

127/2024 .

ROZPORZĄDZENIE

z dnia 13 maja 2024 r.

zmieniające rozporządzenie Ministerstwa Przemysłu i Handlu nr 345/2002 ustanawiające przyrządy do pomiaru podlegające obowiązkowej legalizacji i przyrządy do pomiaru podlegające homologacji typu, ze zmianami

Zgodnie z art. 27 ustawy nr 505/1990 o metrologii, zmienionej ustawą nr 119/2000, ustawą nr 137/2002 i ustawą nr 85/2015, Ministerstwo Przemysłu i Handlu ustanawia, co następuje:

Artykuł I

W rozporządzeniu nr 345/2002 ustanawiającym przyrządy do pomiaru podlegające obowiązkowej legalizacji i przyrządy do pomiaru podlegające homologacji typu, zmienionym rozporządzeniem nr 65/2006, rozporządzeniem nr 259/2007, rozporządzeniem nr 204/2010, rozporządzeniem nr 285/2011 i rozporządzeniem nr 120/2015 wprowadza się następujące zmiany:

1. W art. 2 zdanie trzecie otrzymuje brzmienie:

„Homologacji typu nie podlegają również: zespoły pomiarowe taksometrów, kolby miarowe, biurety i pipety o klasie dokładności A i AS, cylindry objętościowe o klasie dokładności A, zbiorniki stacjonarne stosowane jako mierniki objętości, tachografy w transporcie drogowym, napinacze do betonu sprężonego i kotew gruntowych, mierniki ekspozycji akustycznej i butyrometry”.

2. Załącznik otrzymuje brzmienie:

„Załącznik

Wykaz określonych typów przyrządów do pomiaru

Pozycja	Dziedzina pomiaru, typ przyrządu do pomiaru	Okres ważności legalizacji	Wydany certyfikat legalizacji
1	PRYZRZĄDY DO POMIARU WARTOŚCI GEOMETRYCZNYCH		
1.1	Miary materialne		
1.1.1	Mierniki długości i masy	5 lat	nie
1.1.2	Mierniki pojemności	bez ograniczeń	nie
1.2	Przyrządy do pomiaru wymiarów		
1.2.1	Przyrządy do pomiaru długości materiałów w zwojach	2 lata	nie
1.2.2	Wielowymiarowe przyrządy do pomiaru	2 lata	nie
1.3	Pozostałe przyrządy do pomiaru długości i objętości		
1.3.1	Automatyczne mierniki poziomu w zbiornikach stacjonarnych		

	a) automatyczne mierniki poziomu bez automatycznej kontroli parametrów metrologicznych	2 lata	tak
	b) automatyczne mierniki poziomu z automatyczną kontrolą parametrów metrologicznych	4 lata	tak
1.3.2	Kolby miarowe, biurety, pipety miarowe o klasie A i AS stosowane do kontroli objętości	bez ograniczeń	nie
1.3.3	Cylindry miarowe o klasie dokładności A używane do kontroli objętości	bez ograniczeń	nie
1.3.4	Beczki transportowe stałego kształtu wykonane z materiałów odpornych na korozję	bez ograniczeń	nie
1.3.5	Zbiorniki transportowe (cysterny) do cieczy		
	a) zbiorniki transportowe z jednym lub więcej oznaczeniem objętości	4 lata	nie
	b) zbiorniki transportowe z automatycznymi miernikami poziomu	2 lata	nie
1.3.6	Zamontowane na stałe zbiorniki zasobnikowe używane jako przyrządy do pomiaru objętości		
	a) zbiorniki chłodnicze i zasobnikowe do mleka	4 lata	tak
	b) drewniane beczki nieprzeznaczone do transportu	5 lat	nie
	c) beczki nieprzeznaczone do transportu wykonane z innych materiałów	10 lat	nie
	d) zbiorniki z wyłączeniem betonowych i murowanych zbiorników zasobnikowych	10 lat	tak
1.3.7	Przyrządy do pomiaru alkoholu wykorzystywane do pomiaru ilości wyprodukowanego alkoholu ^[1]	3 lata	tak
2	MIERNIKI NATĘŻENIA PRZEPŁYWU I ILOŚCI PRZEPŁYWU		
2.1	Mierniki natężenia przepływu i ilości przepływu cieczy		
2.1.1	Mierniki ilości przepływu wody		
	a) przyrządy do pomiaru ilości przepływu zimnej wody pitnej i ciepłej wody – wodomierze mechaniczne	5 lat	nie
	b) przyrządy do pomiaru ilości przepływu zimnej wody pitnej i ciepłej wody – wodomierze statyczne	8 lat	nie
	c) przyrządy do pomiaru przepływu wody – wodomierze z wyłączeniem tych, o których mowa w lit. a) i b)	5 lat	nie
2.1.2	Przyrządy i układy do pomiaru ilości przepływu cieczy innych niż woda lub gazy skroplone	2 lata	nie
2.1.3	Przyrządy i układy do pomiaru ilości przepływu gazów skroplonych	1 rok	nie
2.1.4	Elementy przyrządów i układów do pomiaru ilości przepływu cieczy, które nie są integralnymi częściami przyrządów i układów do pomiaru zgodnie z ppkt 2.1.1 lub 2.1.2 lub 2.1.3		
	a) przetworniki ciśnienia	2 lata	nie
	b) czujniki temperatury	4 lata	nie

