

Изобретение относится к области водоснабжения и водоотведения, а именно, к устройствам для очистки внутренней поверхности трубопроводов бытовых и промышленных канализаций и систем водоотведения, проходные сечения которых полностью забиты твердыми отложениями, и может быть использовано для очистки лотков, каналов и других емкостных сооружений.

Самодвижущееся устройство содержит корпус, с одной стороны в котором имеется основной ресивер и торцевое сопло, снабженное клапаном, а с другой стороны имеются реактивные сопла и установлен дифференциальный поршень и воздухоподводящая трубка, установленная в полости поршня и образующая с ним основную зарядную камеру.