

Автоматический пробоотборник Модель SA

Автоматический пробоотборник для сухих сыпучих материалов (зерна, семян, гранул, порошков, хлопьев) из самотечных систем (вертикальных и наклонных трубопроводов).

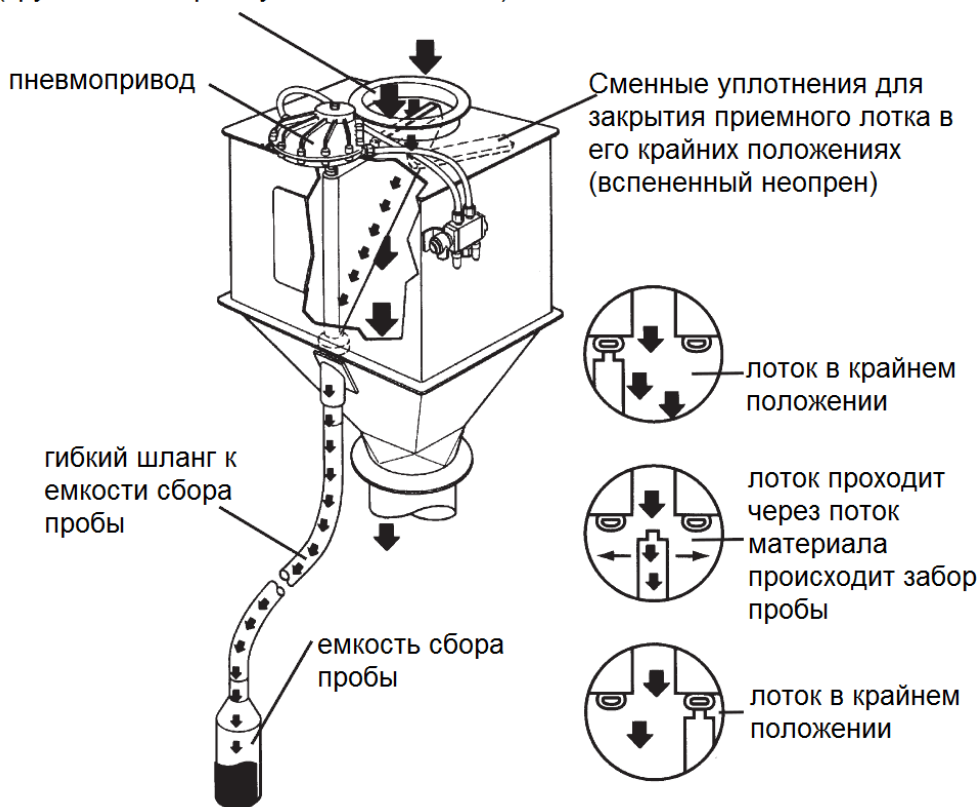
Во время отбора пробы движимый пневмоприводом (или электроприводом) пробоотборный лоток пересекает поток материала. Попадающий в лоток материал под действием силы тяжести ссыпается по гибкому шлангу в приемную емкость. Характеристики материала не изменяются во время отбора пробы. В перерывах между отбором пробы пробоотборный лоток полностью выходит из потока материала и не препятствует его движению.