	c) czujniki temperatury z przetwornikiem	2 lata	nie
	d) przepływowe gęstościomierze oscylacyjne	1 rok	nie
2.2	Mierniki natężenia przepływu i ilości przepływu gazu		
2.2.1	Przyrządy i układy do pomiaru natężenia przepływu i ilości przepływu gazu oraz ich części składowe		
	a) gazomierze membranowe (w tym gazomierze z mechaniczną korektą temperatury)	10 lat ^[2]	nie
	b) przepływomierze masowe Coriolisa	5 lat ^[3]	nie
	c) gazomierze turbinowe	5 lat	nie
	d) gazomierze rotorowe	5 lat	nie
	e) gazomierze ultradźwiękowe	5 lat ^[4]	nie
	f) gazomierze termiczno-masowe	2 lata	nie
	g) kompaktowe i zespolone liczniki ilości gazu	5 lat ^[5]	nie
	Alternatywnie w przypadku zespolonych kalkulatorów gazu można zastosować weryfikację oddzielnych elementów:		
	i. jednostka oceny	5 lat	nie
	ii. czujnik temperatury	4 lata	nie
	iii. czujnik temperatury z przetwornikiem	2 lata	nie
	iv. przetwornik ciśnienia	2 lata	nie
	h) czujniki natężenia przepływu z elementem podstawowym	5 lat	nie
	i) jednostki oceny	5 lat	nie
	j) przetworniki ciśnienia statycznego	2 lata	nie
	k) różnicowe przetworniki ciśnienia	1 rok	nie
	l) czujniki temperatury	4 lata	nie
	m) czujniki temperatury z przetwornikiem	2 lata	nie
	d) mierniki gęstości i gęstości względnej	1 rok	nie
2.2.2	Mierniki natężenia przepływu sprężonego gazu i zespoły pomiarowe do napędu pojazdów silnikowych	1 rok	nie
3	PRZYRZĄDY DO POMIARU WARTOŚCI MECHANICZNYCH		
3.1	Przyrządy do pomiaru masy		
3.1.1	Wagi	2 lata	nie

3.1.2	Wagi nieautomatyczne		
	a) Wagi o klasie I, II i III	2 lata	nie
	b) Wagi o klasie III stosowane do ważenia piasku, kruszywa naturalnego, stałych odpadów komunalnych, materiałów podlegających recyklingowi, gruzu budowlanego, kruszonych kopalin oraz zaprawy i betonu	2 lata	nie
	c) wagi do określania obciążenia osi lub kół taboru kolejowego	3 lata	nie
	d) wagi do statycznego ważenia pojazdów	1 rok	tak
3.1.3	Wagi automatyczne		
	a) wagi kolejowe do ważenia taboru w ruchu	2 lata	nie
	b) wagi do ważenia piasku, kruszywa naturalnego, stałych odpadów komunalnych, materiałów podlegających recyklingowi, gruzu budowlanego, kruszonych kopalin oraz zaprawy i betonu	1 rok	nie
	c) wagi do ważenia kontrolnego pojazdów przy niskich prędkościach ^[6]	1 rok	tak
	d) wagi do ważenia kontrolnego pojazdów przy wysokich prędkościach ^[6]	1 rok	tak
	e) wagi sumowania ciągłego	2 lata	nie
	f) wagi porcjujące	2 lata	nie
	g) wagi dozujące	2 lata	nie
	h) wagi sumowania nieciągłego	2 lata	nie
3.1.4	Automatyczne i nieautomatyczne wagi stosowane przez operatorów zakładów pakujących do pomiaru rzeczywistej zawartości paczkowanego produktu	1 rok	nie
3.1.5	Testery zbóż	2 lata	nie
3.2	Mechaniczne przyrządy do pomiaru ruchu		
3.2.1	Prędkościomierze drogowe wykorzystywane do przestrzegania przepisów ruchu drogowego	1 rok	tak
3.2.2	Tachografy w transporcie drogowym		
	a) analogowe	2 lata od daty legalizacji	nie
	b) cyfrowe	2 lata od daty legalizacji	nie
3.2.3	Zespoły pomiarowe taksometrów taksówek	2 lata	nie
3.3	Manometry		

