN EN ISO 16136:2006-06

Industriearmaturen - Klappen aus Thermoplasten (ISO 16136:2006)

ÄNDERUNG=

Gegenüber DIN 3441-1:1989-05, DIN 3442-1:1987-05 und DIN 3441-5:1984-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

Der Inhalt dieser Norm wurde vollständig überarbeitet, neu gegliedert und den Bauartnormen anderer Armaturentypen angeglichen. Insbesondere wurden:

- der Anwendungsbereich auf ABS, PE , PP, PVC-C und PVDF erweitert,
- für alle Werkstoffe Druck/Temperatur-Zuordnungen der kompletten Armaturen festgelegt,
- die Nennweite DN 40 ergänzt und der Nennweitenbereich bis DN 600 ausgedehnt, - die Druckstufen PN 16, PN 25, Class 150 und Class 300 hinzugefügt;
- die genormten Maße auf Baulänge und Anschlussmaße beschränkt,
- die Anschlussarten erweitert,
- die Anforderungen an die Werkstoffe Europäischen Werkstoffnormen angepasst,
- Konstruktions- und Funktionsmerkmale sowie erweiterte Prüfverfahren hinzugefügt,
- informativer Anhang ZA zum Zusammenhang mit der EU-Richtlinie 97/23/EG (Druckgeräte) neu aufgenommen,
- Anforderungen an die Herstellung (Prüfung der Ausgangsmaterialien, dauerhafte Verbindungen: Kleben/Schweißen) und an Lagerung und Versand zusätzlich aufgenommen.

Leistungsbereich **Ersetzte Normen**

Neue Normen

Zitiert in STLB-Bau

DIN EN ISO 16137:2006-06

Industriearmaturen - Rückflussverhinderer aus Thermoplasten (ISO 16137:2006)

ÄNDERUNG=

Gegenüber DIN 3441-1:1989-05 und DIN 3442-1:1987-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

Der Inhalt dieser Norm wurde vollständig überarbeitet, neu gegliedert und den Bauartnormen anderer Armaturentypen angeglichen. Insbesondere wurden:

- der Anwendungsbereich auf ABS, PE, PP, PVC-C und PVDF erweitert,
- für alle Werkstoffe Druck/Temperatur-Zuordnungen der kompletten Armaturen festgelegt,
- die Druckstufen PN 25, Class 150 und Class 300 eingeführt,
- die Anschlussarten erweitert,
- die Anforderungen an die Werkstoffe Europäischen Werkstoffnormen angepasst,
- Konstruktions- und Funktionsmerkmale sowie erweiterte Prüfverfahren hinzugefügt,
- informativer Anhang ZA zum Zusammenhang mit der EU-Richtlinie 97/23/EG (Druckgeräte) neu aufgenommen,
- Anforderungen an die Herstellung (Prüfung der Ausgangsmaterialien, dauerhafte Verbindungen: Kleben/Schweißen) und an Lagerung und Versand zusätzlich aufgenommen.

Leistungsbereich **Ersetzte Normen**

Neue Normen

Zitiert in STLB-Bau

DIN EN ISO 16138:2006-06

Industriearmaturen - Membranventile aus Thermoplasten (ISO 16138:2006)

ÄNDERUNG=

Gegenüber DIN 3441-1:1989-05, DIN 3441-3:1984-08, DIN 3442-1:1987-05 und DIN 3442-3:1987-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen.

Der Inhalt dieser Norm wurde vollständig überarbeitet, neu gegliedert und den Bauartnormen anderer Armaturentypen angeglichen. Insbesondere wurden:

- der Anwendungsbereich auf ABS, PE, PP, PVC-C und PVDF erweitert,
- für alle Werkstoffe Druck/Temperatur-Zuordnungen der kompletten Armaturen festgelegt,
- die Nennweite 10 gestrichen und der Nennweitenbereich bis DN 250 ausgedehnt,
- die Druckstufen PN 6, PN 10, PN 16 und Class 150 hinzugefügt,
- genormte Maße auf Baulänge und Anschlussmaße beschränkt,
- die Anschlussarten erweitert,
- die Anforderungen an die Werkstoffe Europäischen Werkstoffnormen angepasst,
- Konstruktions- und Funktionsmerkmale sowie erweiterte Prüfverfahren hinzugefügt,
- informativer Anhang ZA zum Zusammenhang mit der EU-Richtlinien 97/23/EG (Druckgeräte) neu aufgenommen,
- Anforderungen an die Herstellung (Prüfung der Ausgangsmaterialien, dauerhafte Verbindungen: Kleben/Schweißen) und an Lagerung und Versand zusätzlich aufgenommen.

Leistungsbereich **Ersetzte Normen**

Neue Normen

Zitiert in STLB-Bau

DIN EN ISO 16139:2006-06

Industriearmaturen - Schieber aus Thermoplasten (ISO 16139:2006)

ÄNDERUNG=

Gegenüber DIN 3441-1:1989-05, DIN 3442-1:1987-05 und DIN 3441-6:1988-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

Der Inhalt dieser Norm wurde vollständig überarbeitet, neu gegliedert und den Bauartnormen anderer Armaturentypen angeglichen. Insbesondere wurden:

- der Anwendungsbereich auf ABS, PE, PP, PVC-C und PVDF erweitert,
- für alle Werkstoffe Druck/Temperatur-Zuordnungen der kompletten Armaturen festgelegt,
- der Nennweitenbereich auf DN 350 ausgedehnt,
- die Druckstufen PN 16 und Class 150 eingeführt,
- die Maße der Bauhöhen gestrichen, - die Anschlussarten erweitert,
- die Anforderungen an die Werkstoffe Europäischen Werkstoffnormen angepasst,
- Konstruktions- und Funktionsmerkmale sowie erweiterte Prüfverfahren hinzugefügt,
- informativer Anhang ZA zum Zusammenhang mit der EU-Richtlinie 97/23/EG (Druckgeräte) neu aufgenommen,
- Anforderungen an die Herstellung (Prüfung der Ausgangsmaterialien, dauerhafte Verbindungen: Kleben/Schweißen) und an Lagerung und Versand zusätzlich aufgenommen.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen
		Zitiert in STLB-Bau
		<p>DIN EN ISO 21787:2006-06</p> <p>Industriearmaturen - Ventile aus Thermoplasten (ISO 21787:2006)</p> <p>ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber DIN 3441-1:1989-05, DIN 3441-4:1978-06 und DIN 3442-1:1987-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <p>Der Inhalt dieser Norm wurde vollständig überarbeitet, neu gegliedert und den Bauartnormen anderer Armaturentypen angeglichen. Insbesondere wurden:</p> <ul style="list-style-type: none"> - der Anwendungsbereich auf ABS, PE, PP, PVC-C und PVDF erweitert, - für alle Werkstoffe Druck/Temperatur-Zuordnungen der kompletten Armaturen festgelegt, - die Nennweite 10 gestrichen und der Nennweitenbereich bis DN 150 ausgedehnt, - die Druckstufen PN 6, PN 10, PN 16 und Class 150 eingeführt, - die genormten Maße auf Baulänge und Anschlussmaße beschränkt, - die Anschlussarten erweitert, - die Anforderungen an die Werkstoffe Europäischen Werkstoffnormen angepasst, - Konstruktions- und Funktionsmerkmale sowie erweiterte Prüfverfahren hinzugefügt, - informative Anhang ZA zum Zusammenhang mit der EU-Richtlinie 97/23/EG (Druckgeräte) neu aufgenommen, - Anforderungen an die Herstellung (Prüfung der Ausgangsmaterialien, dauerhafte Verbindungen: Kleben/Schweißen) und an Lagerung und Versand zusätzlich aufgenommen.
	<p>DIN 3441-2:1984-08</p> <p>Armaturen aus weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U); Kugelhähne, Maße</p>	<p>DIN EN ISO 16135:2006-06</p> <p>Industriearmaturen - Kugelhähne aus Thermoplasten (ISO 16135:2006)</p> <p>ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber DIN 3441-1:1989-05, DIN 3441-2:1984-08, DIN 3442-1:1987-05 und DIN 3442-2:1980-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <p>Der Inhalt dieser Norm wurde vollständig überarbeitet, neu gegliedert und den Bauartnormen anderer Armaturentypen angeglichen. Insbesondere wurden:</p> <ul style="list-style-type: none"> - der Anwendungsbereich auf ABS, PE, PP, PVC-C und PVDF erweitert,

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen
		Zitiert in STLB-Bau
		<ul style="list-style-type: none"> - für alle Werkstoffe Druck/Temperatur-Zuordnungen der kompletten Armaturen festgelegt, - der Nennweitenbereich auf DN 8 ausgedehnt, - die Druckstufen PN 6, PN 10, PN 16, PN 25, Class 150 und Class 300 eingeführt, - die Maße der Bauhöhen gestrichen, - die Anschlussarten erweitert, - die Anforderungen an die Werkstoffe Europäischen Werkstoffnormen angepasst, - Konstruktions- und Funktionsmerkmale sowie erweiterte Prüfverfahren hinzugefügt, - informativer Anhang ZA zum Zusammenhang mit der EU-Richtlinie 97/23/EG (Druckgeräte) neu aufgenommen, - Anforderungen an die Herstellung (Prüfung der Ausgangsmaterialien, dauerhafte Verbindungen: Kleben/Schweißen) und an Lagerung und Versand zusätzlich aufgenommen.
	<p>DIN 3441-3:1984-08</p> <p>Armaturen aus weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U); Membranarmaturen, Maße</p>	<p>DIN EN ISO 16138:2006-06</p> <p>Industriearmaturen - Membranventile aus Thermoplasten (ISO 16138:2006); Deutsche Fassung EN ISO 16138:2006</p> <p>ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber DIN 3441-1:1989-05, DIN 3441-3:1984-08, DIN 3442-1:1987-05 und DIN 3442-3:1987-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen.</p> <p>Der Inhalt dieser Norm wurde vollständig überarbeitet, neu gegliedert und den Bauartnormen anderer Armaturentypen angeglichen. Insbesondere wurden:</p> <ul style="list-style-type: none"> - der Anwendungsbereich auf ABS, PE, PP, PVC-C und PVDF erweitert, - für alle Werkstoffe Druck/Temperatur-Zuordnungen der kompletten Armaturen festgelegt, - die Nennweite 10 gestrichen und der Nennweitenbereich bis DN 250 ausgedehnt, - die Druckstufen PN 6, PN 10, PN 16 und Class 150 hinzugefügt, - genormte Maße auf Baulänge und Anschlussmaße beschränkt, - die Anschlussarten erweitert, - die Anforderungen an die Werkstoffe Europäischen Werkstoffnormen angepasst, - Konstruktions- und Funktionsmerkmale sowie erweiterte Prüfverfahren hinzugefügt, - informativer Anhang ZA zum Zusammenhang mit der EU-Richtlinien 97/23/EG (Druckgeräte) neu aufgenommen,

