

Как правильно подобрать насос?

1. Сколько навоза в сутки?
Пример: от одной коровы — 50–70 литров
2. Какой объём нужно перекачивать за раз?
Это влияет на мощность и производительность
3. На какую высоту и расстояние нужно качать?
Это определяет тип и размер насоса
4. Какого типа система — каскадная или слалом?

От этого зависит наличие миксеров и глубина каналов

Ключевые характеристики насосов

- Высокая надежность – рассчитаны на вязкую и грязную жидкость.
- Подходят для навоза с остатками корма и волокон.
- Компактный корпус, легко монтируются в ямах или колодцах.
- Имеют самоочищающуюся конструкцию, что снижает риск засоров

Что делает насос?

Центробежный насос преобразует энергию вращения в энергию потока жидкости. Рабочее колесо (импеллер) быстро вращается, создавая разрежение на входе и давление на выходе. Жидкость засасывается и выбрасывается с силой.

Применяется в системах навозоудаления с каналами и для откачки навоза в жижесборники, лагуны или на поля