3.3.1	Tonometry okulistyczne		
	a) wymagające kontaktu mechanicznego	1 rok	nie
	b) bezkontaktowe i wymagające kontaktu elektronicznego	2 lata	nie
3.3.2	Przyrządy do pomiaru ciśnienia krwi	2 lata	nie
3.3.3	Manometry do opon w drogowych pojazdach silnikowych, z wyłączeniem manometrów stosowanych wyłącznie do pomiaru ciśnienia w oponach przez użytkowników pojazdów silnikowych	2 lata	nie
3.4	Siłomierze		
3.4.1	Napinacze do betonu sprężonego i kotew gruntowych	6 miesięcy	tak
4	PRZYZRZĄDY DO POMIARU WARTOŚCI CIEPLNYCH		
4.1	Termometry i ciepłomierze		
4.1.1	Elektroniczne termometry medyczne wymagające kontaktu	2 lata	
4.1.2	Ciepłomierze i ich elementy		
	a) ciepłomierze kompaktowe	5 lat	nie
	b) czujniki przepływu i mierniki wycieku	5 lat	nie
	c) czujniki temperatury	5 lat	nie
	d) czujniki temperatury z przetwornikiem	2 lata	nie
	e) przetworniki ciśnienia	2 lata	nie
	f) jednostki oceny ciepłomierzy zespolonych	5 lat	nie
4.1.3	Termometry do kontroli temperatury określone w przepisach dotyczących żywności ^[7] wykorzystywane przez organy kontrolne	2 lata	nie
4.1.4	Termometry do kontroli temperatury otoczenia i ciepłej wody o wartości podziałki skali 0,1 °C lub wyższej ^[8] wykorzystywane przez organy kontrolne		
	a) szkło	bez ograniczeń	nie
	b) elektroniczne	2 lata	nie
4.1.5	Mierniki temperatury stosowane na zbiornikach stacjonarnych do konwersji na warunki odniesienia		
	a) czujniki temperatury	4 lata	nie
	b) czujniki temperatury z przetwornikiem	2 lata	nie

