



# ИНСТРУКЦИЯ ВОДА КОТЛОВАЯ «PROFI»

## Преимущества

- Применяется для приготовления растворов из концентратов теплоносителей серии PROFi-65, ОАЗИС-65, PROFi ECO-65, а так же суперконцентрата PROFi ECO-K, с необходимой температурой замерзания от -20°C до -65°C
- Используется в качестве самостоятельного теплоносителя в системах отопления
- Подходит для использования в системах с отопительными котлами всех типов (включая электродные котлы), работающих на всех видах топлива
- Рекомендована для использования в паровых котлах, в качестве «питательной» воды для выработки пара
- Препятствует образованию накипи в системе отопления  
Подходит для разбавления теплоносителей всех марок, без риска конфликта добавок  
Может использоваться для разбавления антифризов и электролита
- Подходит для парогенераторов, увлажнителей воздуха, утюгов  
Можно утилизировать путем слива в канализационную систему совместно с проточной водой
- Окупаемость в течении первого отопительного сезона, благодаря исключению профилактических работ, связанной с промывкой системы








## Состав

Деминерализованная вода двойной очистки.

Изготовлена в соответствии с ТУ 20.13.52-002-35547309-2019

### Рекомендована к применению в :

- |  |  |
|--|--|
|  Настенных котлах                               |  Электродных котлах типа «Галан»     |
|  Котлах автономного отопления                   |  Системах с естественной циркуляцией |
|  В системах централизованного кондиционирования |  |

### Подготовка систем перед применением:

Для обеспечения надежной и долговременной работы системы необходимо провести подготовительные работы. Перед заливкой котловой воды PROFi в новую систему отопления или кондиционирования необходимо провести гидроиспытания и проверить ее работу. При обнаружении негерметичности слить жидкость, устранить протечки и вновь испытать.

### Заполнение системы

Для более быстрого удаления пузырьков воздуха из котловой воды рекомендуется после заполнения системы выдержать ее без давления в течении 2-3 часов.



ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,  
ВЕНТИЛЯЦИИ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

### Особенности использования котловой воды

Применение в качестве теплоносителя в системе отопления котловой воды PROFi исключает проведение профилактических работ, связанных с промывкой системы от накипи, что позволяет окупить ее в течение первого отопительного сезона. За счет уменьшения коррозии, отсутствия накипи и отложений, повышается эффективность работы системы отопления, увеличивается срок службы, обеспечивается бесперебойность работы.


### Физико-химические показатели

pH при +25°C от 7 до 8. Общая жесткость мкг/дм<sup>3</sup> не более 0,2

#### Хранение

Срок хранения 3 года с даты изготовления.

#### Фасовка

 (фасовка кг.: 10/20/наливом)

### Качество продукции соответствует заявленным параметрам.

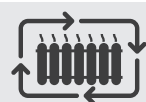
Технические характеристики теплоносителей соответствуют ГОСТ 33341-2015. Может быть применим для систем отопления, вентиляции и кондиционирования.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ АССОРТИМЕНТ

### ПРОМЫВОЧНЫЕ ЖИДКОСТИ «PROFI SERVICE»

Линейка промывочных жидкостей «PROFI Service» предназначена для химической очистки теплообменных поверхностей, выполненных из черных металлов, нержавеющей стали и цветных металлов от накипно - коррозионных отложений толщиной до 1000 г/м<sup>2</sup>.

<b>Свойства PROFI Service</b>	быстро разрыхляет карбонатные отложения, и переводит их в растворенное состояние	покрывает защитной пленкой поверхность металла	предотвращает процесс дальнейшей коррозии
	восстанавливает эффективность теплообмена	защищает ТЭНы электродов от перегрева	увеличивает ресурс и надежность оборудования



#### На основе неорганических кислот

**PROFI Service NK** - для очистки труб и теплообменных поверхностей выполненных из **черных** металлов, от накипно - коррозионных отложений всех видов.

#### На основе органических кислот

**PROFI Service OK** - для очистки труб и теплообменных поверхностей выполненных из черных и цветных металлов, нержавеющей стали, от накипно - коррозионных отложений всех видов.

#### На основе комплекса щелочей

**PROFI Service E** - вспомогательное средство для очистки труб и теплообменных поверхностей выполненных из черных и цветных металлов, нержавеющей стали, от накипно-коррозионных отложений всех видов, и нейтрализации кислотных средств.

**Приобретая продукт «PROFI» вы гарантированно получаете товар высокого качества.**







ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,  
ВЕНТИЛЯЦИИ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

## Ассортимент теплоносителей

Высококачественные теплоносители «PROFi» и «ОАЗИС» для теплотехнического оборудования, имеют самый широкий ассортимент и являются одними из лучших на российском рынке.



 ООО ТД «АльфаХим»  
 603088, Россия, г. Новосибирск,  
 ул. Сибиряков-Гвардейцев, 51/5, оф.509

 горячая линия: 8-800-350-98-90  
 alfa-him.ru



ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,  
ВЕНТИЛЯЦИИ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