Votre confiance... notre expérience

Babyline 81®

Chambre d'ionisation

DEVIS GRATUIT

RECONDITIONNE

La Babyline 81 est une chambre d'ionisation analogique pour la mesure de dose et de débit de dose.

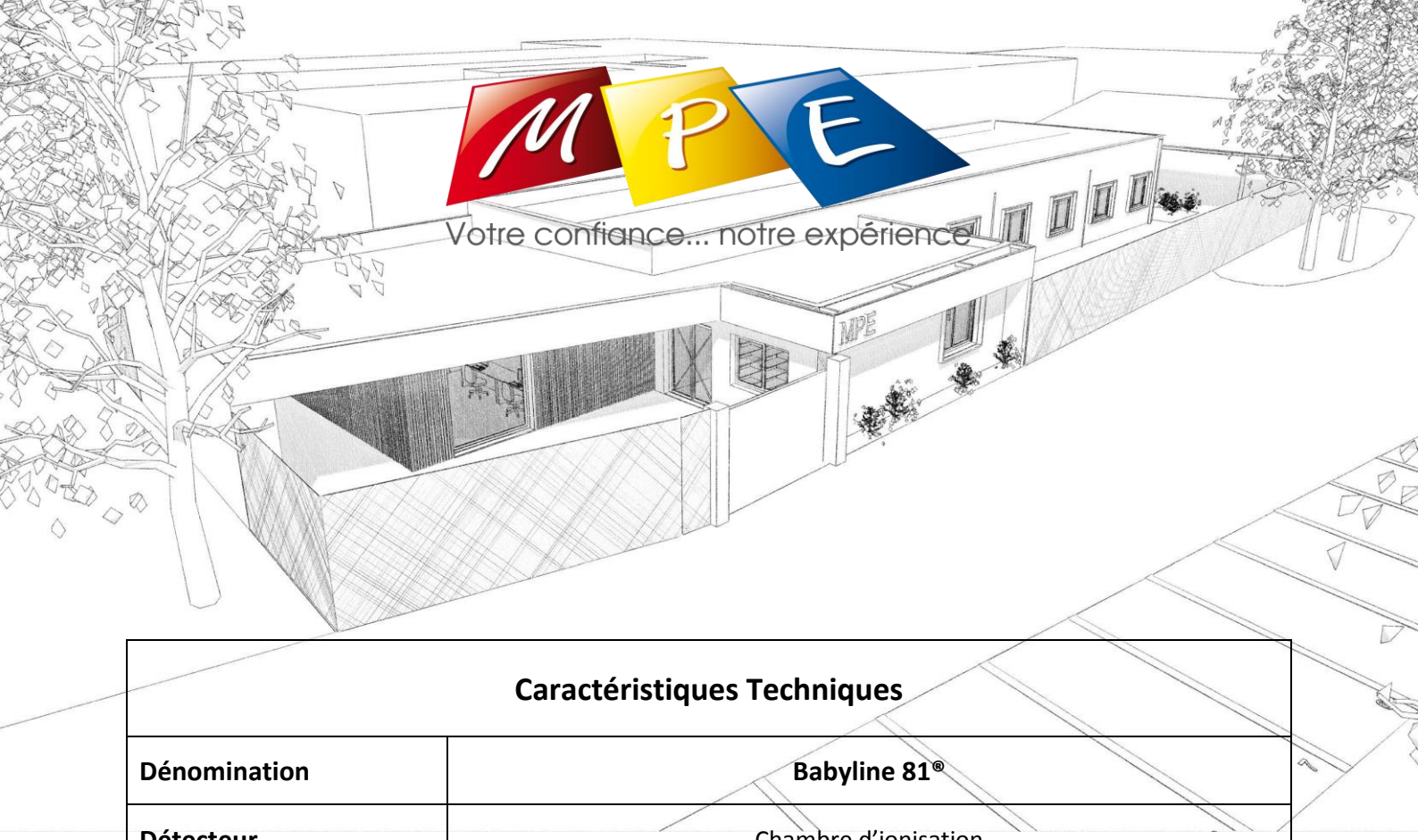
Véritable référence de part sa conception unique sous License CEA.

Elle vous permettra d'effectuer des mesures de rayonnement gamma, X et bêta.

Exemple d'utilisation : Cet instrument sera votre référence pour la mesure de rayon X en champ pulsé grâce à ces capacités techniques et son mode intégration de dose.

<u>Points forts :</u>

- **Réponse uniforme de 8 KeV à 2 MeV**
- **Paroi équivalent tissu 7mg/cm²**
- **Capot amovible 300mg/cm²**
- **License CEA**
- **Qualification CTHIR 005**



Caractéristiques Techniques	
Dénomination	**Babyline 81®**
Détecteur	Chambre d'ionisation
Rayonnements mesurés	X, gamma et bêta
Unités de mesure	µGy/h, mGy/h, µGy, mGy
Grandeur mesurée	Dose et Débit d'équivalent de dose
Gamme en énergie	8 KeV à 2MeV
Gamme débit de dose	De 0.1 µGy/h à 1000 mGy/h
Gamme de dose	De 0.1µGy à 100mGy
Alimentation-Autonomie	60h sur piles
Type	4 x LR14 alcaline
Poids et dimensions	1.65 kg L 290 x l 115 x h 236 mm