5	PRZYRZĄDY DO POMIARU WARTOŚCI ELEKTRYCZNYCH		
5.1	Przyrządy do pomiaru wartości elektrycznych		
5.1.1	Indukcyjne mierniki dla prądu przemiennego		
	a) do pomiaru energii elektrycznej w bezpośrednim połączeniu	16 lat ^[9]	nie
	b) do pomiaru energii elektrycznej w połączeniu z przekładnikami pomiarowymi	5 lat	nie
5.1.2	Statyczne mierniki dla prądu przemiennego		
	a) do pomiaru energii elektrycznej w bezpośrednim połączeniu	12 lat ^[9]	nie
	b) do pomiaru energii elektrycznej w połączeniu z przekładnikami pomiarowymi	5 lat	nie
5.1.3	Przekładniki do pomiaru prądu i napięcia		
	a) indukcyjne mierniki w połączeniu z licznikami prądu	bez ograniczeń	nie
	b) pojemnościowe w połączeniu z licznikami prądu	5 lat	nie
5.1.4.	Przyrządy i systemy do pomiaru do stacji ładowania	4 lata	nie
6	PRZYRZĄDY DO POMIARU WARTOŚCI OPTYCZNYCH		
6.1	Przyrządy do pomiaru wartości fotometrycznych		
6.1.1	Luksomierze	2 lata	tak
7	PRZYRZĄDY DO POMIARU CZASU, CZĘSTOTLIWOŚCI I WARTOŚCI AKUSTYCZNYCH		
7.1	Mierniki ciśnienia akustycznego		
7.1.1	Przyrządy do pomiaru dźwięku i układy pomiarowe o funkcji miernika lub analizatora dźwięku klasy 1 i 2	2 lata	tak
7.1.2	Audiometry tonowe	2 lata	tak
7.1.3	mierniki ekspozycji akustycznej	2 lata	tak
8	PRZYRZĄDY DO POMIARU WARTOŚCI FIZYKOCHemicznych		
8.1	Gęstościomierze		
8.1.1	Gęstościomierze laboratoryjne o wartości podziałki skali mniejszej niż 1 kg·m ⁻³ z wyłączeniem gęstościomierzy gleby (Casagrande)	bez ograniczeń	tak
8.1.2	Alkoholomierze laboratoryjne o wartości podziałki skali ≤ 0,2 %	bez ograniczeń	tak
8.1.3	Sacharymetry laboratoryjne o wartości podziałki skali 0,1 %	bez ograniczeń	tak
8.1.4	Mierniki laboratoryjne muszą mieć wartość podziałki skali	bez	tak

	0,2 kg hl ⁻¹	ograniczeń	
8.1.5	Laboratoryjne gęstościomierze mleka o wartości podziałki skali $\leq 0,5 \text{ kg; m}^{-3}$	bez ograniczeń	tak
8.1.6	Oscylacyjne gęstościomierze laboratoryjne z możliwością wygrzewania próbki lub automatycznej korekty temperatury	1 rok	tak
8.2	Przyrządy do pomiaru wilgotności ciał stałych		
8.2.1	Mierniki wilgotności do zbóż i nasion oleistych	1 rok	tak
8.3	Przyrządy do pomiaru składu chemicznego		
8.3.1	Procesowe chromatografy gazowe do oznaczania wartości energetycznej gazów zasobnych w energię i ich mieszanin	1 rok	tak
8.3.2	Układy pomiarowe do oznaczania wartości energetycznej gazów zasobnych w energię i ich mieszanin	5 lat ^[10]	tak
8.3.3	Analizatory składu chemicznego gazów zasobnych w energię i ich mieszanin	1 rok	tak
8.3.4	Analizatory alkoholu w wydychanym powietrzu	1 rok	tak
8.4	Pozostałe przyrządy do pomiaru wartości fizykochemicznych		
8.4.1	Butyrometry	bez ograniczeń	nie
9	PRZYRZĄDY DO POMIARU DLA FIZYKI ATOMOWEJ I JĄDROWEJ		
9.1	Mierniki wielkości aktywności ^[11] dla aerozoli, gazów i cieczy uwalnianych w miejscu pracy	2 lata	nie
9.2	Mierniki pomiaru wielkości aktywności wykorzystywane do kontroli zawartości nuklidów promieniotwórczych w ciałach stałych, przedmiotach i urządzeniach uwalnianych w miejscu pracy	2 lata	nie
9.3	Mierniki pomiaru wielkości aktywności wykorzystywane do określenia zawartości nuklidów promieniotwórczych w środowisku	2 lata	nie
9.4	Przyrządy do pomiaru aktywności wielkości dozymetrycznych ^[12] wykorzystywane do kontroli zgodności z kryteriami określonymi w granicach i warunkach urządzenia jądrowego	2 lata	nie
9.5	Przyrządy do pomiaru aktywności i wielkości dozymetrycznych wykorzystywane do kontroli zgodności z kryteriami określonymi w granicach i warunkach postępowania z odpadami jądrowymi	2 lata	nie
9.6	Przyrządy do pomiaru częstotliwości impulsów, aktywności i wielkości dozymetrycznych wykorzystywane do wczesnego wykrywania odchyleń od normalnego działania pracy w celu zapobieżenia wystąpieniu lub rozwojowi wypadku radiologicznego	2 lata	nie
9.7	Przyrządy do pomiaru aktywności i wielkości dozymetrycznych wykorzystywane do monitorowania sytuacji radiacyjnej w trakcie i po wystąpieniu wypadku radiologicznego	2 lata	nie
9.8	Przyrządy do pomiaru aktywności i wielkości dozymetrycznych wykorzystywane do określenia dawek jednostkowych, w tym dawek jednostkowych wynikających z przypadkowego narażenia	1 rok	nie
9.9	Przyrządy do pomiaru aktywności środków diagnostycznych	1 rok	nie

