

*bryg. mgr inż. Jacek ŚWIETNICKI*

*Zakład Aprobat Technicznych*

# **APROBATY TECHNICZNE W KRAJOWYM SYSTEMIE WPROWADZANIA DO OBROTU WYROBÓW BUDOWLANYCH Z ZAKRESU OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ**

## **1. INFORMACJE OGÓLNE**

**Zgodnie z art. 2 pkt 1 ustawy o wyrobach budowlanych (Dz. U. Nr 92 poz. 881) poprzez pojęcie wyrobu budowlanego należy rozumieć rzecz ruchomą, bez względu na stopień jej przetworzenia, przeznaczoną do obrotu, wytworzoną w celu zastosowania w sposób trwały w obiekcie budowlanym, wprowadzaną do obrotu jako wyrób pojedynczy lub jako zestaw wyrobów do stosowania we wzajemnym połączeniu stanowiącym integralną całość użytkową i mającą wpływ na spełnienie wymagań podstawowych, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - *Prawo budowlane* (Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 z późn. zm.).**

Zgodnie z przepisami ustawy o wyrobach budowlanych, określenia tego, czy dany wyrób jest uznany za budowlany i tym samym wymaga oznakowania, trzeba szukać w odpowiednim wykazie, a konkretnie - w obwieszczeniu Ministra Infrastruktury z dnia 5 lipca 2004 r. w sprawie wykazu mandatów udzielonych przez Komisję Europejską na opracowanie europejskich norm zharmonizowanych oraz wytycznych do europejskich aprobat technicznych, wraz z zakresem przedmiotowym tych mandatów (M.P. Nr 32, poz. 571) wydanym na podstawie art. 7 ust. 3 pkt 1 ww. ustawy.

Powyższe oznacza, że rygorom ww. ustawy podlegają wyłącznie wyroby budowlane, które określone zostały w przedmiotowym obwieszczeniu.

**Zgodnie z generalną zasadą wyrażoną w art. 4 ustawy o wyrobach budowlanych, wyrób budowlany może być wprowadzony do obrotu, jeżeli nadaje się do stosowania przy wykonywaniu robót budowlanych, w zakresie odpowiadającym jego właściwościom użytkowym i przeznaczeniu, to jest ma właściwości użytkowe umożliwiające prawidłowo**

zaprojektowanym i wykonanym obiektem budowlanym, w których ma być zastosowany w sposób trwały, spełnienie wymagań podstawowych.

Natomiast zasady wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych określa art. 5 ust. 1 przedmiotowej ustawy. Zgodnie z tym przepisem, wyrób budowlany nadaje się do stosowania przy wykonywaniu robót budowlanych, jeżeli jest:

- 1) oznakowany CE, co oznacza, że dokonano oceny jego zgodności z normą zharmonizowaną albo europejską aprobatą techniczną bądź krajową specyfikacją techniczną państwa członkowskiego Unii Europejskiej lub Europejskiego Obszaru Gospodarczego, uznaną przez Komisję Europejską za zgodną z wymaganiami podstawowymi albo
- 2) umieszczony w określonym przez Komisję Europejską wykazie wyrobów mających niewielkie znaczenie dla zdrowia i bezpieczeństwa, dla których producent wydał deklarację zgodności z uznanymi regułami sztuki budowlanej, albo
- 3) oznakowany, z zastrzeżeniem ust. 4, znakiem budowlanym, którego wzór określa załącznik nr 1 do niniejszej ustawy.

Przepis ten wprowadza generalną zasadę umożliwiającą producentowi dokonanie wyboru wprowadzenia wyrobów do obrotu w oparciu o system europejski lub w oparciu o system krajowy, o ile wyroby te przeznaczone są wyłącznie na rynek polski. Powyższe oznacza, że producenci wyrobów budowlanych mogą wprowadzać przedmiotowe wyroby na rynek polski w oparciu o system europejski lub w oparciu o system krajowy. Natomiast wyroby takie mogą być wprowadzone na rynek europejski jedynie w oparciu o system europejski.

