Съобщение на Комисията във връзка с прилагането на Директива 97/23/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 29 май 1997 г. за сближаване на законодателствата на държавите-членки относно съоръжения под налягане

(текст от значение за ЕИП)

(Публикуване заглавията и номерата на хармонизираните стандарти, попадащи в обсега на директивата)

(2012/C 233/02)

Следният списък съдържа позовавания на хармонизираните стандарти за съоръжения под налягане и хармонизирани поддържащи стандарти за материали, използвани в производствените съоръжения под налягане. В случая, касаещ хармонизирания поддържащ стандарт за материали, презумпцията за съответствие със съществените изисквания за безопасност е ограничена до техническите данни за материалите по стандарт и не предполага адекватност на материала на дадено съоръжение. Впоследствие техническите данни, посочени в стандарта за материали, се оценяват въз основа на изискванията за проектиране на даденото съоръжение, за да се провери дали съответните изисквания за сигурност на Директивата за съоръжения под налягане са били спазени.

ЕОС ([1])	Заглавие и номер на хармонизирания стандарт (и референтен документ)	Номер на заменен стандарт	Дата на прекратяване на презумпцията за съответствие на заменения стандарт Забележка 1
(1)	(2)	(3)	(4)
CEN	EN 3-8:2006 Пожарогасители носими. Част 8: Допълнителни изисквания към EN 3-7 за конструкция, устойчивост на налягане и механични изпитвания за пожарогасители с максимално допустимо налягане не по-голямо от 30 bar		
	EN 3-8:2006/AC:2007		
CEN	EN 19:2002 Промишлена арматура. Маркировка на метална арматура		
CEN	EN 267:2009+A1:2011 Автоматични горелки с принудително подаване на течно гориво	EN 267:2009 Забележка 2.1	3.8.2012 г.
CEN	EN 287-1:2011 Изпит за квалификация на заварчици. Заваряване чрез стопяване. Част 1: Стомани	EN 287-1:2004 Забележка 2.1	3.8.2012 г.
CEN	EN 334:2005+A1:2009 Регулатор на налягането на газа за налягане на входа до 100 bar включително	EN 334:2005 Забележка 2.1	Просрочена дата (31.7.2009) г.
CEN	EN 378-2:2008+A2:2012 Хладилни системи и термопомпи. Изисквания за безопасност и опазване на околната среда. Част 2: Проектиране, конструкция, изпитване, маркировка и документация	EN 378-2:2008+A1:2009 Забележка 2.1	30.11.2012 г.
CEN	EN 593:2009+A1:2011 Промишлена арматура. Метални клапи-бътерфлай	EN 593:2009 Забележка 2.1	Просрочена дата (30.9.2011 г.)
CEN	EN 676:2003+A2:2008 Автоматични газови горелки с принудителна циркулация		
	EN 676:2003+A2:2008/AC:2008		
CEN	EN 764-5:2002 Съоръжения под налягане. Част 5: Съгласуване и проверка на документацита на материалите		

(1)	(2)	(3)	(4)
CEN	EN 764-7:2002 Съоръжения под налягане. Част 7:Системи за безопасност за ненагрявани съдове под налягане		
	EN 764-7:2002/AC:2006		
CEN	EN 1057:2006+A1:2010 Мед и медни сплави. Безшевни кръгли медни тръби за вода и газ заприложение в санитарни и отоплителни инсталации	EN 1057:2006 Забележка 2.1	Просрочена дата (31.8.2010 г.)
CEN	EN 1092-1:2007 Фланци и техните съединения. Кръгли фланци за тръби, арматура, фасонни части и принадлежности, означени с PN. Част 1: Стоманени фланци		
CEN	EN 1092-3:2003 Фланци и техните съединения. Кръгли фланци за тръби, арматура, фасонни части и принадлежности, означени с PN. Част 3: Фланци от медни сплави		
	EN 1092-3:2003/AC:2007		
CEN	EN 1092-4:2002 Фланци и техните съединения. Кръгли фланци за тръби, арматура, фасонни части и принадлежности, означени с PN. Част 4: Фланци от алуминиеви сплави		
CEN	EN 1171:2002 Промишлена арматура. Чугунени шибъри		
CEN	EN 1252-1:1998 Криогенни съдове. Материали. Част 1: Изисквания за якост при температури, по-ниски от минус 80 °C		
	EN 1252-1:1998/AC:1998		
CEN	EN 1252-2:2001 Криогенни съдове. Материали. Част 2: Изисквания за вискозитета при температури между минус 80 °C и минус 20 °C		
CEN	EN 1349:2009 Арматура за управление на промишлени процеси	EN 1349:2000 Забележка 2.1	Просрочена дата (31.5.2010 г.)
CEN	EN 1515-4:2009 Фланци и техните съединения. Болтови съединения. Част 4: Избор на болтови съединения за съоръжения обект на Директивата за съоръжения под налягане 97/23/ЕС		
CEN	EN 1562:2012 Леярство. Ковък чугун за отливки	EN 1562:1997 Забележка 2.1	30.9.2012 г.
CEN	EN 1563:2011 Леярство. Сферографитен чугун	EN 1563:1997 Забележка 2.1	3.8.2012 г.
CEN	EN 1564:2011 Леярство. Аустенитен сферографитен чугун за отливки	EN 1564:1997 Забележка 2.1	3.8.2012 г.