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen
		Zitiert in STLB-Bau
		- Anforderungen an die Herstellung (Prüfung der Ausgangsmaterialien, dauerhafte Verbindungen: Kleben/Schweißen) und an Lagerung und Versand zusätzlich aufgenommen.
	DIN 3441-4:1978-06 Armaturen aus PVC hart (Polyvinylchlorid hart); Schrägsitzventile, Maße	<p>DIN EN ISO 21787:2006-06</p> <p>Industriearmaturen - Ventile aus Thermoplasten (ISO 21787:2006); Deutsche Fassung EN ISO 21787:2006</p> <p>ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber DIN 3441-1:1989-05, DIN 3441-4:1978-06 und DIN 3442-1:1987-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <p>Der Inhalt dieser Norm wurde vollständig überarbeitet, neu gegliedert und den Bauartnormen anderer Armaturentypen angeglichen. Insbesondere wurden:</p> <ul style="list-style-type: none"> - der Anwendungsbereich auf ABS, PE, PP, PVC-C und PVDF erweitert, - für alle Werkstoffe Druck/Temperatur-Zuordnungen der kompletten Armaturen festgelegt, - die Nennweite 10 gestrichen und der Nennweitenbereich bis DN 150 ausgedehnt, - die Druckstufen PN 6, PN 10, PN 16 und Class 150 eingeführt, - die genormten Maße auf Baulänge und Anschlussmaße beschränkt, - die Anschlussarten erweitert, - die Anforderungen an die Werkstoffe Europäischen Werkstoffnormen angepasst, - Konstruktions- und Funktionsmerkmale sowie erweiterte Prüfverfahren hinzugefügt, - informative Anhang ZA zum Zusammenhang mit der EU-Richtlinie 97/23/EG (Druckgeräte) neu aufgenommen, - Anforderungen an die Herstellung (Prüfung der Ausgangsmaterialien, dauerhafte Verbindungen: Kleben/Schweißen) und an Lagerung und Versand zusätzlich aufgenommen.
	DIN 3441-5:1984-01 Armaturen aus weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U); Absperrklappen PN 6 und PN 10 zum Einklemmen; Maße	<p>DIN EN ISO 16136:2006-06</p> <p>Industriearmaturen - Klappen aus Thermoplasten (ISO 16136:2006); Deutsche Fassung EN ISO 16136:2006</p> <p>ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber DIN 3441-1:1989-05, DIN 3442-1:1987-05 und DIN 3441-5:1984-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen
		Zitiert in STLB-Bau
		<p>Der Inhalt dieser Norm wurde vollständig überarbeitet, neu gegliedert und den Bauartnormen anderer Armaturentypen angeglichen. Insbesondere wurden:</p> <ul style="list-style-type: none"> - der Anwendungsbereich auf ABS, PE , PP, PVC-C und PVDF erweitert, - für alle Werkstoffe Druck/Temperatur-Zuordnungen der kompletten Armaturen festgelegt, - die Nennweite DN 40 ergänzt und der Nennweitenbereich bis DN 600 ausgedehnt, - die Druckstufen PN 16, PN 25, Class 150 und Class 300 hinzugefügt; - die genormten Maße auf Baulänge und Anschlussmaße beschränkt, - die Anschlussarten erweitert, - die Anforderungen an die Werkstoffe Europäischen Werkstoffnormen angepasst, - Konstruktions- und Funktionsmerkmale sowie erweiterte Prüfverfahren hinzugefügt, - informativer Anhang ZA zum Zusammenhang mit der EU-Richtlinie 97/23/EG (Druckgeräte) neu aufgenommen, - Anforderungen an die Herstellung (Prüfung der Ausgangsmaterialien, dauerhafte Verbindungen: Kleben/Schweißen) und an Lagerung und Versand zusätzlich aufgenommen.
	<p>DVGW W 541:1996-06 Rohre aus nichtrostenden Stählen und Titan für die Trinkwasser-Installation - Anforderungen und Prüfung</p>	<p>DVGW GW 541:2004-10 Rohre aus nichtrostenden Stählen für die Gas- und Trinkwasser-Installation - Anforderungen und Prüfungen; Arbeitsblatt</p>
STLB-Bau LB 043	<p>DIN 18196:1988-10 Erd- und Grundbau; Bodenklassifikation für bautechnische Zwecke</p>	<p>DIN 18196:2006-06 Erd- und Grundbau - Bodenklassifikation für bautechnische Zwecke ÄNDERUNG= Gegenüber DIN 18196:1988-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Redaktionelle Anpassung an die Internationalen Normen DIN EN ISO 14688-1 und DIN EN ISO 14688-2.</p>
	<p>DIN 2460:1992-01 Stahlrohre für Wasserleitungen</p>	<p>DIN 2460:2006-06 Stahlrohre und Formstücke für Wasserleitungen ÄNDERUNG=</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen
		Zitiert in STLB-Bau
		<p>Gegenüber DIN 2460:1992-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Begriffe aus Europäischen Normen aufgenommen; b) diejenigen Anforderungen, die durch DIN EN 10224 und DIN EN 10311 abgedeckt sind, wurden gestrichen; c) Wanddickenberechnung aus der zurückgezogenen DIN 2413-1 übernommen; d) redaktionell überarbeitet.
	<p>DIN EN 1115-1:1998-02</p> <p>Kunststoff-Rohrleitungssysteme für erdverlegte Druckentwässerung und Druckabwasserleitungen - Glasfaserverstärkte duroplastische Kunststoffe (GFK) auf der Basis von ungesättigtem Polyesterharz (UP) - Teil 1: Allgemeines</p>	<p>DIN EN 14364:2006-07</p> <p>Kunststoff-Rohrleitungssysteme für Abwasserleitungen und -kanäle mit oder ohne Druck - Glasfaserverstärkte duroplastische Kunststoffe (GFK) auf der Basis von ungesättigtem Polyesterharz (UP) - Festlegungen für Rohre, Formstücke und Verbindungen</p> <p>ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber DIN 19565-1:1989-03, DIN EN 1115-1:1998-02, DIN EN 1115-3:1996-11, DIN EN 1115 5:1996-11, DIN EN 1636-3:1999-12 und DIN EN 1636-5:1999-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) der Anwendungsbereich wurde auf Anforderungen unabhängig vom Herstellungsverfahren erweitert; b) Definitionen von Begriffen aufgenommen; c) Anforderungen an Verbindungen erweitert; d) Klassifizierung von Nennweiten in Reihe A und Reihe B aufgenommen; e) Nennweiten von DN 100 bis DN 3000 erweitert; f) Normenreihen DIN EN 1115 und DIN EN 1636 zusammengefasst; g) ein Prüfverfahren für die Widerstandsfähigkeit gegen Biegung und Innendruck von an Endverschlüssen belasteten Verbindungen aufgenommen (siehe Anhang a); h) Nachweis der Abriebfestigkeit nicht mehr gefordert; i) Prüfverfahren an Europäische Normen angepasst; j) anstelle von Nenndruck, Nennsteifigkeit und der Nennweite abhängigen Wanddicken wird eine Mindest-Wanddicke gefordert; k) Anwendungsbereich auf zugfeste Rohrsysteme erweitert;

