

**Komunikat Komisji w ramach wdrażania dyrektywy Rady z dnia 21 grudnia 1988 r. w sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych Państw Członkowskich odnoszących się do wyrobów budowlanych (89/106/EWG)**

(2005/C 139/03)

(Tekst mający znaczenie dla EOG)

*(Publikacja tytułów i odniesień do norm zharmonizowanych na mocy dyrektywy)*

ESO <sup>(1)</sup>	Odniesienie i tytuł normy zharmonizowanej <sup>(3)</sup>	Odniesienie do normy zastąpionej	Data dostępności normy jako europejskiej normy zharmonizowanej	Końcowa data okresu przejściowego <sup>(2)</sup>
CEN	EN 40-5:2002 Słupy oświetleniowe — Część 5: Słupy oświetleniowe stalowe — wymagania	—	1.2.2003	1.2.2005
CEN	EN 40-6:2002 Słupy oświetleniowe — Część 6: Słupy oświetleniowe aluminiowe — wymagania	—	1.2.2003	1.2.2005
CEN	EN 40-7:2002 Słupy oświetleniowe — Część 7: Słupy oświetleniowe z kompozytów polimerowych wzmocnionych włóknem szklanym — wymagania	—	1.2.2003	1.2.2005
CEN	EN 54-3:2001 Systemy sygnalizacji pożarowej — Część 3: Pożarowe urządzenia alarmowe — Sygnalizatory akustyczne  EN 54-3:2001/A1:2002	—	—  1.4.2003	  30.6.2005
CEN	EN 54-4:1997 Systemy sygnalizacji pożarowej — Część 4: Zasilacze  EN 54-4:1997/AC:1999  EN 54-4:1997/A1:2002	—	—  1.10.2003	  31.12.2005
CEN	EN 54-5:2000 Systemy sygnalizacji pożarowej — Część 5: Czujki ciepła — Czujki punktowe  EN 54-5:2000/A1:2002	—	—  1.4.2003	  30.6.2005
CEN	EN 54-7:2000 Systemy sygnalizacji pożarowej — Część 7: Czujki dymu — Czujki punktowe działające z wykorzystaniem światła rozproszonego, światła przechodzącego lub jonizacji  EN 54-7:2000/A1:2002	—	—  1.4.2003	  30.6.2005
CEN	EN 54-12:2002 Systemy sygnalizacji pożarowej — Część 12: Czujki dymu — Czujki liniowe działające z wykorzystaniem wiązki światła przechodzącego	—	1.10.2003	31.12.2005
CEN	EN 179:1997 Okucia budowlane — Zamknięcia awaryjne do wyjść uruchamiane klamką lub płytką naciskową — Wymagania i metody badań  EN 179:1997/A1:2001  EN 179:1997/A1:2001/AC:2002	—	—  1.4.2002	  1.4.2003

ESO (1)	Odniesienie i tytuł normy zharmonizowanej (2)	Odniesienie do normy zastąpionej	Data dostępności normy jako europejskiej normy zharmonizowanej	Końcowa data okresu przejściowego (2)
CEN	EN 197-1:2000 Cement — Część 1: Skład, wymagania i kryteria zgodności dotyczące cementów powszechnego użytku  EN 197-1:2000/A1:2004	—	1.4.2001  1.2.2005	1.4.2002  1.2.2006
CEN	EN 197-4:2004 Cement — Część 4: Skład, wymagania i kryteria zgodności dotyczące cementów hutniczych o niskiej wytrzymałości wczesnej	—	1.2.2005	1.2.2006
CEN	EN 413-1:2004 Cement murarski — Część 1: Skład, wymagania i kryteria zgodności	—	1.12.2004	1.12.2005
CEN	EN 438-7:2005 Wysokociśnieniowe laminaty dekoracyjne (HPL) — Płyty z żywic termoutwardzalnych (zwane laminatami) — Część 7: Laminaty kompaktowe i panele kompozytowe HPL do wewnętrznych i zewnętrznych wykończeń ścian i sufitów	—	1.11.2005	1.11.2006
CEN	EN 442-1:1995 Grzejniki — Część 1: Wymagania i warunki techniczne  EN 442-1:1995/A1:2003	—	—  1.12.2004	  1.12.2005
CEN	EN 459-1:2001 Wapno budowlane — Część 1: Definicje, wymagania i kryteria zgodności	—	1.8.2002	1.8.2003
CEN	EN 490:2004 Dachówki i kształtki dachowe cementowe — Charakterystyka wyrobu	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 520:2004 Płyty gipsowo-kartonowe — Definicje, wymagania i metody badań	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 523:2003 Osłony kabli sprężających z taśm stalowych — Terminologia, wymagania, sterowanie jakością	—	1.6.2004	1.6.2005
CEN	EN 572-9:2004 Szkło w budownictwie — Podstawowe wyroby ze szkła sodowo-wapniowo-krzemianowego — Część 9: Ocena zgodności/Zgodność wyrobu z normą	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 588-2:2001 Rury włókno-cementowe do kanalizacji — Część 2: Studzienki włączowe i niewłączowe	—	1.10.2002	1.10.2003
CEN	EN 671-1:2001 Stałe urządzenia gaśnicze — Hydranty wewnętrzne — Część 1: Hydranty wewnętrzne z wężem półsztywnym	—	1.2.2002	1.4.2004
CEN	EN 671-2:2001 Stałe urządzenia gaśnicze — Hydranty wewnętrzne — Część 2: Hydranty wewnętrzne z wężem płasko składanym	—	1.2.2002	1.4.2004

