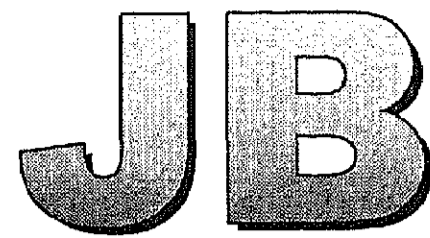


ICS 27.200

J 73

备案号: 19037—2006



中华人民共和国机械行业标准

JB/T 7658.9—2006

代替JB/T 7658.9—1995

氨制冷装置用辅助设备 第9部分: 低压循环桶

Accessorial equipment for ammonia refrigeration system
—Part 9: Low pressure circulation receiver

2006-10-14 发布

2007-04-01 实施

中华人民共和国国家发展和改革委员会 发布

目 次

前言.....	III
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语和定义.....	1
4 型式与基本参数.....	1
4.1 型式.....	1
4.2 型号.....	1
4.3 基本参数.....	1
4.4 设计条件.....	1
5 技术要求.....	1
5.1 一般要求.....	1
5.2 材料.....	2
5.3 零部件.....	2
5.4 冷、热加工成形.....	2
5.5 焊接与无损检测.....	2
5.6 试板与试样.....	2
5.7 开孔和开孔补强.....	2
5.8 压力试验和气密性试验.....	2
5.9 安全要求.....	2
5.10 清洁度.....	2
5.11 外观质量.....	2
6 试验方法.....	2
6.1 无损检测.....	2
6.2 耐压试验和气密试验.....	2
6.3 清洁度的测定.....	2
6.4 外观.....	2
7 检验规则.....	2
7.1 一般要求.....	2
7.2 检验.....	3
8 标志、包装、运输和贮存.....	3
8.1 标志.....	3
8.2 包装和运输.....	3
8.3 贮存.....	3
附录 A (资料性附录) 循环桶型号与基本参数.....	4
A.1 循环桶型号.....	4
A.2 循环桶基本参数.....	4
表 1 检验项目.....	3

前 言

JB/T 7658《氨制冷装置用辅助设备》分为 18 个部分：

- 第 1 部分：淋水式冷凝器；
- 第 2 部分：油分离器；
- 第 3 部分：立式蒸发器；
- 第 4 部分：卧式蒸发器；
- 第 5 部分：蒸发式冷凝器；
- 第 6 部分：空气冷却器；
- 第 7 部分：搅拌机；
- 第 8 部分：贮液器；
- 第 9 部分：低压循环桶；
- 第 10 部分：集油器；
- 第 11 部分：中间冷却器；
- 第 12 部分：紧急泄氨器；
- 第 13 部分：空气分离器；
- 第 14 部分：氨液分离器；
- 第 15 部分：氨气过滤器；
- 第 16 部分：氨液过滤器；
- 第 17 部分：立式冷凝器；
- 第 18 部分：卧式冷凝器。

本部分是 JB/T 7658 的第 9 部分。

本部分代替 JB/T 7658.9—1995《氨制冷装置用低压循环贮液器》。

本部分与 JB/T 7658.9—1995 相比，主要变化如下：

- 全面贯彻《压力容器安全技术监察规程》、JB/T 4750 和其他相关标准；
- 将产品型号编制方法和基本参数作为资料性附录；
- 设计压力由原来的 1.4MPa 改为 1.6MPa；设计温度由原来的 38℃ 改为 43℃；
- 取消了成套性、随机附件和保用期的要求；
- 增加了外观检测要求；
- 增加了出厂检验的条款及表格；
- 增加了贮存要求，涂敷与运输改为按 JB/T 4711 的规定。

本部分的附录 A 为资料性附录。

本部分由中国机械工业联合会提出。

本部分由全国冷冻空调设备标准化技术委员会（SAC/TC238）归口。

本部分主要起草单位：烟台冰轮股份有限公司、约克（无锡）空调冷冻设备有限公司、大连冷冻机股份有限公司。

本部分主要起草人：刘选民、张会明、马涛、杜娟、牟芳云、朱广模、侯昌海、王莉、江磊。

本部分所代替标准的历次版本发布情况：

- JB 4337—1986，JB/T 7658.9—1995；
- JB 4349—1986，JB/T 7658.9—1995。