

Liste des portiques de mesure recommandés

Type d'appareil	gamma – portique de mesure	
Principe de mesure	coups par seconde, gamma	
Désignation	Portique de mesure pour véhicules V2000 / V4000	
Utilisation	Mesure de véhicules et de trains/de leur chargement pour la détection de débits de dose élevés	
Fabricant / succursale	Arktis Radiation Detectors Ltd Räffelstrasse 11 CH-8045 Zürich +41 44 559 11 11 www.arktis-detectors.com	
Type de détecteur	Scintillateurs plastiques	
Nombre / volume des détecteurs	1 -3 x 25 litres (V2000) 4 - 5 x 25 litres (V4000)	
Domaine d'énergie ^[*]	35 keV - 2 MeV	
Remarques	<ul style="list-style-type: none"> • Configuration de l'appareil est possible en fonction des conditions de mesure sur site (vitesse du véhicule, largeur de voie/distance des détecteurs, types de chargements) • L'acquisition centralisée des données de mesure et la surveillance centralisée du dispositif par le fabricant sont possible 	
Standards / normes ^[*]	IEC / CEI 62022; UNI 10897	

[*] Données du fabricant