(1)	(2)	(3)	(4)
CEN	EN 1591-1:2001+A1:2009 Фланци и техните съединения. Правила за проектиране на фланцови съединения с кръгли фланци и уплътнител. Част 1: Метод на изчисляване	EN 1591-1:2001 Забележка 2.1	Просрочена дата (30.9.2009 г.)
	EN 1591-1:2001+A1:2009/AC:2011		
CEN	EN 1626:2008 Криогенни съдове. Вентили за криогенна техника	EN 1626:1999 Забележка 2.1	Просрочена дата (31.5.2009 г.)
CEN	EN 1653:1997 Мед и медни сплави. Плочи, листове и дискове за бойлери, съдове под налягане и съоръжения за съхраняване на топла вода		
	EN 1653:1997/A1:2000	Забележка 3	Просрочена дата (28.2.2001 г.)
CEN	EN 1759-3:2003 Фланци и техните съединения. Кръгли фланци за тръби, арматура, фасонни части и принадлежности, означени с Class. Част 3: Фланци от медни сплави		
	EN 1759-3:2003/AC:2004		
CEN	EN 1759-4:2003 Фланци и техните съединения. Кръгли фланци за тръби, арматура, фасонни части и принадлежности, означени с Class. Част 4: Фланци от алуминиеви сплави		
CEN	EN 1797:2001 Криогенни съдове. Съвместимост между газ и материали	EN 1797-1:1998 Забележка 2.1	Просрочена дата (31.1.2002 г.)
CEN	EN 1866:2005 Пожарогасители возими		
CEN	EN 1983:2006 Индустриална арматура. Стоманени сферични вентили		
CEN	EN 1984:2010 Промишлена арматура. Стоманени шибъри	EN 1984:2000 Забележка 2.1	3.8.2012 г.
CEN	EN ISO 4126-1:2004 Предпазни устройства за защита срещу превишено налягане. Част 1: Предпазни вентили (ISO 4126-1:2004)		
	EN ISO 4126-1:2004/AC:2006		
CEN	EN ISO 4126-3:2006 Предпазни устройства за защита срещу превишено налягане. Част 3: Предпазен вентил комбиниран със защитно устройство с разрушаема мембрана (ISO 4126-3:2006)		
CEN	EN ISO 4126-4:2004 Предпазни устройства за защита срещу превишено налягане. Част 4: Управляеми предпазни вентили (ISO 4126-4:2004)		

(1)	(2)	(3)	(4)
CEN	EN ISO 4126-5:2004 Предпазни устройства за защита срещу превишено налягане. Част 5: Предпазни системи за контролирано изпускане на налягането (CSPRS) (ISO 4126-5:2004)		
	EN ISO 4126-5:2004/AC:2008		
CEN	EN ISO 9606-2:2004 Изпитване за квалификация на заварчиците. Заваряване чрез стопяване. Част 2: Алуминий и алуминиеви сплави (ISO 9606-2:2004)		
CEN	EN ISO 9606-3:1999 Изпит за квалификация на заварчици. Заваряване чрез стопяване. Част 3: Мед и медни сплави (ISO 9606-3:1999)		
CEN	EN ISO 9606-4:1999 Изпит за квалификация на заварчици. Заваряване чрез стопяване. Част 4: Никел и никелови сплави (ISO 9606-4:1999)		
CEN	EN ISO 9606-5:2000 Изпит за квалификация на заварчици. Заваряване чрез стопяване. Част 5: Титан и титанови сплави, цирконий и циркониеви сплави (ISO 9606-5:2000)		
CEN	EN ISO 9712:2012 Изпитване (контрол) без разрушаване. Квалификация и сертификация на персонала по изпитване без разрушаване (ISO 9712:2012)	EN 473:2008 Забележка 2.1	31.12.2012 г.
CEN	EN 10028-1:2007+A1:2009 Плоски продукти от стомана, предназначени за работа под налягане. Част 1: Общи изисквания	EN 10028-1:2007 Забележка 2.1	Просрочена дата (31.10.2009 г.)
	EN 10028-1:2007+A1:2009/AC:2009		
CEN	EN 10028-2:2009 Плоски продукти от стомана, предназначени за работа под налягане. Част 2: Нелегирани и легирани стомани с определени свойства при повишена температура	EN 10028-2:2003 Забележка 2.1	Просрочена дата (31.12.2009 г.)
CEN	EN 10028-3:2009 Плоски продукти от стомана, предназначени за работа под налягане. Част 3: Заваряеми дребнозърнести стомани, нормализирани	EN 10028-3:2003 Забележка 2.1	Просрочена дата (31.12.2009 г.)
CEN	EN 10028-4:2009 Плоски продукти от стомана, предназначени за работа под налягане. Част 4: Стомани легирани с никел с определени свойства при ниска температура	EN 10028-4:2003 Забележка 2.1	Просрочена дата (31.12.2009 г.)
CEN	EN 10028-5:2009 Плоски продукти от стомана, предназначени за работа под налягане. Част 5: Термомеханично валцувани дребнозърнести заваряеми стомани	EN 10028-5:2003 Забележка 2.1	Просрочена дата (31.12.2009 г.)
CEN	EN 10028-6:2009 Плоски продукти от стомана, предназначени за работа под налягане. Част 6: Заваряеми дребнозърнести стомани, закалени и отвърнати	EN 10028-6:2003 Забележка 2.1	Просрочена дата (31.12.2009 г.)
CEN	EN 10028-7:2007 Плоски продукти от стомана, предназначени за работа под налягане. Част 7: Корозионноустойчиви стомани	EN 10028-7:2000 Забележка 2.1	Просрочена дата (30.6.2008 г.)

