

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2020-01-01	Stand 2020-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

NA 012

DIN-Normenausschuss Chemischer Apparatebau (FNCA) DIN Standards Committee Chemical Apparatus Engineering

Vorsitz: Dr. Frank Wohnsland

Bearbeiter DIN: Andreas Schleifer

NA 012-00-01 AA

Anlagenteile Process equipment

Vorsitz: Dipl.-Ing. Elfira Blumenthal

Bearbeiter DIN: Jannis Kummer

DIN 7079-1	2014-02-20	90.00	90.20	90.20	2015-10-01	DIN 7079-1 1999-05-01	systematische Überprüfung: 90.00 2020-01-01
Runde, metallverschmolzene Schauglasplatten für Druckbeanspruchung - Teil 1: Für Fassungen mit Rücksprung Pressure resistant circular glass-to-metal fused sight glasses - Part 1: For holders with recess							
DIN 7080	2004-07-02	90.00	90.93	90.93	2005-05-01	DIN 7080 1999-05-01	systematische Überprüfung: 90.93 2020-08-07
Runde Schauglasplatten aus Borosilicatglas für Druckbeanspruchung ohne Begrenzung im Tieftemperaturbereich Pressure resistant circular sight glasses of borosilicate glass without limitation in the range of low temperature							
DIN 7081	1998-04-01	90.20	90.93	90.93	1999-05-01		systematische Überprüfung: 90.93 2020-04-28
Lange Schauglasplatten aus Borosilicatglas für Druckbeanspruchung ohne Begrenzung im Tieftemperaturbereich Pressure resistant oblong sight glasses of borosilicate glass without limitation in the range of low temperature							
DIN 8902	2018-04-12	40.40	60.60	60.60	2020-08-01	DIN 8902 1996-02-01	
Runde Schauglasplatten aus Natron-Kalk-Glas Pressure resistant circular sight glasses of soda-lime-glass							
DIN 28008	2005-09-15	90.00	90.93	90.93	2010-02-01	DIN 28008 1983-08-01	systematische Überprüfung: 90.93 2020-02-07
Toleranzen und Grenzabmaße für Rohrbündel-Wärmeaustauscher Tolerances for tubular heat exchangers							
DIN 28015	1985-12-01	90.00	90.93	90.93	1987-01-01	DIN 28015 1980-04-01	systematische Überprüfung: 90.93 2020-02-07
Kolonnen; Boden- und Füllkörperkolonnen; Mittelteil, Kolonnenteil für Austauschelemente; Konstruktionsmaße Columns; plate column and packed column; main section, column section for exchange elements; dimensions							
DIN 28016	1986-01-01	90.00	90.93	90.93	1987-01-01		systematische Überprüfung: 90.93 2020-08-07
Kolonnen; Benennungen Columns; definitions							

Projekt-Fortschrittbericht des FNCA (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2020-01-01	Stand 2020-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz	
DIN 28080 Sättel für liegende Apparate Saddle supports for horizontal apparatus	2013-07-08	90.00	90.93	90.93	2015-06-01	DIN 28080 2003-08-01	systematische Überprüfung: 90.93 2020-02-07
DIN 28081-1 Apparatefüße - Teil 1: Apparatefüße aus Rohr Supports for vessels - Part 1: Tubular supports for vessels	2013-07-08	90.00	90.93	90.93	2015-06-01	DIN 28081-1 2003-08-01 DIN 28081-3 1985-09-01	systematische Überprüfung: 90.93 2020-02-07
DIN 28081-2 Apparatefüße - Teil 2: Apparatefüße aus Profilstahl Supports for vessels - Part 2: Steel profile supports for vessels	2013-07-08	90.00	90.93	90.93	2015-06-01	DIN 28081-2 1988-01-01 DIN 28081-4 1988-01-01	systematische Überprüfung: 90.93 2020-02-07
DIN 28084 Tragringe und Ringträger an Apparaten aus unlegierten und nichtrostenden Stählen - Maße, Ausführungen, Formen und maximale Betriebslasten Support rings and ring supports on non-alloy and stainless steel apparatus - Dimensions, types, forms and maximum operating load	2016-09-26	40.10	60.60	60.60	2020-12-01	DIN 28084-1 1996-06-01 DIN 28084-2 1996-06-01 DIN 28084-3 1996-06-01	
DIN 28085 Tragzapfen an Apparaten für Montage; Maße und maximale Kräfte Lifting lugs on apparatuses for mounting; dimensions and allowable loadings	1992-10-01	90.00	90.20	90.20	1994-02-01	DIN 28085-1 1977-11-01	systematische Überprüfung: 90.00 2020-01-01
DIN 28086 Tragösen an Apparaten für Montage; Maße und maximale Kräfte Eyelets on apparatuses for mounting; dimensions and maximum loadings	1992-07-01	90.00	90.20	90.20	1994-06-01	DIN 28086 1977-11-01	systematische Überprüfung: 90.00 2020-01-01
DIN 28087 Traglaschen an Apparaten für Montage; Maße und maximale Kräfte Top head type lifting lugs on apparatuses for mounting; dimensions and allowable loadings	1992-11-01	90.00	90.20	90.20	1994-05-01	DIN 28087 1978-05-01	systematische Überprüfung: 90.00 2020-01-01
DIN 28120 Schauglasfassung mit runder Schauglasplatte im Krafthauptschluss Circular sight glass fittings with sight glasses in main power connection	2019-11-21	20.00	60.10	60.10	2020-05-01 Entwurf 2020-04-10	DIN 28120 2004-06-01	
DIN 28121 Schauglasfassung mit runder Schauglasplatte im Kraftnebenschluss Circular sight glass fitting with round sight glass plate in force shunt	2019-11-22	20.00	60.10	60.10	2020-05-01 Entwurf 2020-04-17	DIN 28121 2004-06-01	

