

351

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI, PRACY I POLITYKI SPOŁECZNEJ¹⁾

z dnia 20 lutego 2003 r.

w sprawie przyrządów pomiarowych podlegających prawnej kontroli metrologicznej oraz rodzajów przyrządów pomiarowych, które są legalizowane bez zatwierdzenia typu

Na podstawie art. 8 ust. 2 i art. 9 pkt 6 ustawy z dnia 11 maja 2001 r. — Prawo o miarach (Dz. U. Nr 63, poz. 636 i Nr 154, poz. 1800 oraz z 2002 r. Nr 155, poz. 1286 i Nr 166, poz. 1360) zarządza się, co następuje:

§ 1. Prawnej kontroli metrologicznej podlegają przyrządy pomiarowe służące do pomiaru:

1) wielkości akustycznych i drgań mechanicznych:

- a) kalibratory akustyczne, które podlegają wyłącznie zatwierdzeniu typu,
- b) mierniki poziomu dźwięku,
- c) audiometry tonowe,
- d) przetworniki drgań mechanicznych piezoelektryczne, o masie 300 g, które podlegają wyłącznie zatwierdzeniu typu,
- e) mierniki drgań mechanicznych oddziałujących na człowieka;

2) wielkości elektrycznych i magnetycznych:

- a) liczniki energii elektrycznej czynnej prądu przemennego, klasy dokładności 0,2; 0,5; 1; 2,
- b) przekładniki klasy dokładności 0,5 i dokładniejsze do współpracy z licznikami, o których mowa w lit. a:
 - napięciowe,
 - prądowe,
 - kombinowane,
- c) mierniki natężenia pola:
 - magnetycznego w zakresie częstotliwości od 0 do 20 kHz,
 - elektrycznego w zakresie częstotliwości od 10 Hz do 20 kHz,
 - elektromagnetycznego w zakresie częstotliwości od 20 kHz do 600 MHz;

3) objętości i przepływu płynów oraz do pomiaru ciepła:

a) gazomierze:

- turbinowe o maksymalnym strumieniu objętości nie większym niż 6500 m³/h,
- rotorowe,
- miechowe,

b) przeliczniki do gazomierzy, o których mowa w lit. a,

c) wodomierze,

d) liczniki do cieczy innych niż woda, o maksymalnym strumieniu objętości nie większym niż 2000 dm³/min,

e) instalacje pomiarowe:

- do gazu ciekłego propan—butan, o maksymalnym strumieniu objętości nie większym niż 1000 dm³/min,
- do cieczy kriogenicznych, o maksymalnym strumieniu objętości nie większym niż 600 dm³/min,
- do pozostałych cieczy innych niż woda, o maksymalnym strumieniu objętości nie większym niż 6000 dm³/min,

f) odmierzacze:

- paliw ciekłych innych niż gazy ciekłe,
- gazu ciekłego propan—butan,

g) przeliczniki do liczników do cieczy innych niż woda, które podlegają wyłącznie zatwierdzeniu typu,

h) urządzenia wtórne liczników do cieczy innych niż woda, które podlegają wyłącznie zatwierdzeniu typu,

i) kolby metalowe II rzędu,

j) kolby szklane z jedną kreską klasy A,

k) cylindry pomiarowe klasy A,

l) pipety laboratoryjne jednomiarowe klasy A,

m) pipety laboratoryjne wielomiarowe klasy A,

n) biurety zwykłe klasy A,

o) pojemniki dokładniejsze,

p) zbiorniki pomiarowe,

q) samochodowe cysterny pomiarowe,

r) beczki stosowane jako naczynia pomiarowe,

s) pływakowe mierniki objętości mleka,

¹⁾ Minister Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej kieruje działem administracji rządowej — gospodarka, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 7 stycznia 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej (Dz. U. Nr 1, poz. 5).

- t) ciepłomierze do wody, z wyłączeniem ciepłomierzy zwężkowych,
 - u) przeliczniki wskazujące do ciepłomierzy do wody, z wyłączeniem przeliczników wskazujących do ciepłomierzy zwężkowych,
 - v) pary czujników temperatury do ciepłomierzy do wody, z wyłączeniem par czujników temperatury do ciepłomierzy zwężkowych,
 - w) przetworniki przepływu do ciepłomierzy do wody, z wyłączeniem przetworników przepływu zwężkowych;
- 4) długości i wielkości związanych:
- a) przyrządy do pomiaru długości tkanin, drutu, kabla, materiałów taśmowych, opatrunkowych i papierowych,
 - b) materialne miary długości:
 - przymiary wstępowe,
 - przymiary sztywne (w tym bławatne i do pomiaru wysokości napełnienia zbiorników),
 - półsztywne (w tym do pomiaru wysokości napełnienia zbiorników) i składane,
 - c) maszyny do pomiaru pola powierzchni skór;
- 5) parametrów ruchu:
- a) przyrządy kontrolne — tachografy samochodowe,
 - b) taksometry:
 - elektroniczne,
 - nieelektroniczne;
 - c) przyrządy do pomiaru prędkości pojazdów w ruchu drogowym,
 - d) wykresówki do tachografów samochodowych, które podlegają wyłącznie zatwierdzeniu typu;
- 6) masy:
- a) odważniki klasy dokładności E_1 , E_2 , F_1 , F_2 , M_1 i M_2 ,
 - b) wagi nieautomatyczne,
 - c) wagi automatyczne:
 - porcjujące (w tym dozowniki objętościowe),
 - przenośnikowe,
 - odważające,
 - dla pojedynczych ładunków,
 - kontrolne i sortujące,
 - d) wagi wagonowe do ważenia w ruchu wagonów spiętych,
 - e) wagi samochodowe do ważenia pojazdów w ruchu;
- 7) gęstości:
- a) areometry szklane:
 - alkoholomierze i densymetry do alkoholu,
 - densymetry do cieczy innych niż alkohol,
 - cukromierze,
 - b) gęstościomierze oscylacyjne do pomiaru gęstości cieczy,
 - c) gęstościomierze zbożowe:
 - 20 L wzorcowe, które podlegają wyłącznie zatwierdzeniu typu,
 - 20 L użytkowe,
 - 1 L, 1/4 L;
- 8) siły — maszyny wytrzymałościowe do prób statycznych;
- 9) ciśnienia — manometry do pomiaru ciśnienia w oponach pojazdów mechanicznych;
- 10) wielkości chemicznych i fizykochemicznych:
- a) refraktometry,
 - b) polarymetry,
 - c) analizatory spalin samochodowych,
 - d) dowodowe analizatory wydechu;
- 11) wilgotności — wilgotnościomierze do ziarna zbóż i nasion oleistych:
- a) pojemnościowe,
 - b) oporowe,
 - c) spektralne.
- § 2. Bez zatwierdzenia typu legalizowane są następujące rodzaje przyrządów pomiarowych:
- 1) odważniki klasy dokładności E_1 , E_2 , F_1 , F_2 , M_1 i M_2 ;
 - 2) gęstościomierze zbożowe 1 L, 1/4 L;
 - 3) wagi nieautomatyczne bez zespołów elektronicznych i bez sprężyny w zespole pomiaru obciążenia;
 - 4) cukromierze i densymetry do cieczy innych niż alkohol.
- § 3. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.
- Minister Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej:
J. Hausner