ESO (1)	Odniesienie i tytuł normy zharmonizowanej (2)	Odniesienie do normy zastąpionej	Data dostępności normy jako europejskiej normy zharmonizowanej	Końcowa data okresu przejściowego (2)
CEN	EN 681-1:1996 Uszczelnienia z elastomerów — Wymagania materiałowe dotyczące uszczelek złączy rur wodociągowych i odwadniających — Część 1: Guma  EN 681-1:1996/A1:1998  EN 681-1:1996/A2:2002	—	—   1.1.2003	1.1.2004
CEN	EN 681-2:2000 Uszczelnienia z elastomerów — Wymagania materiałowe dotyczące uszczelek złączy rur wodociągowych i odwadniających — Część 2: Elastomery termoplastyczne  EN 681-2:2000/A1:2002	—	—   1.1.2003	1.1.2004
CEN	EN 681-3:2000 Uszczelnienia z elastomerów — Wymagania materiałowe dotyczące uszczelek złączy rur wodociągowych i odwadniających — Część 3: Materiały z gumy porowatej  EN 681-3:2000/A1:2002	—	—   1.1.2003	1.1.2004
CEN	EN 681-4:2000 Uszczelnienia z elastomerów — Wymagania materiałowe dotyczące uszczelek złączy rur wodociągowych i odwadniających — Część 4: Elementy uszczelniające odlewane z poliuretanu  EN 681-4:2000/A1:2002	—	—   1.1.2003	1.1.2004
CEN	EN 682:2002 Uszczelnienia z elastomerów — Wymagania materiałowe dotyczące uszczelek do rur i kształtek stosowanych do przesyłania gazu i węglowodorów płynnych	—	1.10.2002	1.12.2003
CEN	EN 771-1:2003 Wymagania dotyczące elementów murowych — Część 1: Elementy murowe ceramiczne  EN 771-1:2003/A1:2005	—	1.12.2004   1.4.2005	1.4.2006   1.4.2006
CEN	EN 771-2:2003 Wymagania dotyczące elementów murowych — Część 2: Elementy murowe silikatowe  EN 771-2:2003/A1:2005	EN 771-2:2000	1.12.2004   1.4.2005	1.4.2006   1.4.2006
CEN	EN 771-3:2003 Wymagania dotyczące elementów murowych — Część 3: Elementy murowe z betonu kruszywowego (kruszywa normalne i lekkie)  EN 771-3:2003/A1:2005	—	1.12.2004   1.4.2005	1.4.2006   1.4.2006
CEN	EN 771-4:2003 Wymagania dotyczące elementów murowych — Część 4: Elementy murowe z autoklawizowanego betonu komórkowego  EN 771-4:2003/A1:2005	—	1.12.2004   1.4.2005	1.4.2006   1.4.2006

ESO (1)	Odniesienie i tytuł normy zharmonizowanej (2)	Odniesienie do normy zastąpionej	Data dostępności normy jako europejskiej normy zharmonizowanej	Końcowa data okresu przejściowego (2)
CEN	EN 771-5:2003 Wymagania dotyczące elementów murowych — Część 5: Elementy murowe z kamienia sztucznego  EN 771-5:2003/A1:2005	—	1.3.2005  1.4.2005	1.4.2006  1.4.2006
CEN	EN 845-1:2003 Specyfikacja techniczna wyrobów dodatkowych do wznoszenia murów — Część 1: Kotwy, listwy kotwiące, wieszaki i wsporniki	—	1.2.2004	1.2.2005
CEN	EN 845-2:2003 Specyfikacja techniczna wyrobów dodatkowych do wznoszenia murów — Część 2: Nadproża	—	1.2.2004	1.4.2006
CEN	EN 845-3:2003 Specyfikacja techniczna wyrobów dodatkowych do wznoszenia murów — Część 3: Stalowe zbrojenie do spoin wspornych	—	1.2.2004	1.2.2005
CEN	EN 858-1:2002 Instalacje oddzielaczy lekkich płynów (np. olej i benzyna). Część 1: Zasady projektowania wyrobu, właściwości użytkowe i badania, znakowanie i sterowanie jakością  EN 858-1:2002/A1:2004	—	1.9.2005  1.9.2005	1.9.2006  1.9.2006
CEN	EN 934-2:2001 Domieszki do betonu, zaprawy i zaczynu — Część 2: Domieszki do betonu — Definicje, wymagania, zgodność, znakowanie i etykietowanie  EN 934-2:2001/A1:2004	—	1.5.2002  1.7.2005	1.5.2003  1.7.2005
CEN	EN 934-3:2003 Domieszki do betonu, zaprawy i zaczynu — Część 3: Domieszki do zapraw do murów — Definicje, wymagania, zgodność, znakowanie i etykietowanie  EN 934-3:2003/AC:2005	—	1.6.2005	1.6.2006
CEN	EN 934-4:2001 Domieszki do betonu, zaprawy i zaczynu — Część 4: Domieszki do zaczynów iniekcyjnych do kanałów kablowych — Definicje, wymagania, zgodność, znakowanie i etykietowanie	—	1.5.2002	1.5.2003
CEN	EN 997:2003 Miski ustępowe z integralnym zamknięciem wodnym	—	1.12.2004	1.12.2005
CEN	EN 998-1:2003 Wymagania dotyczące zapraw do murów — Część 1: Zaprawa tynkarska	—	1.2.2004	1.2.2005
CEN	EN 998-2:2003 Wymagania dotyczące zapraw do murów — Część 2: Zaprawa murarska	—	1.2.2004	1.2.2005

ESO (1)	Odniesienie i tytuł normy zharmonizowanej (2)	Odniesienie do normy zastąpionej	Data dostępności normy jako europejskiej normy zharmonizowanej	Końcowa data okresu przejściowego (2)
CEN	EN 1096-4:2004 Szkło w budownictwie — Szkło powlekane — Część 4: Ocena zgodności/Zgodność wyrobu z normą	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 1123-1:1999 Rury i kształtki kanalizacyjne kielichowe z rur stalowych ze szwem wzdłużnym ocynkowane ogniowo. Część 1: Wymagania, badania, sterowanie jakością  EN 1123-1:1999/A1:2004	—	1.6.2005  1.6.2005	1.6.2006  1.6.2006
CEN	EN 1124-1:1999 Rury i kształtki kanalizacyjne kielichowe z rur stalowych nierdzewnych ze szwem wzdłużnym. Część 1: Wymagania, badania, sterowanie jakością  EN 1124-1:1999/A1:2004	—	1.6.2005  1.6.2005	1.6.2006  1.6.2006
CEN	EN 1125:1997 Okucia budowlane — Zamknięcia przeciwpaniczne do wyjść uruchamiane prętem poziomym — Wymagania i metody badań  EN 1125:1997/A1:2001  EN 1125:1997/A1:2001/AC:2002	—	—  1.4.2002	  1.4.2003
CEN	EN 1154:1996 Okucia budowlane — Zamykacze drzwiowe z regulacją przebiegu zamykania — Wymagania i metody badań  EN 1154:1996/A1:2002	—	—  1.10.2003	  1.10.2004
CEN	EN 1155:1997 Okucia budowlane — Przytrzymywacze elektryczne otwarcia drzwi rozwieranych i wahadłowych — Wymagania i metody badań  EN 1155:1997/A1:2002	—	—  1.10.2003	  1.10.2004
CEN	EN 1158:1997 Okucia budowlane — Regulatory kolejności zamykania skrzydeł drzwiowych — Wymagania i metody badań  EN 1158:1997/A1:2002	—	—  1.10.2003	  1.10.2004
CEN	EN 1337-4:2004 Łożyska konstrukcyjne — Część 4: Łożyska wałkowe	—	1.02.2005	1.2.2006
CEN	EN 1337-6:2004 Łożyska konstrukcyjne — Część 6: Łożyska wahaczowe	—	1.2.2005	1.2.2006
CEN	EN 1337-7:2004 Łożyska konstrukcyjne — Część 7: Łożyska sferyczne i cylindryczne	EN 1337-7:2000	1.12.2004	1.6.2005
CEN	EN 1338:2003 Betonowa kostka brukowa — Wymagania i metody badań	—	1.3.2004	1.3.2005