Projekt-Fortschrittbericht des FNCA (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2020-01-01	Stand 2020-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz	
DIN 28122 Blindflansche mit Verkleidung aus nichtrostendem Stahl für die Nennweiten DN 125 bis DN 500 und die PN-Stufen PN 10 bis PN 40 Blank flanges with stainless steel facing, of nominal sizes DN 125 to DN 500 and PN designations PN 10 to PN 40	2003-08-20	90.00	90.93	90.93	2004-10-01	DIN 28122 1987-09-01	systematische Überprüfung: 90.93 2020-08-07
DIN 28124-1 Mannlochverschlüsse - Teil 1: Für drucklose Behälter Manhole closures - Part 1: For unpressurized vessels	2003-10-23	90.00	92.20	92.20	2010-09-01	DIN 28124-1 1992-12-01	systematische Überprüfung: 90.92 2020-05-12
DIN 28124-1 Deckelverschlüsse, rund - Teil 1: Für drucklose Behälter Closures - Part 1: For unpressurized vessels	2020-05-14		20.65	20.65		DIN 28124-1 2010-09-01	
DIN 28124-2 Deckelverschlüsse, rund - Teil 2: Für Druckbehälter Closures - Part 2: For pressure vessels	2020-05-14		20.65	20.65		DIN 28124-2 2010-09-01	
DIN 28124-2 Mannlochverschlüsse - Teil 2: Für Druckbehälter, aus Stahl Manhole closures - Part 2: For pressure vessels, from steel	2003-10-23	90.00	92.20	92.20	2010-09-01	DIN 28124-2 1992-12-01	systematische Überprüfung: 90.92 2020-05-12
DIN 28124-4 Mannlochverschlüsse - Teil 4: Schwenkvorrichtungen Manhole closures - Part 4: Swivel devices	2003-10-23	90.00	92.20	92.20	2010-09-01	DIN 28124-4 1992-12-01	systematische Überprüfung: 90.92 2020-05-12
DIN 28124-4 Deckelverschlüsse, rund - Teil 4: Schwenkvorrichtungen Closures - Part 4: Swivel devices	2020-05-14		20.65	20.65		DIN 28124-4 2010-09-01	
DIN 28125-1 Klappverschlüsse, rund - Teil 1: Nennweiten DN 150 bis DN 800 Hinged closures, round - Part 1: Nominal diameter DN 150 to DN 800	2016-06-21	60.10	60.60	60.60	2020-04-01	DIN 28125-1 1989-08-01	
DIN 28125-3 Klappverschlüsse, rund, mit Schutzring und Oberflächenschutz; Nennweite DN 500 und DN 600 Hinged covers; circular shape with protection ring and surface coated; DN 500 and DN 600	1987-05-01	90.75	99.60 Zurückgezogen	99.60 Zurückgezogen	1989-04-01	DIN 28125-3 1985-05-01	systematische Überprüfung: 95.00 2020-03-05
DIN 28125-3 Klappverschlüsse, rund, mit Schutzring und Oberflächenschutz; Nennweite DN 500 und DN 600 Hinged covers; circular shape with protection ring and surface coated; DN 500 and DN 600		00.60	00.98	00.98		DIN 28125-3 1989-04-01	

Projekt-Fortschrittbericht des FNCA (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2020-01-01	Stand 2020-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
DIN 28125-4 Klappverschlüsse, rund - Teil 4: Leichte Ausführung, Nennweite DN 150 bis DN 800 Hinged closures, round - Part 4: Light version, nominal diameter DN 150 to DN 800	2016-06-21	60.10	60.60	60.60	2020-04-01	
DIN 28129 Bügelmutter für Verschlüsse Clamp nuts for covers	2020-02-10	00.60	40.50	40.50	2020-08-01 Entwurf 2020-07-10	DIN 28129 1990-03-01
DIN 28131 Rührer und Stromstörer für Rührbehälter; Formen, Benennungen und Hauptmaße Agitators and baffles for agitator vessels; types, terms and main dimensions	1991-02-01	90.20	90.93	90.93	1992-09-01	DIN 28133 1976-05-01 DIN 28131 1979-02-01 systematische Überprüfung: 90.93 2020-04-28
DIN 28132 Rührwerke - Rührwellendurchmesser Agitators - Diameters of shafts for agitators	2018-04-12	40.10	60.60	60.60	2020-11-01	DIN 28132 1976-06-01
DIN 28135 Axialdruckscheiben für Scheibenkupplungen an senkrechten Rührwellen Axial thrust washers for flange couplings of vertical shaft for agitators	1986-03-01	90.20	90.93	90.93	1987-05-01	DIN 28135 1972-03-01 systematische Überprüfung: 90.93 2020-04-28
DIN 28136-1 Rührbehälter - Teil 1: Hauptmaße Agitator vessels - Part 1: Principal dimensions	2003-11-05	90.00	90.93	90.93	2005-12-01	DIN 28136-1 1993-02-01 DIN 28136-1 Beiblatt 1 1993-08-01 systematische Überprüfung: 90.93 2020-08-07
DIN 28136-2 Rührbehälter - Teil 2: Anordnung und Größe der Stutzen für Rührbehälter aus unlegiertem und nichtrostendem Stahl Agitator vessels - Part 2: Positions and sizes of cover nozzles in non-alloy and stainless steel vessels	2003-11-05	90.00	90.93	90.93	2005-12-01	DIN 28136-2 1988-05-01 systematische Überprüfung: 90.93 2020-08-07
DIN 28137-1 Rührwerkflansche - Teil 1: Für Rührbehälter aus Stahl Mounting flanges for agitation units - Part 1: For vessels of steel	2013-07-08	90.00	90.93	90.93	2015-03-01	DIN 28137-1 2005-01-01 systematische Überprüfung: 90.93 2020-02-07
DIN 28140-1 Anschlüsse für Auslaufarmaturen an Behältern - Teil 1: Aus unlegiertem Stahl, nichtrostendem Stahl und Stahl, ausgekleidet; Anschlussmaße PN 10 Connections for bottom discharge valves - Part 1: Non alloyed, stainless or lined steel; dimensions mating PN 10	2002-08-30	90.00	90.93	90.93	2005-01-01	DIN 28140-1 1987-03-01 systematische Überprüfung: 90.93 2020-02-07

