

DOSIMETRE PORTABLE BLET

NOUVEAU

Photo non contractuelle



Réf : DOSXX-DOSXX

Ce dosimètre portable mesure l'exposition directe au bruit d'une personne pour les secteurs d'activité comme la construction, le spectacle et les services d'urgence.

Le dosimètre de bruit fonctionne en enregistrant les mesures du niveau sonore afin de fournir une valeur moyenne d'exposition au bruit pour une période donnée. Les mesures effectuées seconde par seconde par les dosimètres de bruit sont idéales pour analyser en détail les variations quotidiennes d'exposition.

Ce sont des appareils légers et sans fil, dont le microphone doit être porté à l'épaule près de l'oreille, qui effectuent des mesures précises et détaillées tout au long de la journée.

Caractéristiques techniques

Niveau sonore standard	70 dB
Fréquence minimum	20 Hz
Plage de mesure	70 dB à 140 dB
Microphone	Microphone électret à condensateur
Résolution	0.1dB
Précision	$\pm 1.5 \text{dB}_{\text{ref}}$ 94dB @1kHz ANSI S1.25-1991, BS6402:1983, ISO-1999
Norme	CEI 61672-1:2002 classe 2
Affichage	LCD à 4 digits avec % dose ou dBA
Capacité enregistrement	Jusqu'à 5 événements distincts
Interface de données	RS-232
Température de fonctionnement	0°C - 50°C
Alimentation	4 piles AAA
Durée de vie batterie	40h
Dimensions	106 mm x 60 mm x 34 mm
Poids avec piles	350 g
Fourni avec	Piles, manuel d'utilisation, mallette de transport, tournevis de réglage

Prestations de services associées : formation, étalonnage, S.A.V.