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen
		Zitiert in STLB-Bau
		l) Druckstufen bis auf PN 32 erweitert; m) Nennsteifigkeit nicht mehr auf max. 10000 N/m ² begrenzt.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen
	<p>DIN EN 1115-3:1996-11</p> <p>Kunststoff-Rohrleitungssysteme für erdverlegte Druckentwässerung und Druckabwasserleitungen - Glasfaserverstärkte duroplastische Kunststoffe (GFK) auf der Basis von ungesättigtem Polyesterharz (UP) - Teil 3: Formstücke</p>	<p>DIN EN 14364:2006-07</p> <p>Kunststoff-Rohrleitungssysteme für Abwasserleitungen und -kanäle mit oder ohne Druck - Glasfaserverstärkte duroplastische Kunststoffe (GFK) auf der Basis von ungesättigtem Polyesterharz (UP) - Festlegungen für Rohre, Formstücke und Verbindungen</p> <p>ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber DIN 19565-1:1989-03, DIN EN 1115-1:1998-02, DIN EN 1115-3:1996-11, DIN EN 1115 5:1996-11, DIN EN 1636-3:1999-12 und DIN EN 1636-5:1999-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) der Anwendungsbereich wurde auf Anforderungen unabhängig vom Herstellungsverfahren erweitert; b) Definitionen von Begriffen aufgenommen; c) Anforderungen an Verbindungen erweitert; d) Klassifizierung von Nennweiten in Reihe A und Reihe B aufgenommen; e) Nennweiten von DN 100 bis DN 3000 erweitert; f) Normenreihen DIN EN 1115 und DIN EN 1636 zusammengefasst; g) ein Prüfverfahren für die Widerstandsfähigkeit gegen Biegung und Innendruck von an Endverschlüssen belasteten Verbindungen aufgenommen (siehe Anhang a); h) Nachweis der Abriebfestigkeit nicht mehr gefordert; i) Prüfverfahren an Europäische Normen angepasst; j) anstelle von Nenndruck, Nennsteifigkeit und der Nennweite abhängigen Wanddicken wird eine Mindest-Wanddicke gefordert; k) Anwendungsbereich auf zugfeste Rohrsysteme erweitert; l) Druckstufen bis auf PN 32 erweitert; m) Nennsteifigkeit nicht mehr auf max. 10000 N/m<(hoch)2> begrenzt.
	<p>DIN EN 584-1:1994-10</p> <p>Zerstörungsfreie Prüfung - Industrielle Filme für die Durchstrahlungsprüfung - Teil 1: Klassifizierung von Filmsystemen für die industrielle Durchstrah-</p>	<p>DIN EN 584-1:2006-07</p> <p>Zerstörungsfreie Prüfung - Industrielle Filme für die Durchstrahlungsprüfung - Teil 1: Klassifizierung von Filmsystemen für die industrielle Durchstrahlungsprüfung; Deutsche Fassung EN 584-1:2006</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen Zitiert in STLB-Bau
	lungsprüfung	<p>ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber DIN EN 584-1:1994-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <p>a) Der Abschnitt 5 "Prüfverfahren" mit den Unterabschnitten 5.1 "Vorbereitung", 5.2 "Messung des Radienten", 5.3 "Messung der Körnigkeit", 5.4 "Messung der CEN-Empfindlichkeit" und der Abschnitt 6 "Klassifizierungsbereich und Grenzwerte" wurden detaillierter beschrieben und präzisiert;</p> <p>b) Unterabschnitt 5.5 "Andere Geräte und Verfahrensweisen" wurde neu aufgenommen.</p>
	DIN EN 1562:1997-08 Gießereiwesen - Temperguß	<p>DIN EN 1562:2006-08</p> <p>Gießereiwesen - Temperguss; Deutsche Fassung EN 1562:1997 + A1:2006</p> <p>ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber DIN EN 1562:1997-08 wurden folgende, wesentliche Änderungen vorgenommen: Die Europäische Änderung A1:2006, wurde zur Unterstützung der EU-Richtlinie 97/23/EC bzw. der Druckgeräterichtlinie (DGRL), eingearbeitet.</p> <p>a) Verwendungsbeispiele und Hinweise für Temperguss für Druckgeräte aufgenommen;</p> <p>b) Abschnitt 9.4 "Kerbschlagbiegeversuch" - neu aufgenommen;</p> <p>c) Abschnitt 11 "Prüfbescheinigung" - eingefügt und Referenz im Abschnitt 2 nachgetragen;</p> <p>d) Anhang E "Werkstoffsorten die für Druckgeräte geeignet sind" - neu aufgenommen;</p> <p>e) Anhang ZA "Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 97/23/EG" - neu aufgenommen.</p>
	DVGW VP 302:1999-12 Absperrarmaturen aus Polyethylen (PE 80 und PE 100) - Anforderungen und Prüfungen	<p>DVGW VP 302:2006-06</p> <p>Gas-Absperrarmaturen aus Polyethylen (PE 80 und PE 100) - Anforderungen und Prüfungen</p>
STLB-Bau LB 045	DIN VDE 0100-200:1998-06 Elektrische Anlagen von Gebäuden - Teil 200: Begriffe	<p>DIN VDE 0100-200:2006-06</p> <p>Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 200: Begriffe (IEC 60050-826:2004, modifiziert)</p> <p>ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber DIN VDE 0100-200 (VDE 0100-200):1998-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <p>a) Übernahme von grundlegenden Begriffen zur Erdung und zum Schutz gegen elektrischen Schlag</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen
		Zitiert in STLB-Bau
		<p>aus IEC 60050 195</p> <p>b) grundlegende redaktionelle Überarbeitung</p> <p>c) Anzahl nur national festgelegte Begriffe reduziert, soweit international festgelegt oder nicht mehr verwendet.</p>
	<p>DIN EN 1057:1996-05</p> <p>Kupfer und Kupferlegierungen - Nahtlose Rundrohre aus Kupfer für Wasser- und Gasleitungen für Sanitärinstallationen und Heizungsanlagen</p>	<p>DIN EN 1057:2006-08</p> <p>Kupfer und Kupferlegierungen - Nahtlose Rundrohre aus Kupfer für Wasser- und Gasleitungen für Sanitärinstallationen und Heizungsanlagen; Deutsche Fassung EN 1057:2006</p> <p>ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber DIN EN 1057:1996-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen: (gleichlautend mit dem Änderungsvermerk aus dem europäischen Vorwort dieses Dokumentes)</p> <p>a) Harmonisierung der Norm mit der Bauproduktenrichtlinie (BPR) und der Druckgeräterichtlinie (DGRL);</p> <p>b) Einführung von zwei neuen Begriffen: "bleibend gekennzeichnet" und "dauerhaft gekennzeichnet";</p> <p>c) Neufassung der Definitionen für Löten, Hartlöten und mittlere Durchmesser;</p> <p>d) Einführung von fünf neuen Punkten in Abschnitt 5 Bestellangaben in Bezug auf Möglichkeiten zu Prüfungen und Dokumenten;</p> <p>e) Einführung von vier neuen Merkmalen in Abschnitt 6 Werkstoffmerkmale, die Kupferwerkstoffen eigen sind und die nicht geprüft werden müssen, auf Grund des Harmonisierungsvorgangs mit der BPR;</p> <p>f) Änderung der Tabelle 3 - Genormte Maße;</p> <p>g) Vereinfachung von Tabelle 6 - Quantitative und qualitative Festlegungen für Kohlenstoffrückstände: Streichung der Berücksichtigung des Restkohlenstoffs und des potenziellen Kohlenstoffs und Anwendung der Grenzwerte für den Gesamtkohlenstoff;</p> <p>h) Hinzufügen des Textes von Abschnitt 8 Bewertung der Konformität auf Grund des Harmonisierungsvorgangs mit der BPR;</p> <p>i) für dauerhafte und bleibende Kennzeichnungen, Festlegung ihrer Anwendbarkeit in 12.1 Kennzeichnung;</p> <p>j) Änderung der Tabelle in Anhang A, Einführung von neuen Durchmessern und Dicken;</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen
		Zitiert in STLB-Bau
		k) Einführung der Anhänge ZA und ZB auf Grund des Harmonisierungsvorgangs mit der BPR und der DGRL.
STLB-Bau LB 046	DIN 19606:1983-02 Chlorgasdosieranlagen zur Wasseraufbereitung; Anlagenaufbau und Betrieb	DIN 19606:2006-06 Chlorgasdosieranlagen zur Wasseraufbereitung - Anlagenaufbau und Betrieb ÄNDERUNG= Gegenüber DIN 19606:1983-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Es werden nur noch Chlorgasdosieranlagen behandelt, in denen im gesamten System Unterdruck (Vakuum) vorliegt.
	DIN VDE 0100-200:1998-06 Elektrische Anlagen von Gebäuden - Teil 200: Begriffe	DIN VDE 0100-200:2006-06 Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 200: Begriffe (IEC 60050-826:2004, modifiziert) ÄNDERUNG= Gegenüber DIN VDE 0100-200 (VDE 0100-200):1998-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Übernahme von grundlegenden Begriffen zur Erdung und zum Schutz gegen elektrischen Schlag aus IEC 60050 195 b) grundlegende redaktionelle Überarbeitung c) Anzahl nur national festgelegte Begriffe reduziert, soweit international festgelegt oder nicht mehr verwendet.
	VDI 6023:1999-12 Hygienebewußte Planung, Ausführung, Betrieb und Instandhaltung von Trinkwasseranlagen	VDI 6023 Blatt 1:2006-07 Hygiene in Trinkwasser-Installationen - Anforderungen an Planung, Ausführung, Betrieb und Instandhaltung
STLB-Bau LB 052	DIN VDE 0276-622:2001-10 Starkstromkabel - Teil 622: Starkstromkabel mit Nennspannungen von 3,6/6 (7,2) kV bis 20,8/36 (42) kV mit verbessertem Verhalten im Brandfall für Kraftwerke	DIN VDE 0276-622:2006-05 Starkstromkabel - Teil 622: Starkstromkabel mit Nennspannungen von 3,6/6 (7,2) kV bis 20,8/36 (42) kV mit verbessertem Verhalten im Brandfall für Kraftwerke ÄNDERUNG= Gegenüber DIN VDE 0276-622 (VDE 0276-622):2001-10 wurden folgende Änderungen vorgenom-