ESO (1)	Odniesienie i tytuł normy zharmonizowanej (2)	Odniesienie do normy zastąpionej	Data dostępności normy jako europejskiej normy zharmonizowanej	Końcowa data okresu przejściowego (2)
CEN	EN 1339:2003 Betonowe płyty chodnikowe — Wymagania i metody badań	—	1.3.2004	1.3.2005
CEN	EN 1340:2003 Krawężniki betonowe — Wymagania i metody badań	—	1.2.2004	1.2.2005
CEN	EN 1341:2001 Płyty z kamienia naturalnego do zewnętrznych nawierzchni drogowych — Wymagania i metody badań	—	1.10.2002	1.10.2003
CEN	EN 1342:2001 Kostka brukowa z kamienia naturalnego do zewnętrznych nawierzchni drogowych — Wymagania i metody badań	—	1.10.2002	1.10.2003
CEN	EN 1343:2001 Krawężniki z kamienia naturalnego do zewnętrznych nawierzchni drogowych — Wymagania i metody badań	—	1.10.2002	1.10.2003
CEN	EN 1344:2002 Wyroby klinkierowe do budowy nawierzchni — Wymagania i metody badań	—	1.1.2003	1.1.2004
CEN	EN 1423:1997 Materiały do poziomego oznakowania dróg — Materiały do posypywania — Kulki szklane, kruszywo przeciwpoślizgowe i ich mieszaniny  EN 1423:1997/A1:2003	—	—  1.5.2004	  1.5.2005
CEN	EN 1433:2002 Kanały odpływowe do nawierzchni dla ruchu pieszego i kołowego — Klasyfikacja, wymagania konstrukcyjne, badanie, znakowanie i ocena zgodności	—	1.8.2003	1.8.2004
CEN	EN 1457:1999 Kominy — Ceramiczne wewnętrzne przewody kominowe — Wymagania i metody badań  EN 1457:1999/AC:1999  EN 1457:1999/A1:2002	—	—  1.8.2003	  1.8.2004
CEN	EN 1463-1:1997 Materiały do poziomego oznakowania dróg — Punktowe elementy odblaskowe — Wymagania dotyczące charakterystyki nowego elementu  EN 1463-1:1997/A1:2003	—	—  1.12.2004	  1.12.2005
CEN	EN 1469:2004 Wyroby z kamienia naturalnego — Płyty okładzinowe — Wymagania	—	1.7.2005	1.7.2006
CEN	EN 1504-2:2004 Wyroby i systemy do ochrony i napraw konstrukcji betonowych — Definicje, wymagania, sterowanie jakością i ocena zgodności — Część 2: Systemy ochrony powierzchni betonu	—	1.9.2005	1.9.2006

ESO (1)	Odniesienie i tytuł normy zharmonizowanej (2)	Odniesienie do normy zastąpionej	Data dostępności normy jako europejskiej normy zharmonizowanej	Końcowa data okresu przejściowego (2)
CEN	EN 1504-4:2004 Wyroby i systemy do ochrony i napraw konstrukcji betonowych — Definicje, wymagania, sterowanie jakością i ocena zgodności — Część 4: Konstrukcyjne materiały klejące	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 1504-5:2004 Wyroby i systemy do ochrony i napraw konstrukcji betonowych — Definicje, wymagania, sterowanie jakością i ocena zgodności — Część 5: Beton iniekcyjny	—	1.10.2005	1.10.2006
CEN	EN 1520:2002 Prefabrykowane elementy z betonu lekkiego kruszywowego o otwartej strukturze	—	1.9.2003	1.9.2004
CEN	EN 1748-1-2:2004 Szkło w budownictwie — Podstawowe wyroby specjalne — Szkła borokrzemianowe — Część 1-2: Ocena zgodności/Zgodność wyrobu z normą	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 1748-2-2:2004 Szkło w budownictwie — Podstawowe wyroby specjalne — Część 2-2: Tworzywa szklano — krystaliczne — Ocena zgodności/Zgodność wyrobu z normą	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 1825-1:2004 Oddzielacze tłuszczu — Część 1: Zasady projektowania, wymagania i badania, znakowanie i sterowanie jakością	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 1856-1:2003 Kominy — Wymagania dotyczące kominów metalowych — Część 1: Części składowe systemów kominowych	—	1.4.2004	1.4.2005
CEN	EN 1856-2:2004 Kominy — Wymagania dotyczące kominów metalowych — Część 2: Metalowe kanały wewnętrzne i łączniki	—	1.5.2005	1.5.2006
CEN	EN 1857:2003 Kominy — Części składowe — Betonowe kanały wewnętrzne	—	1.5.2004	1.5.2005
CEN	EN 1858:2003 Kominy — Części składowe — Kształtki betonowe	—	1.5.2004	1.5.2005
CEN	EN 1863-2:2004 Szkło w budownictwie — Termicznie wzmocnione szkło sodowo — wapniowo — krzemowe — Część 2: Ocena zgodności/Zgodność wyrobu z normą	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 1916:2002 Rury i kształtki z betonu niezbrojonego, betonu zbrojonego włóknem stalowym i żelbetowe	—	1.8.2003	23.11.2004

