

分类号 X95
备案号 1389—1998

QB

中华人民共和国轻工行业标准

QB/T 2374—98

盘式硅藻土过滤机

1998—03—27 发布

1998—12—01 实施

中国轻工总会 发布

前 言

盘式硅藻土过滤器是啤酒、饮料生产中大量采用的过滤设备，为了适应制酒、饮料生产发展的需要，确保产品质量，维护消费者的权益，特制定本标准。

本标准由中国轻工总会质量标准部提出。

本标准由全国制酒饮料机械标准化技术委员会归口。

本标准由重庆轻工业机械厂负责起草。

本标准主要起草人：谌飞、邹微。

本标准 1998 年 3 月首次发布。

盘式硅藻土过滤机

1 范围

本标准规定了盘式硅藻土过滤机的形式、技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于盘式硅藻土过滤机（以下简称“产品”）。该过滤机用于以硅藻土为介质的啤酒去除酵母过滤，也可用于以硅藻土为介质的麦芽汁、葡萄酒、果酒、饮料、水及明胶等的过滤。

2 引用标准

下列标准所包含的条文，通过在本标准中引用而构成本标准的条文。本标准出版时，所示版本均为有效。所有标准都会被修订，使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

- GB 150—89 钢制压力容器
- GB 1497—85 低压电器基本标准
- GB 3280—92 不锈钢冷轧钢板
- GB 3768—83 噪声源声功率级的测定——简易法
- GB 4237—92 不锈钢热轧钢板
- GB 4807—87 食品用胶垫片（圈）卫生标准
- GB/T 13306—91 标牌
- GB/T 13384—92 机电产品包装通用技术条件
- GB/T 14253—93 轻工机械通用技术条件
- QB/T 2088—95 食品工业用助滤剂 硅藻土
- DIN 405 T1 11.75 圆弧螺纹

3 型式

产品为水平圆盘、移动喷冲式。即过滤圆盘水平安装，垂直排列，清洗喷管上、下移动喷冲。

4 技术要求

4.1 基本要求

4.1.1 产品应符合本标准要求，并按照规定程序批准的图样及技术文件制造。

4.1.2 材料、外购件、外协件应符合产品技术文件规定的质量要求，应有质量合格证明书，否则制造厂应进行检验，合格的才能使用和装配。