

# 室内加湿器CE认证EN 60335检测项目

产品名称	室内加湿器CE认证EN 60335检测项目
公司名称	深圳市讯道技术有限公司检测认证
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋华美电子厂3层
联系电话	075523312011 13378656621

## 产品详情

室内加湿器是一种增加房间湿度的家用电器。不管是夏天还是冬天都是空调使用的高峰季，但是吹空调使我们皮肤很紧绷，所以很多人都会用到加湿器来保持空气湿度。室内加湿器在CE认证范围内，室内加湿器出口欧盟就需要办理CE认证。可以联系深圳讯科工作人员进行咨询办理！

2019年7月, 欧洲电工技术标准化委员会 ( CENELEC ) 基于EN 60335-2-98 : 2003对外发布新修订版标准 : EN 60335-2-98:2003/A11:2019 , 并将于2020年4月16日正式生效。

室内加湿器CE认证EN 60335-2-98检测项目：

### 一、加湿量

这是加湿器重要的参数，有些企业为迎合消费者追求大加湿量的心理，随意标大加湿量，所以标准严格规定加湿量不应低于产品额定加湿量的标称值。

### 二、加湿效率

指加湿器实际加湿量和输入功率的比值，反应了单位功耗能够产生多少加湿量，是衡量加湿器性能优劣的一个重要指标。为了指导消费者购买节能环保的产品、促进各企业开发更加高效的产品，标准将该指标分为A、B、C、D四个等级。

### 三、噪声

考虑到加湿器可能在卧室中使用，如果噪声过大将会对消费者产生一定的影响，所以标准对噪声指标进行了严格的限制。

### 四、蒸发芯（器）使用寿命

对于直接蒸发式加湿器，蒸发芯（器）是对性能影响更大的部件。随着加湿器的不断使用，蒸发芯（器）的效率会不断降低，加湿量也随之不断下降。标准规定当加湿器的加湿量降低至初始加湿量的50%时，视为蒸发芯失效。对于可更换的蒸发芯（器），其使用寿命应不小于1000小时。

### 五、针对许多加湿器都带有软化水、湿度显示等辅助功能

为了防止某些产品明明不具有此功能，或此功能不能起到相应的效果，而通过虚假宣传的手段来误导消费者，标准对这些辅助功能也提出了具体的要求：对于软水器，标准规定经软水器软化后，水的硬度应不超过100mg/L。软水器在失效前，软化的总水量也不应少于100L。

对于湿度显示，规定在相对湿度为30%~70%的范围内，其湿度显示的误差应在 $\pm 10\%$ 以内，以免误差太大反而对消费者产生误导。此外标准还规定，由于水位会对某些加湿器的性能产生明显的影响，所以加湿器应该具有水位保护功能，以防消费者在不知情的情况下使加湿器长期处于低性能、低效率的工作状态。