ESO (1)	Odniesienie i tytuł normy zharmonizowanej (2)	Odniesienie do normy zastąpionej	Data dostępności normy jako europejskiej normy zharmonizowanej	Końcowa data okresu przejściowego (2)
CEN	EN 1917:2002 Studzienki włazowe i niewłazowe z betonu niezbrojone, z betonu zbrojonego włóknem stalowym i żelbetowe	—	1.8.2003	23.11.2004
CEN	EN 1935:2002 Okucia budowlane — Zawiasy jednoosiowe — Wymagania i metody badań	—	1.12.2002	1.12.2003
CEN	EN 10025-1:2004 Wyroby walcowane na gorąco ze stali konstrukcyjnych — Część 1: Ogólne warunki techniczne dostawy	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 12004:2001 Kleje do płytek — Definicje i wymagania techniczne  EN 12004:2001/A1:2002  EN 12004:2001/A1:2002/AC:2002	—	—  1.4.2003	  1.4.2004
CEN	EN 12050-1:2001 Przepompownie ścieków w budynkach i ich otoczeniu — Zasady budowy i badania — Część 1: Przepompownie ścieków zawierających fekalia	—	1.11.2001	1.11.2002
CEN	EN 12050-2:2000 Przepompownie ścieków w budynkach i ich otoczeniu — Zasady budowy i badania — Część 2: Przepompownie ścieków bez fekalii	—	1.10.2001	1.10.2002
CEN	EN 12050-3:2000 Przepompownie ścieków w budynkach i ich otoczeniu — Zasady budowy i badania — Część 3: Przepompownie ścieków zawierających fekalia do ograniczonego zakresu zastosowania	—	1.10.2001	1.10.2002
CEN	EN 12050-4:2000 Przepompownie ścieków w budynkach i ich otoczeniu — Zasady budowy i badania — Część 4: Zawory zwrotne do przepompowni ścieków bez fekalii i z fekaliami	—	1.10.2001	1.10.2002
CEN	EN 12057:2004 Wyroby z kamienia naturalnego — Elementy modularne — Wymagania	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 12058:2004 Wyroby z kamienia naturalnego — Płyty podłogowe i na schody — Wymagania	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 12094-1:2003 Stale urządzenia gaśnicze — Podzespoły urządzeń gaśniczych gazowych — Część 1: Wymagania i metody badań dotyczące elektrycznych automatycznych urządzeń sterujących i opóźniających	—	1.2.2004	1.5.2006



ESO (1)	Odniesienie i tytuł normy zharmonizowanej (2)	Odniesienie do normy zastąpionej	Data dostępności normy jako europejskiej normy zharmonizowanej	Końcowa data okresu przejściowego (2)
CEN	EN 12094-2:2003 Stałe urządzenia gaśnicze — Podzespoły urządzeń gaśniczych gazowych — Część 2: Wymagania i metody badań dotyczące nieelektrycznych automatycznych urządzeń sterujących i opóźniających	—	1.2.2004	1.5.2006
CEN	EN 12094-3:2003 Stałe urządzenia gaśnicze — Podzespoły urządzeń gaśniczych gazowych — Część 3: Wymagania i metody badań dotyczące ręcznych urządzeń wyzwalających i zatrzymujących.	—	1.1.2004	1.9.2005
CEN	EN 12094-4:2004 Stałe urządzenia gaśnicze — Podzespoły do urządzeń gaśniczych gazowych — Część 4: Wymagania i metody badań zespołów zaworu zbiornika i ich urządzeń wyzwalających	—	1.5.2005	1.5.2006
CEN	EN 12094-5:2000 Stałe urządzenia gaśnicze — Podzespoły do urządzeń gaśniczych gazowych — Część 5: Wymagania i metody badań zaworów kierunkowych wysokociśnieniowych i niskociśnieniowych oraz ich urządzeń wyzwalających stosowanych w urządzeniach gaśniczych na CO <sub>2</sub>	—	1.10.2001	1.4.2004
CEN	EN 12094-6:2000 Stałe urządzenia gaśnicze — Podzespoły do urządzeń gaśniczych gazowych — Część 6: Wymagania i metody badań nieelektrycznych urządzeń blokujących stosowanych w urządzeniach gaśniczych na CO <sub>2</sub>	—	1.10.2001	1.4.2004
CEN	EN 12094-7:2000 Stałe urządzenia gaśnicze — Podzespoły do urządzeń gaśniczych gazowych — Część 7: Wymagania i metody badań dysz stosowanych w urządzeniach gaśniczych na CO <sub>2</sub>  EN 12094-7:2000/A1:2005	—	1.10.2001  1.11.2005	1.4.2004  1.11.2006
CEN	EN 12094-9:2003 Stałe urządzenia gaśnicze — Podzespoły do urządzeń gaśniczych gazowych — Część 9: Wymagania i metody badań dotyczące specjalnych czujek pożarowych	—	1.1.2004	1.9.2005
CEN	EN 12094-10:2003 Stałe urządzenia gaśnicze — Podzespoły do urządzeń gaśniczych gazowych — Część 10: Wymagania i metody badań dotyczące manometrów i łączników ciśnieniowych	—	1.2.2004	1.5.2006
CEN	EN 12094-11:2003 Stałe urządzenia gaśnicze — Podzespoły do urządzeń gaśniczych gazowych — Część 11: Wymagania i metody badań dotyczące mechanicznych urządzeń ważących	—	1.1.2004	1.9.2005
CEN	EN 12094-12:2003 Stałe urządzenia gaśnicze — Podzespoły do urządzeń gaśniczych gazowych — Część 12: Wymagania i metody badań dotyczące pneumatycznych urządzeń alarmowych	—	1.1.2004	1.9.2005
CEN	EN 12094-13:2001 Stałe urządzenia gaśnicze — Elementy składowe urządzeń gaśniczych gazowych — Część 13: Wymagania i metody badań dla zaworów zwrotnych	—	1.1.2002	1.4.2004
CEN	EN 12101-2:2003 Systemy kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła — Część 2: Wymagania techniczne dotyczące klap dymowych	—	1.4.2004	1.9.2006