(1)	(2)	(3)	(4)
CEN	EN 10204:2004 Метални продукти. Видове документи от контрол		
CEN	EN 10213:2007 Стоманени отливки за съдове под налягане	EN 10213-3:1995 EN 10213-4:1995 EN 10213-2:1995 EN 10213-1:1995 Забележка 2.1	Просрочена дата (31.5.2008 г.)
	EN 10213:2007/AC:2008		
CEN	EN 10216-1:2002 Безшевни стоманени тръби за работа под налягане. Технически условия на доставка. Част 1: Тръби от нелегирана стомана с определени свойства при стайна температура		
	EN 10216-1:2002/A1:2004	Забележка 3	Просрочена дата (30.9.2004 г.)
CEN	EN 10216-2:2002+A2:2007 Безшевни стоманени тръби за работа под налягане. Технически условия на доставка. Част 2: Тръби от нелегирана стомана с определени свойства при повишена температура	EN 10216-2:2002 Забележка 2.1	Просрочена дата (29.2.2008 г.)
CEN	EN 10216-3:2002 Безшевни стоманени тръби за работа под налягане. Технически условия на доставка. Част 3: Тръби от легирана дребнозърнеста стомана		
	EN 10216-3:2002/A1:2004	Забележка 3	Просрочена дата (30.9.2004 г.)
CEN	EN 10216-4:2002 Безшевни стоманени тръби за работа под налягане. Технически условия на доставка. Част 4: Тръби от нелегирана стомана с определени свойства при ниска температура		
	EN 10216-4:2002/A1:2004	Забележка 3	Просрочена дата (30.9.2004 г.)
CEN	EN 10216-5:2004 Безшевни стоманени тръби за работа под налягане. Технически условия на доставка. Част 5: Тръби от корозионноустойчива стомана		
	EN 10216-5:2004/AC:2008		
CEN	EN 10217-1:2002 Заварени тръби за работа под налягане. Технически условия на доставка. Част 1: Тръби от нелегирана стомана с определени свойства при стайна температура		
	EN 10217-1:2002/A1:2005	Забележка 3	Просрочена дата (31.7.2005 г.)

(1)	(2)	(3)	(4)
CEN	EN 10217-2:2002 Заварени тръби за работа под налягане. Технически условия на доставка. Част 2: Електрозаварени тръби от нелегирана и легирана стомана с определени свойства при повишена температура		
	EN 10217-2:2002/A1:2005	Забележка 3	Просрочена дата (31.7.2005 г.)
CEN	EN 10217-3:2002 Заварени тръби за работа под налягане. Технически условия на доставка. Част 3: Тръби от легирана дребнозърнеста стомана		
	EN 10217-3:2002/A1:2005	Забележка 3	Просрочена дата (31.7.2005 г.)
CEN	EN 10217-4:2002 Заварени тръби за работа под налягане. Технически условия на доставка. Част 4: Електрозаварени тръби от нелегирана стомана с определени свойства при ниска температура		
	EN 10217-4:2002/A1:2005	Забележка 3	Просрочена дата (31.7.2005 г.)
CEN	EN 10217-5:2002 Заварени тръби за работа под налягане. Технически условия на доставка. Част 5: Дъгово заварени в защитна атмосфера тръби от нелегирана и легирана стомана с определени свойства при повишена температура		
	EN 10217-5:2002/A1:2005	Забележка 3	Просрочена дата (31.7.2005 г.)
CEN	EN 10217-6:2002 Заварени тръби за работа под налягане. Технически условия на доставка. Част 6: Дъгово заварени в защитна атмосфера тръби от нелегирана стомана с определени свойства при ниска температура		
	EN 10217-6:2002/A1:2005	Забележка 3	Просрочена дата (31.7.2005 г.)
CEN	EN 10217-7:2005 Заварени тръби за работа под налягане. Технически условия на доставка. Част 7: Тръби от корозионноустойчива стомана		
CEN	EN 10222-1:1998 Изковки от стомана, предназначени за съдове под налягане. Част 1: Общи изисквания към изковки, ковани в открити щампи		
	EN 10222-1:1998/A1:2002	Забележка 3	Просрочена дата (31.10.2002 г.)
CEN	EN 10222-2:1999 Изковки от стомана, предназначени за съдове под налягане. Част 2: Феритни и мартензитни стомани с определени свойства при повишена температура		
	EN 10222-2:1999/AC:2000		

(1)	(2)	(3)	(4)
CEN	EN 10222-3:1998 Изковки от стомана, предназначени за съдове под налягане. Част 3: Никелови стомани с определени свойства при ниски температури		
CEN	EN 10222-4:1998 Изковки от стомана, предназначени за съдове под налягане. Част 4: Заваряеми дребнозърнести стомани с висока граница на провлачане		
	EN 10222-4:1998/A1:2001	Забележка 3	Просрочена дата (31.1.2002 г.)
CEN	EN 10222-5:1999 Изковки от стомана, предназначени за съдове под налягане. Част 5: Мартензитни, аустенитни и аустенитно-феритни корозионноустойчиви стомани		
	EN 10222-5:1999/AC:2000		
CEN	EN 10253-2:2007 Фитинги за тръби за челно заваряване. Част 2: Нелегирани и феритни легирани стомани със специални изисквания за контрол		
CEN	EN 10253-4:2008 Фитинги за тръби за челно заваряване.Част 4: Деформируеми аустенитни и аустенитно-феритни (дуплекс) корозионноустойчиви стомани с изисквания за специфичен контрол		
	EN 10253-4:2008/AC:2009		
CEN	EN 10269:1999 Стомани и никелови сплави за свързващи елементи с определени свойства при повишена и/или ниска температура		
	EN 10269:1999/A1:2006	Забележка 3	Просрочена дата (31.10.2006 г.)
	EN 10269:1999/A1:2006/AC:2008		
CEN	EN 10272:2007 Пръти от корозионноустойчива стомана предназначена за използване под налягане	EN 10272:2000 Забележка 2.1	Просрочена дата (30.4.2008 г.)
CEN	EN 10273:2007 Пръти от горещо валцувана заваряема стомана за приложение под налягане с определени свойства при повишена температура	EN 10273:2000 Забележка 2.1	Просрочена дата (30.6.2008 г.)
CEN	EN 10305-4:2011 Прецизни стоманени тръби. Технически условия на доставка. Част 4: Безшевни студеноизтеглени тръби за хидравлични и пневматични задвижващи системи	EN 10305-4:2003 Забележка 2.1	3.8.2012 г.
CEN	EN 10305-6:2005 Прецизни стоманени тръби. Технически условия на доставка. Част 6: Заварени студеноизтеглени тръби за хидравлични и пневматични задвижващи системи		
CEN	EN ISO 10931:2005 Пластмасови тръбопроводни системи за индустриално приложение. Поли(винилиден флуорид)(PVDF) Изисквания за елементи и системите (ISO 10931:2005)		

