



## Сепараторы электростатические (коронные) ЭБС



Предназначены для сухого высокоэффективного разделения материалов, которые отличаются электрическими свойствами:

- смесей пластмасс и металлов, в т.ч. измельченных кабелей, на металл (медь, алюминий) и непроводящий материал (пластик);
- смесей различных материалов, при условии, что один из компонентов имеет проводящие свойства (в т.ч. для извлечения текстильного корда из резиновой крошки в процессе переработки использованных шин);
- измельченного лома электронной техники (в т.ч. печатных плат) на металл (алюминий, медь, никель, бронза, драгоценные металлы и др.) и непроводящий материал (пластик, текстолит, стеклотекстолит и др.), а также для:
- сепарации неметаллического сырья (полевого шпата, пегматита, кварцевого песка);
- обогащения черновых концентратов руд редких металлов (титано-циркониевых, тантало-ниобиевых, оловянно-вольфрамовых, монацитовых), драгоценных металлов (золото, серебро);
- обогащения алмазосодержащей руды.

Обозначение	Производительность*, кг/час	Фракционный состав, мм	Ширина рабочей зоны, мм	Количество осаждающих электродов (барабанов), шт.	Габаритные размеры, мм	Потребляемая мощность, кВт	Масса, кг
ЭБС-2-27/60	100-150	-8+0,5	600	2	1100x1320x1682	2,0	900
ЭБС-2-27/100	150-250		1000		1100x1720x1682	3,0	1200
ЭБС-2-27/150	300-500		1500		1100x2220x1682	3,0	1500
ЭБС-2-27/200	500-750		2000		1100x2720x1682	4,0	1800
ЭБС-4-27/150	750-1000		1500	4	1900x2220x1682	4,5	2500
ЭБС-4-27/200	1000-1500		2000		1900x2720x1682	6,5	3000
ЭБС-4-27/250	1500-2000	2500	1900x3220x1682		6,5	3500	

1. \* производительность для конкретного продукта определяется при проведении тестовых испытаний.

2. Сепараторы могут дополнительно комплектоваться:

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

### 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