ESO (1)	Odniesienie i tytuł normy zharmonizowanej (2)	Odniesienie do normy zastąpionej	Data dostępności normy jako europejskiej normy zharmonizowanej	Końcowa data okresu przejściowego (2)
CEN	EN 12101-3:2002 Systemy kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła — Część 3: Wymagania techniczne dotyczące wentylatorów oddymiających	—	1.4.2004	1.4.2005
CEN	EN 12150-2:2004 Szkło w budownictwie — Termicznie hartowane bezpieczne szkło sodowo-wapniowo-krzemianowe — Część 2: Ocena zgodności/Zgodność wyrobu z normą	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 12209:2003 Okucia budowlane — Zamki — Zamki wraz z zaczepami uruchamiane mechanicznie — Wymagania i metody badań	—	1.12.2004	1.12.2005
CEN	EN 12259-1:1999 + A1:2001 Stałe urządzenia gaśnicze — Podzespoły urządzeń tryskaczowych i zraszaczowych — Część 1: Tryskacze  EN 12259-1:1999 + A1:2001/A2:2004	—	1.4.2002  1.3.2005	1.9.2005  1.3.2006
CEN	EN 12259-2:1999 Stałe urządzenia gaśnicze — Podzespoły urządzeń tryskaczowych i zraszaczowych — Część 2: Zawory kontrolno-alarmowe wodne  EN 12259-2:1999/A1:2001  EN 12259-2:1999/AC:2002	—	—  1.1.2002	—  1.9.2005
CEN	EN 12259-3:2000 Stałe urządzenia gaśnicze — Podzespoły urządzeń tryskaczowych i zraszaczowych — Część 3: Zawory kontrolno-alarmowe powietrzne  EN 12259-3:2000/A1:2001	—	—  1.1.2002	—  1.9.2005
CEN	EN 12259-4:2000 Stałe urządzenia gaśnicze — Podzespoły urządzeń tryskaczowych i zraszaczowych — Część 4: Turbinowe urządzenia alarmowe  EN 12259-4:2000/A1:2001	—	—  1.1.2002	—  1.4.2004
CEN	EN 12259-5:2002 Stałe urządzenia gaśnicze — Podzespoły urządzeń tryskaczowych i zraszaczowych — Część 5: Czujniki przepływu wody	—	1.7.2003	1.9.2005
CEN	EN 12326-1:2004 Łupek i inne wyroby z kamienia naturalnego do zakładkowych pokryć dachowych i okładzin ściennych — Część 1: Charakterystyka wyrobu	—	1.5.2005	1.5.2006
CEN	EN 12337-2:2004 Szkło w budownictwie — Chemicznie wzmocnione szkło sodowo-wapniowo-krzemianowe — Część 2: Ocena zgodności/Zgodność wyrobu z normą	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 12380:2002 Zawory napowietrzające do systemów kanalizacyjnych — Wymagania, metody badań i ocena zgodności	—	1.10.2003	1.10.2004

ESO (1)	Odniesienie i tytuł normy zharmonizowanej (2)	Odniesienie do normy zastąpionej	Data dostępności normy jako europejskiej normy zharmonizowanej	Końcowa data okresu przejściowego (2)
CEN	EN 12416-1:2001 Stałe urządzenia gaśnicze — Urządzenia proszkowe — Część 1: Wymagania i metody badań dla części składowych	—	1.1.2002	1.4.2004
	EN 12416-1:2001/A1:2004		1.6.2005	1.6.2005
CEN	EN 12416-2:2001 Stałe urządzenia gaśnicze — Urządzenia proszkowe — Część 2: Projektowanie, konstrukcja i konserwacja	—	1.4.2002	1.4.2004
CEN	EN 12446:2003 Kominy — Części składowe — Zewnętrzne okładziny betonowe	—	1.2.2004	1.2.2005
CEN	EN 12566-1:2000 Małe systemy oczyszczania ścieków do 50 OLM — Część 1: Prefabrykowane osadniki gnilne	—	—	—
	EN 12566-1:2000/A1:2003		1.12.2004	1.12.2005
CEN	EN 12620:2002 Kruszywa do betonu	—	1.7.2003	1.6.2004
CEN	EN 12676-1:2000 Drogowe systemy przeciwoślśnieniowe — Część 1: Działanie i charakterystyka	—	—	—
	EN 12676-1:2000/A1:2003		1.2.2004	1.2.2006
CEN	EN 12764:2004 Urządzenia sanitarne — Specyfikacja dla wanien z hydromasażem	—	1.10.2005	1.10.2006
CEN	EN 12809:2001 Kotły grzewcze na paliwa stałe. Nominalna moc cieplna do 50 kW. Wymagania i badania	—	1.7.2005	1.7.2006
	EN 12809:2001/A1:2004		1.7.2005	1.7.2006
CEN	EN 12815:2001 Kuchnie na paliwa stałe. Wymagania i badania	—	1.7.2005	1.7.2006
	EN 12815:2001/A1:2004		1.7.2005	1.7.2006
CEN	EN 12839:2001 Prefabrykaty betonowe — Elementy ogrodzeń	—	1.3.2002	1.3.2003
CEN	EN 12843:2004 Prefabrykaty betonowe — Maszty i słupy	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 12859:2001 Płyty gipsowe — Definicje, wymagania i metody badań	—	1.4.2002	1.4.2003
	EN 12859:2001/A1:2004		1.6.2005	1.6.2005
CEN	EN 12860:2001 Kleje gipsowe do płyt gipsowych — Definicje, wymagania i metody badań	—	1.4.2002	1.4.2003

