



## DECYZJA NR ZT 291/2004

Na podstawie art. 8f ust. 3 pkt. 1 ustawy z dnia 11 maja 2001 r. – Prawo o miarach (Dz.U. Nr 63, poz. 636 i Nr 154, poz. 1800, z 2002 r. Nr 155, poz. 1286 i Nr 166, poz.1360, z 2003 r. Nr 170, poz. 1652 oraz z 2004 r. Nr 49, poz. 465, Nr 93, poz. 896 i Nr 141, poz. 1493) – po rozpatrzeniu wniosku z dnia 14 września 2004 r. nr NZ/184/2004, zgłoszonego przez SONOPAN Sp. z o.o., 15-950 Białystok, ul. Ciołkowskiego 2/2 oraz na podstawie wyników badań przeprowadzonych przez Główny Urząd Miar

### ZATWIERDZAM TYP

mierników poziomu dźwięku o znaku fabrycznym AS-200, produkowanych przez SONOPAN Sp. z o.o., 15-950 Białystok, ul. Ciołkowskiego 2/2, zwanych dalej "miernikami".

Miernikom nie nadaje się znaku zatwierdzenia typu.

Mierniki spełniają wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 20 kwietnia 2004 r. w sprawie wymagań metrologicznych, którym powinny odpowiadać mierniki poziomu dźwięku, (Dz. U. Nr 94, poz. 915).

Charakterystyka typu:

Mierniki są przeznaczone do pomiaru poziomu dźwięku A uśrednionego wykładniczo według charakterystyki czasowej F.

Mierniki są wyposażone we wskaźnik przekroczenia górnej granicy zakresu pomiarowego oraz wskaźnik stanu baterii zasilającej.

Podstawowe dane techniczne i metrologiczne

1) klasa dokładności	2
2) typ mikrofonu pomiarowego	WK-21
3) charakterystyki częstotliwościowe	charakterystyka korekcyjna A oraz płaska charakterystyka częstotliwościowa (FLAT)
4) charakterystyka czasowa	F
5) urządzenie wskazujące	cyfrowe o rozdzielczości 0,1 dB
6) zakres pomiarowy	od 50 dB do 120 dB
7) zakres odniesienia	od 60 dB do 120 dB
8) poziom ciśnienia akustycznego odniesienia	94 dB
9) częstotliwość wzorcowania	1000 Hz
10) warunki stosowania:	
- temperatura	od 0 °C do +50 °C
- wilgotność względna	od 30 % do 90 %

- |               |                        |
|---------------|------------------------|
| 11) zasilanie | napięcie stałe 9 V     |
| 12) wymiary   | 237 mm x 84 mm x 50 mm |
| 13) masa      | 450 g.                 |

Decyzja jest ważna do 2014 -10- 1 8

### 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. SONOPAN Sp. z o.o.  
ul. Ciołkowskiego 2/2  
15-950 Białystok
2. GUM a/a



Z up. Prezesa GUM  
*Aneta Lato-Zuchowska*  
ANETA LATO-ZUCHOWSKA  
WICEPREZES

Do wiadomości:  
Dyrektorzy Okręgowych Urzędów Miar

Egz. sztuk 2