Projekt-Fortschrittbericht des FNCA (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2020-01-01	Stand 2020-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz	
DIN 28141 Montageflansche für Behälter und Apparate aus unlegiertem und nichtrostendem Stahl Connecting flanges for vessels and process apparatus of non-alloy and stainless steel	2001-08-23	90.20	90.93	90.93	2003-11-01	DIN 28141 1992-01-01	systematische Überprüfung: 90.93 2020-04-28
DIN 28154 Wellenende für Rührer aus unlegiertem und nichtrostendem Stahl, für Gleitringdichtungen; Maße Shaft end for carbon and stainless steel agitators, for rotating mechanical seals; dimensions	1982-05-01	90.00	92.20	92.20	1983-10-01	DIN 28154 1981-07-01	systematische Überprüfung: 90.92 2020-02-06
DIN 28154 Wellenende für Rührer aus unlegiertem und nichtrostendem Stahl, für Gleitringdichtungen - Maße Shaft end for carbon and stainless steel agitators, for rotating mechanical seals - Dimensions	2020-02-10		40.50	40.50	2020-08-01 Entwurf 2020-07-10	DIN 28154 1983-10-01	
DIN 28155 Kupplungen für Rührwellen aus unlegiertem und nichtrostendem Stahl; Kupplungen im Rührbehälter; Maße Flanged couplings for carbon and stainless steel agitator shafts; coupling in the agitator vessel; dimensions	1987-02-01	90.20	90.93	90.93	1992-02-01	DIN 28155 1979-09-01	systematische Überprüfung: 90.93 2020-04-28
DIN 28156 Wellenenden für Rührer aus unlegiertem und nichtrostendem Stahl, für Stopfbuchsen - Maße Shaft end for agitators of carbon and stainless steel, for stuffing boxes - Dimensions	2020-02-10		40.50	40.50	2020-08-01 Entwurf 2020-07-10	DIN 28156 1981-07-01	
DIN 28156 Wellenende für Rührer aus unlegiertem und nichtrostendem Stahl, für Stopfbuchsen; Maße Shaft end for agitators of carbon and stainless steel, for stuffing boxes; dimensions	1981-07-01	90.75	92.20	92.20	1981-07-01		systematische Überprüfung: 90.92 2020-02-06
DIN 28162-1 Rührwerkklaternen für Rührantriebe mit Gleitringdichtung Agitator gear stools for agitator drives with a rotating mechanical seal	1982-05-01	90.00	90.93	90.93	1983-10-01		systematische Überprüfung: 90.93 2020-02-07
DIN 28178 Drallrohre - Maße und Werkstoffe Swirlpipes - Dimensions and materials	2019-02-25	40.40	60.60	60.60	2020-07-01	DIN 28178 2011-08-01	
DIN 28184-5 Rohrbündel-Wärmeaustauscher mit zwei festen Böden - Teil 5: Ausführungsbeispiele Tubular heat exchangers with two fixed heads - Part 5: Examples	2008-09-11	90.00	90.93	90.93	2010-09-01		systematische Überprüfung: 90.93 2020-02-07

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2020-01-01	Stand 2020-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

DIN 28192	1993-07-01	90.60	90.93	90.93	1994-10-01	systematische Überprüfung: 90.93 2020-10-30
Elastische Trennwanddichtungen für Rohrbündel-Wärmeaustauscher Elastic pass partition gaskets for tubular heat exchangers						

NA 012-00-02 AA

Oberflächenschutz Surface protection

Vorsitz: Dr. rer. nat. Andreas Hopp

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. (FH) Gunnar Hanschke

DIN 28058-1	1986-09-01	90.00	90.93	90.93	1987-11-01	DIN 28058 1971-01-01	systematische Überprüfung: 90.93 2020-12-22
Blei im Apparatebau; Homogene Verbleiung Lead used in apparatus engineering; homogeneous lead lining							
DIN 28058-2	1989-01-01	90.00	90.93	90.93	1989-01-01	DIN 28058-2 1987-11-01	systematische Überprüfung: 90.93 2020-12-22
Blei im Apparatebau; Konstruktionen aus Bleihalfabrikaten Lead used in apparatus engineering; lead of semi-finished product designs							

NA 012-00-02-01 UA

Emaillierung Coating

Vorsitz: Dr.-Ing. Jürgen Reinemuth

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. (FH) Gunnar Hanschke

DIN 28151	2019-05-24	20.00	40.40	40.40	2020-11-01 Entwurf 2020-09-25	DIN 28151 1999-11-01
Mantelstützen für Rührbehälter aus Stahl, emailliert - Stützenanordnung Nozzles of jacket on agitated vessels, of glass lined steel - Position of nozzles						
DIN 28152-1	2019-05-24	20.00	40.40	40.40	2020-10-01 Entwurf 2020-09-18	DIN 28152-1 1999-11-01
Klammerschrauben für emaillierte Apparate - Teil 1: Maße, Zuordnung Clamps for glass lined vessels - Part 1: Dimensions, assignment						
DIN 28152-2	2019-05-24	20.00	40.40	40.40	2020-10-01 Entwurf 2020-09-18	DIN 28152-2 1999-11-01
Klammerschrauben für emaillierte Apparate - Teil 2: Technische Lieferbedingungen Clamps for glass lined vessels - Part 2: Technical delivery conditions						

