



# DOLPHY NANO

## Radiamètre de poche



- Adapté à la mesure de faible débit d'équivalent de dose.
- Simple d'utilisation (bouton unique).
- Visualisation de l'estimation de dose reçue lors d'une intervention.
- Seuil d'alarme réglable.
- Idéal pour PCR.
- Compact et robuste.

### Caractéristiques techniques

#### Caractéristiques de détection

**Grandeur de référence :** Débit d'équivalent de dose ambiant H\*(10)  
**Détecteur :** Geiger Müller compensé en énergie de 33 keV à 1,25 MeV  
**Unité :** µSv/h  
**Source de référence :** <sup>137</sup>Cs  
**Sensibilité :** 1,6 Cs pour 1 µSv/h  
**Gamme d'affichage :** 0,01 µSv/h à 9990 µSv/h  
**Etendue effective :** 0,05 µSv/h à 9990 µSv/h  
**Temps de réponse :** < 10 s dès 0,5 µSv/h

#### Caractéristiques mécaniques et environnementales

**Dimensions :** 120 x 65 x 38 mm  
**Poids :** 180 g pile comprise  
**Indice de protection :** IP54

#### Caractéristiques électriques

**Alimentation :** Pile 9V  
**Autonomie :** 50 à 325 heures selon débit et alarme



### Application & utilisation

- Mesure du débit de dose ambiant.
- Recherche de points chauds.
- Contrôle de zonage.
- Mesure d'environnement.