**Aprobata technicznej** udziela się dla wyrobu budowlanego, dla którego nie ustanowiono Polskiej Normy wyrobu, albo wyrobu budowlanego dla którego właściwości użytkowe, odnoszące się do wymagań podstawowych, różnią się istotnie od właściwości określonych w Polskiej Normie wyrobu, objętego:

- a) mandatem udzielonym przez Komisję Europejską na opracowanie norm zharmonizowanych lub wytycznych do europejskich aprobat technicznych;
- b) nieobjętego mandatem jw., jeżeli wyrób ten ujęty został w wykazie wyrobów budowlanych dla których możliwe jest ustanowienie aprobaty technicznej, określonym przez Ministra właściwego do spraw budownictwa, gospodarki przestrzennej

i mieszkaniowej na wniosek jednostki organizacyjnej upoważnionej do wydawania aprobat technicznych.

**Aprobata techniczna nie jest dokumentem dopuszczającym do obrotu i stosowania w budownictwie, stanowi jedynie specyfikację techniczną w procesie oceny zgodności i wydania, w oparciu o tę ocenę, certyfikatu albo deklaracji zgodności – dokumentów dopuszczających wyroby do obrotu i stosowania w budownictwie.**

W odniesieniu do urządzeń sygnalizacji pożarowej i stałych urządzeń gaśniczych oraz ich podzespołów, będących wyrobami budowlanymi w rozumieniu jw., dla których **nie ustanowiono Polskiej Normy** lub wyroby, których właściwości użytkowe odnoszące się do wymagań podstawowych różnią się istotnie od właściwości określonych w Polskiej Normie, zachodzi konieczność opracowania aprobaty technicznej przez Jednostkę Aprobującą.

Aprobata techniczna udzielana jest na podstawie oceny właściwości użytkowych i przewidywanej trwałości należycie zidentyfikowanego wyrobu budowlanego, potwierdzonych, w zależności od potrzeb, badaniami, obliczeniami, oględzinami, opiniami ekspertów i innymi dokumentami, z zastosowaniem przepisów szczególnych, w tym techniczno-budowlanych i Polskich Norm na wyroby.

Aprobata techniczna udzielana jest na jednoznacznie zidentyfikowany wyrób, określonego producenta. Jeśli dwóch producentów wytwarza wyrób o tej samej konstrukcji, wymiarach i z tego samego materiału, to ze względu na możliwe różnice w technologii i organizacji produkcji, mogące mieć wpływ na końcową jakość wyrobu lub zakres stosowania, każdy z nich powinien mieć odrębną aprobatę techniczną na swój wyrób.

W art. 2 pkt 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. *o wyrobach budowlanych* (Dz.U. Nr 92, poz.881), podano, że ilekroć w ustawie jest mowa o producencie, należy przez to rozumieć także upoważnionego przedstawiciela producenta.

Stosownie do definicji podanej w art. 5 pkt 5 ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. *o systemie oceny zgodności* (Dz.U. z 2004 r. Nr 204, poz.2087), upoważnionym przedstawicielem jest osoba fizyczna lub prawna mająca siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, wyznaczona przez producenta do działania w jego imieniu.

## **2. PODSTAWY PRAWNE POSTĘPOWANIA APROBACYJNEGO**

Ustawa z dnia 7 lipca 1999r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 oraz Dz. U. z 2004 r. Nr 6, poz. 41);

Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. Nr 92, poz. 881);

Ustawa z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (Dz. U. Nr 166 z 2003 r. Nr 80, poz. 1360, poz. 718, Nr 130, poz. 1188, Nr 170, poz. 1652 i Nr 229, poz. 2275 oraz z 2004 r. Nr 70, poz. 631);

Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 24 sierpnia 2004 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o systemie oceny zgodności (Dz. U. Nr 204, poz. 2087);

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 8 listopada 2004 r. w sprawie aprobat technicznych oraz jednostek organizacyjnych upoważnionych do ich wydawania (Dz. U. Nr 249 z dnia 23 listopada 2004r., poz. 2497);

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 11 sierpnia 2004 r. w sprawie sposobów deklarowania zgodności wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. Nr 198 z 10 września 2004 r. poz. 2041).