ESO (1)	Odniesienie i tytuł normy zharmonizowanej (2)	Odniesienie do normy zastąpionej	Data dostępności normy jako europejskiej normy zharmonizowanej	Końcowa data okresu przejściowego (2)
CEN	EN 12951:2004 Prefabrykowane akcesoria dachowe — Drabiny dachowe zamocowane na stałe — Charakterystyka wyrobu i metody badań	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 13024-2:2004 Szkło w budownictwie — Termicznie hartowane bezpieczne szkło borokrzemianowe — Część 2: Ocena zgodności/Zgodność wyrobu z normą	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 13043:2002 Kruszywa do mieszanek bitumicznych i powierzchniowych utwaleń stosowanych na drogach, lotniskach i innych powierzchniach przeznaczonych do ruchu	—	1.7.2003	1.6.2004
CEN	EN 13055-1:2002 Kruszywa lekkie — Część 1: Kruszywa lekkie do betonu, zaprawy i rzadkiej zaprawy	—	1.3.2003	1.6.2004
CEN	EN 13055-2:2004 Kruszywa lekkie — Część 2: Kruszywa lekkie do mieszanek bitumicznych i powierzchniowych utwaleń oraz hydraulicznie związanych i niezwiązanych zastosowań	—	1.5.2005	1.5.2006
CEN	EN 13101:2002 Stopnie do podziemnych studzienek z dostępem dla personelu — Wymagania, znakowanie, badania i ocena zgodności	—	1.8.2003	1.8.2004
CEN	EN 13139:2002 Kruszywa do zaprawy	—	1.3.2003	1.6.2004
CEN	EN 13160-1:2003 Układy wykrywania nieszczelności — Część 1: Wymagania podstawowe	—	1.3.2004	1.3.2005
CEN	EN 13162:2001 Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie — Wyroby z wełny mineralnej (MW) produkowane fabrycznie — Specyfikacja	—	1.3.2002	1.3.2003
CEN	EN 13163:2001 Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie — Wyroby ze styropianu (EPS) produkowane fabrycznie — Specyfikacja	—	1.3.2002	1.3.2003
CEN	EN 13164:2001 Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie — Wyroby z polistyrenu ekstrudowanego (XPS) produkowane fabrycznie — Specyfikacja	—	1.3.2002	1.3.2003
	EN 13164:2001/A1:2004	—	1.12.2004	1.12.2004
CEN	EN 13165:2001 Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie — Wyroby ze sztywnej pianki poliuretanowej (PUR) produkowane fabrycznie — Specyfikacja	—	1.3.2002	1.3.2003
	EN 13165:2001/A1:2004	—	1.12.2004	1.12.2004

ESO (1)	Odniesienie i tytuł normy zharmonizowanej (2)	Odniesienie do normy zastąpionej	Data dostępności normy jako europejskiej normy zharmonizowanej	Końcowa data okresu przejściowego (2)
CEN	EN 13166:2001 Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie — Wyroby z pianki fenolowej (PF) produkowane fabrycznie — Specyfikacja	—	1.3.2002	1.3.2003
	EN 13166:2001/A1:2004	—	1.12.2004	1.12.2004
CEN	EN 13167:2001 Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie — Wyroby ze szkła piankowego (CG) produkowane fabrycznie — Specyfikacja	—	1.3.2002	1.3.2003
	EN 13167:2001/A1:2004	—	1.12.2004	1.12.2004
CEN	EN 13168:2001 Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie — Wyroby z wełny drzewnej (WW) produkowane fabrycznie — Specyfikacja	—	1.3.2002	1.3.2003
	EN 13168:2001/A1:2004	—	1.12.2004	1.12.2004
CEN	EN 13169:2001 Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie — Wyroby z ekspandowanego perlitu (EPB) produkowane fabrycznie — Specyfikacja	—	1.03.2002	1.3.2003
	EN 13169:2001/A1:2004	—	1.12.2004	1.12.2004
CEN	EN 13170:2001 Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie — Wyroby z ekspandowanego korka (ICB) produkowane fabrycznie — Specyfikacja	—	1.3.2002	1.3.2003
CEN	EN 13171:2001 Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie — Wyroby z włókien drzewnych (WF) produkowane fabrycznie — Specyfikacja	—	1.3.2002	1.3.2003
	EN 13171:2001/A1:2004	—	1.12.2004	1.12.2004
CEN	EN 13224:2004 Prefabrykaty betonowe — Elementy płyt żebrowych	—	1.9.2005	1.9.2007
	EN 13224:2004/AC:2005			
CEN	EN 13225:2004 Prefabrykaty betonowe — Podłużne elementy konstrukcyjne	—	1.9.2005	1.9.2007
CEN	EN 13229:2001 Wkłady kominkowe wraz z kominkami otwartymi na paliwa stałe. Wymagania i badania	—	1.7.2005	1.7.2006
	EN 13229:2001/A2:2004		1.7.2005	1.7.2006
CEN	EN 13240:2001 Ogrzewacze pomieszczeń na paliwa stałe. Wymagania i badania	—	1.7.2005	1.7.2006
	EN 13240:2001/A2:2004		1.7.2005	1.7.2006

ESO (1)	Odniesienie i tytuł normy zharmonizowanej (2)	Odniesienie do normy zastąpionej	Data dostępności normy jako europejskiej normy zharmonizowanej	Końcowa data okresu przejściowego (2)
CEN	EN 13241-1:2003 Bramy — Norma wyrobu — Część 1: Wyroby bez właściwości ognioodporności i dymoszczelności	—	1.5.2004	1.5.2005
CEN	EN 13242:2002 Kruszywa do hydraulicznie związanych i niezwiązanych materiałów stosowanych w pracach budowlanych i budownictwie drogowym	—	1.10.2003	1.6.2004
CEN	EN 13249:2000 Geotekstylia i wyroby pokrewne — Właściwości wymagane w odniesieniu do wyrobów stosowanych do budowy dróg i innych powierzchni obciążonych ruchem (z wyłączeniem dróg kolejowych i nawierzchni asfaltowych)  EN 13249:2000/A1:2005	—	1.10.2001  1.11.2005	1.10.2002  1.11.2006
CEN	EN 13250:2000 Geotekstylia i wyroby pokrewne — Właściwości wymagane w odniesieniu do wyrobów stosowanych do budowy dróg kolejowych	—	1.10.2001	1.10.2002
CEN	EN 13251:2000 Geotekstylia i wyroby pokrewne — Właściwości wymagane w odniesieniu do wyrobów stosowanych w robotach ziemnych, fundamentowaniu i konstrukcjach oporowych	—	1.10.2001	1.10.2002
CEN	EN 13252:2000 Geotekstylia i wyroby pokrewne — Właściwości wymagane w odniesieniu do wyrobów stosowanych w systemach drenażowych	—	1.10.2001	1.10.2002
CEN	EN 13253:2000 Geotekstylia i wyroby pokrewne — Właściwości wymagane w odniesieniu do wyrobów stosowanych w zabezpieczeniach przeciwerozojnych (ochrona i umocnienia brzegów)	—	1.10.2001	1.10.2002
CEN	EN 13254:2000 Geotekstylia i wyroby pokrewne — Właściwości wymagane w odniesieniu do wyrobów stosowanych do budowy zbiorników wodnych i zapór	—	1.10.2001	1.10.2002
CEN	EN 13255:2000 Geotekstylia i wyroby pokrewne — Właściwości wymagane w odniesieniu do wyrobów stosowanych do budowy kanałów	—	1.10.2001	1.10.2002
CEN	EN 13256:2000 Geotekstylia i wyroby pokrewne — Właściwości wymagane w odniesieniu do wyrobów stosowanych do budowy tuneli i konstrukcji podziemnych	—	1.10.2001	1.10.2002
CEN	EN 13257:2000 Geotekstylia i wyroby pokrewne — Właściwości wymagane w odniesieniu do wyrobów stosowanych do budowy składowisk odpadów stałych	—	1.10.2001	1.10.2002
CEN	EN 13265:2000 Geotekstylia i wyroby pokrewne — Właściwości wymagane w odniesieniu do wyrobów stosowanych do budowy zbiorników odpadów ciekłych	—	1.10.2001	1.10.2002

