

НЕЙТРАЛІЗАТОР СТАТИЧНОЇ ЕЛЕКТРИКИ ТРИТІЄВИЙ ПРОДУВНИЙ ТИПУ НТП.

Призначення

Призначений для усунення прояву електростатичних зарядів, які виникають при переробці сипучих матеріалів, що сильно електризуються.

Технічні характеристики

Найменування параметру	Виконання нейтралізатора НТП		
	НТП-8	НТП-16	НТП-24
Іонізаційний струм з робочої поверхні, мкА, не менше	25,9	51,9	77,8
Сумарна активність встановлених джерел, ТБк (Ки), не більше	10,84 (293)	21,70 (586)	32,51 (879)
Габаритні розміри, мм, не більше			
довжина	56	96	136
ширина	146	146	146
висота	194	194	194
Термін служби, років	8	8	8

Переваги

Висока ефективність і повна автономність, компактність, простота й зручність в експлуатації, надійність і довговічність, можливість експлуатації у вибухонебезпечних й пожежо-небезпечних умовах, відсутність необхідності в джерелах живлення, широкий спектр областей застосування, низькі витрати й екологічна чистота.

Рівень готовності розробки. Пропозиції для комерціалізації

IRL6, TRL8. На замовлення здійснюється виготовлення, постачання та гарантійне обслуговування приладу, а також навчання персоналу.

Охорона інтелектуальної власності

IPR1, IPR2.

Контактна інформація

Коваленко Олександр Васильович; Інститут ядерних досліджень НАН України;
+38 044 525 2614; akovalenko@kinr.kiev.ua .