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2020-01-01	Stand 2020-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

NA 012-00-03 AA

Dokumentation für Prozessanlagen Documentation of process plants

Vorsitz: Dipl.-Ing. (TH) Anne Christine Bern

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. (FH) Gunnar Hanschke

DIN 28000-5	2014-01-13	90.00	90.93	90.93	2015-04-01	systematische Überprüfung: 90.93 2020-12-15
Chemischer Apparatebau - Dokumentation im Lebensweg von Prozessanlagen - Teil 5: Graphische Symbole für Apparate und Maschinen Chemical apparatus - Documentation in the life cycle of process plants - Part 5: Graphical symbols of apparatus and machines						
ISO 10628-1	2011-12-05	90.60	90.93	90.93	2014-09-17	ISO 10628 1997-04-10 systematische Überprüfung: 90.93 2020-02-24
Schemata für die chemische und petrochemische Industrie - Teil 1: Spezifikation der Schemata Diagrams for the chemical and petrochemical industry - Part 1: Specification of diagrams						
ISO 14084-1	2009-08-25	60.60	90.81	90.93	2015-06-04	systematische Überprüfung: 90.93 2020-09-25
Verfahrensschemata für Kraftwerke - Teil 1: Spezifikation der Schemata Process diagrams for power plants - Part 1: Specification for diagrams						
ISO 14084-2	2009-08-25	60.60	90.81	90.93	2015-04-08	systematische Überprüfung: 90.93 2020-09-25
Verfahrensschema für Kraftwerke - Teil 2: Graphische Symbole Process diagrams for power plants - Part 2: Graphical symbols						
ISO 15519-1	2002-10-14	90.92	90.50	90.20	2010-02-18	systematische Überprüfung: 90.93 2020-08-04
Spezifikation der Schemata der Prozessindustrie - Teil 1: Allgemeine Regeln Specification for diagrams for process industry - Part 1: General rules						
ISO/AWI 15519-1	2019-04-17	10.90	10.98	10.98		ISO 15519-1 2010-02-18
Specification for diagrams for process industry - Part 1: General rules						

NA 012-00-04 GA

Gemeinschaftsarbeitsausschuss FNCA/NAL: Getränkeschankanlagen Joint working committee FNCA/NAL: Dispense systems for draught beverages

Vorsitz: Dipl.-Ing. Michael Böhm

Bearbeiter DIN: Dipl.-Wi.-Ing. (FH) Thomas Schreiber

DIN 6647-1	2018-05-28	45.90	60.60	60.60	2020-07-01	DIN 6647-1 2006-12-01
Packmittel - Zylindrische Getränke- und Grundstoffbehälter - Teil 1: Zulässiger Betriebsüberdruck bis 0,3 MPa, Nennvolumen bis 50 l Means of packaging - Cylindrical beverage containers - Part 1: Allowable operating pressure up to 0,3 MPa, nominal volume up to 50 l						

Projekt-Fortschrittbericht des FNCA (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2020-01-01	Stand 2020-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
DIN 6647-2 Packmittel - Zylindrische Getränke- und Grundstoffbehälter - Teil 2: Zulässiger Betriebsüberdruck bis 0,7 MPa, Nennvolumen bis 50 l Means of packaging - Cylindrical beverage containers - Part 2: Allowable operating pressure up to 0,7 MPa, nominal volume up to 50 l	2018-05-28	45.90	60.60	60.60	2020-07-01	DIN 6647-2 2006-12-01
DIN 6647-3 Packmittel - Zylindrische Getränke- und Grundstoffbehälter - Teil 3: Zulässiger Betriebsüberdruck bis 0,3 MPa, Nennvolumen größer 100 l Means of package - Cylindrical beverage containers - Part 3: Allowable operating pressure up to 0,3 MPa, nominal volume greater 100 l	2018-05-28	45.90	60.60	60.60	2020-07-01	DIN 6647-3 2003-08-01
DIN 6647-4 Packmittel - Zylindrische Getränke- und Grundstoffbehälter - Teil 4: Einwegverpackung mit zulässigem Betriebsüberdruck bis 0,4 MPa, Nennvolumen bis 60 l Means of packaging - Cylindrical beverage containers - Part 4: Disposal pack with allowable operating pressure up to 0,4 MPa, nominal volume up to 60 l	2018-05-28	45.90	60.60	60.60	2020-07-01	DIN 6647-4 2011-11-01
DIN 6650-1 Getränkeschankanlagen - Teil 1: Begriffsbestimmungen Dispense systems for draught beverages - Part 1: Terms and definitions	2020-10-28		40.40	40.40	2020-12-01 Entwurf 2020-11-20	DIN 6650-1 2006-04-01
DIN 6650-1 Getränkeschankanlagen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen Dispense systems for draught beverages - Part 1: General requirements	2004-07-16	90.75	92.20	92.20	2006-04-01	DIN 6650-1 2002-04-01 systematische Überprüfung: 90.92 2020-01-14
DIN 6650-1 Getränkeschankanlagen - Teil 1: Begriffsbestimmungen Dispense systems for draught beverages - Part 1: Terms and definitions	2017-10-02	30.90	20.98 eingestellt	20.98 eingestellt		DIN 6650-1 2006-04-01
DIN 6650-5 Getränkeschankanlagen - Teil 5: Sicherheitstechnische, hygienische und anwendungstechnische Anforderungen an verwendungsfertige Getränkeschankanlagen, Bauteilgruppen und Bauteile sowie ihre Prüfung Dispense systems for draught beverages - Part 5: Safety, hygienic and application-technical requirements and testing of ready-for-use dispense systems for draught beverages, component assemblies and components	2019-12-17	20.00	30.90	30.90		DIN 6650-5 2014-12-01
DIN 6650-8 Getränkeschankanlagen - Teil 8: Anforderungen an leitungsgebundene Wasseranlagen Dispense systems for draught beverages - Part 8: Requirements for point of use water coolers	2007-09-04	90.75	90.92	90.75	2009-12-01	systematische Überprüfung: 90.92 2020-01-16
DIN 6650-8 Getränkeschankanlagen - Teil 8: Anforderungen an leitungsgebundene Wasseranlagen Dispense systems for draught beverages - Part 8: Requirements for point of use water coolers			00.60	10.80		DIN 6650-8 2009-12-01
DIN 6650-9 Getränkeschankanlagen - Teil 9: Freistehende Wasseranlagen Dispense systems for draught beverages - Part 9: Watercoolers	2020-01-23	00.60	60.60	60.60	2020-11-01	DIN 6650-9 2010-02-01

