

电热水器需要3c认证吗/电热水器3C认证标准要求

产品名称	电热水器需要3c认证吗/电热水器3C认证标准要求
公司名称	深圳市亿博科技检测认证公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道银田工业区侨鸿盛文化创意园A栋219-220
联系电话	027-87609413 13543272815

产品详情

电热水器CCC认证产品的相关标准和要求

家用电器与人们的生活息息相关，虽然带来了便利，但产品质量无法保证的情况下，也容易带来危害，因此，要增强自我保护意识，在选择家电时，要寻找质量有保证的品牌。

一、电热水器3C认证范围是什么？1. 电热水器单相器具额定电压不超过

250V，其他器具额定电压不超过 480V要做3C认证；

2. 具有当水流过器具时将水加热到沸点以下温度功能、用于洗浴、洗涤和类似用途的器具需做3

C认证；3. 器具通过金属铠装电热元件、非金属铠装电热元件、电热膜或类似膜状电热元件、

裸露式电热元件、或其它加热方式实现加热水的功能也需要做3C认证。

二、家用和类似设备1、包括符合下列要求的家用和类似设备：（1）作为家庭和类似用途；（

2）非电力专业人员在商店，办公场所，酒店，轻工业，农场等场所使用的危害公众的设备；

2、除电机 - 压缩机外，如果通过市电供电，单相电器必须包含220V额定电压，额定频率必须包含50Hz，三相装置额定电压必须包含380V，额定频率必须包含50Hz;

3、不包括专为工业用途设计的器具。（1）产品类别说明电热水器 - 快速热水器：1.单相电器额定电压不超过250V，其他电器额定电压不超过480V; 2.当水通过器具以加热沸点以下的水时用于洗澡，洗涤等的装置; 3.仪器通过金属铠装电热元件，非金属铠装电热元件，电热膜或类似薄膜状电热元件，裸电加热元件或其他加热方式加热水的功能;

（2）描述或列举适用的产品1.封闭式快速热水器2.出口开式快速热水器3.外露式电热元件快速热水器

（3）适用标准：GB4706.1; GB4706.11 不包括设计用于工业用途的器具，腐蚀性和爆炸性环境中使用的器具，同时使用空气供应的设计器具，商用自动售货机等。

三、电热水器 - 储水式热水器（1）产品类别说明电热水器 - 储水式热水器：1.单相电器额定电压不超过250V，其他电器额定电压不超过480V；2.一种用于将水和加热水储存到低于沸点的受控温度下用于洗澡，洗涤等的站立装置；3.仪器通过金属铠装电热元件，非金属铠装电热元件，电热膜或类似薄膜状电热元件或其他类型的加热元件（如微波加热，电磁加热）加热水的功能；

（2）描述或列举适用的产品单桶洗衣机，离心脱水机，带脱水装置的双桶洗衣机，带或不带烘干功能的带轮式自动洗衣机，带或不带加热的自动滚筒式洗衣机，滚筒式洗衣烘干机，洗衣机用电动挤水器，搅拌洗衣机等; 1.封闭式储水式热水器2.出口开放式储水式热水器3.水箱储水装置4.水槽给水储水式热水器5.太阳能热水器电加热6.热泵热水器

（3）适用标准：GB4706.1; GB4706.12; GB4706.32（适用时）它不包括专为工业用途，腐蚀性和爆炸性环境设计的设备，设计用于同时使用气源，定制生产和安装。