ESO (1)	Odniesienie i tytuł normy zharmonizowanej (2)	Odniesienie do normy zastąpionej	Data dostępności normy jako europejskiej normy zharmonizowanej	Końcowa data okresu przejściowego (2)
CEN	EN 13310:2003 Zlewozmywaki kuchenne — Wymagania użytkowe i metody badań	—	1.2.2004	1.2.2005
CEN	EN 13361:2004 Bariery geosyntetyczne — Właściwości wymagane w odniesieniu do wyrobów stosowanych do budowy zbiorników wodnych i zapór	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 13383-1:2002 Kamień do robót hydrotechnicznych — Część 1: Wymagania	—	1.3.2003	1.6.2004
CEN	EN 13450:2002 Kruszywa na podsypkę kolejową	—	1.10.2003	1.6.2004
CEN	EN 13454-1:2004 Spoiwa, spoiwa wieloskładnikowe oraz otrzymywane fabrycznie mieszanki na podkłady podłogowe na bazie siarczanu wapnia — Część 1: Definicje i wymagania	—	1.7.2005	1.7.2006
CEN	EN 13479:2004 Materiały dodatkowe do spawania — Ogólna norma wyrobu dotycząca materiałów dodatkowych i topników do spawania metali	—	1.10.2005	1.10.2006
CEN	EN 13491:2004 Bariery geosyntetyczne — Właściwości wymagane w odniesieniu do wyrobów stosowanych jako płynne bariery do budowy tuneli i konstrukcji podziemnych	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 13492:2004 Bariery geosyntetyczne — Właściwości wymagane w odniesieniu do konstrukcji składowisk odpadów płynnych, stacji przesyłowych lub osadników wtórnych	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 13502:2002 Kominy — Wymagania i metody badań ceramicznych elementów końcowych	—	1.8.2003	1.8.2004
CEN	EN 13561:2004 Zasłony zewnętrzne — Wymagania eksploatacyjne łącznie z bezpieczeństwem	—	1.3.2005	1.3.2006
CEN	EN 13564-1:2002 Urządzenia przeciwzalewowe w budynkach — Część 1: Wymagania	—	1.5.2003	1.5.2004
CEN	EN 13565-1:2003 Stałe urządzenia gaśnicze — Urządzenia pianowe — Część 1: Wymagania i metody badań podzespołów	—	1.12.2004	1.3.2007
CEN	EN 13616:2004 Urządzenia zapobiegające przepełnieniu dla zbiorników stacjonarnych na paliwo ciekłe ropopochodn	—	1.5.2005	1.5.2006
CEN	EN 13659:2004 Żaluzje — Wymagania eksploatacyjne łącznie z bezpieczeństwem	—	1.4.2005	1.4.2006

ESO (1)	Odniesienie i tytuł normy zharmonizowanej (2)	Odniesienie do normy zastąpionej	Data dostępności normy jako europejskiej normy zharmonizowanej	Końcowa data okresu przejściowego (2)
CEN	EN 13693:2004 Oznaczanie całkowitej zawartości węgla organicznego w wapieniu	—	1.6.2005	1.6.2006
CEN	EN 13707:2004 Elastyczne wyroby wodochronne — Wyroby asfaltowe na osnowie do izolacji wodochronnej dachów — Definicje i właściwości	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 13748-1:2004 Płytki z terakoty — Część 1: Płytki z terakoty do wewnętrznego zastosowania  EN 13748-1:2004/AC:2005	—	1.6.2005	1.6.2006
CEN	EN 13748-2:2004 Płytki z terakoty — Część 2: Płytki z terakoty do zewnętrznego zastosowania	—	1.4.2005	1.4.2006
CEN	EN 13813:2002 Podkłady podłogowe oraz materiały do ich wykonania — Materiały — Właściwości i wymagania	—	1.8.2003	1.8.2004
CEN	EN 13830:2003 Ściany osłonowe — Norma wyrobu	—	1.12.2004	1.12.2005
CEN	EN 13859-2:2004 Elastyczne wyroby wodochronne — Definicje i właściwości wyrobów podkładowych — Część 2: Wyroby podkładowe do ścian	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 13877-3:2004 Nawierzchnie drogowe — Część 3: Wymagania dla dybli stosowanych w nawierzchniach drogowych betonowych	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 13964:2004 Sufity podwieszane — Wymagania i metody badań	—	1.1.2005	1.1.2006
CEN	EN 13967:2004 Elastyczne wyroby wodochronne — Wyroby z tworzyw sztucznych i kauczuku do izolacji przeciwwilgociowej łącznie z wyrobami z tworzyw sztucznych i kauczuku do izolacji przeciwwodnej elementów podziemnych — Definicje i właściwości	—	1.10.2005	1.10.2006
CEN	EN 13969:2004 Elastyczne wyroby wodochronne — Wyroby asfaltowe do izolacji przeciwwilgociowej łącznie z wyrobami asfaltowymi do izolacji przeciwwodnej elementów podziemnych — Definicje i właściwości	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 13970:2004 Elastyczne wyroby wodochronne — Asfaltowe warstwy regulacyjne pary wodnej — Definicje i właściwości	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 13984:2004 Elastyczne wyroby wodochronne — Warstwy regulacyjne pary wodnej z tworzyw sztucznych i kauczuku — Definicje i właściwości	—	1.9.2005	1.9.2006