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen
		Zitiert in STLB-Bau
		<p>men:</p> <p>a) Die normativen Verweisungen in Teil 1 wurden aktualisiert und eine entsprechende Gegenüberstellung aufgenommen.</p> <p>b) In Hauptabschnitt 4D wurde die normative Verweisung auf HD 383 durch die auf EN 60228 ersetzt mit dem zusätzlichen Hinweis auf den normativen Charakter der dort angegebenen Grenzwerte.</p> <p>c) Die Norm wurde redaktionell überarbeitet.</p>
STLB-Bau LB 053	<p>DIN EN 60439-2:2001-01</p> <p>Niederspannung-Schaltgerätekombinationen - Teil 2: Besondere Anforderungen an Schienenverteiler (IEC 60439-2:2000)</p>	<p>DIN EN 60439-2:2006-07</p> <p>Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen - Teil 2: Besondere Anforderungen an Schienenverteiler (IEC 60439-2:2000 + A1:2005)</p> <p>ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber DIN EN 60439-2 (VDE 0660-502):2001-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <p>a) Im Rahmen der Normenpflege der Reihe IEC 60439 wurde dieser Teil, IEC 60439-2, an die aktuelle IEC 60439-1 angepasst.</p> <p>b) Die Prüfung mit thermischen Zyklen an steckbaren Abgangskästen von Schienenverteilersystemen wurde hinzugefügt.</p> <p>c) Die normativen Verweisungen wurden aktualisiert und die Norm redaktionell überarbeitet.</p>
	<p>DIN EN 61347-2-2:2001-12</p> <p>Geräte für Lampen - Teil 2-2: Besondere Anforderungen an gleich- oder wechselstromversorgte elektronische Konverter für Glühlampen (IEC 61347-2-2:2000)</p>	<p>DIN EN 61347-2-2:2006-08</p> <p>Geräte für Lampen - Teil 2-2: Besondere Anforderungen an gleich- oder wechselstromversorgte elektronische Konverter für Glühlampen (IEC 61347-2-2:2000 + A1:2005)</p> <p>ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber DIN EN 61347-2-2 (VDE 0712-32):2001-12 und DIN EN 61347-2-2 Berichtigung 1 (VDE 0712-32 Berichtigung 1):2003-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <p>a) Die bei IEC erschienene Änderung A1:2005 zur IEC 61347-2-2:2000, die inzwischen als Änderung A1:2006 zur EN 61347-2-2:2001 ratifiziert ist, wurde eingearbeitet.</p> <p>b) Durch die Änderung A1 wurden geändert:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Abschnitt 2: Normative Verweisung zur IEC 60384-14:2005 hinzugefügt. - Abschnitt 5: Allgemeine Prüfanforderungen hinsichtlich der Ausgangsleitung des Converters ergänzt.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen
		Zitiert in STLB-Bau
		<ul style="list-style-type: none"> - 7.2: Angabe der zulässigen Länge der Ausgangsleitung ergänzt. - 8.2: Anforderungen an zwischen Eingangs- und Ausgangskreis geschaltete Kondensatoren neu festgelegt. - Abschnitt 16: Prüfbedingungen für den anomalen Betrieb des Konverters überarbeitet. - Tabelle I.2: Prüfzeiten bei den angegebenen Prüftemperaturen korrigiert. - I.7.1 und I.10.2: Normtext der IEC-Norm redaktionell überarbeitet. - Tabelle I.7: Text von Anmerkung 2 und Anmerkung 8 (Text der IEC-Norm) überarbeitet.
STLB-Bau LB 054	DIN EN 60255-23:1997-03 Elektrische Relais - Teil 23: Kontaktverhalten (IEC 60255-23:1994)	DIN EN 61810-2:2006-01 Elektromechanische Elementarrelais - Teil 2: Funktionsfähigkeit (Zuverlässigkeit) (IEC 61810-2:2005) ÄNDERUNG= Gegenüber DIN EN 60255-23 (VDE 0435-120):1997-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen: -Die Norm wurde grundlegend überarbeitet, Einzelheiten siehe den Abschnitt Einleitung.
STLB-Bau LB 058	DIN EN 61347-2-2:2001-12 Geräte für Lampen - Teil 2-2: Besondere Anforderungen an gleich- oder wechselstromversorgte elektronische Konverter für Glühlampen (IEC 61347-2-2:2000)	DIN EN 61347-2-2:2006-08 Geräte für Lampen - Teil 2-2: Besondere Anforderungen an gleich- oder wechselstromversorgte elektronische Konverter für Glühlampen (IEC 61347-2-2:2000 + A1:2005) ÄNDERUNG= Gegenüber DIN EN 61347-2-2 (VDE 0712-32):2001-12 und DIN EN 61347-2-2 Berichtigung 1 (VDE 0712-32 Berichtigung 1):2003-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Die bei IEC erschienene Änderung A1:2005 zur IEC 61347-2-2:2000, die inzwischen als Änderung A1:2006 zur EN 61347-2-2:2001 ratifiziert ist, wurde eingearbeitet. b) Durch die Änderung A1 wurden geändert: <ul style="list-style-type: none"> - Abschnitt 2: Normative Verweisung zur IEC 60384-14:2005 hinzugefügt. - Abschnitt 5: Allgemeine Prüfanforderungen hinsichtlich der Ausgangsleitung des Konverters ergänzt. - 7.2: Angabe der zulässigen Länge der Ausgangsleitung ergänzt. - 8.2: Anforderungen an zwischen Eingangs- und Ausgangskreis geschaltete Kondensatoren

