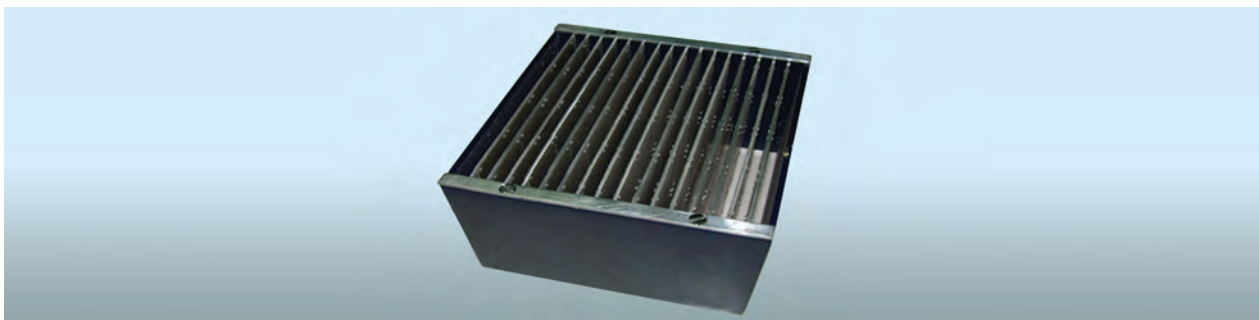


НЕЙТРАЛІЗАТОР СТАТИЧНОЇ ЕЛЕКТРИКИ ТРИТІЄВИЙ ПРОДУВНИЙ ТИПУ НТП



Характеристики

Параметри	Виконання нейтралізатора НТП		
	НТП-8	НТП-16	НТП-24
Іонізаційний струм з робочої поверхні, мкА	≥25,9	≥51,9	≥77,8
Сумарна активність встановлених джерел, ТБк (Кі)	≤10,84 (293)	≤21,70 (586)	≤32,51 (879)
Габаритні розміри, мм:			
довжина	≤56	≤96	≤136
ширина	≤146	≤146	≤146
висота	≤194	≤194	≤194
Термін служби, років	8	8	<8

Призначення

Для усунення прояву електростатичних зарядів, які виникають під час переробки сипких матеріалів, що сильно електризуються

Охорона інтелектуальної власності

IPR1, IPR2

Переваги

Висока ефективність і повна автономність (на відміну від високовольтних та індукційних), компактність, простота і зручність в експлуатації, надійність і довговічність, можливість експлуатації у вибухо- та пожежонебезпечних умовах, відсутність необхідності в джерелах живлення, широкий спектр галузей застосування, низькі витрати й екологічна чистота

Рівень готовності розробки. Пропозиції до комерціалізації

IRL6, TRL8

На замовлення здійснюється виготовлення, постачання та гарантійне обслуговування приладу, а також навчання персоналу

Контактна інформація

Коваленко Олександр Васильович, Інститут ядерних досліджень НАН України,
+38 044 525 26 14, e-mail: akovalenko@kinr.kiev.ua