

Sonde SBMI-15



- Sonde de dépistage de contamination α , β , γ
- Adaptée aux β de faibles énergies
- Ergonomie facilitant la bonne prise en main
- Compacte, légère et robuste
- Compatible avec des polycytomètres du marché
- Le clapet de protection permet son transport sans risque



Caractéristiques techniques



Caractéristiques de détection

Détecteur : Geiger Muller Pancake

Surface : 15 cm²

Diamètre : 44 mm

Mesure à l'ambiance (~200 nSv/h) : < 5 c/s

Rendement β sur 2π : 14 % (¹⁴C)

52 % (⁹⁰Sr/Y)

28 % (⁶⁰Co)

50 % (³⁶Cl)

Rendement α sur 2π : 30 % (²⁴¹Am)



Caractéristiques mécaniques et environnementales

Dimensions : 170 x 60 x 70 mm

Poids : 365 g

Application & utilisation

La SBMI-15 est une sonde bêta mou pour répondre aux besoins de mesure dans des conditions de chantier.

Facilité d'utilisation et de nettoyage.