



**PREZES**  
**GLÓWNEGO URZĘDU MIAR**  
Warszawa, ul. Elektoralna 2

Warszawa, 1999-08-18

## **DECYZJA NR ZT 871/99**

Na podstawie art. 16 ust. 3 ustawy z dnia 3 kwietnia 1993 r. Prawo o miarach (Dz. U. Nr 55, poz. 248 z późn. zm.) - po rozpatrzeniu wniosku z dnia 14 kwietnia 1999 r., nr NK-2/22/5069/99, zgłoszonego przez Fabrykę Wodomierzy i Zegarów METRON, ul. Targowa 12/22, 87-100 Toruń oraz na podstawie badań wykonanych przez Laboratorium Pomiarów Objętości Cieczy Zakładu Termodynamiki Głównego Urzędu Miar

### **ZATWIERDZAM TYP**

liczników do wody (wodomierzy), do wody zimnej, skrzydełkowych, jednostrumieniowych, suchych, o znakach fabrycznych JS 1,5 17; JS 2,5 17 produkcji Fabryki Wodomierzy i Zegarów METRON, ul. Targowa 12/22, 87-100 Toruń, zwanych dalej "wodomierzami".

Wodomierzom nadaje się znak typu **RP T 99 243**.

Wodomierze spełniają wymagania określone w przepisach metrologicznych o licznikach do wody (wodomierzach), stanowiących załącznik do zarządzenia nr 102 Prezesa Głównego Urzędu Miar z dnia 28 sierpnia 1995 r. (Dz. Urz. Miar i Probiernictwa Nr 19, poz. 101).

### **Charakterystyka**

1	2	3	4	5
Znak fabryczny	-	JS 1,5 17		JS 2,5 17
Średnica nominalna DN	mm	15	20	20
Nominalny strumień objętości $q_p$	m <sup>3</sup> /h		1,5	2,5
Maksymalny strumień objętości $q_s$	m <sup>3</sup> /h		3,0	5,0
Pośredni strumień objętości $q_t$	kl. A	m <sup>3</sup> /h	0,15	0,25
	kl. B	m <sup>3</sup> /h	0,12	0,20
Minimalny strumień objętości $q_{min}$	kl. A	m <sup>3</sup> /h	0,06	0,10
	kl. B	m <sup>3</sup> /h	0,03	0,05
Klasa obciążeń pomiarowych - pozycja zabudowy	-		B-H, A-V	
Zakres wskazań liczydła	m <sup>3</sup>		10 <sup>5</sup>	
Wartość działki elementarnej $V_e$	dm <sup>3</sup>		0,05	
Maksymalna temperatura pracy	°C		30	
Górne ciśnienie graniczne	MPa		1,6	

1	2	3	4	5
Maksymalna strata ciśnienia $\Delta p$	kPa	100		
Wymiar przyłączeniowy (gwint króćców)	-	G <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	G1	G1
Długość wodomierza	mm	110	130	130

#### Charakterystyka układu zdalnego przekazywania sygnału

Wodomierze mogą być wyposażone przez wytwórcę w nadajniki impulsów typu REED-Kontakt, służące do zdalnego przekazywania sygnałów, montowane podczas produkcji lub podczas eksploatacji wodomierza. Liczydłem podstawowym pozostaje liczydło mechaniczne (pierwotne).		
Stała przetwarzania impulsów $V_0$	dm <sup>3</sup> /imp.	1
Wytrzymałość prądowa styków	A	0,004
Wytrzymałość napięciowa styków	V	12
Maksymalna moc łączona	W	0,048

Cechę legalizacyjną należy nałożyć przez odcisnięcie na plombie zawieszanej na lince przewleczonej przez otwór w łbie śruby zabezpieczającej dostęp do układu adiustacji oraz otwory w pierścieniu łączącym.

Cechę zabezpieczającą należy nałożyć przez odcisnięcie na plombie zawieszanej na lince przewleczonej przez otwór we wkręcie mocującym ekran magnetyczny do liczydła i ucho w tym ekranie.

Wodomierze mogą być wprowadzone do obrotu lub użytkowania do dnia 31 grudnia 2003 r.

