



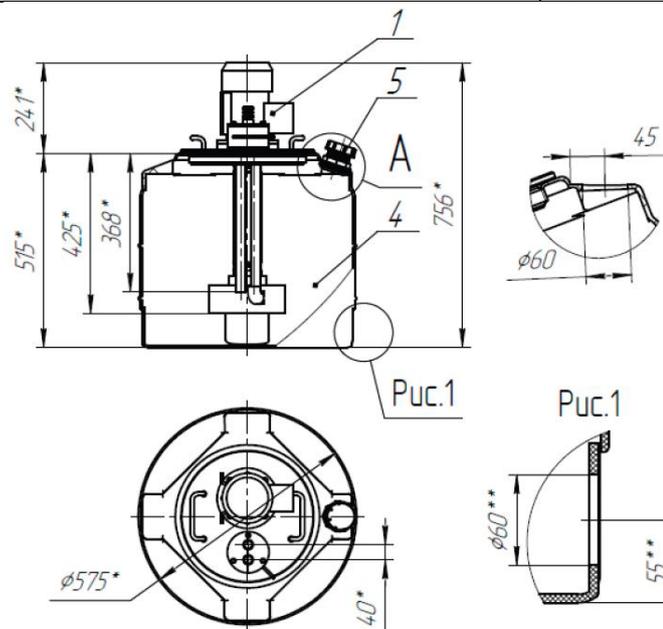
# Установка промывки котлов и теплообменников № 195

## Описание

Установка №195 предназначена для удаления отложений в теплообменниках, водонагревателях, бойлерах, котлах и системах ГВС, изготовленных (из нержавеющей стали, чугуна, стали, меди. Промывку рекомендуется проводить с использованием промывочных растворов «Декарбон» или «Теплотекс плюс» в зависимости от отложений и характеристик промываемого оборудования. Благодаря циркуляции происходит интенсивное удаление отложений. Все компоненты УПТ выполнены из химически стойких материалов.

## Технические характеристики

Показатель	Значение
Объем бака, л	100
Производительность, макс, л/час	12200 л/час (203 л/мин)
Высота напора, макс, м в.ст.	28 м (2,8 бар)
Мощность двигателя, кВт	1,5
Вес, кг	17,5
Макс. температура, °С	60
Габаритные размеры, мм	756x575x575
Размер выходного штуцера, дюйм	1 1/4"
Длина шлангов, м	2,5



## Комплект поставки № 195

- ▶ Емкость для смеси реагента и воды,
- ▶ Циркуляционный вертикальный насос без уплотнений,
- ▶ Система реверса для переключения направления подачи раствора реагента,
- ▶ Соединительные шланги.





### Преимущества промывочной установки № 195

- ▶ Легкость, компактность и простота в эксплуатации.
- ▶ Максимальная безопасность.
- ▶ Промывочный насос № 195 изготовлен из химически стойких деталей и материалов.
- ▶ Рабочее колесо и бак данной модели выполнены из композитного материала, что гарантирует механическую и химическую прочность, и увеличение срока службы установки, в отличие от пластиковых импортных аналогов. Композитный материал устойчив к низким температурам (возможна транспортировка и эксплуатация оборудования в зимнее время).
- ▶ Наличие функции реверса (переключателя направления потока жидкости) гарантирует тщательное удаление отложений и сокращает время сервисных работ.
- ▶ В основании проточной части отсутствуют металлические болты – исключена коррозия.
- ▶ Конструкция насоса без уплотнений позволяет перекачивать жидкости с твердыми включениями.
- ▶ Шланги из ПВХ, армированы стальной спиралью.
- ▶ Герметизация сквозных креплений узлов.
- ▶ Перед выпуском оборудование проходит тщательный контроль качества сборки узлов и испытания ОТК.
- ▶ 100% ремонтпригодность, возможна поставка любых запчастей в краткие сроки по доступным ценам.

### Способ применения

Разбавить промывочную жидкость «Декарбон» водой в пропорции 1:5 / 1:15, в зависимости от количества и типа отложений в трубопроводной системе. Заполнить полиэтиленовый бак установки жидкостью для промывки через отверстие, расположенное под крышкой в верхней части бака. Шланги установки закрепляются на входе и выходе теплообменника. Насос запускается в работу с помощью кнопки (вкл./выкл.) в верхней части бака. Циркуляция раствора в системе способствует удалению отложений. Для более эффективного удаления отложений в данной установке предусмотрен реверс, с помощью которого можно менять направление потока жидкости. Реверсивный поток способствует наилучшему и более быстрому удалению отложений. После использования кислотных жидкостей для промывки необходимо промыть систему 5%-ным щелочным нейтрализующим раствором РЦ30%, а затем проточной водой. Для этого необходимо слить жидкость из емкости установки № 195, заполнить ее 5%-ным щелочным раствором кислотного нейтрализатора и включить насос на некоторое время для нейтрализации остаточной кислотности для доведения pH до нейтрального значения.

### Условия эксплуатации

Максимальная температура раствора реагента – 60°C,  
Электропитание – 220 В/50 Гц.