ESO (1)	Odniesienie i tytuł normy zharmonizowanej (2)	Odniesienie do normy zastąpionej	Data dostępności normy jako europejskiej normy zharmonizowanej	Końcowa data okresu przejściowego (2)
CEN	EN 13986:2004 Płyty drewnopochodne stosowane w budownictwie — Właściwości, ocena zgodności i znakowanie	EN 13986:2002	1.6.2005	1.6.2006
CEN	EN 14016-1:2004 Spoiwa do podkładów magnezytowych — Magnezja techniczna i chlorek magnezu — Część 1: Definicje, wymagania	—	1.12.2004	1.12.2005
CEN	EN 14037-1:2003 Sufitowe taśmy promieniujące zasilane wodą o temperaturze poniżej 120 C — Część 1: Specyfikacja techniczna i wymagania	—	1.2.2004	1.2.2005
CEN	EN 14041:2004 Elastyczne, włókiennicze i laminowane pokrycia podłogowe — Zdrowie, bezpieczeństwo i wymagania energooszczędne	—	1.6.2005	1.6.2006
CEN	EN 14063-1:2004 Materiały i wyroby do izolacji cieplnej — Wyroby z ekspandowanej ceramiki z kruszywa lekkiego wytwarzane na miejscu budowy — Część 1: Specyfikacja wyrobów w postaci luźnej przed instalacją	—	1.6.2005	1.6.2006
CEN	EN 14178-2:2004 Szkło w budownictwie — Podstawowe wyroby ze szkła z tlenków wapniowców i krzemionki — Część 2: Ocena zgodności/Zgodność wyrobu z normą	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 14188-1:2004 Wypełniacze złączy i zalewy — Część 1: Specyfikacja zalew na gorąco	—	1.7.2005	1.7.2006
CEN	EN 14188-2:2004 Wypełniacze szczelin i zalewy — Część 2: Specyfikacja zalew na zimno	—	1.10.2005	1.10.2006
CEN	EN 14216:2004 Cement — Skład, wymagania i kryteria zgodności dotyczące cementów specjalnych o bardzo niskim cieple hydratacji	—	1.2.2005	1.2.2006
CEN	EN 14250:2004 Konstrukcje drewniane — Wymagania produkcyjne dla prefabrykowanych złożonych elementów konstrukcyjnych łączonych na metalowe płytki kołczaste	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 14316-1:2004 Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie — Wyroby do izolacji cieplnej z ekspandowanego perlitu wytwarzane na miejscu budowy — Część 1: Specyfikacja wyrobów związanych i w postaci luźnej przed instalacją	—	1.6.2005	1.6.2006

ESO <sup>(1)</sup>	Odniesienie i tytuł normy zharmonizowanej <sup>(2)</sup>	Odniesienie do normy zastąpionej	Data dostępności normy jako europejskiej normy zharmonizowanej	Końcowa data okresu przejściowego <sup>(2)</sup>
CEN	EN 14317-1:2004 Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie — Wyroby wytworzone z eksfoliowanego wermikulitu (EV) na miejscu budowy — Część 1: Specyfikacja wyrobów związanych i w postaci luźnej przed instalacją	—	1.6.2005	1.6.2006
CEN	EN 14374:2004 Konstrukcje drewniane — Fornir klejony warstwowo — Wymagania	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 14396:2004 Drabiny stałe dla studzienek włączonych	—	1.12.2004	1.12.2005
CEN	EN 14411:2003 Płytki ceramiczne — Definicje, klasyfikacja, charakterystyki i znakowanie	—	1.12.2004	1.12.2005
CEN	EN 14428:2004 Przegrody prysznicowe — Wymagania funkcjonalne i metody badania	—	1.9.2005	1.9.2006
CEN	EN 14716:2004 Sufity napinane — Wymagania i metody badań	—	1.10.2005	1.10.2006

<sup>(1)</sup> ESO: Europejskie organizacje normalizacyjne:

CEN: Europejski Komitet Normalizacyjny: rue de Stassart 36, B-1050 Brussels, Tel. (32-2) 550 08 11; fax (32-2) 550 08 19 (<http://www.cenorm.be>)

CENELEC: Europejski Komitet Normalizacyjny Elektrotechniki: rue de Stassart 35, B-1050 Brussels, Tel. (32-2) 519 68 71; fax (32-2) 519 69 19 (<http://www.cenelec.org>)

ETSI: Europejski Instytut Norm Telekomunikacyjnych: 650, route des Lucioles, F-06921 Sophia Antipolis, Tel. (33) 492 94 42 00; fax (33) 493 65 47 16 (<http://www.etsi.org>)

<sup>(2)</sup> Końcowa data okresu przejściowego jest tożsama z datą wycofania niezgodnych narodowych specyfikacji technicznych, których domniemanie zgodności musi być dokonane na podstawie europejskich zharmonizowanych specyfikacji (normy zharmonizowane lub europejskie aprobaty techniczne).

<sup>(3)</sup> W przypadku zmian, normą, do której dokonuje się odniesienia jest EN CCCC:YYYY, z wcześniejszymi zmianami, o ile takie miały miejsce, oraz nowa przytoczona zmiana.

#### UWAGA:

— Wszelkie informacje na temat dostępności norm można uzyskać w europejskich organizacjach normalizacyjnych lub w krajowych organach normalizacyjnych, których lista znajduje się w załączniku do dyrektywy 98/34/WE <sup>(1)</sup> Parlamentu Europejskiego i Rady, zmienionej dyrektywą 98/48/WE <sup>(2)</sup>.

— Publikacja odniesień w *Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej* nie oznacza, że normy są dostępne we wszystkich językach Wspólnoty.

— Lista ta zastępuje wszystkie poprzednie listy opublikowane w *Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej*. Komisja czuwa nad uaktualnianiem listy.

Więcej informacji na temat zharmonizowanych norm można uzyskać pod następującym adresem:

<http://europa.eu.int/comm/enterprise/newapproach/standardization/harmstds/>

<sup>(1)</sup> Dz.U. L 204 z 21.7.1998, str. 37.

<sup>(2)</sup> Dz.U. L 217 z 5.8.1998, str. 18.