(1)	(2)	(3)	(4)
CEN	EN 12178:2003 Хладилни системи и термопомпи. Устройства за показване нивото на течност. Изисквания, изпитване и маркировка		
CEN	EN 12263:1998 Хладилни системи и термопомпи. Предпазни превключващи устройства за ограничаване на налягането. Изисквания и изпитвания		
CEN	EN 12266-1:2012 Промишлена тръбна арматура. Изпитване на метална тръбна арматура. Част 1: Изпитвания под налягане, процедури за изпитване и критерии за приемане. Задължителни изисквания	EN 12266-1:2003 Забележка 2.1	31.10.2012 г.
CEN	EN 12284:2003 Хладилни системи и термопомпи. Вентили. Изисквания, изпитване и маркиране		
CEN	EN 12288:2010 Промишлена арматура. Шибъри от медни сплави	EN 12288:2003 Забележка 2.1	3.8.2012 г.
CEN	EN 12334:2001 Промишлена арматура. Чугунена възвратна арматура		
	EN 12334:2001/A1:2004	Забележка 3	Просрочена дата (28.2.2005 г.)
	EN 12334:2001/AC:2002		
CEN	EN 12392:2000 Алуминий и алуминиеви сплави. Деформирани продукти. Специални изисквания за продукти, предназначени за производство на съдове под налягане		
CEN	EN 12420:1999 Мед и медни сплави. Изковки		
CEN	EN 12434:2000 Криогенни съдове. Криогенни гъвкави маркучи		
	EN 12434:2000/AC:2001		
CEN	EN 12451:2012 Мед и медни сплави. Безшевни кръгли тръби за топлообменници	EN 12451:1999 Забележка 2.1	30.11.2012 г.
CEN	EN 12452:2012 Мед и медни сплави. Валцувани, оребрени, безшевни кръгли тръби за топлообменници	EN 12452:1999 Забележка 2.1	30.11.2012 г.
CEN	EN 12516-1:2005 Индустриална арматура. Проектна якост на корпуса. Част 1: Табличен метод за корпуси на стоманени вентили		
	EN 12516-1:2005/AC:2007		
CEN	EN 12516-2:2004 Индустриална арматура. Проектна якост на корпуса. Част 2: Изчислен метод за корпуси на стоманени вентили		

(1)	(2)	(3)	(4)
CEN	EN 12516-3:2002 Арматура. Якост на корпуса. Част 3: Експериментален метод		
	EN 12516-3:2002/AC:2003		
CEN	EN 12516-4:2008 Индустриална арматура. Проектна якост на корпуса. Част 4: Метод за изчисляване корпуси на вентили от метали, различни от стомана		
CEN	EN 12542:2010 Съоръжения и принадлежности за LPG.Статични заварени стоманени цилиндрични резервоари серийно производство за съхранение на втечнен въглеводороден газ (LPG), които са с вместимост не по-голяма от 13 m3. Проектиране и производство	EN 12542:2002 EN 14075:2002 Забележка 2.1	3.8.2012 г.
CEN	EN 12735-1:2010 Мед и медни сплави. Безшевни кръгли медни тръби за климатични и хладилни инсталации. Част 1: Тръби за тръбопроводни системи	EN 12735-1:2001 Забележка 2.1	3.8.2012 г.
CEN	EN 12735-2:2010 Мед и медни сплави. Безшевни кръгли медни тръби за климатични и хладилни инсталации. Част 2: Тръби за съоръжения	EN 12735-2:2001 Забележка 2.1	3.8.2012 г.
CEN	EN 12778:2002 Съдове за готвене. Тенджери под налягане за употреба в домашни условия		
	EN 12778:2002/A1:2005	Забележка 3	Просрочена дата (31.12.2005 г.)
	EN 12778:2002/AC:2003		
CEN	EN 12952-1:2001 Водотръбни котли и спомагателни инсталации. Част 1:Общи положения		
CEN	EN 12952-2:2011 Водотръбни котли и спомагателни инсталации. Част 2: Материали за части за котли и принадлежности, работещи под налягане	EN 12952-2:2001 Забележка 2.1	3.8.2012 г.
CEN	EN 12952-3:2011 Водотръбни котли и спомагателни инсталации. Част 3: Проектиране и изчисляване на частите под налягане	EN 12952-3:2001 Забележка 2.1	3.8.2012 г.
CEN	EN 12952-5:2011 Водотръбни котли и спомагателни инсталации. Част 5: Изработване и конструкция на части от котела, които са под налягане	EN 12952-5:2001 Забележка 2.1	3.8.2012 г.
CEN	EN 12952-6:2011 Водотръбни котли и спомагателни инсталации. Част 6: Проверка на конструкцията, документацията и маркировката на части от котела, работещи под налягане	EN 12952-6:2002 Забележка 2.1	3.8.2012 г.
CEN	EN 12952-7:2002 Водотръбни котли и спомагателни инсталации. Част 7: Изисквания за устройствата и съоръжения на котела		

