



Нагреватель саморегулирующийся SN-1.434/50

Руководство по монтажу и эксплуатации

1. Общие указания.

Саморегулирующиеся нагреватели SN-1.4 осуществляют подогрев узлов систем кондиционирования. Нагреватель саморегулирующийся SN-1.434 предназначен для поддержания положительной температуры внешнего участка дренажа. Нагреватель автоматически регулирует свою мощность в зависимости от температуры, вследствие чего не требует отключения в летний период. Герметизация нагревательного элемента исключает возможность повреждения при попадании воды на рабочую часть нагревателя.

2. Технические данные.

Потребляемая мощность, Вт	1,2 – 20 *
Сопротивление при $T= 25 \pm 5^{\circ}\text{C}$, Ом	5000 - 11000
Напряжение питания	200 - 277В, 50 Гц
Диапазон эксплуатации: температура наружного воздуха, $^{\circ}\text{C}$	- 40 ...+ 60
Длина нагревательного элемента, м	0,5 *
Сечение нагревательного элемента, мм × мм	8 × 7
Максимальное сечение, мм × мм	9 × 8
Длина провода питания, м	2,0

* - нагреватель SN-1.434 может быть выполнен с необходимой заказчику длиной нагревательного элемента. При этом нагреватель будет в документации именоваться как SN-1.434 (L), где L – длина нагревательного элемента в метрах. Потребляемая нагревателем мощность при этом ($2 \div 35$) Вт/м.

3. Комплектность.

Дренажный нагреватель	1 шт.
Руководство по эксплуатации.	1 экз.

4. Требования безопасности.

Все работы по монтажу и подключению проводить при отключенном электропитании.

5. Монтаж и подключение нагревателя.

Нагреватель устанавливается непосредственно внутри пластиковой трубы слива дренажа. Подключить синий и коричневый проводники к сети 220В, 50Гц, желто-зеленый проводник к клемме заземления.

6. Предостережения.

1. Напряжение питания на нагреватель должно подаваться постоянно.
2. Не деформируйте нагреватель при низкой температуре окружающей среды, это приведет к его разрушению.

7. Техническое обслуживание.

Эксплуатация нагревателя не требует проведения регламентных работ в течение всего срока эксплуатации.

8. Правила хранения.

Нагреватель может храниться в сухом, не отапливаемом, помещении. Температура хранения от -40°C до $+70^{\circ}\text{C}$. Не подвергайте нагреватель механическому давлению, избегайте контактов с химикатами.

9. Гарантии.

Гарантийный срок работы - 1 год с момента приобретения нагревателя. В течение гарантийного срока покупатель имеет право на ремонт или замену изделия при обнаружении неисправностей, при условии соблюдения правил эксплуатации и хранения. Гарантийные обязательства не осуществляются в случае ремонта изделия покупателем или не уполномоченными на то лицами, использования нагревателя не по назначению.

10. Сведения о сертификации.

Нагреватели серии SN-1.4 прошли сертификацию.
Сертификат соответствия № РОСС RU.АГ83.Н01304, срок действия с 22.08.2012 по 21.08.2015 г.

11. Свидетельство о приемке.

Вид испытаний	Контролер	Дата
Приемо-сдаточные испытания		