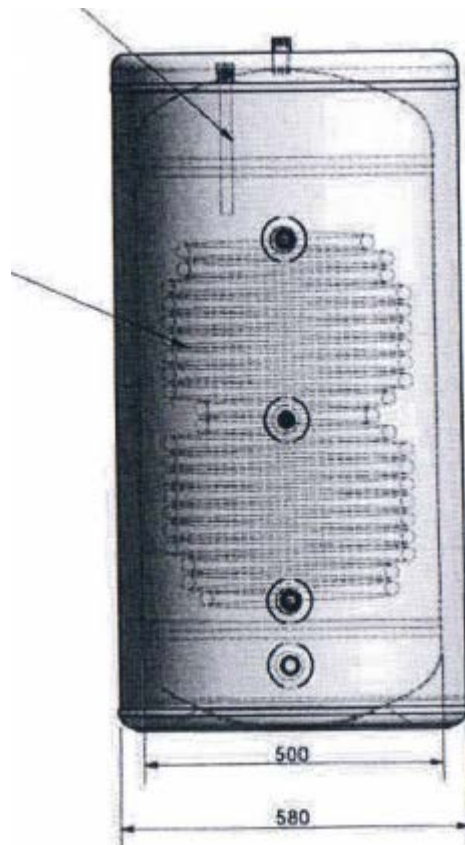


## ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ RI HP БЕЗ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЧАСТИ, ТОЛЬКО С ТЕПЛООБМЕНИКОМ.

RI HP 200 производственный номер 80351400

RI HP 300 производственный номер 80351600



СДЕЛАНО В НОРВЕГИИ

Think.  
Future



# Информация об изделии / Технические характеристики

## RI HP 200 & RI HP 300 - для низкотемпературных источников тепла

- Предназначен для нагрева ГВС посредством теплового насоса или котельного оборудования.
- Пенная теплоизоляция ECO соответствует требованиям стандарта ISO 3582.
- Без электрической части.
- Без термо-смесительного клапана.
- Без предохранительного клапана.
- Укомплектован встроенным теплообменником.

### Качество:

Все водонагреватели прошли сертификацию согласно стандартам CE.

Водонагреватель выполнен из нержавеющей стали марки AISI 321.

Встроенный теплообменник выполнен из цельной витой бесшовной трубы марки AISI 321

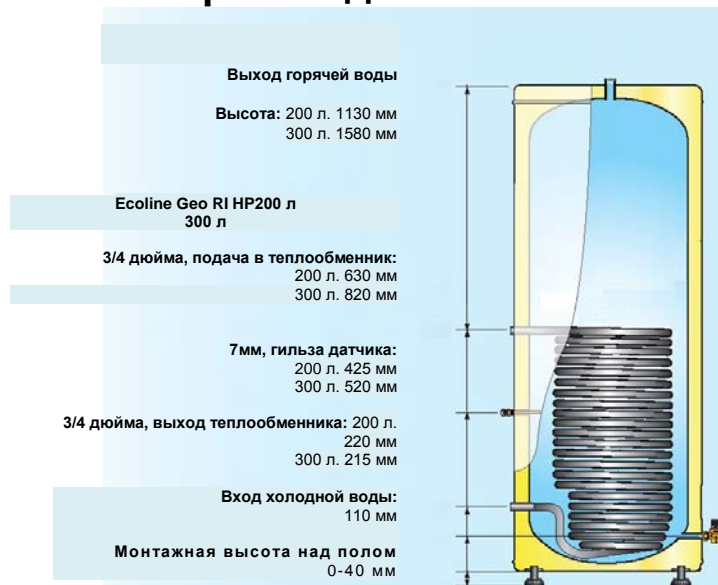
### Технические характеристики

Модель - Площадь змеевика	Диаметр x Высота, мм	Подключ. хвс/гвс	Вход/выход теплообменника	Объем, л.	Вес, кг	Объем м <sup>3</sup>
RI HP 200 - 1,8 м <sup>2</sup>	∅ 580x1130	3/4 дюйма	3/4 дюйма	198	49	0,42
RI HP 300 - 1,8 м <sup>2</sup>	∅ 580x1580	3/4 дюйма	3/4 дюйма	287	65	0,58

## Установка. Размеры соединений

### Установка:

- Вертикальный монтаж, устанавливается на полу.
- Подключение холодного и горячего водоснабжения через патрубки 3/4". Установить отсечные краны.
- На подводе холодной воды прямо на бак установить тройник для организации слива и монтажа клапана предохранительного.
- Подключение теплообменника провести согласно инструкции к котельному оборудованию через патрубки 3/4" подачи и обратки теплоносителя (расположены на фронте).
- В гильзу с отверстием 7мм через сальниковую муфту установить датчик температуры бойлера (датчик поставляется комплектно с котельным оборудованием).
- Для компенсации температурных расширений на обоих контурах установить группы безопасности в полном составе.
- Высота подключения трубопроводов и размеры соединений представлены на рисунках (справа). OSO рекомендует нанять для проведения работ по подключению трубопроводов специализированную компанию, работающую в области котельного оборудования