(1)	(2)	(3)	(4)
CEN	EN 12952-8:2002 Водотръбни котли и спомагателни инсталации. Част 8:Изисквания за горивните системи на котела за течни и газообразни горива		
CEN	EN 12952-9:2002 Водотръбни котли и спомагателни инсталации. Част 9:Изисквания към говивните системи на котли свпръскване на натрошени твърди горива		
CEN	EN 12952-10:2002 Водотръбни котли и спомагателни инсталации. Част 10: Изисквания за предпазни устройства срещу свръх налягане		
CEN	EN 12952-11:2007 Водотръбни котли и спомагателни устройства за инсталациите. Част 11: Изисквания за ограничаващи устройства на котела и принадлежностите		
CEN	EN 12952-14:2004 Водотръбни котли и спомагателни инсталации. Част 14: Изисквания за системите DENOX за дезотиране на дим, използващи течен амоняк под налягане и воден разтвор амоняк		
CEN	EN 12952-16:2002 Водотръбни котли и спомагателни инсталации. Част 16: Изисквания за решетката и флуидизираното легло на горивната система на котли на твърдо гориво		
CEN	EN 12953-1:2012 Кожухотръбни котли. Част 1: Общи положения	EN 12953-1:2002 Забележка 2.1	30.9.2012 г.
CEN	EN 12953-2:2012 Кожухотръбни котли. Част 2: Материали за части за котли и принадлежности, работещи под налягане	EN 12953-2:2002 Забележка 2.1	30.9.2012 г.
CEN	EN 12953-3:2002 Кожухотръбни котли. Част 3: Проектиране и изчисляване на частите под налягане		
CEN	EN 12953-4:2002 Кожухотръбни котли. Част 4: Изработване и конструкция на части от котела, които са под налягане		
CEN	EN 12953-5:2002 Кожухотръбни котли. Част 5: Проверка на конструкцията, документацията и маркировката на части от котела, които са под налягане		
CEN	EN 12953-6:2011 Кожухотръбни котли. Част 6: Изисквания за устройствата и съоръженията на котела	EN 12953-6:2002 Забележка 2.1	Просрочена дата (9.9.2011 г.)
CEN	EN 12953-7:2002 Кожухотръбни котли. Част 7: Изисквания за горивните системи на котела за течни и газообразни горива		

(1)	(2)	(3)	(4)
CEN	EN 12953-8:2001 Кожухотръбни котли. Част 8: Изисквания за предпазните устройства срещу свръх налягане		
	EN 12953-8:2001/AC:2002		
CEN	EN 12953-9:2007 Кожухотръбни котли. Част 9: Изисквания за ограничаващи устройства на котела и принадлежностите		
CEN	EN 12953-12:2003 Кожухотръбни котли. Част 12: Изисквания за решетката на горивната система на котли за твърдо гориво		
CEN	EN 12953-13:2012 Кожухотръбни котли. Част 13: Инструкции за експлоатация		
CEN	EN 13121-1:2003 Резервоари и съдове от усилени със стъклени влакна пластмаси (GRP) за надземно използване. Част 1: Суровини. Условия за спецификация и приемане		
CEN	EN 13121-2:2003 Резервоари и съдове от усилени със стъклени влакна пластмаси (GRP) за надземно използване. Част 2: Композитни материали. Химична устойчивост		
CEN	EN 13121-3:2008+A1:2010 Резервоари и съдове от усилени със стъклени влакна пластмаси (GRP) за надземно използване. Част 3: Конструиране и изработка	EN 13121-3:2008 Забележка 2.1	Просрочена дата (31.8.2010 г.)
	EN 13121-3:2008+A1:2010/AC:2011		
CEN	EN 13134:2000 Спояване с твърд припой. Изпитване за одобряване на процедура		
CEN	EN 13136:2001 Хладилни системи и термопомпи. Устройства за понижаване на налягането и свързаните с тях тръбопроводи. Методи за изчисляване		
	EN 13136:2001/A1:2005	Забележка 3	Просрочена дата (31.12.2005 г.)
CEN	EN 13175:2003+A2:2007 Изисквания и изпитване за вентили и фитинги за цистерна за втечнен въглеводороден газ (LPG)	EN 13175:2003 Забележка 2.1	Просрочена дата (30.9.2007 г.)
CEN	EN 13348:2008 Мед и медни сплави. Безшевни кръгли тръби за медицински газове или вакуум	EN 13348:2001 Забележка 2.1	Просрочена дата (28.2.2009 г.)
CEN	EN 13371:2001 Криогенни съдове. Съединения за криогенна експлоатация		
CEN	EN 13397:2001 Промишлена арматура. Мембранна арматура от метал		