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2020-01-01	Stand 2020-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
DIN 6653-2 Getränkeschankanlagen - Ausrüstungsteile - Teil 2: Anforderungen an das Betriebsverhalten und Prüfverfahren von Kohlenstoffdioxid-Warnanlagen Beverage dispensing systems - Accessories - Part 2: Performance requirements and test methods for systems for the detection of carbon dioxide	2014-08-08	90.00	90.93	90.93	2015-06-01	DIN 6653-2 2004-03-01 systematische Überprüfung: 90.93 2020-08-27
DIN 6653-4 Getränkeschankanlagen - Ausrüstungsteile - Teil 4: Mobile Durchlaufkühler Beverage dispensing systems - Accessories - Part 4: Mobile remote coolers		00.60	00.60	00.60		DIN 6653-4 2013-04-01

NA 012-00-05 AA

Unbefeuerte Druckbehälter Unfired pressure vessels

Vorsitz: Dr. Frank Wohnsland

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. (FH) Gunnar Hanschke

DIN EN 286-1 Einfache unbefeuerte Druckbehälter für Luft oder Stickstoff - Teil 1: Druckbehälter für allgemeine Zwecke; Deutsche und Englische Fassung prEN 286-1:2019 Simple unfired pressure vessels designed to contain air or nitrogen - Part 1: Pressure vessels for general purposes; German and English version prEN 286-1:2019	2019-07-11	40.50	40.60	40.60	2019-11-01 Entwurf 2019-10-04	DIN EN 286-1 1998-08-01 DIN EN 286-1/A1 2002-12-01 DIN EN 286-1/A2 2005-12-01
DIN EN 286-2 Einfache, unbefeuerte Druckbehälter für Luft oder Stickstoff - Teil 2: Druckbehälter für Druckluftbremsanlagen und Hilfseinrichtungen in Kraftfahrzeugen und deren Anhängerfahrzeugen; Deutsche und Englische Fassung prEN 286-2:2019 Simple unfired pressure vessels designed to contain air or nitrogen - Part 2: Pressure vessels for air braking and auxiliary systems for motor vehicles and their trailers; German and English version prEN 286-2:2019	2019-07-23	40.50	40.60	40.60	2019-11-01 Entwurf 2019-10-04	DIN EN 286-2 1992-11-01
DIN EN 286-3 Einfache unbefeuerte Druckbehälter für Luft oder Stickstoff - Teil 3: Druckbehälter aus Stahl für Druckluftbremsanlagen und pneumatische Hilfseinrichtungen in Schienenfahrzeugen; Deutsche und Englische Fassung prEN 286-3:2019 Simple unfired pressure vessels designed to contain air or nitrogen - Part 3: Steel pressure vessels designed for air braking equipment and auxiliary pneumatic equipment for railway rolling stock; German and English version prEN 286-3:2019	2019-05-29	40.50	40.60	40.60	2019-11-01 Entwurf 2019-10-04	DIN EN 286-3 1994-11-01
DIN EN 286-4 Einfache unbefeuerte Druckbehälter für Luft oder Stickstoff - Teil 4: Druckbehälter aus Aluminiumlegierungen für Druckbremsanlagen und pneumatische Hilfseinrichtungen in Schienenfahrzeugen; Deutsche und Englische Fassung prEN 286-4:2019 Simple unfired pressure vessels designed to contain air or nitrogen - Part 4: Aluminium alloy pressure vessels designed for air braking equipment and auxiliary pneumatic equipment for railway rolling stock; German and English version prEN 286-4:2019	2019-05-29	40.50	40.40	40.60	2019-12-01 Entwurf 2019-10-25	DIN EN 286-4 1994-11-01

Projekt-Fortschrittbericht des FNCA (Zuordnung nach Gremien)