### **3. OKRES WAŻNOŚCI APROBATY**

Aprobata techniczna obowiązuje od dnia jej wydania. Aprobata techniczna udzielana jest na okres 5 lat. Okres ten może być przedłużony na wniosek jej właściciela, bez przeprowadzania ponownego postępowania aprobacyjnego.

### **4. REJESTR APROBAT TECHNICZNYCH**

JA CNBOP prowadzi rejestr udzielonych, zmienionych (kolejne wydania) i uchylonych Aprobat Technicznych. Rejestr ten prezentowany jest także na stronie internetowej CNBOP ([www.cnbop.pl](http://www.cnbop.pl)), w jej bloku tematycznym „Aprobata Techniczne”.

Centralny rejestr i zbiór udzielonych aprobat prowadzi Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie.

Rejestr udzielonych przez CNBOP aprobat technicznych z podziałem na grupy tematyczne i kserokopie aprobat można uzyskać (odpłatnie) za zaliczeniem pocztowym, zgłaszając zamówienie w CNBOP tel: (0-prefiks-22) 7693 381, fax: (22) 7693 356, email: [cnbop@cnbop.pl](mailto:cnbop@cnbop.pl)

## 5. REKOMENDACJE TECHNICZNE

Rekomendacje Techniczne CNBOP są dokumentami dobrowolnymi, wydawanymi dla wyrobów lub zestawów wyrobów nie podlegających wymaganiom ustawy o wyrobach budowlanych (Dz. U. Nr 92/2004, poz. 881).

## 6. KONTAKT Z JEDNOSTKĄ APROBUJĄCĄ

**Adres Jednostki Aprobującej:** Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej im. Józefa Tuliszkowskiego, Zakład Aprobac Technicznych, ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów.

**Kierownik Jednostki Aprobującej:**

bryg. mgr inż. Jacek Świetnicki, tel: (022) 76 93 380, fax: (022) 76 93 356

**Specjalista ds. stałych urządzeń gaśniczych:**

bryg. inż. Jan Czardybon tel: (022) 76 93 381, fax: (022) 76 93 356

**Specjalista ds. urządzeń sygnalizacji pożarowej:**

mł. bryg. mgr inż. Janusz Sawicki tel: (022) 76 93 382, fax: (022) 76 93 356

## 7. WYKAZ WYROBÓW OBJĘTYCH DZIAŁALNOŚCIĄ APROBACYJNĄ CNBOP

NR grupy wyrobów	GRUPA WYROBÓW / WYRÓB	Oznaczenie i Nr mandatu/nr grupy/podgrupy <sup>1</sup>	DECYZJA KOMISJI EUROPEJSKIEJ	ODNIESIENIE DO OBSZARU NORMALIZACJI	KATEGORIA WYROBU (1, 2, 3, 4) <sup>2</sup>
1	2	3	4	5	6
01	Urządzenia sygnalizacji pożarowej (SAP)	M109/28/33	96/577/WE		
0101	Panel obsługi dla straży pożarnej	M109-1 kits M109-2	96/577/WE		3
0104	Tablica synoptyczna i alarmowa	M109-2	96/577/WE		2
0105	Centrala sterująco - gasząca iskier	M109-2	96/577/WE	EN 54-2	3

<sup>1</sup> M109-1 kits, M109-2 kits, M109-6 kits, M109-3 kits – oznacza mandat i grupę mandatową „zestawy”  
M109-2 – oznacza mandat i grupę mandatową „elementy składowe”

