



Сепараторы электростатические (трибоэлектрические) ЭБС-Т



Предназначены для:

- сухого разделения по электрическим свойствам смесей полимеров*, а именно: ПВХ_{твердый} + непроводящая резина + ПВХ_{мягкий} + EPDM (измельченный пластиковый оконный профиль), ПВХ + ПЭ (измельченная кабельная изоляция), ПЭТ + ПВХ (измельченные ПЭТ-бутылки), ПЭТ + ПЭ (пищевая упаковка, контейнеры), АБС + ПС (измельченные отходы малой бытовой техники), ПП + ПЭ (пластиковые бутылки и колпачки), и другие смеси (ПВХ + стекло, ПС + ПП, ПС + ПК, ПС + САН, АБС + САН, АБС + ПВХ, ПП + ПЭТ, ПЭ + ПС);
- извлечения алмазов из хвостов рентгенолюминисцентной сепарации.

Обозначение	Производительность, кг/час**	Фракционный состав, мм	Ширина рабочей зоны, мм	Количество осадительных электродов (барабанов), шт.	Габаритные размеры, мм***	Потребляемая мощность, кВт***	Масса, кг***
ЭБС-Т-27/60	100-200	- 8 + 2	600	1	1120x1370x1210	1,0	600
ЭБС-Т-27/100	150-300		1000		1120x1770x1210	2,5	800
ЭБС-Т-27/150	250-500		1500		1200x2420x1235	3,5	1000
ЭБС-Т-27/200	350-700		2000		1200x2920x1235	4,0	1200
ЭБС-Т-2-27/150	500-1000		3000	2	1980x1940x1275	4,5	1600
ЭБС-Т-2-27/200	700-1400		4000		1980x2440x1275	5,0	1900
ЭБС-Т-2-27/250	900-1800		5000		1980x2940x1275	5,5	2200

* в условиях закрытого помещения с температурой воздуха от 5 до 40 °С, при относительной влажности внутренней среды сепаратора не более 40%, продуктов сепарации не более 0,5%.

** производительность для конкретного продукта определяется при проведении тестовых испытаний. Максимальное значение указано для насыпной массы 0,8 т/м³.

*** характеристика сепараторов без учета дополнительных опций (п.1).

1. Сепараторы могут дополнительно комплектоваться:

- подающими и отводными шнеками;
- рамой под сепаратор;
- рабочей площадкой обслуживания;
- загрузочными бункерами различного объема.

2. Возможно изготовление сепараторов (сепараторов с опциями) с учетом требований заказчика.

НАШИ КОНТАКТЫ:

33030, Украина, г. Ровно, ул. Млыновская, 32
тел. +38 0362 63 08 77, +38 067 363 82 25
e-mail: separator@prodecolog.com.ua
www.prodecolog.com.ua

