

15. СТАНДАРТЫ И ГАРАНТИИ



Продукция ЗАО «АДИПОЛЬ» соответствует требованиям европейских стандартов безопасности.



002

Продукция сертифицирована Белорусским государственным институтом по стандартизации и сертификации БЕЛГИСС, уполномоченным органом по сертификации продукции Госстандарта Республики Беларусь.



Продукция сертифицирована Госстандартом России.

Гарантийный срок эксплуатации ТЭН – 1 год с момента продажи, но не более 2 лет с момента выпуска. Средний ресурс работы 10000 часов. Проверка и испытания выпускаемой продукции на всех стадиях производства осуществляется в соответствии с ГОСТ 19108-81, ГОСТ 13268-88. Требования к отдельным параметрам ТЭН значительно превышают требования ГОСТ. Предприятие гарантирует соответствие ТЭН требованиям ГОСТ 13268-88 или ГОСТ 19108-81 при соблюдении потребителем правил их эксплуатации, транспортирования и хранения.

Наиболее важные для потребителей требования ГОСТ 13268-88:

3.5 Отклонение потребляемой мощности ТЭН при номинальном напряжении не должно превышать 5–10% от номинальной потребляемой мощности, для исполнения ТЭН с активным сопротивлением менее 10 Ом, $\pm 10\%$.

3.6 ТЭН по всей активной длине должен иметь температуру на прямых участках оболочки, не отличающуюся от рабочей более чем на $\pm 10\%$, а на изогнутых участках – более чем на $\pm 15\%$.

3.7 Сопротивление изоляции ТЭН в холодном состоянии должно быть не менее 0,5 МОм, а при приемосдаточных испытаниях на заводе-изготовителе – не менее 50 МОм.

3.8 Перед эксплуатацией (после длительного хранения на складе, либо простоя оборудования в период межсезонья) ТЭН проверяют: сопротивление изоляции, при его падении ниже 0,5 МОм или увеличении тока утечки более 0,75 мА/кВт, ТЭН следует просушить при температуре 120–150 °С до восстановления изоляции до 50 МОм.