

РЗБА-25Д

ОЦЕНКА ЗАГРЯЗНЕННОСТИ МЕЛКИХ ПРЕДМЕТОВ (ИНСТРУМЕНТОВ, ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ) НА ВЫНОСЕ ИЗ КОНТРОЛИРУЕМЫХ ЗОН.

СВОЙСТВА:

- высокочувствительные сцинтилляционные блоки детектирования большой площади;
- несколько исполнений для оценки бета- и гамма-загрязненности предметов разных размеров.

ИСПОЛНЕНИЕ:

- для малогабаритных предметов;
- для среднегабаритных предметов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Энергетический диапазон:

- бета-излучения: $0,1 \div 2,2$ МэВ;
- гамма-излучения: $0,05 \div 3,0$ МэВ.

Диапазон измерений плотности потока:

- бета-излучения: $1 \div 4,5 \cdot 10^4$ част/(мин·см²).

Размеры измерительной камеры устройства:

- для среднегабаритного исполнения не менее $400 \times 400 \times 400$ мм;
- для малогабаритного исполнения не менее $400 \times 200 \times 400$ мм.

Масса контролируемого предмета:

- для среднегабаритного исполнения не более 20 кг;
- для малогабаритного исполнения не более 10 кг.