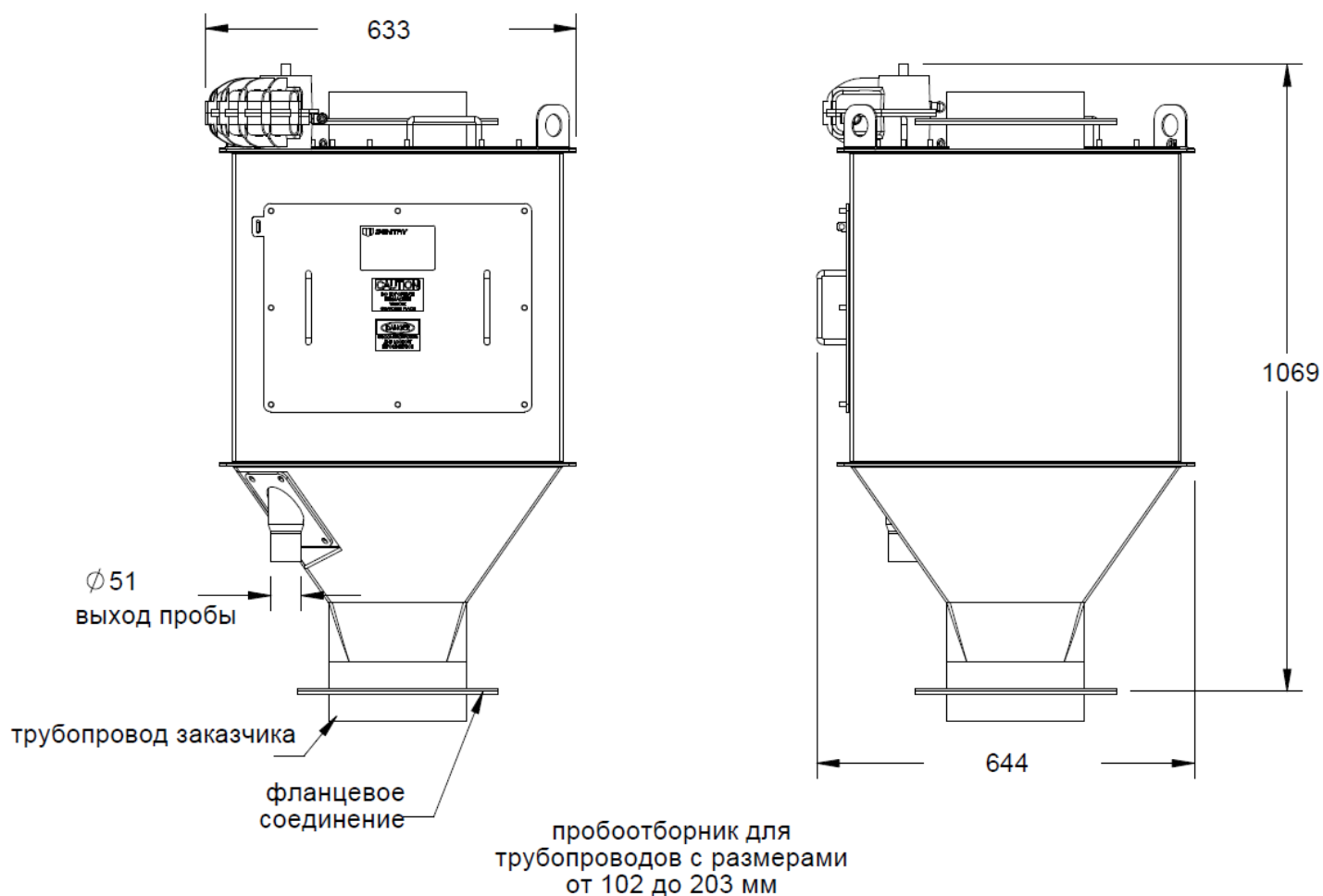
Размеры пробоотборника и лотка изготавливаются в соответствии с требованиями заказчика. При необходимости пробоотборник поставляется со шкафом управления, блоком фильтрации и регулировки давления сжатого воздуха, сократителем и делителем пробы, станцией приема проб.

Соответствует ГОСТ Р ИСО 24333-2011. «Зерно и продукты его переработки. Отбор проб».



фланец для подключения к трубопроводу
(круглого или прямоугольного сечения)





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Материалы:** нержавеющая сталь, белый нитрил, Кевлар, алюминий (пневмопривод)
- Размеры частиц:** 10 мкм ... 6 мм (большие размеры – по запросу)
- Температура пробы:** от -29°C до 82°C
- Сжатый воздух:** рекомендуемое давление – от 4.1 до 5.5 бар; расход воздуха: 4621 мл на один цикл отбора пробы (проход лотка)
- Размеры трубопроводов:** от 100 до 910 мм (круглые или прямоугольные)
- Объем пробы:** зависит от расхода материала и размеров пробоотборного лотка