

При монтаже:

1. Перед установкой необходимо проверить состав воды и убедиться в соответствии СанПиН 2.1.3684-21. В случае отклонения показателей необходимо провести водоподготовку.

Требования к воде			
№	Наименование компонента	Ед. измерения	Норматив
1	РН (водородный показатель)	ед. рН	6-9
2	Мутность	ЕМФ	2,6
3	Жесткость	град.Ж	7,0
4	Железо общее	мг/дм³	0,3
5	Сероводород и сульфиты	мг/дм³	0,003

! Нарушение данного требования может стать причиной интенсивного накипи образования на внутренней поверхности бака, повышенному износу магниевых анодов и в крайнем случае, поломке бойлера.

2. На входе холодной воды в неотключаемом положении в непосредственной близости от бойлера должен быть установлен сбросной клапан номиналом срабатывания не более 6 бар.

! Отсутствие такого клапана или не правильная его установка является грубой ошибкой монтажа и приведет к поломке бойлера и потери гарантии.

3. Бойлер в обязательном порядке должен быть подключен к действующему контуру заземления здания, не зависимо от того планируется ли использование ТЭН или нет.

Контур заземления подключается:

Модель:	Заземление
Royal Thermo AQUATEC INOX RTWX-F 80 настенный	Подключить вилку в розетку
Royal Thermo AQUATEC INOX RTWX-F 100 настенный	
Royal Thermo AQUATEC INOX RTWX-F 100.1 настенный сухой ТЭН	
Royal Thermo AQUATEC INOX RTWX 100 напольный	С помощью винта к клемме заземления на опоре (ножке) бойлера
Royal Thermo AQUATEC INOX RTWX 150 напольный	
Royal Thermo AQUATEC INOX RTWX 200 напольный	
Royal Thermo AQUATEC INOX RTWX-P 200 PRO напольный	
Royal Thermo AQUATEC INOX RTWX-T 150 напольный верхнее подключение	
Royal Thermo AQUATEC Eco EW080 настенный	С помощью винта на корпусе бойлера
Royal Thermo AQUATEC Eco EW100 настенный	
Royal Thermo AQUATEC Eco EW080 настенный	
Royal Thermo AQUATEC Eco EW100 настенный	
Royal Thermo GLF RTWGE 100 напольный, с встроен. ТЭНом	С помощью винта к фланцу бойлера или к клеммной колодке ТЭНа
Royal Thermo GLF RTWGE 150 напольный, с встроен. ТЭНом	
Royal Thermo GLF RTWGE 200 напольный, с встроен. ТЭНом	
Royal Thermo GLF RTWGE 300 напольный, с встроен. ТЭНом	
Royal Thermo GLF RTWGE 500 напольный, с встроен. ТЭНом	

! Отсутствие заземления бойлера является грубой ошибкой монтажа и приведет к поломке бойлера и потери гарантии

4. Рекомендуется установить расширительный бак в контур ГВС. При установке расширительного бака, его объем должен составлять не менее 5% от объема накопительного бойлера.

При эксплуатации:

Не реже одного раза в год, необходимо проводить техническое обслуживание бойлера с заменой магниевых анодов!

! Отсутствие проведения технического обслуживания бойлера с заменой магниевых анодов приведет к сокращению срока эксплуатации - поломке бойлера и потери гарантии.