

## ДИАГНОСТИКА НЕИСПРАВНОСТЕЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ

## **Электроводонагреватели**

1. Сетевой автомат отключается при включении водонагревателя													
2. Нет горячей воды													
3. Вода слишком горячая либо наблюдается образование пара													
4. Вода чуть тёплая													
5. Недостаточно горячей воды													
6. Вода ржавого цвета													
7. Неприятный запах воды													
8. Недостаточное давление в кране горячей воды													
9. Водонагреватель протекает													
10. Обнаружена коррозия либо протечка трубы горячей/холодной воды													
11. Корпус водонагревателя деформировался													
12. Водонагреватель при работе шумит													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	ВОЗМОЖНЫЕ ПРИЧИНЫ	ПРОВЕРКА И РЕМОНТ
									✓	Очень мягкая вода	Слейте воду и почистите танкер от налёта		
									✓	Слишком узкие водопроводные трубы	Установите трубы с большим диаметром		
									✓	Неисправная работа обратного клапана	Смените группу безопасности		
									✓	Высокое давление в системе водоснабжения	Измерьте давление в системе водоснабжения и смените группу безопасности		
									✓	Неисправная или засоренная группа безопасности	Смените группу безопасности либо водонагреватель		
									✓	Прямой контакт между железом и медью	Установите дизлектрик и смените водонагреватель		
									✓	Танкер дал течь	Проверьте водонагреватель и смените его		
									✓	Соединение фланца плохо закручено	Затяните гайки		
									✓	Обломан штифт ложного фланца	Смените водонагреватель		
									✓	Постоянная течь из группы безопасности	Измерьте давление системы водоснабжения и смените группу безопасности		
									✓	Дренаж воды из группы безопасности не присоединён к дренажному отводу	Присоедините группу безопасности к дренажу		
									✓	Большое образование накипи	Слейте воду и почистите танкер от налёта, проверьте группу безопасности		
									✓	Нерегулярное использование, вода заражена бактериями	Сделайте анализ воды, слейте воду, вычистите танкер и сполосните		
									✓	Коррозия из-за жёсткости воды	Осмотрите водонагреватель, смените на новый		
									✓	Маленькая вместимость водонагревателя	Полностью слейте воду и отрегулируйте вместимость водонагревателя		
									✓	Неправильная установка термостата	Измените установку (увеличьте)		
									✓	Неправильно сделан монтаж	Переустановите, см. руководство по эксплуатации		
									✓	Неправильно сделано подсоединение водонагревателя	Выполнить согласно схемам соединений		
									✓	Неисправный термостат	Смените термостат		
									✓	Неисправный нагревательный элемент	Смените нагревательный элемент		
									✓	Плохо закреплён термостат	Переустановите термостат либо смените на новый		
									✓	Сработал предохранительный термостат	Переустановите предохранитель термостата, если это повторится, замените термостат		
									✓	Электросеть или электроподключение	Проверьте электроподключение и электропредохранители		
									✓	Произошло короткое замыкание из-за неправильного присоединения нагревательного элемента	Проверьте нагревательный элемент, замените его, если это необходимо		
									✓	Неправильно выполнено подсоединение к электросети	Проверьте питающее напряжение и потребление электроэнергии		