Od decyzji niniejszej służy stronie wniosek do Prezesa Głównego Urzędu Miar o ponowne rozpatrzenie sprawy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



*Krzysztof Mordziński*

Krzysztof Mordziński



**PREZES**  
**GŁÓWNEGO URZĘDU MIAR**  
Warszawa, ul. Elektoralna 2

Warszawa, 22 GRU. 2003

## **DECYZJA NR ZT 871/99 - 659/2003**

Na podstawie art. 16 pkt 6 ustawy z dnia 11 maja 2001 r. Prawo o miarach (Dz. U. Nr 63, poz. 636 z późn. zm.) i art. 155 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.) - po rozpatrzeniu wniosku z dnia 6 października 2003 r., nr P13834/NK/95/2003, który wpłynął do Głównego Urzędu Miar w dniu 13 października 2003 r., zgłoszonego przez METRON Fabryka Zintegrowanych Systemów Opomiarowania i Rozliczeń Sp. z o. o., ul. Targowa 12/22, 87-100 Toruń

### **ZMIENIAM DECYZJĘ**

Nr ZT 871/99 z dnia 18 sierpnia 1999 r. z późniejszą zmianą Nr ZT 871/99 – 151/2000 z dnia 25 lutego 2000 r. w sprawie zatwierdzenia typu liczników do wody (wodomierzy) do wody zimnej, skrzydełkowych, jednostrumieniowych, suchych, o znakach fabrycznych JS 1,5 17; JS 2,5 17, produkcji Fabryki Wodomierzy i Zegarów „METRON” ul. Targowa 12/22, 87-100 Toruń, w sposób następujący:

skreśla się wyrazy:

„Wodomierze mogą być wprowadzone do obrotu lub użytkowania do dnia 31 grudnia 2003 r.”.

### **UZASADNIENIE**

METRON Fabryka Zintegrowanych Systemów Opomiarowania i Rozliczeń Sp. z o. o., ul. Targowa 12/22, 87-100 Toruń zgłosiła wniosek o zmianę terminu wprowadzenia do obrotu lub użytkowania ww. wodomierzy. Analiza formalno-prawna wniosku wykazała, że zmiana decyzji, o którą występuje wnioskodawca, w aktualnym stanie prawnym jest dopuszczalna i wniosek w tym zakresie może być uwzględniony.

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.

Po wyczerpaniu środków odwoławczych strona może wnieść skargę na decyzję z powodu jej niezgodności z prawem bezpośrednio do Naczelnego Sądu Administracyjnego w terminie 30 dni od dnia doręczenia decyzji skarżącemu.

#### Otrzymują:

1. METRON Fabryka Zintegrowanych Systemów Opomiarowania i Rozliczeń Sp. z o. o.  
ul. Targowa 12/22, 87-100 Toruń
2. GUM a/a

Do wiadomości:  
Dyrektorzy OUM

egz. szt. 2.



PREZES  
*Włodzimierz Sanocki*  
Włodzimierz Sanocki



## DECYZJA NR ZT 871/99 -151/2000

Na podstawie art. 16 ust. 3 ustawy z dnia 3 kwietnia 1993 r. Prawo o miarach (Dz. U. Nr 55, poz. 248 z późn. zm.) - po rozpatrzeniu wniosku z dnia 20 stycznia 2000 r., nr NK-2/04/788/00 zgłoszonego przez Fabrykę Wodomierzy i Zegarów "METRON", ul. Targowa 12/22, 87-100 Toruń

### ZMIENIAM DECYZJĘ

Nr ZT 871/99 z dnia 18 sierpnia 1999 r. w sprawie zatwierdzenia typu liczników do wody (wodomierzy), do wody zimnej, skrzydełkowych, jednostrumieniowych, suchych, o znakach fabrycznych JS 1,5 17, JS 2,5 17, produkcji Fabryki Wodomierzy i Zegarów "METRON", ul. Targowa 12/22, 87-100 Toruń, w sposób następujący:

w części dotyczącej charakterystyki układu zdalnego przekazywania sygnału w tabeli wiersz "Stała przetwarzania impulsów  $V_0$ " otrzymuje brzmienie:

Stała przetwarzania impulsów $V_0$	dm <sup>3</sup> /imp.	1, 10, 100
------------------------------------	-----------------------	------------

Od decyzji niniejszej służy stronie wniosek do Prezesa Głównego Urzędu Miar o ponowne rozpatrzenie sprawy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



*J. Mordziński*  
Krzysztof Mordziński