

Ce débitmètre est destiné à la mesure de débit d'équivalent de dose ambiant gamma H\*(10).

Simple d'utilisation, doté d'un temps de réponse rapide, il permet la mesure de faible débit d'équivalent de dose.

Sa rapidité au changement d'ambiance en fait un bon instrument pour la recherche de points chaud.

Le réglage du seuil d'alarme est accessible et l'utilisateur peut visualiser la dose cumulée en temps réel depuis l'allumage.

## **Points forts:**



- Mesure d'irradiation γ et X
- Adapté à la mesure de faible débit de dose
- Compact et léger
- Ecran LCD rétroéclairé
- Interface utilisateur simple
- Alarme Sonore
- Autonomie > 325h (1 pile 9 V)



Caractéristiques Techniques	
Dénomination	Dolphy Nano
Détecteur	Geiger Müller compensé en énergie Sensibilité (Cs <sup>137</sup> ) environ 1.3 cps/(μSv/h)
Rayonnements mesurés	Gamma, X
Unités de mesure	μSv/h
Grandeur mesurée	Débit d'équivalent de dose ambiant H*(10)
Gamme en énergie	50 KeV à 1.25MeV
Gamme de débit de dose	0,5 μSv/h à 9 990 μSv/h
Gamme d'affichage	0,01 μSv/h à 9 990 μSv/h
Alimentation-Autonomie	325h avec piles
Туре	Piles alcalines 9V
Poids et dimensions	Environ 180 g (avec piles) - L 120 x l 65 x h 38 mm Dimensions : 120 x 65 x 38 mm
Indice de Protection	IP54