	i terapeutycznych podawanych pacjentom in vivo		
9.10	Przyrządy do pomiaru wielkości dozymetrycznych wykorzystywane do określania dawek diagnostycznych i terapeutycznych stosowanych w napromieniowaniu medycznym	2 lata	nie
9.11	Mierniki aktywności objętościowej dla naturalnych nuklidów promieniotwórczych w powietrzu, równoważnej aktywności objętościowej radonu ^[13] i wielkości dozymetrycznych wykorzystywane do zapobiegania przenikaniu radonu do budynków oraz do ochrony przed narażeniem na działanie naturalnych nuklidów promieniotwórczych w budynkach i miejscach pracy, w których może wystąpić zwiększone narażenie na działanie naturalnego źródła promieniowania i w których może wystąpić podwyższone narażenie na promieniowanie radonu	2 lata	nie
9.12	Mierniki wielkości aktywności wykorzystywane do kontroli zawartości naturalnych nuklidów promieniotwórczych w materiałach budowlanych i wodzie pitnej	2 lata	nie
9.13	Mierniki wielkości aktywności wykorzystywane do kontroli zawartości nuklidów promieniotwórczych w żywności i mierniki wielkości dozymetrycznych wykorzystywane do rutynowych i legalizacyjnych pomiarów w napromieniowaniu żywności	2 lata	nie
9.14	Przyrządy do pomiaru częstotliwości impulsów, aktywności i wielkości dozymetrycznych wykorzystywane do zapobiegania i wykrywania niedozwolonych działań związanych z materiałami rozszczepialnymi i innymi materiałami promieniotwórczymi	2 lata	nie
9.15	Przyrządy do pomiaru częstotliwości impulsów, aktywności i wielkości dozymetrycznych wykorzystywane do wykrywania i identyfikacji źródła nuklidów promieniotwórczych podczas poszukiwania niekontrolowanego źródła przez operatorów zakładów, w których przeprowadza się wytopianie, zbieranie i przetwarzanie złomu oraz operatorów spalarni i współspalarni odpadów	2 lata	nie
9.16	Spektrometry aktywności wykorzystywane do kontroli zawartości nuklidów promieniotwórczych w produktach metalurgicznych i radiofarmaceutykach	2 lata	nie

Artykuł II Przepisy przejściowe

1. Legalizacja określonych przyrządów do pomiaru na okres określony w rozporządzeniu nr 345/2002, zmienionego przed datą wejścia w życie niniejszego rozporządzenia, pozostaje w mocy przez okres ważności legalizacji zgodnie z rozporządzeniem nr 345/2002, zmienionym przed datą wejścia w życie niniejszego rozporządzenia.

2. Typy przyrządów do pomiaru wymienione w załączniku w ppkt 1.2.2, 1.3.3, 1.3.5 lit. b), 2.1.1 lit. c), 2.2.1 lit. f), 2.2.2, 4.1.5, 5.1.4, 8.1.6, 8.3.2 i 8.3.3 rozporządzenia nr 345/2002, zmienionego przed datą wejścia w życie niniejszego rozporządzenia, podlegają obowiązkowej homologacji i legalizacji typu od dnia 1 stycznia 2026 r., z wyjątkiem przyrządów i układów do pomiaru przepływu sprężonego gazu ziemnego do napędu pojazdów silnikowych zgodnie z ppkt 2.2.2 załącznika do rozporządzenia nr 345/2002, zmienionego niniejszym rozporządzeniem.

Artykuł III Przepisy końcowe

Niniejsze rozporządzenie zostało notyfikowane zgodnie z dyrektywą (UE) 2015/1535 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 9 września 2015 r. ustanawiającą procedurę udzielania informacji w dziedzinie przepisów technicznych oraz zasad

dotyczących usług społeczeństwa informacyjnego.

Artykuł IV
Data wejścia w życie

Niniejsze rozporządzenie wchodzi w życie z dniem 1 lipca 2024 r.

Minister:

Ing. Sikela, podpis własnoręczny