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen
		Zitiert in STLB-Bau
		<p>neu festgelegt.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Abschnitt 16: Prüfbedingungen für den anomalen Betrieb des Konverters überarbeitet. - Tabelle I.2: Prüfzeiten bei den angegebenen Prüftemperaturen korrigiert. - I.7.1 und I.10.2: Normtext der IEC-Norm redaktionell überarbeitet. - Tabelle I.7: Text von Anmerkung 2 und Anmerkung 8 (Text der IEC-Norm) überarbeitet.
STLB-Bau LB 061	<p>DIN EN 61935-1:2003-07</p> <p>Anwendungsneutrale Kommunikationskabelanlagen - Spezifikation für die Prüfung der symmetrischen Kommunikationsverkabelung nach EN 50173 - Teil 1: Installierte Verkabelung (IEC 61935-1:2000 + A1:2002)</p>	<p>DIN EN 61935-1:2006-07</p> <p>Prüfung der symmetrischen Kommunikationsverkabelung nach der Normenreihe EN 50173 - Teil 1: Installierte Verkabelung (IEC 61935-1:2005, modifiziert)</p>
	<p>DIN VDE 0100-200:1998-06</p> <p>Elektrische Anlagen von Gebäuden - Teil 200: Begriffe</p>	<p>DIN VDE 0100-200:2006-06</p> <p>Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 200: Begriffe (IEC 60050-826:2004, modifiziert)</p> <p>ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber DIN VDE 0100-200 (VDE 0100-200):1998-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Übernahme von grundlegenden Begriffen zur Erdung und zum Schutz gegen elektrischen Schlag aus IEC 60050 195 b) grundlegende redaktionelle Überarbeitung c) Anzahl nur national festgelegte Begriffe reduziert, soweit international festgelegt oder nicht mehr verwendet.

