



DECYZJA NR ZT 111/2005

Na podstawie art. 8f ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 11 maja 2001 r. Prawo o miarach (Dz. U. z 2004 r. Nr 243, poz. 2441) – po rozpatrzeniu wniosku z dnia 2 marca 2005 r., bez numeru, który wpłynął do Głównego Urzędu Miar w dniu 17 marca 2005 r., zgłoszonego przez APATOR-KFAP Sp. z o.o., ul. Wrocławska 53, 30-011 Kraków oraz na podstawie wyników badań przeprowadzonych przez Główny Urząd Miar

ZATWIERDZAM TYP

par czujników temperatury do ciepłomierzy do wody o znaku fabrycznym TOP 1068, produkowanych przez APATOR-KFAP Sp. z o.o., ul. Wrocławska 53, 30-011 Kraków, zwanych dalej „parami czujników temperatury”.

Parom czujników temperatury nadaje się znak zatwierdzenia typu: **PLT 0590**

Pary czujników temperatury spełniają wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 13 lutego 2004 r. w sprawie wymagań metrologicznych, którym powinny odpowiadać ciepłomierze do wody i ich elementy (Dz. U. Nr 37, poz. 332).

Charakterystyka typu:

- 1) para czujników temperatury jest elementem ciepłomierza składanego lub hybrydowego; w zależności od wykonania może być stosowana wraz z przelicznikiem wskazującym przeznaczonym do współpracy z czujnikami Pt 100 albo Pt 500.
- 2) rodzaj czujników temperatury: platynowe Pt 100 albo Pt 500, bezgłowicowe, z kablem dwuprzewodowym (o powierzchni przekroju $2 \times 0,25 \text{ mm}^2$ i o długości od 1 m do 3 m, ze skokiem 0,5 m i dodatkowo – tylko dla czujników Pt 500 – od 4 m do 15 m, ze skokiem 1 m), do montażu w osłonach o długości montażowej od 55 mm do 160 mm (długość czujnika 50 mm).
- 3) zakresy obciążeń pomiarowych pary czujników temperatury:
 - a) zakres temperatury: od $0 \text{ }^\circ\text{C}$ do $150 \text{ }^\circ\text{C}$,
 - b) zakres różnicy temperatury: od $3 \text{ }^\circ\text{C}$ do $150 \text{ }^\circ\text{C}$.
- 4) cechę legalizacji nakłada się na tabliczce znamionowej jednego z czujników stanowiących parę czujników temperatury.
- 5) cechę zabezpieczającą nakłada się na tabliczce znamionowej drugiego z czujników stanowiących parę czujników temperatury.

Decyzja jest ważna do 2015 -05- 1 6

POUCZENIE

Od decyzji niniejszej stronie nie przysługuje odwołanie. Jednakże strona niezadowolona z decyzji może zwrócić się do Prezesa Głównego Urzędu Miar z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji stronie.



Otrzymują:

1. APATOR-KFAP Sp. z o.o.
ul. Wrocławska 53
30-011 Kraków
2. GUM a/a

Z up. Prezesa GUM

Aneta Lato-Zuchowska
WICEPREZES

Do wiadomości:

Dyrektorzy OUM

Egz. szt. 2