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2020-01-01	Stand 2020-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
DIN CEN/TR 764-6 Druckgeräte - Teil 6: Aufbau und Inhalt einer Betriebsanleitung; Deutsche Fassung CEN/TR 764-6:2012 Pressure equipment - Part 6: Structure and content of operating instructions; German version CEN/TR 764-6:2012		00.60	00.60	00.60		DIN CEN/TR 764-6 DIN SPEC 2928 2013-01-01
DIN EN 764-7 Druckgeräte - Teil 7: Sicherheitseinrichtungen für unbefeuerte Druckgeräte; Deutsche Fassung FprEN 764-7:2020 Pressure equipment - Part 7: Safety systems for unfired pressure equipment; German version FprEN 764-7:2020	2017-09-22	40.40	50.10	50.10	2019-11-01 Entwurf 2019-09-13	DIN EN 764-7 2002-09-01 DIN EN 764-7 Berichtigung 1 2006-10-01
DIN EN 13445-1 rev Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 1: Allgemeines Unfired pressure vessels - Part 1: General	2019-05-14	20.00	20.00	20.00		DIN EN 13445-1/A1 2015-02-01
DIN EN 13445-2 rev Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 2: Werkstoffe Unfired pressure vessels - Part 2: Materials	2019-05-14	20.00	20.00	20.00		DIN EN 13445-2 2014-12-01
DIN EN 13445-3 rev Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 3: Konstruktion Unfired pressure vessels - Part 3: Design	2019-05-14	20.00	20.00	20.00		DIN EN 13445-3/A6 2019-06-01
DIN EN 13445-3/A11 Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 3: Konstruktion Unfired pressure vessels - Part 3: Design		00.60	00.60	00.60		
DIN EN 13445-4 rev Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 4: Herstellung Unfired pressure vessels - Part 4: Fabrication	2019-05-14	20.00	20.00	20.00		DIN EN 13445-4 2014-12-01
DIN EN 13445-4/A2 Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 4: Herstellung; Deutsche Fassung EN 13445-4:2014/FprA2:2019 Unfired pressure vessels - Part 4: Fabrication; German version EN 13445-4:2014/FprA2:2019	2015-11-17	50.10	50.10	50.93	2017-02-01 Entwurf 2017-01-13	
DIN EN 13445-5 rev Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 5: Inspektion und Prüfung Unfired pressure vessels - Part 5: Inspection and testing	2019-05-14	20.00	20.00	20.00		DIN EN 13445-5 2014-12-01

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2020-01-01	Stand 2020-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
DIN EN 13445-6 rev Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 6: Anforderungen an die Konstruktion und Herstellung von Druckbehältern und Druckbehälterteilen aus Gusseisen mit Kugelgraphit Unfired pressure vessels - Part 6: Requirements for the design and fabrication of pressure vessels and pressure parts constructed from spheroidal graphite cast iron	2019-05-14	20.00	20.00	20.00		DIN EN 13445-6/A1 2015-12-01
DIN EN 13445-8 rev Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 8: Zusätzliche Anforderungen an Druckbehälter aus Aluminium und Aluminiumlegierungen Unfired pressure vessels - Part 8: Additional requirements for pressure vessels of aluminium and aluminium alloys	2019-05-14	20.00	20.00	20.00		DIN EN 13445-8/A1 2015-03-01
DIN EN 13445-8/A2 Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 8: Zusätzliche Anforderungen an Druckbehälter aus Aluminium und Aluminiumlegierungen; Deutsche und Englische Fassung EN 13445-8:2014/prA2:2018 Unfired pressure vessels - Part 8: Additional requirements for pressure vessels of aluminium and aluminium alloys; German and English version EN 13445-8:2014/prA2:2018	2017-01-16	50.10	50.10	50.10	2019-01-01 Entwurf 2018-12-07	
DIN CEN/TR 13445-9 Unbefeuerte Druckbehälter - Gegenüberstellung der EN 13445 Normenreihe und ISO 16528 Unfired pressure vessels. Conformance of the EN 13445 series to ISO 16528	2009-06-05	60.10	60.10	60.10		
DIN EN 13445-10 rev Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 10: Zusätzliche Anforderungen an Druckbehälter aus Nickel und Nickellegierungen Unfired pressure vessels - Part 10: Additional requirements for pressure vessels of nickel and nickel alloys	2019-05-14	20.00	20.00	20.00		DIN EN 13445-10 2016-05-01
DIN EN 13445-12 Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 12: Zusätzliche Anforderungen an Druckbehälter aus Kupfer und Kupferlegierungen; Deutsche und Englische Fassung prEN 13445-12:2019 Unfired pressure vessels - Part 12: Additional requirements for pressure vessels of copper and copper alloys; German and English version prEN 13445-12:2019	2018-05-15	40.50	40.60	40.60	2019-05-01 Entwurf 2019-04-19	
DIN CEN/TR 13445-101 Unbefeuerte Druckbehälter - Anwendungsbeispiel Unfired pressure vessels - Example of application	2014-07-24	50.50	50.50	50.60		
DIN CEN/TR 13445-102 Unbefeuerte Druckbehälter - Beispiel 2: Stehende Behälter mit Tragpratzen Unfired pressure vessels - Example 2: Vertical vessel with bracket supports	2014-07-28	50.50	50.50	50.60		
DIN EN 15776 Unbefeuerte Druckbehälter - Anforderungen an die Konstruktion und Herstellung von Druckbehältern und Druckbehälterteilen aus Gusseisen mit einer Bruchdehnung von 15 % oder weniger; Deutsche Fassung FprEN 15776:2019 Unfired pressure vessels - Requirements for the design and fabrication of pressure vessels and pressure vessels parts constructed from cast iron with an elongation after fracture equal or less than 15 %; German version FprEN 15776:2019	2018-09-14	50.50	50.60	50.60	2019-02-01 Entwurf 2019-01-11	DIN EN 15776 2016-01-01
DIN-Fachbericht CEN/TR 13445-9 Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 9: Gegenüberstellung der EN 13445-Normenreihe und ISO 16528 Unfired pressure vessels - Part 9: Conformance of the EN 13445 series to ISO 16528	2007-04-27	10.99	10.99	10.99		

