

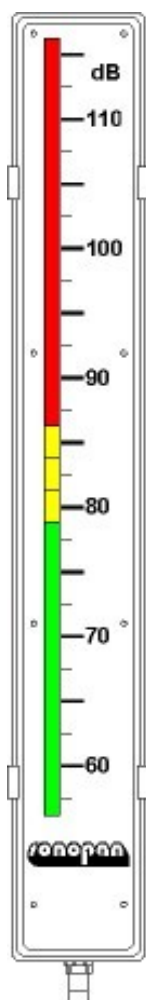


**SONOPAN Sp. z o.o.**  
15-950 Białystok, ul. Ciołkowskiego 2/2  
tel., fax 085 742 36 62  
<http://www.sonopan.com.pl>

## WSKAŹNIK AKUSTYCZNY WA-1

### OZNAKUJ STREFY HAŁASU !

Dz.U. Nr 3 z 16.01.95 r.  
poz. 16 Rozp. MPiPS  
z 23.12.94 r.



Wskaźnik akustyczny WA-1 służy do obrazowania poziomu hałasu w pomieszczeniach, w których przebywają ludzie. Nie jest przewidziany do instalowania na zewnątrz. Wskazuje w dB chwilowe wartości poziomu hałasu korygowanego charakterystyką częstotliwościową „A”, ważonego ze stałą czasową „S”. Zakres wskazań od 60 do 115 dB „A”.

Możliwość „zobaczenia” tego co słyszymy ma duże znaczenie psychologiczne. Wydajnie, bezpiecznie i bez ochron osobistych pracujemy w strefie „zielonej” (<80 dB). Strefa żółta (80 – 85 dB) informuje, że poziom hałasu przekracza tzw. próg działania – pracownik ma prawo do dobrowolnego stosowania ochron indywidualnych. Poziom hałasu w strefie „czerwonej” informuje o obowiązku pracy w ochronnikach słuchu, których stopień ochrony pozostaje w związku z widoczną skalą przekroczenia wartości progowej.

Charakterystyka częstotliwościowa, stała czasowa i poziomy wskazań są zgodne z normą PN-94/N-01307 „Hałas. Dopuszczalne wartości hałasu w środowisku pracy” oraz z wymaganiami dyrektywy 2003/10/WE.

Wskaźnik jest zasilany za pośrednictwem zewnętrznego zasilacza dostarczającego bezpiecznego napięcia 12V.

Rodzaj mikrofonu: elektretowy

Wymiary z mikrofonem: 70x10x8 cm

Masa: 1,2 kg