

第一部分 所有风扇

引言

1、范围

1.1 标准要求包括

- a) 使空气循环的风扇和风机，比如台扇；吊扇和落地扇；
- b) 使空气循环的风扇和风机，比如顶楼扇、嵌入墙的、嵌入天花板的、家庭车蓬型和帐篷型的风扇，及窗式风扇；
- c) 管道扇、墙壁嵌入扇、天花板嵌入扇和建筑物用的排气扇
- d) 用于干燥地毯和地板的干燥型热风机；
- e) 家庭和商用鼓风机之类风扇除非注明在 1.8K 以上；
- f) 蒸发式冷却器；
- g) 蒸发式冷却器交换泵
- h) 空气过滤器；
- i) 组合风扇；
- j) 低压组合风扇。
- k) 住宅烹饪区域风扇；比如抽油烟机
- l) 没有加热设备的手干衣机；和
- m) 定时的和组合的除了所注释单位在 1.8(h) 。

这些产品的额定电压都为 600 伏以下，并符合 ANSI/NFPA 70 国家电气规程。

1.2 2007 年 5 月 12 日删除

1.3 2007 年 5 月 12 日删除

1.4 2007 年 5 月 12 日删除

1.5 2007 年 5 月 12 日删除

1.6 2007 年 5 月 12 日删除

1.7 2007 年 5 月 12 日删除

1.8 这些需求不包括：

- a) 空气加热器组合扇，加热-使单位，或送风机结构。如火炉，机械-冷却仪器或空调的仪器；
- b) 可熔断链接，等等，假如拆开风扇或外壳会发生火灾情形的；
- c) 用在烹调区域的风扇，除非是家庭使用之外；
- d) 风扇意欲被使用在危害地点，详细说明在全国电子代码, ANSI/NFPA 70;
- e) 风扇可能被安装在溶剂或化工易燃液体或蒸气；
- f) 风扇位于化工腐蚀性环境；
- g) 加湿器；
- h) 风扇可能被移至加热或调节空气湿度的环境；
- i) 热风干手机；
- j) 负离子，产品利用电离特点，或静电净化空气；
- k) 吹风机或鼓风机可能使用在可膨胀的弹起的玩具或相似的儿童产品。
- l) 微波，通信或其它方面；
- m) 输送或非输送热风的通风设备；
- n) 除臭剂和空气清新剂。

1.8 章于 2007 年 5 月 12 日增加并生效。