<sup>2</sup>

- 1 - Wyrób stanowiący proste rozwiązanie konstrukcyjne, przeznaczony (na ogół) do wykonania jednej funkcji lub prosty typoszereg, całkowicie jednolity konstrukcyjnie.
- 2 - Wyrób stanowiący złożone rozwiązanie konstrukcyjne, przeznaczony (na ogół) do wykonania kilku funkcji.
- 3 - Wyrób stanowiący bardzo złożone rozwiązanie konstrukcyjne, przeznaczony (na ogół) do wykonania kilku funkcji. Typoszeregi i zestawy wyrobów umożliwiające tworzenie zespołów funkcjonalnych o zróżnicowanych cechach użytkowych.
- 4 – Wyrób złożony (system, zestaw) stanowiący specjalne rozwiązanie konstrukcyjne lub wyrób o cechach jak dla wyrobu kategorii „3”, dla którego dostarczono dodatkowo bardzo obszerną dokumentację w języku obcym.

NR grupy wyrobów	GRUPA WYROBÓW / WYRÓB	Oznaczenie i Nr mandatu/nr grupy/podgrupy <sup>1</sup>	DECYZJA KOMISJI EUROPEJSKIEJ	ODNIESIENIE DO OBSZARU NORMALIZACJI	KATEGORIA WYROBU (1, 2, 3, 4) <sup>2</sup>
1	2	3	4	5	6
0106	Urządzenie transmisji alarmów pożarowych	M109-3	96/577/WE	EN 54-21 (27.04.2006) prEN 54-25	3
0108	Czujka ciepła liniowa	M109-1	96/577/WE	prEN 54-22	2
0109	Czujka wielodetektorowa	M109-1	96/577/WE	prEN 54-15	3
0110	Czujka i układ zasysający	M109-1	96/577/WE	prEN 54-20	3
0111	Czujka w wykonaniu specjalnym – przemysłowa, o ekstremalnej czułości, radiowa, liniowa, iskrobezpieczna)	M109-1	96/577/WE		3
0112	Gniazdo czujki	M109-1	96/577/WE		1, 2
0113	Czujka w osłonie przeciwwietrznej	M109-1	96/577/WE		3
0114	Czujka radiowa wraz z modułem nadawczo-odbiorczym	M109-1	96/577/WE	prEN 54-25	2
0115	Czujnik iskier	M109-1	96/577/WE		2
0116	Czujka płomieni działająca na zasadzie termowizyjnej	M109-1	96/577/WE		3
0117	Wskaźnik zadziałania optyczny	M109-5	96/577/WE	prEN 54-23	1,2
0118	Wskaźnik zadziałania akustyczny	M109-5	96/577/WE		1,2
0119	Sygnalizator optyczny	M109-5	96/577/WE	prEN 54-23	2
<b>02</b>	<b>DŹWIĘKOWE SYSTEMY OSTRZEGAWCZE (DSO)</b>	<b>M109/28/33</b>	96/577/WE		
0201	Centrala DSO	M109-5	96/577/WE	prEN 54-16	3
0202	Konsola z mikrofonem dla straży pożarnej	M109-5	96/577/WE	prEN 54-16	2
0203	Głośnik	M109-5	96/577/WE	prEN 54-24	2
0204	Moduł kontroli linii	M109-5	96/577/WE		2
<b>03</b>	<b>STEROWANIE URZĄDZEŃ GAŚNICZYCH (SUG)</b>	<b>M109/28/33</b>	96/577/WE		
0301	Moduł sterujący w centralach SAP	M109-6 kits M109-7	96/577/WE	EN 12094-1	2
<b>04</b>	<b>STEROWANIE ODDYMIANIEM I ODPROWADZANIEM CIEPŁA POŻARU</b>	<b>M109/23/33</b> <b>M109/28/33</b>	96/577/WE		
0401	Centrala sterująca	M109-7	96/577/WE	prEN 12101-9	3
0402	Ręczny przycisk oddymiania	M109-2 kits	96/577/WE		2
0405	Tablica sterownicza	M109-7	96/577/WE		2
0406	Urządzenia kontroli różnicy ciśnień	M109-2 kits	96/577/WE		2
<b>05</b>	<b>SYSTEMY INTEGRACYJNE URZĄDZEŃ PRZECIWOPOŻAROWYCH (SIUP)</b>	<b>M109/28/33</b>	96/577/WE		
0501	Integrator sygnałów wraz z oprogramowaniem	M109-2	96/577/WE		3
0502	Monitor i tablica wizualizacyjna	M109-2	96/577/WE		2
0503	Interfejs sygnałów wejściowych	M109-2	96/577/WE		2
<b>06</b>	<b>URZĄDZENIA POMOCNICZE</b>	<b>M109/28/33</b>	96/577/WE		
0601	Akumulator jako rezerwowe źródło	M109-6	96/577/WE		2

