

新闻标题：电加热器的发热部分应该是均匀的，表面温度偏差需不大于±10%

新闻出处：

新闻内容：电加热器是一种通电加热各种物体的发热元件。各种日用电热电器的发展和产品技术要求的在不断提高JB/T4088标准的许多条款已经不能够完全适应较高要求的电热产品使用。工作温度下泄漏电流以及水压、密封试验后的泄漏电流值每千瓦都得小于0.4毫安，电加热器的发热部分应该是均匀的，表面温度偏差需不大于±10%。管内引出棒长度对称偏差应小于2毫米。电加热管冷态必须大于50兆欧，热态需大于2兆欧，成品功率偏差范围+3%~6%，固定电热管用手钳扭转个15度，共3次，插片应不脱落。用拉力计或是重力对插片施加100N拉力插片需不分离，北方地区水垢沉积厚度小于1毫米/年，使用寿命要多于5000小时