(1)	(2)	(3)	(4)
CEN	EN 13445-1:2009 Ненагрявани съдове под налягане. Част 1: Общи положения	EN 13445-1:2002 Забележка 2.1	Просрочена дата (31.12.2009 г.)
CEN	EN 13445-2:2009 Ненагрявани съдове под налягане. Част 2: Материали	EN 13445-2:2002 Забележка 2.1	Просрочена дата (31.12.2009 г.)
	EN 13445-2:2009/A1:2012	Забележка 3	31.12.2012 г.
	EN 13445-2:2009/A2:2012	Забележка 3	31.12.2012 г.
CEN	EN 13445-3:2009 Ненагрявани съдове под налягане. Част 3: Проектиране	EN 13445-3:2002 Забележка 2.1	Просрочена дата (31.12.2009 г.)
	EN 13445-3:2009/A1:2012	Забележка 3	31.12.2012 г.
CEN	EN 13445-4:2009 Ненагрявани съдове под налягане. Част 4: Производство	EN 13445-4:2002 Забележка 2.1	Просрочена дата (31.12.2009 г.)
	EN 13445-4:2009/A1:2011	Забележка 3	3.8.2012 г.
CEN	EN 13445-5:2009 Ненагрявани съдове под налягане. Част 5: Проверка и изпитване	EN 13445-5:2002 Забележка 2.1	Просрочена дата (31.12.2009 г.)
	EN 13445-5:2009/A2:2011	Забележка 3	3.8.2012 г.
	EN 13445-5:2009/A3:2011	Забележка 3	3.8.2012 г.
	EN 13445-5:2009/A1:2011	Забележка 3	3.8.2012 г.
CEN	EN 13445-6:2009 Ненагрявани съдове под налягане. Част 6: Изисквания за проектиране и производство на съдове под налягане и части под налягане, произведени от плавка от сферографитен чугун	EN 13445-6:2002 Забележка 2.1	Просрочена дата (31.12.2009 г.)
CEN	EN 13445-8:2009 Ненагрявани съдове под налягане. Част 8: Допълнителни изисквания към съдовете под налягане от алуминий и алуминиеви сплави	EN 13445-8:2006 Забележка 2.1	Просрочена дата (31.12.2009 г.)
CEN	EN 13458-1:2002 Криогенни съдове. Стационарни съдове, изолирани под вакуум. Част 1: Основни изисквания		
CEN	EN 13458-2:2002 Криогенни съдове. Стационарни съдове изолирани под вакуум. Част 2: Проектиране, производство, контрол и изпитване		
	EN 13458-2:2002/AC:2006		
CEN	EN 13458-3:2003 Криогенни съдове. Стационарни съдове изолирани под вакуум. Част 3: Изисквания за експлоатация		
	EN 13458-3:2003/A1:2005	Забележка 3	Просрочена дата (31.12.2005 г.)

(1)	(2)	(3)	(4)
CEN	EN 13480-1:2012 Метални промишлени тръбопроводи. Част 1: Общи положения	EN 13480-1:2002 Забележка 2.1	31.12.2012 г.
CEN	EN 13480-2:2012 Метални индустриални тръбопроводи. Част 2: Материали	EN 13480-2:2002 Забележка 2.1	31.12.2012 г.
CEN	EN 13480-3:2012 Метални промишлени тръбопроводи. Част 3: Проектиране и изчисляване	EN 13480-3:2002 Забележка 2.1	31.12.2012 г.
CEN	EN 13480-4:2012 Метални промишлени тръбопроводи. Част 4: Производство и инсталиране	EN 13480-4:2002 Забележка 2.1	31.12.2012 г.
CEN	EN 13480-5:2012 Метални промишлени тръбопроводи. Част 5: Контрол и изпитване	EN 13480-5:2002 Забележка 2.1	31.12.2012 г.
CEN	EN 13480-6:2012 Метални промишлени тръбопроводи. Част 6: Допълнителни изисквания за зарити в земята тръбопроводи	EN 13480-6:2004 Забележка 2.1	31.12.2012 г.
CEN	EN 13480-8:2012 Метални промишлени тръбопроводи. Част 8: Допълнителни изисквания за тръбопроводи от алуминиии и алуминиеви сплави	EN 13480-8:2007 Забележка 2.1	31.12.2012 г.
CEN	EN ISO 13585:2012 Спояване с твърд припой. Изпит за квалификация на персонал и оператори за спояване с твърд припой (ISO 13585:2012)	EN 13133:2000 Забележка 2.1	31.12.2012 г.
CEN	EN 13611:2007+A2:2011 Устройства за безопасност и управление за газови горелки и газови уреди. Общи изисквания	EN 13611:2007 Забележка 2.1	3.8.2012 г.
CEN	EN 13648-1:2008 Криогенни съдове. Предпазни устройства за защита срещу превишено налягане. Част 1: Предпазни клапани за криогенно използване	EN 13648-1:2002 Забележка 2.1	Просрочена дата (31.5.2009 г.)
CEN	EN 13648-2:2002 Криогенни съдове. Предпазни устройства за защита срещу превишено налягане. Част 2: Предпазни устройства с разкъсваща се мембрана за криогенно приложение		
CEN	EN 13648-3:2002 Криогенни съдове. Устройства за защита срещу повишено налягане. Част 3: Определяне на дебита на изпускане. Вместимост и оразмеряване		
CEN	EN 13709:2010 Промишлена арматура. Вентили, спирателни вентили и възвратни вентили	EN 13709:2002 Забележка 2.1	3.8.2012 г.
CEN	EN 13789:2010 Промишлена арматура. Чугунени вентили	EN 13789:2002 Забележка 2.1	3.8.2012 г.
CEN	EN 13831:2007 Затворени разширителни съдове с вградена диафрагма за инсталиране във вода		