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2020-01-01	Stand 2020-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	--------------------------------	------------------

ISO 21843 AMD 1	2019-12-03	10.90	30.60	30.60		
Determination of the resistance to hydrocarbon pool fires of fire protection materials and systems for pressure vessels - Amendment 1						

NA 012-00-05-02 UA

Werkstoffe, Herstellung und Prüfung Materials, Fabrication and Testing

Vorsitz:

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. (FH) Gunnar Hanschke

DIN EN 13445-2/A6		00.60	00.60	00.60		
Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 2: Werkstoffe Unfired pressure vessels - Part 2: Materials						
DIN EN 13445-2/A7	2019-06-25	20.00	20.00	20.00		
Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 2: Werkstoffe Unfired pressure vessels - Part 2: Materials						
DIN EN 13445-2/A8	2019-06-20	40.40	40.60	40.60	2019-12-01 Entwurf 2019-11-08	
Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 2: Werkstoffe; Deutsche und Englische Fassung EN 13445-2:2014/prA8:2019 Unfired pressure vessels - Part 2: Materials; German and English version EN 13445-2:2014/prA8:2019						
DIN EN 13445-4/A3	2019-05-28	20.00	20.00	20.00		
Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 4: Herstellung Unfired pressure vessels - Part 4: Fabrication						
DIN EN 13445-5/A2	2017-08-22	50.50	50.60	50.60	2018-03-01 Entwurf 2018-01-26	
Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 5: Inspektion und Prüfung; Deutsche Fassung EN 13445-5:2014/FprA2:2019 Unfired pressure vessels - Part 5: Inspection and testing; German version EN 13445-5:2014/FprA2:2019						
DIN EN 13445-10/A1	2019-02-18	40.40	40.60	40.60	2019-06-01 Entwurf 2019-05-17	
Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 10: Zusätzliche Anforderungen an Druckbehälter aus Nickel und Nickellegierungen; Deutsche und Englische Fassung EN 13445-10:2015/prA1:2019 Unfired pressure vessels - Part 10: Additional requirements for pressure vessels of nickel and nickel alloys; German and English version EN 13445-10:2015/prA1:2019						
DIN EN 13445-11	2017-11-02	40.60	40.60	40.60	2018-12-01 Entwurf 2018-11-23	
Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 11: Zusätzliche Anforderungen an Druckbehälter aus Titan und Titanlegierungen; Deutsche und Englische Fassung prEN 13445-11:2018 Unfired pressure vessels - Part 11: Additional requirements for pressure vessels of titanium and titanium alloys; German and English version prEN 13445-11:2018						
DIN EN 13480-2/A7	2018-06-04	50.50	60.60	60.60	2020-06-01	
Metallische industrielle Rohrleitungen - Teil 2: Werkstoffe; Deutsche Fassung EN 13480-2:2017/A7:2020 Metallic industrial piping - Part 2: Materials; German version EN 13480-2:2017/A7:2020						

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2020-01-01	Stand 2020-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
DIN EN 13480-2/A8	2019-08-27	20.00	40.50	40.50	2020-06-01 Entwurf 2020-05-08	
Metallische industrielle Rohrleitungen - Teil 2: Werkstoffe; Deutsche und Englische Fassung EN 13480-2:2017/prA8:2020 Metallic industrial piping - Part 2: Materials; German and English version EN 13480-2:2017/prA8:2020						
DIN EN 13480-2/A9	2019-08-27	20.00	30.98 eingestellt	30.98 eingestellt		
Metallische industrielle Rohrleitungen - Teil 2: Werkstoffe; Deutsche und Englische Fassung EN 13480-2:2017/prA9:2019 Metallic industrial piping - Part 2: Materials; German and English version EN 13480-2:2017/prA9:2019						
DIN EN 13480-2/A10	2019-08-27	20.00	30.98 eingestellt	30.98 eingestellt		
Metallische industrielle Rohrleitungen - Teil 2: Werkstoffe; Deutsche und Englische Fassung EN 13480-2:2017/prA10:2019 Metallic industrial piping - Part 2: Materials; German and English version EN 13480-2:2017/prA10:2019						

NA 012-00-05-03 UA

Konstruktion und Auslegung Design

Vorsitz: Dipl. Ing. Michael Krämer

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. (FH) Gunnar Hanschke

DIN EN 13445-3/A12	2017-03-01	40.60	40.60	40.60	2017-07-01 Entwurf 2017-06-16	
Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 3: Konstruktion; Deutsche und Englische Fassung EN 13445-3:2014/prA12:2017 Unfired pressure vessels - Part 3: Design; German and English version EN 13445-3:2014/prA12:2017						
DIN EN 13445-3/A14	2018-06-28	40.40	40.60	40.60	2019-08-01 Entwurf 2019-07-12	
Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 3: Konstruktion; Deutsche und Englische Fassung EN 13445-3:2014/prA14:2019 Unfired pressure vessels - Part 3: Design; German and English version EN 13445-3:2014/prA14:2019						
DIN EN 13445-3/A15	2018-06-28	40.50	40.60	40.60	2019-05-01 Entwurf 2019-04-05	
Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 3: Konstruktion; Deutsche und Englische Fassung EN 13445-3:2014/prA15:2019 Unfired pressure vessels - Part 3: Design; German and English version EN 13445-3:2014/prA15:2019						
DIN EN 13445-3/A16	2019-05-16	40.50	40.60	40.60	2019-11-01 Entwurf 2019-10-11	
Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 3: Konstruktion; Deutsche und Englische Fassung EN 13445-3:2014/prA16:2019 Unfired pressure vessels - Part 3: Design; German and English version EN 13445-3:2014/prA16:2019						
DIN EN 13445-3/A17		00.60	00.60	00.60		
Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 3: Konstruktion Unfired pressure vessels - Part 3: Design						

