

UDC 621.59 : 641.546.4
Y 61



中华人民共和国国家标准

GB/T 8059.2—1995

家用制冷器具 冷藏冷冻箱

Household refrigerating appliances
—Refrigerator-freezer

1995-08-29发布

1996-08-01实施

国家技术监督局 发布

目 次

1 主题内容与适用范围	(1)
2 引用标准	(1)
3 术语	(1)
4 产品分类	(6)
5 技术要求	(7)
6 试验方法	(10)
7 检验规则	(31)
8 标志、包装、运输、贮存.....	(34)
附录 A 试验包的放置(补充件)	(38)
附录 B 冰箱有效容积的测定(补充件).....	(39)
附录 C 工作时间百分率的测定(参考件).....	(41)
附录 D 冷却速度试验的测定(参考件).....	(41)

中华人民共和国国家标准

家用制冷器具 冷藏冷冻箱

GB/T 8059.2—1995

代替 GB 8059.2—87

Household refrigerating appliances
—Refrigerator-freezer

本标准等效采用国际标准 ISO 8187:1991《制冷器具——冷藏冷冻箱——性能及试验方法》。

1 主题内容与适用范围

本标准规定了冷藏冷冻箱的术语、产品分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存等。

本标准适用于 500 L 以下的封闭式电机驱动压缩式家用冷藏冷冻箱(以下简称冷藏冷冻箱),本标准不适用于特殊用途的冷藏冷冻箱。

2 引用标准

- GB 191 包装储运图示标志
- GB 1019 家用电器包装通则
- GB/T 2423.17 电工电子产品基本环境试验规程 试验 Ka:盐雾试验方法
- GB 2828 逐批检查计数抽样程序及抽样表(适用于连续批的检查)
- GB 2829 周期检查计数抽样程序及抽样表(适用于生产过程稳定性的检查)
- GB 3785 声级计的电、声性能及测试方法
- GB/T 4214 家用电器噪声功率级的测定
- GB 4706.1 家用和类似用途电器的安全 通用要求
- GB 4706.13 家用和类似用途电器的安全 家用电冰箱和食品冷冻箱的特殊要求
- GB 4798.1 电工电子产品应用环境条件 贮存
- GB 4798.2 电工电子产品应用环境条件 运输

3 术语

3.1 家用电冰箱(以下简称冰箱) household refrigerating appliances

一个供家用的具有适当容积和装置的绝热箱体,用消耗电能的手段来制冷,并具有一个或多个间室,它包括冷藏箱、冷藏冷冻箱、冷冻箱。

3.2 冷藏冷冻箱 refrigerator-freezer

电冰箱至少有一个间室为冷藏室,适用于储藏不需冻结的食品。并至少有一个间室为冷冻室,适用于需要在 -18°C 或 -18°C 以下保存的冷冻食品和储藏冷冻食品。

3.2.1 单控式冷藏冷冻箱 single-controlled refrigerator-freezer

仅有一个控温手段供调节冷藏室和冷冻室温度的冷藏冷冻箱。