(1)	(2)	(3)	(4)
CEN	EN 13835:2012 Леярство. Аустенитен чугун за отливки	EN 13835:2002 Забележка 2.1	31.7.2012 г.
CEN	EN 13923:2005 Намотъчно формувани (FRP) съдове под налягане. Материали, конструиране, производство и изпитване		
CEN	EN 14071:2004 Предпазни вентили за цистерни за LPG. Спомагателни устройства		
CEN	EN 14129:2004 Предпазни вентили за цистерни за LPG		
CEN	EN 14197-1:2003 Криогенни съдове. Стационарни съдове изолирани не под вакуум. Част 1: Основни изисквания		
CEN	EN 14197-2:2003 Криогенни съдове. Стационарни съдове изолирани не под вакуум. Част 2: Проектиране, производство, надзор и изпитване		
	EN 14197-2:2003/A1:2006	Забележка 3	Просрочена дата (28.2.2007 г.)
	EN 14197-2:2003/AC:2006		
CEN	EN 14197-3:2004 Криогенни съдове. Стационарни съдове изолирани не под вакуум. Част 3: Експлоатационни изисквания		
	EN 14197-3:2004/A1:2005	Забележка 3	Просрочена дата (31.12.2005 г.)
	EN 14197-3:2004/AC:2004		
CEN	EN 14222:2003 Котли с тръби за дим от корозионно устойчива стомана		
CEN	EN 14276-1:2006+A1:2011 Съоръжения под налягане за хладилни системи и термопомпи. Част 1: Съдове. Общи изисквания	EN 14276-1:2006 Забележка 2.1	Просрочена дата (9.9.2011 г.)
CEN	EN 14276-2:2007+A1:2011 Съоръжения под налягане за хладилни системи и термопомпи. Част 2: Тръбопроводи. Общи изисквания	EN 14276-2:2007 Забележка 2.1	Просрочена дата (9.9.2011 г.)
CEN	EN 14341:2006 Индустриална арматура. Стоманени възвратни вентили		
CEN	EN 14359:2006+A1:2010 Хидропневматични акумулатори за хидравлични трансмисии	EN 14359:2006 Забележка 2.1	3.8.2012 г.

(1)	(2)	(3)	(4)
CEN	EN 14382:2005+A1:2009 Предпазни устройства за станции за регулиране налягането на газа и за инсталации. Предпазно-отсекателни устройства за газ за входящо налягане до 100 bar включително	EN 14382:2005 Забележка 2.1	Просрочена дата (30.9.2009 г.)
	EN 14382:2005+A1:2009/AC:2009		
CEN	EN 14394:2005+A1:2008 Отоплителни котли. Отоплителни котли с горелки с принудително впръскване. Номинална топлинна мощност не по-голяма от 10 MW и максимална работна температура 110 °C		
CEN	EN 14570:2005 Съоръжаване на надземни и подземни цистерни за LPG		
	EN 14570:2005/A1:2006	Забележка 3	Просрочена дата (31.8.2006 г.)
CEN	EN 14585-1:2006 Гофрирани метални маркучи окомплектовани за приложения под налягане. Част 1: Изисквания		
CEN	EN 14917:2009+A1:2012 Метални гофрирани разтягащи се съединения за използване под налягане	EN 14917:2009 Забележка 2.1	30.9.2012 г.
CEN	EN 15001-1:2009 Системи за газоснабдяване. Инсталиране на газопроводи с работно налягане по-голямо от 0,5 bar за промишлени инсталации и по-голямо от 5 bar за промишлени и непромишлени инсталации. Част 1: Подробни функционални изисквания за проектиране, материали, произв		
CEN	EN ISO 15493:2003 Пластмасови тръбопроводни системи за индустриално приложение. Акрилонитрил-бутадиен-стирен (ABS), непластифициран поли(винилхлорид) (PVC-U) и хлориран поли(винилхлорид) (PVC-C). Изисквания за елементите и системите. Метрични системи (ISO 15493:2003)		
CEN	EN ISO 15494:2003 Пластмасови тръбопроводни системи за индустриално приложение. Полибутен (PB), полиетилен (PE) и полипропилен (PP). Изисквания за елементите и системите. Метрични серии (ISO 15494:2003)		
CEN	EN ISO 15613:2004 Спецификация и квалификация на заваръчни процедури за метални материали. Квалификация въз основа на предпроизводствен изпит по заваряване (ISO 15613:2004)		
CEN	EN ISO 15614-1:2004 Спецификация и квалификация на заваръчни процедури за метални материали. Изпитване на заваръчна процедура. Част 1: Електродъгово и газово заваряване на стомани и електродъгово заваряване на никел и никелови сплави (ISO 15614-1:2004)		
	EN ISO 15614-1:2004/A1:2008	Забележка 3	Просрочена дата (31.8.2008 г.)
	EN ISO 15614-1:2004/A2:2012	Забележка 3	31.8.2012 г.