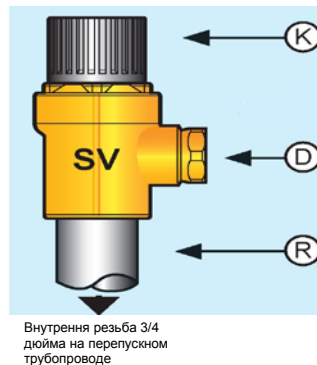
# Клапаны. Запасные детали

## Предохранительный клапан SV на 9 бар

Предохранительный клапан поставляется отдельно и устанавливается непосредственно на подаче холодной воды через тройник. Пробка в клапане может быть использована для слива. Слить воду также можно, открыв предохранительный клапан и повернув рукоятку против часовой стрелки до открытия клапана.

## Предупреждение

Запрещается эксплуатация водонагревателя без клапана предохранительного. Запрещается демонтировать или устанавливать пробку на предохранительном клапане, смонтированном на заводе. Выпускное отверстие клапана с резьбой 3/4 дюйма должно иметь внутренний диаметр не менее 18 мм. Вода должна свободно вытекать из данного отверстия в отчетливо видимый незамерзающий слив/водосток! Проверка предохранительного клапана проводится ежегодно (первая проверка через 3 месяца после начала эксплуатации). Вода должна свободно вытекать через клапан, см. раздел "Предохранительный клапан" выше.



## Гарантия

На внутренний бак из нержавеющей стали OSO дается гарантия сроком 10 лет с даты покупки. Компания гарантирует отсутствие дефектов материала или производственного брака.

Компания гарантирует отсутствие дефектов материала или производственного брака. В случае необходимости замены деталей компания OSO Hotwater бесплатно предоставит данную деталь (данные детали) и оплатит доставку при условии, что деталь с дефектом будет отправлен компании OSO Hotwater с оплатой доставки в течение 2 недель после предоставления компании OSO Hotwater письменного уведомления о наличии дефекта. Замена частей производится согласно условиям гарантии до момента истечения срока действия, который составляет 2 года, как было указано выше.

Данная гарантия имеет силу при условии, что бак OSO был установлен в соответствии с Руководством по установке и техническому обслуживанию, действующим законодательством, всеми строительными нормами и стандартами по установке невентилируемых баков для горячей воды, действующими на момент установки, а также при соблюдении следующего условия:

1. Качество воды должно соответствовать Директиве CE 98/83 EC или версии, обновленной на дату установки. Подача воды не должна производиться из частного источника водоснабжения.

Важно: Содержание хлористых соединений: Максимум 250 мг/л.  
Содержание сульфатов: Максимум 250 мг/л.  
Соединение хлора/сульфата: Максимум 300 мг/л. (в сумме)

2. Бак OSO следует заполнять водой

3. Если недавно установленный водонагреватель используется не постоянно, его следует промывать пресной водой в течение не менее 15 минут.

Открывайте, по крайней мере, один кран с горячей водой один раз в неделю в течение не менее 4 недель.

4. Невентилируемый бак OSO не должен быть модифицирован, исключение составляют изменения производимые компанией OSO Hotwater. Бак следует использовать для хранения только питьевой воды.

5. Детали, установленные на заводе, не следует демонтировать для проведения несанкционированного ремонта или замены.

6. Данная гарантия не включает повреждения вследствие переохлаждения, избыточного давления, разъедания солями, перепадов напряжения, ударов молнии или нарушения правил установки, ремонта или эксплуатации. Пользователь может заказать экспертизу возможных дефектов. Тем не менее, пользователь оплачивает экспертизу самостоятельно, если вышеуказанные условия не были соблюдены. К заявлению следует приложить документальное подтверждение даты покупки и даты установки.

*Данная гарантия не предоставляет иных прав, кроме приведенных выше, и не покрывает иски на возмещение косвенного ущерба или повреждение*

Любое подключение или ремонт должны производиться только квалифицированными специалистами и только в соответствии с указанными схемами.

Все соединения должны быть крепко затянуты. После 3 месяцев эксплуатации необходимо заново проверить и подтянуть все соединения.

## ООО Нортех

Санкт-петербург, пр.Медиков, д. 9, лит. Б,  
пом. 19Н  
Телефон/Факс (812) 327-50-19  
www.nortech.ru

## OSO Hotwater

N-3300 Hokksund  
Norway  
Ph: +47 32 25 0000 Fax: +47 32 25 00 90  
www.oso-hotwater.com