



KIT de MESURE PONCTUELLE du RADON

En application de la norme NF-EN-ISO 11665-6 le kit de mesure ponctuelle de l'activité volumique du radon 222 permet de procéder aux investigations complémentaires nécessaires à l'identification du terme source et des voies d'entrées et de transfert dans un bâtiment :

- cartographie du bâtiment par la mesure de l'air ambiant,
- mesure dans l'air du sol et dans les fissures.

1 CALEN

Compteur de Radioactivité naturelle

Appareil adapté au comptage des fioles scintillantes produites par ALGADE.
Composé d'un photomultiplicateur associé à un compteur d'impulsions.

1 DISPOSITIF DE RINÇAGE ET D'ALIMENTATION

Mise au vide / rinçage de 5 fioles scintillantes en simultané.
Alimentation du compteur de radioactivité CALEN
Fonctionne sur 220 V / 12 V / allume-cigare / batterie



ACCESSOIRES

Embouts de prélèvement d'air
Tuyaux
Câbles d'alimentation et de liaison
Valise de transport
(H*L*P : 350*500*300 mm. Poids : 10 kg)

10 FIOLES SCINTILLANTES

Fiole en verre 120 cc, protégée par une gaine anti-choc, munie d'une sortie pour embout de prélèvement. L'intérieur de la fiole est revêtu de sulfure de zinc sensible au rayonnement alpha.

NT-570-214indB_Kit KRMP

ALGADE INSTRUMENTATION

Avenue du Brugeaud - BP46 - 87250 Bessines sur Gartempe - France
Tél : +33(0)5 55 60 50 00 - e-mail : algade@algade.com
www.algade.com