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen
STLB-Bau LB 063	DIN EN 54-3:2001-10 Brandmeldeanlagen - Teil 3: Feueralarmeinrichtungen; Akustische Signalgeber	DIN EN 54-3:2006-08 Brandmeldeanlagen - Teil 3: Feueralarmeinrichtungen - Akustische Signalgeber ÄNDERUNG= Gegenüber DIN EN 54-3:2001 10 und DIN EN 54-3/A1:2002-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Änderung A1 eingearbeitet und Änderung A2 aufgenommen; b) Im nationalen Vorwort wurde der 3. Absatz gestrichen und eine Erläuterung aufgenommen; c) Ergänzungen in der Einleitung und Erweiterung des Anwendungsbereichs, da Anforderungen für akustische Sprachsignalgeber aufgenommen wurden; d) Aktualisierung normativer Verweise um Abschnitt 2 und in 4.5.2; e) Änderung der Definition des Begriffes 3.6 akustischer Signalgeber; f) Ergänzung des Anhangs C, der Anforderungen an akustische Sprachsignalgeber enthält; g) Anhang ZA wurde aktualisiert, der den Zusammenhang mit der EU-Bauproduktenrichtlinie (89/106/EWG) sowie Anforderungen an die werkseigene Produktionskontrolle angibt.
	DIN EN 54-7:2001-03 Brandmeldeanlagen - Teil 7: Rauchmelder; Punktförmige Melder nach dem Streulicht-, Durchlicht- oder Ionisationsprinzip	DIN EN 54-7:2006-09 Brandmeldeanlagen - Teil 7: Rauchmelder - Punktförmige Melder nach dem Streulicht-, Durchlicht- oder Ionisationsprinzip ÄNDERUNG: Gegenüber DIN EN 54-7:2001-03 und DIN EN 54-7/A1:2002-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Änderung A1 (Ergänzung des Anhangs ZA und der Literaturhinweise) und A2 (siehe b) bis e)) eingearbeitet; b) Ergänzungen in der Einleitung entsprechend der Änderung im Anwendungsbereich; c) Ergänzung des Anwendungsbereiches, d. h. Anforderungen für Rauchmelder mit mehr als einem Rauchsensor wurden aufgenommen; d) 4.1 und 5.1.5 wurden ergänzt, mit zusätzlichen Anforderungen entsprechend der Ergänzung des Anwendungsbereiches; e) Ergänzung des Anhangs N, der zusätzliche Anforderungen und Prüfverfahren für Rauchmelder

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen
		Zitiert in STLB-Bau
		mit mehr als einem Rauchsensor enthält; f) redaktionelle Korrekturen.
STLB-Bau LB 069	DIN V ENV 13154-2:1998-08 Datenkommunikation für die HLK- Gebäudetechnik - Feldebene - Teil 2: Datenübertragungsprotokoll	DIN EN 14908-1:2006-01 Firmenneutrale Datenkommunikation für die Gebäudeautomation und Gebäudemanagement - Gebäudedatenetzprotokoll - Teil 1: Datenprotokollschichtenmodell ÄNDERUNG= Gegenüber DIN V ENV 13154-2:1998-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) DIN V ENV 13154-2:1998-08, "Datenkommunikation für die HLK- Gebäudetechnik - Feldebene - Teil 2: Datenübertragungsprotokoll" die Standards BatiBus, EHS, EIBA und LonTalk zitierte wurde zurückgezogen; b) DIN EN 14908-1 basiert auf der LonWorks Technologie.
STLB-Bau LB 075	DIN EN 1057:1996-05 Kupfer und Kupferlegierungen - Nahtlose Rundrohre aus Kupfer für Wasser- und Gasleitungen für Sanitärinstallationen und Heizungsanlagen	DIN EN 1057:2006-08 Kupfer und Kupferlegierungen - Nahtlose Rundrohre aus Kupfer für Wasser- und Gasleitungen für Sanitärinstallationen und Heizungsanlagen ÄNDERUNG= Gegenüber DIN EN 1057:1996-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen: (gleichlautend mit dem Änderungsvermerk aus dem europäischen Vorwort dieses Dokumentes) a) Harmonisierung der Norm mit der Bauproduktenrichtlinie (BPR) und der Druckgeräterichtlinie (DGRL); b) Einführung von zwei neuen Begriffen: "bleibend gekennzeichnet" und "dauerhaft gekennzeichnet"; c) Neufassung der Definitionen für Lötten, Hartlötten und mittlere Durchmesser; d) Einführung von fünf neuen Punkten in Abschnitt 5 Bestellangaben in Bezug auf Möglichkeiten zu Prüfungen und Dokumenten; e) Einführung von vier neuen Merkmalen in Abschnitt 6 Werkstoffmerkmale, die Kupferwerkstoffen eigen sind und die nicht geprüft werden müssen, auf Grund des Harmonisierungsvorgangs mit der BPR; f) Änderung der Tabelle 3 - Genormte Maße; g) Vereinfachung von Tabelle 6 - Quantitative und qualitative Festlegungen für Kohlenstoffrück-

