

Солнечные циркуляционные насосы функционируют, несмотря на то, что условия включения не удовлетворительные.	На экране замигал сигнал насоса.	Функция "отпуск" или функция защиты от замерзания или функция охлаждения бака активированы.	Нет никакой ошибки, это нормально. Необходимо деактивировать соответствующие функции.
Не активируется одна функция	В подменю не выбрана функция	Все входы и выходы используются; входы и выходы не могут быть использованы вторично.	Ошибки нет



### Предупреждение!

Потенциально неисправный датчик может быть проверен омметром. Для того, чтобы сделать это, отсоедините датчик, замеряйте величину его сопротивления, сравните величину измеренного сопротивления с значениями указанными ниже, допустимо небольшое отклонение ( $\pm 1\%$ ),

#### PT1000 величина сопротивления

°C	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
$\Omega$	1000	1039	1077	1116	1155	1194	1232	1270	1309	1347	1385	1422	1460

#### NTC 10K B = 3950 величина сопротивления

°C	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
$\Omega$	33620	20174	13525	8037	5301	3588	2486	1759	1270	933	697	529	407

## 7. Гарантии качества

Производитель обеспечивает следующие гарантии качества до прекращения использования: в течение периода гарантии, производитель должен устранить неисправности, возникшие из-за использования некачественных материалов или процессов производства. Правильная установка не приведет к неполадкам. Гарантия производителя не действительна в том случае, когда потребитель вводит неправильные установки, использует некорректное или грубое управление, неправильное подсоединение датчиков к системе и их неправильную работу.

Гарантийный срок составляет 12 месяцев с даты покупки контроллера.