NR grupy wyrobów	GRUPA WYROBÓW / WYRÓB	Oznaczenie i Nr mandatu/nr grupy/podgrupy <sup>1</sup>	DECYZJA KOMISJI EUROPEJSKIEJ	ODNIESIENIE DO OBSZARU NORMALIZACJI	KATEGORIA WYROBU (1, 2, 3, 4) <sup>2</sup>
1	2	3	4	5	6
	zasilania				
0604	Zasilacz do urządzeń przeciwpożarowych	M109-6	96/577/WE		3
<b>07</b>	<b>PODZESPOŁY INSTALACJI WEWNĘTRZNYCH PRZECIWPÓŻAROWYCH</b>	<b>M109/21/33</b>	96/577/WE		
0701	Zawór hydrantowy 52	M109-4	96/577/WE		1
<b>08</b>	<b>Urządzenie gaśnicze na CO<sub>2</sub></b>	M109-6 kits	96/577/WE	prEN 12094-20	2, 3 lub 4
<b>09</b>	<b>Stale urządzenie gaśnicze na gazy obojętne i ich mieszaniny</b>	M109-6 kits	96/577/WE	prEN 12094-20	2, 3 lub 4
<b>10</b>	<b>Stale urządzenie gaśnicze na chlorowcopochodne węglowodorów</b>	M109-6 kits	96/577/WE	prEN 12094-20	2, 3 lub 4
<b>11</b>	<b>PODZESPOŁY URZĄDZEŃ GAŚNICZYCH TRYSKACZOWYCH I ZRASZACZOWYCH</b>	<b>M109/21/33 M131</b>	96/577/WE 2002/592/WE		
1101	Pompa pożarowa	M109-6	96/577/WE	prEN 12259-12	2
1102	Zawór kontrolno-alarmowy (nie będący w zakresie przedmiotowym PN-EN 12259-2:2004, PN-EN 12259-3:2003)	M109/M139-9	2002/592/WE		2
1103	Tryskacz (nie będący w zakresie przedmiotowym PN-EN 12259-1(U))	M109-7	96/577/WE		2
1104	Zraszacz	M109-7	96/577/WE	prEN 12259-11	1
1105	Łącznik przewodów rurowych	M109-3 kits M131	96/577/WE		1
1106	Przewody z tworzyw sztucznych do urządzeń gaśniczych tryskaczowych	M131	99/472/WE		
1107	Uchwyty przewodów rurowych	M131	99/472/WE		1
1108	Łączniki ciśnieniowe	M109-3	96/577/WE	prEN 12259-8	2
1109	Zawór wzbudzający nie będący w zakresie PN ISO 6182-5	M109/M139-9	2002/592/WE	prEN 12259-9	2

W okresie od 1 stycznia 2005 r. do 23 maja 2006 r. CNBOP udzieliło 56 aprobat technicznych, potwierdzając tym samym pozytywną ocenę techniczną i przydatność wyrobu budowlanego do stosowania w budownictwie.

Aprobatę Techniczną z nr AT-0001/2005 wydano 21 kwietnia 2005 r.

Zgodnie z art. 9, ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych CNBOP przekazywało niezwłocznie informacje o kolejnych udzielonych aprobatkach do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego.

W załączniku, w formie tabelarycznej, podano informacje o udzielonych aprobatkach technicznych.