

ICS 91.190
分类号: Y71
备案号: 15750-2005

QB

中华人民共和国轻工行业标准

QB/T 2698—2005
代替 QB/T 3893—1999

闭门器

Door closer

2005-03-19 发布

2005-09-01 实施

中华人民共和国国家发展和改革委员会 发布

前 言

本标准是对 QB/T 3893—1999《闭门器》的修订。

本标准与 QB/T 3893—1999 相比，主要变化如下：

- 增加了效率指标并进行了分类；
- 完善了产品标志方法；
- 增加了开门缓冲和延时关闭性能；
- 增加了温度变化对关闭时间的影响指标；
- 根据产品使用频率状况，规定了相应寿命指标，有利于产品向更高要求发展；
- 对负载要求作出了明确规定并详细规定了试验装置和方法。

本标准的附录 A、附录 B 均为规范性附录。

本标准由中国轻工业联合会提出。

本标准由全国建筑五金标准化中心归口。

本标准起草单位：上海利益企业发展有限公司、上海凯迪瓯宝五金有限公司（原温州瓯宝五金有限公司）、上海东丰五金有限公司、温州市瑞普五金有限公司、国家轻工业建筑五金质量监督检测中心。

本标准起草人：姜 锋、康茂兰、曹健弦、项公成、忻耀德、张建峰。

本标准首次发布为国家标准 GB 9305—1988，1999 年 4 月转化为轻工行业标准，本次为第一次修订。

本标准自实施之日起，代替原国家轻工业局发布的轻工行业标准 QB/T 3893—1999《闭门器》。

引 言

随着国内五金市场的进一步开放，人们对建筑品质的要求不断增加，许多国际著名品牌的闭门器产品纷至沓来，国内许多生产企业的产品质量也得到很大提高，并且已经出口国外，为此，原闭门器行业标准已经落后，不能适应这种变化。所以根据产品质量现状和发展趋向，本标准对原轻工行业标准 QB/T 3893—1999《闭门器》进行了修订，并参考了日本工业标准 JIS A 1510.3—2001《建筑用门金属附件试验 第3部分：地面门铰链、闭门器及铰链闭门器》，对原标准中技术要求、试验方法等作了很大的修改与补充，从而更有助于产品的规范、发展和竞争。