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen
		Zitiert in STLB-Bau
		<p>stände: Streichung der Berücksichtigung des Restkohlenstoffs und des potenziellen Kohlenstoffs und Anwendung der Grenzwerte für den Gesamtkohlenstoff;</p> <p>h) Hinzufügen des Textes von Abschnitt 8 Bewertung der Konformität auf Grund des Harmonisierungsvorgangs mit der BPR;</p> <p>i) für dauerhafte und bleibende Kennzeichnungen, Festlegung ihrer Anwendbarkeit in 12.1 Kennzeichnung;</p> <p>j) Änderung der Tabelle in Anhang A, Einführung von neuen Durchmessern und Dicken;</p> <p>k) Einführung der Anhänge ZA und ZB auf Grund des Harmonisierungsvorgangs mit der BPR und der DGRL.</p>
STLB-Bau LB 078	<p>DIN EN 1057:1996-05</p> <p>Kupfer und Kupferlegierungen - Nahtlose Rundrohre aus Kupfer für Wasser- und Gasleitungen für Sanitärinstallationen und Heizungsanlagen</p>	<p>DIN EN 1057:2006-08</p> <p>Kupfer und Kupferlegierungen - Nahtlose Rundrohre aus Kupfer für Wasser- und Gasleitungen für Sanitärinstallationen und Heizungsanlagen</p> <p>ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber DIN EN 1057:1996-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen: (gleichlautend mit dem Änderungsvermerk aus dem europäischen Vorwort dieses Dokumentes)</p> <p>a) Harmonisierung der Norm mit der Bauproduktenrichtlinie (BPR) und der Druckgeräterichtlinie (DGRL);</p> <p>b) Einführung von zwei neuen Begriffen: "bleibend gekennzeichnet" und "dauerhaft gekennzeichnet";</p> <p>c) Neufassung der Definitionen für Löten, Hartlöten und mittlere Durchmesser;</p> <p>d) Einführung von fünf neuen Punkten in Abschnitt 5 Bestellangaben in Bezug auf Möglichkeiten zu Prüfungen und Dokumenten;</p> <p>e) Einführung von vier neuen Merkmalen in Abschnitt 6 Werkstoffmerkmale, die Kupferwerkstoffen eigen sind und die nicht geprüft werden müssen, auf Grund des Harmonisierungsvorgangs mit der BPR;</p> <p>f) Änderung der Tabelle 3 - Genormte Maße;</p> <p>g) Vereinfachung von Tabelle 6 - Quantitative und qualitative Festlegungen für Kohlenstoffrückstände: Streichung der Berücksichtigung des Restkohlenstoffs und des potenziellen Kohlenstoffs und Anwendung der Grenzwerte für den Gesamtkohlenstoff;</p> <p>h) Hinzufügen des Textes von Abschnitt 8 Bewertung der Konformität auf Grund des Harmonisie-</p>

Leistungsbereich	Ersetzte Normen	Neue Normen
		Zitiert in STLB-Bau
		<p>rungsvorgangs mit der BPR;</p> <p>i) für dauerhafte und bleibende Kennzeichnungen, Festlegung ihrer Anwendbarkeit in 12.1 Kennzeichnung;</p> <p>j) Änderung der Tabelle in Anhang A, Einführung von neuen Durchmessern und Dicken;</p> <p>k) Einführung der Anhänge ZA und ZB auf Grund des Harmonisierungsvorgangs mit der BPR und der DGRL.</p>
STLB-Bau LB 080	<p>DIN 18196:1988-10</p> <p>Erd- und Grundbau; Bodenklassifikation für bautechnische Zwecke</p>	<p>DIN 18196:2006-06</p> <p>Erd- und Grundbau - Bodenklassifikation für bautechnische Zwecke</p> <p>ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber DIN 18196:1988-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen: a) Redaktionelle Anpassung an die Internationalen Normen DIN EN ISO 14688-1 und DIN EN ISO 14688-2</p>
STLB-Bau LB 083	<p>DIN VDE 0100-200:1998-06</p> <p>Elektrische Anlagen von Gebäuden - Teil 200: Begriffe</p>	<p>DIN VDE 0100-200:2006-06</p> <p>Errichten von Niederspannungsanlagen - Teil 200: Begriffe (IEC 60050-826:2004, modifiziert)</p> <p>ÄNDERUNG=</p> <p>Gegenüber DIN VDE 0100-200 (VDE 0100-200):1998-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:</p> <p>a) Übernahme von grundlegenden Begriffen zur Erdung und zum Schutz gegen elektrischen Schlag aus IEC 60050 195</p> <p>b) grundlegende redaktionelle Überarbeitung</p> <p>c) Anzahl nur national festgelegte Begriffe reduziert, soweit international festgelegt oder nicht mehr verwendet.</p>