

啤酒过滤系统的介绍

产品名称	啤酒过滤系统的介绍
公司名称	北京瀚海峰科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市昌平区景兴街18号院企业墅上区1号楼5单元305室
联系电话	010-89764800 18513953013

产品详情

北京瀚海峰科技有限公司设计啤酒过滤自动化系统的介绍：

啤酒过滤可以去除酒中悬浮的固体微粒，改善啤酒外观，使啤酒澄清透明，富有光泽。还能去除多酚物质和蛋白质，提高啤酒的胶体稳定性；提高啤酒的生物稳定性，能有效地改善啤酒的品质与口感。

硅藻土过滤机及PVPP过滤机是目前啤酒厂使用广泛的过滤方法。

啤酒过滤过程中，根据各个啤酒厂的要求，可能需要对以下助滤剂进行处理。

硅藻土：阻截和吸附啤酒中的悬浮颗粒，提高啤酒澄清度

PVPP: 吸附啤酒中的多酚，提高啤酒稳定性。

硅胶：吸附啤酒中的高分子敏感蛋白，提高非生物稳定性。

单宁：吸附啤酒中的高分子蛋白，提高稳定性。

酸性蛋白酶：分解高分子蛋白，提高稳定性。

抗氧化剂：维生素C或异维生素C钠盐、亚硫酸盐，提高啤酒的抗氧化能力

一般的啤酒过滤线简图如下：

北京瀚海峰科技有限公司完成了多家知名啤酒厂过滤设备的自动化系统设计，其中有单硅藻土过滤系统，

硅藻土带PVPP过滤系统的半自动、全自动设备。包括自动化硬件、软件设计和现场调试以及后期维护，在相关领域积累了大量的实践经验。

瀚海峰科技自成立以来，一直致力于乳品、饮料、啤酒、医药、化工行业的工艺工程及自动化系统的设计与研发，

拥有多项自主开发的上位机软件和PLC程序的著作权。与多个欧美公司直接合作，并获得合作伙伴的赞赏。

瀚海峰科技-自动化系统的特点

1. 全面的自动化解决方案从小规模的单元系统到大规模的全厂自动化
2. 专业的项目管理
3. 专业的电气设计采用Eplan P8系统，具备多语言支持能力
4. 高品质的电气控制柜

所有元器件都是国内外公司的成熟产品。包括:

1. PLC 系统： Siemens / AB
2. 低压电器： Siemens / Schneider /ABB
3. 传动： Siemens / Danfoss /ABB
4. 柜体： Rittal / BCC
5. 总线系统： Wohner /Rittal
6. 端子： Phoenix /Weidmueller
7. 电磁阀： Festo / Burkert
8. SCADA: Wincc /Intouch /iFix

5. 高质量的PLC编程

结构化及面向对象的编程思想、良好的注释与编程习惯，经过

实际检验的基础功能块库使得可靠性与可维护性大幅度提高。

6. 良好的人机界面

对于人机界面方面，除了保证操作的合理性、安全性、方便性，
以及生产过程中的信息处理外，维修人员的维修信息，历史记录报表、趋势图等方面都有完善的处理。

7. 远程技术支持

能快速解决现场发生的问题，帮助故障诊断与解决。

8. 有经验的电气安装与机械安装团队

专业的电气与机械安装团队，具有十多年的相关领域经验。