Bezeichnung Titel	Beginn der Arbeit	Stand 2020-01-01	Stand 2020-12-31	Akt. Bearb. - Stufe	Ausgabe-/ Erscheinungsdatum	(vorges.) Ersatz
DIN EN 13445-3/A18 Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 3: Konstruktion Unfired pressure vessels - Part 3: Design		00.60	00.60	00.60		
DIN EN 13445-3/A19 Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 3: Konstruktion; Deutsche und Englische Fassung EN 13445-3:2014/prA19:2019 Unfired pressure vessels - Part 3: Design; German and English version EN 13445-3:2014/prA19:2019	2019-06-18	40.50	40.40	40.60	2019-11-01 Entwurf 2019-10-18	
DIN EN 13445-3/A20 Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 3: Konstruktion; Deutsche und Englische Fassung EN 13445-3:2014/prA20:2019 Unfired pressure vessels - Part 3: Design; German and English version EN 13445-3:2014/prA20:2019	2019-01-07	40.50	40.60	40.60	2019-06-01 Entwurf 2019-05-17	
DIN EN 13445-3/A21 Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 3: Konstruktion Unfired pressure vessels - Part 3: Design		00.60	00.60	00.60		
DIN EN 13445-3/A22 Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 3: Konstruktion Unfired pressure vessels - Part 3: Design		00.60	00.60	00.60		
DIN EN 13445-3/A23 Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 3: Konstruktion; Deutsche und Englische Fassung EN 13445-3:2014/prA23:2019 Unfired pressure vessels - Part 3: Design; German and English version EN 13445-3:2014/prA23:2019		00.60	00.60	00.60		

NA 012-00-07 GA

Gemeinschaftsarbeitsausschuss FNCA/NATank: Behälter und Apparate aus GFK Joint working committee FNCA/NATank: GRP-tanks and vessels

Vorsitz: Prof. Dr.-Ing. Gottfried Nonhoff

Bearbeiter DIN: Dipl.-Ing. (FH) Gunnar Hanschke

DIN EN 13121-1 Oberirdische GFK-Tanks und Behälter - Teil 1: Ausgangsmaterialien - Spezifikations- und Abnahmebedingungen; Deutsche Fassung FprEN 13121-1:2020 GRP tanks and vessels for use above ground - Part 1: Raw materials - Specification conditions and acceptance criteria; German version FprEN 13121-1:2020	2018-02-01	40.60	50.10	50.10	2019-05-01 Entwurf 2019-04-12	DIN EN 13121-1 2003-10-01
DIN EN 13121-3 rev Oberirdische GFK-Tanks und -Behälter - Teil 3: Auslegung und Herstellung	2020-09-28		20.00	20.00		DIN EN 13121-3 2016-10-01
DIN CEN/TR 13121-5 Oberirdische GFK-Tanks und -Behälter - Teil 5: Berechnungsbeispiel für einen Behälter aus GFK; Deutsche Fassung CEN/TR 13121-5:2017 GRP tanks and vessels for use above ground - Part 5: Example calculation of a GRP-vessel; German version CEN/TR 13121-5:2017	2016-11-23	60.10	60.60	60.60	2020-11-01	

Legende Bearbeitungsstufen:

In der folgenden Legende sind die Bearbeitungsstufen der Projektverfolgung exemplarisch aufgeführt. Es werden die Hauptstufen im Projektfortschritt aufgeführt und beispielhaft einige Detailstufen. In der Projektliste können weitere Detailstufen aufgeführt sein, die in dieser Legende nicht erscheinen. Diese Detailstufen geben den jeweils aktuellen Stand des Projektes in der Hauptstufe an.

In den jeweiligen Stufen bezeichnet die Detaillierung .00 den Beginn der Stufe und .99 das Ende der Stufe. Wird ein Projekt gestrichen, wird dies mit der Detaillierung .98 in der jeweiligen Stufe dokumentiert. Wird ein Projekt zurückgestellt, wird dies mit der Detaillierung .91 in der jeweiligen Stufe dokumentiert.

00.	Stufe Vorschlag	90.	Stufe Überprüfung
00.60	Vorschlagsstufe	90.92	überprüft - Neuausgabe beschlossen
10.	Stufe Registrierung	90.93	überprüft - bestätigt
10.20	Vorschlag verteilt	92.60	mit Ersatz zurückgezogen
10.99	Annahme (Vorschlag)	99.60	ohne Ersatz zurückgezogen
20.	Stufe Prüfung/Ankündigung		
20.20	Beginn der Ausarbeitung		
20.60	Norm-Vorlage erstellt		
30.	Stufe Konsensbildung		
30.20	Norm-Vorlage verteilt		
30.60	Norm-Vorlage verabschiedet		
40.	Stufe Entwurf		
40.10	Manuskript für Norm-Entwurf/Manuskriptverfahren		
40.20	Beginn der Umfrage		
40.40	Ausgabe Norm-Entwurf/Manuskriptverfahren (Beginn der Einspruchsfrist)		
40.45	Ende Einspruchsfrist (nationaler Termin)		
40.60	Ende der Umfrage (europäischer/internationaler Termin)		
45.60	Kommentare eingearbeitet/Manuskript für Norm verabschiedet		
50.	Stufe Formellen Abstimmung		
50.10	Manuskript für Norm		
50.20	Beginn der Abstimmung (Formal Vote)		
50.60	Ende der formellen Abstimmung/parallelen formellen Abstimmung		
60.	Stufe Veröffentlichung		
60.10	Start der Veröffentlichung/Lieferung stabile Fassung		
60.60	Ausgabe Norm		