(1)	(2)	(3)	(4)
CEN	EN ISO 15614-2:2005 Спецификация и квалификация на заваръчните процедури за метални материали. Изпитване на заваръчни процедури Част 2: Електродъгово заваряване на алуминий и неговите сплави (ISO 15614-2:2005)		
	EN ISO 15614-2:2005/AC:2009		
CEN	EN ISO 15614-4:2005 Спецификация и квалификация на заваръчните процедури за метални материали. Изпитване на заваръчни процедури Част 4: Крайно заваряване на алуминиени отливки (ISO 15614-4:2005)		
	EN ISO 15614-4:2005/AC:2007		
CEN	EN ISO 15614-5:2004 Спецификация и квалификация на заваръчните процедури за метални материали. Изпитване на заваръчни процедури Част 5: Електродъгово заваряване на титан цинк и тяхните сплави (ISO 15614-5:2004)		
CEN	EN ISO 15614-6:2006 Спецификация и квалификация на заваръчните процедури за метални материали. Изпитване на заваръчни процедури Част 6: Електродъгово заваряване на мед и неговите сплави (ISO 15614-6:2006)		
CEN	EN ISO 15614-7:2007 Спецификация и квалификация на заваръчни процедури за метални материали. Изпитване на заваръчна процедура. Част 7: Наваряване (ISO 15614-7:2007)		
CEN	EN ISO 15614-8:2002 Изисквания и квалифициране на процесите на заваряване на метални материали. Проверка на процедура за заваряване. Част 8: Заваряване на тръби за тръбни съединения от дебела ламарина (ISO 15614-8:2002)		
CEN	EN ISO 15614-11:2002 Изисквания и квалифициране на процесите на заваряване на метални материали. Проверка на процедура за заваряване. Част 11: Електроннолъчево и лазерно заваряване (ISO 15614-11:2002)		
CEN	EN ISO 15620:2000 Заваряване. Заваряване чрез триене на метални материали (ISO 15620:2000)		
CEN	EN 15776:2011 Ненагрявани съдове под налягане. Изисквания за проектиране и производство на съдове под налягане и части, произведени от чугун с относително удължение след разрушаване равно или по-малко от 15%		
CEN	EN ISO 16135:2006 Индустриална арматура. Сферични вентили от термопластични материали (ISO 16135:2006)		
CEN	EN ISO 16136:2006 Индустриална арматура. Вентили с двукрил клапан от термопластични материали (ISO 16136:2006)		

(1)	(2)	(3)	(4)
CEN	EN ISO 16137:2006 Индустриална арматура. Възвратни вентили от термопластични материали (ISO 16137:2006)		
CEN	EN ISO 16138:2006 Индустриална арматура. Вентили с диафрагма от термопластични материали (ISO 16138:2006)		
CEN	EN ISO 16139:2006 Индустриална арматура. Шибърни внтили от термопластични материали (ISO 16139:2006)		
CEN	EN ISO 21787:2006 Индустриална арматура. Сачмени внтили от термопластични материали (ISO 21787:2006)		

([1]) ЕОС: Европейска организация по стандартизация:
— CEN: Avenue Marnix 17, 1000 Bruxelles/Brussel, BELGIQUE/BELGIË, Tel. +32 25500811; fax +32 25500819 (http://www.cen.eu)
— Cenelec: Avenue Marnix 17, 1000 Bruxelles/Brussel, BELGIQUE/BELGIË, Tel. +32 25196871; fax +32 25196919 (http://www.cenelec.eu)
— ETSI: 650 route des Lucioles, 06921 Sophia Antipolis, FRANCE, Tel. +33 492944200; fax +33 493654716 (http://www.etsi.eu)

Забележка 1: По принцип датата на прекратяване на презумпцията за съответствие съвпада с датата на отменяне („dow"), определена от Европейската организация по стандартизация; Обръща се внимание на потребителите на тези стандарти, че в някои изключителни случаи тези дати не съвпадат.

Забележка 2.1: Новият (или измененият) стандарт има същото приложно поле както заменският стандарт. На посочената дата спира действието на презумпцията за съответствие на заменения стандарт с основните изисквания на директивата.

Забележка 2.2: Новият стандарт има по-широко приложно поле от заменения стандарт. На посочената дата спира действието на презумпцията за съответствие на заменения стандарт с основните изисквания на директивата.

Забележка 2.3: Новият стандарт има по-тясно приложно поле от заменения стандарт. На посочената дата спира действието на презумпцията за съответствие на (частично) заменения стандарт с основните изисквания на директивата за онези продукти, които попадат в приложното поле на новия стандарт. Не се засяга презумпцията за съответствие с основните изисквания на директивата за онези продукти, които все още попадат в приложното поле на (частично) заменения стандарт, но не са в приложното поле на новия стандарт.

Забележка 3: В случай на изменения, съответният стандарт се състои от EN CCCCC:YYYY, неговите предходни изменения, ако има такива, и въпросното ново изменение. Заменският стандарт се състои от EN CCCCC:YYYY и неговите предходни изменения, ако има такива, но без въпросното ново изменение. На посочената дата спира действието на презумпцията за съответствие на заменения стандарт с основните изисквания на директивата.

БЕЛЕЖКА:

— Информация относно наличието на стандартите може да се получи или от европейските организации по стандартизация, или от националните органи по стандартизация, списъкът на които е приложен към Директива 98/34/ЕО на Европейския парламент и на Съвета ([1]), изменена с Директива 98/48/ЕО ([2]).

— Европейските организации по стандартизация приемат хармонизирани стандарти на английски език (CEN и Cenelec публикуват своите стандарти и на френски и немски език). След това националните институти по стандартизация превеждат заглавията на хармонизираните стандарти на всички останали официални езици на Европейския съюз, на които се изисква те да бъдат преведени. Европейската комисия не носи отговорност за правилността на заглавията, представени за публикуване в Официален вестник.

([1]) ОВ L 204, 21.7.1998 г., стр. 37.
([2]) ОВ L 217, 5.8.1998 г., стр. 18.

— Публикуването на номерата в *Официален вестник на Европейския съюз не означава,* че стандартите са достъпни на всички езици на Общността.

— Този списък замества всички предходни списъци, публикувани в *Официален вестник на Европейския съюз.* Комисията гарантира актуализирането на този списък.

— Повече информация относно хармонизирани стандарти може да се намери в Интернет на адрес:

http://ec.europa.eu/enterprise/policies/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm