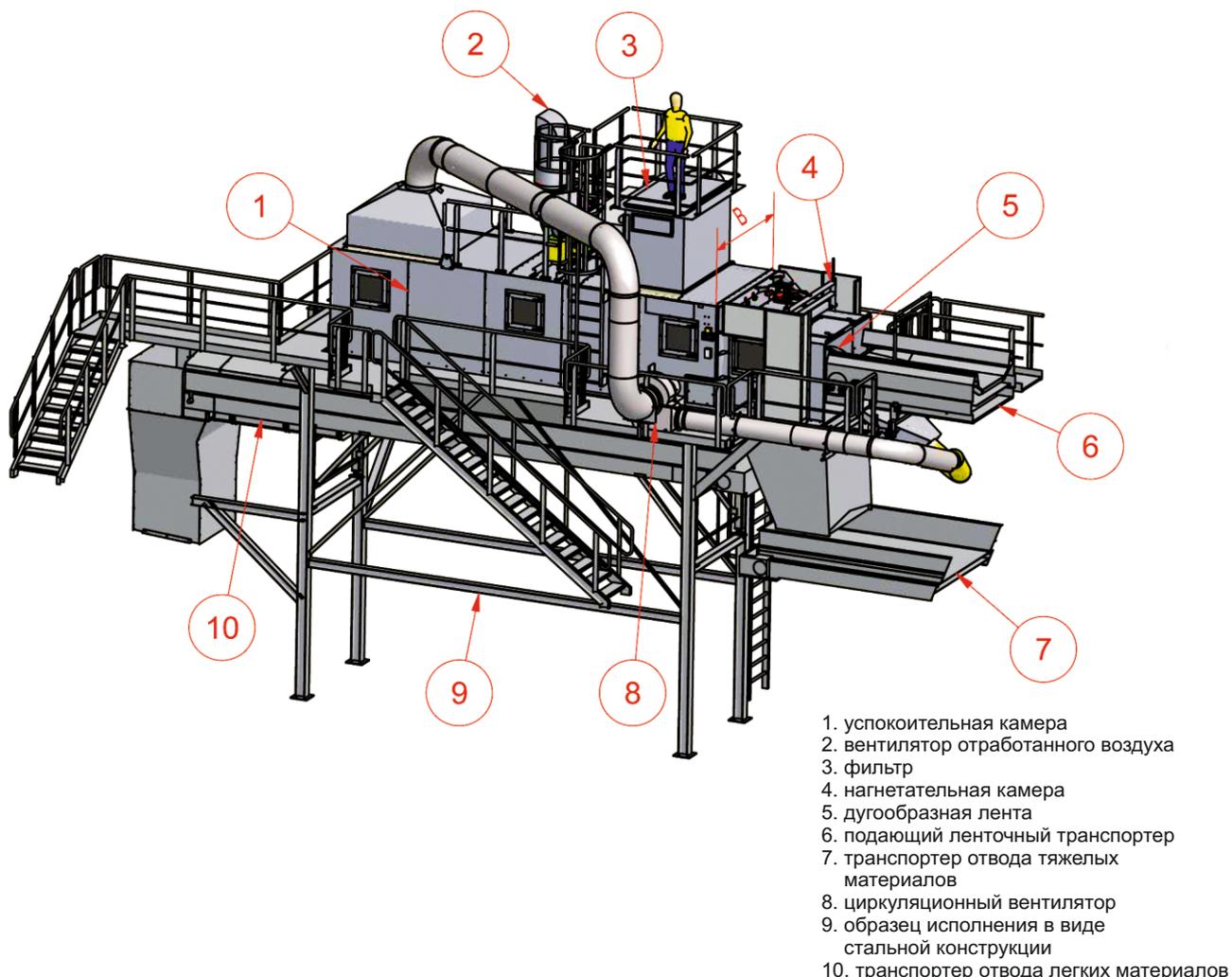


VENT-O-MAT дугообразный ленточный сеператор



- Воздушное разделение материала на легкие и тяжелые фракции
- Предложен для твёрдых бытовых отходов (ТБО), коммерческих отходов, компост, строительные отходы, сортировочные остатки, и т.д.
- Высокая пропускная способность
- Высокий выход легких фракций
- Возможность установки параметров разделения отходов
- Защита последующих агрегатов от примесей
- Независимая рециркуляция воздуха и фильтрующая система
- Полная очистка воздуха



1. успокоительная камера
2. вентилятор отработанного воздуха
3. фильтр
4. нагнетательная камера
5. дугообразная лента
6. подающий ленточный транспортер
7. транспортер отвода тяжелых материалов
8. циркуляционный вентилятор
9. образец исполнения в виде стальной конструкции
10. транспортер отвода легких материалов

Описание

VENT-O-MAT дугообразный ленточный сепаратор предназначен для разделения входящего материала на легкую и тяжелую фракции. Его специальная конструкция позволяет высокую пропускную способность для легких входящих материалов.

Для повышения точности сепарации в зоне подачи ленточного сепаратора установлена лента дугообразного вращения. Она находится в подвесном состоянии и имеет несколько углов наклона, что обеспечивает оптимальный результат процесса сепарации разделие. В зоне раздела на фракции более тяжелые материалы падают вниз на транспортер тяжелых материалов, расположенный ниже дугообразного ленточного сепаратора. Более легкие материалы потоком воздуха подаются нагнетанием в расширительную камеру. После прохождения активного воздушного потока, и войдя в зону успокоение, легкие материалы оседают вниз на отводной транспортер легких материалов.

Дугообразная лента во впускной области VENT-O-MAT гарантирует постоянно оптимальный результат разделения. Возможность регулирования параметров разделения позволяет достичь высокого уровня разделения. VENT-O-MAT дугообразный ленточный сепаратор работает в режиме воздушное циркуляции. Иметь безотказную независимую рециркуляцию воздуха и фильтрующую систему. Специальная вентиляторная технология гарантирует беспыльное производство. Только чистый воздух возвращается обратно в окружающую среду. Задержанная пыль подается к легкой фракции.

Тип	Рабочая ширина	Производительность	Мощность подключения включая очистки воздуха
BBS 1000	1.000 мм	до 125 м³/ h	29 kW
BBS 1600	1.600 мм	до 200 м³/ h	43 kW