

Wskaźnik akustyczny WA-1 / WA-2

Instrukcja obsługi

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

1. Zastosowanie

Wskaźnik akustyczny WA-1/WA-2 służy do obrazowania poziomu hałasu w strefie chronionej. Wskazuje w decybelach chwilowe wartości poziomu hałasu. Możliwość „zobaczenia” tego co słyszymy ma ogromne znaczenie dydaktyczne i psychologiczne. Wydajnie, bezpiecznie i bez ochron osobistych pracujemy w strefie zielonej wskaźnika. Strefa żółta informuje, że poziom hałasu przekracza tzw. próg działania – pracownik ma prawo do dobrowolnego stosowania ochron indywidualnych. Poziom hałasu w strefie czerwonej przypomina o konieczności pracy w ochronnikach słuchu, których stopień ochrony pozostaje w związku z widoczną skalą przekroczenia dopuszczalnego poziomu.

2. Montaż

Wskaźnik posiada uchwyty pozwalające na zawieszenie go na ścianie. Należy umieścić go w widocznym miejscu na takiej wysokości, aby mikrofon znajdował się na poziomie uszu pracowników. W wersji WA-2 mikrofon jest umieszczony na przedłużaczu (ok. 2m), co pozwala umieścić wskaźnik w miejscu lepiej widocznym.

3. Dane techniczne

Charakterystyka częstotliwościowa: A (Slow).

Zakres wskazań od 60 do 115 dBA z trzema strefami:

- ZIELONA – poziom hałasu do 80 dBA,
- ŻÓŁTA – poziom hałasu od 80dBA do 85 dBA,
- CZERWONA – poziom hałasu powyżej 85 dBA.

Zasilanie: ~230V.

4. Oznaczenie CE i dyrektywa WEEE



Opisywany w instrukcji produkt spełnia wymogi wytycznych Unii Europejskiej: 89/336/EEC Kompatybilność elektromagnetyczna. Spełnienie powyższych wymogów potwierdzone jest znakiem CE.



Wyrób ten nie może być traktowany jako odpad gospodarstwa domowego. Powinien być przekazany do odpowiedniego punktu zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. W celu uzyskania dokładniejszych informacji na temat recyklingu proszę skontaktować się z lokalnym urzędem miasta bądź gminy lub z firmą zajmującą się wywozem odpadów.

Wskaźnik akustyczny WA-1 / WA-2

Instrukcja obsługi

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

1. Zastosowanie

Wskaźnik akustyczny WA-1/WA-2 służy do obrazowania poziomu hałasu w strefie chronionej. Wskazuje w decybelach chwilowe wartości poziomu hałasu. Możliwość „zobaczenia” tego co słyszymy ma ogromne znaczenie dydaktyczne i psychologiczne. Wydajnie, bezpiecznie i bez ochron osobistych pracujemy w strefie zielonej wskaźnika. Strefa żółta informuje, że poziom hałasu przekracza tzw. próg działania – pracownik ma prawo do dobrowolnego stosowania ochron indywidualnych. Poziom hałasu w strefie czerwonej przypomina o konieczności pracy w ochronnikach słuchu, których stopień ochrony pozostaje w związku z widoczną skalą przekroczenia dopuszczalnego poziomu.

2. Montaż

Wskaźnik posiada uchwyty pozwalające na zawieszenie go na ścianie. Należy umieścić go w widocznym miejscu na takiej wysokości, aby mikrofon znajdował się na poziomie uszu pracowników. W wersji WA-2 mikrofon jest umieszczony na przedłużaczu (ok. 2m), co pozwala umieścić wskaźnik w miejscu lepiej widocznym.

3. Dane techniczne

Charakterystyka częstotliwościowa: A (Slow).

Zakres wskazań od 60 do 115 dBA z trzema strefami:

- ZIELONA – poziom hałasu do 80 dBA,
- ŻÓŁTA – poziom hałasu od 80dBA do 85 dBA,
- CZERWONA – poziom hałasu powyżej 85 dBA.

Zasilanie: ~230V.

4. Oznaczenie CE i dyrektywa WEEE



Opisywany w instrukcji produkt spełnia wymogi wytycznych Unii Europejskiej: 89/336/EEC Kompatybilność elektromagnetyczna. Spełnienie powyższych wymogów potwierdzone jest znakiem CE.



Wyrób ten nie może być traktowany jako odpad gospodarstwa domowego. Powinien być przekazany do odpowiedniego punktu zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. W celu uzyskania dokładniejszych informacji na temat recyklingu proszę skontaktować się z lokalnym urzędem miasta bądź gminy lub z firmą zajmującą się wywozem odpadów.