

啤酒过滤机-过滤除沉淀除菌-酒水饮料过滤设备厂家

产品名称	啤酒过滤机-过滤除沉淀除菌-酒水饮料过滤设备厂家
公司名称	四川和诚过滤科技集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	四川省德阳市什邡市经济开发区（北区）蓝天大道8号（注册地址）
联系电话	13550623857

产品详情

啤酒作为一种受欢迎的饮品，其口感和品质对于消费者而言至关重要。然而，在啤酒的生产过程中，由于存在酵母细胞、酒花树脂、乳酸菌、大分子蛋白和细菌等杂质组分，啤酒在发酵结束后常常呈现浑浊沉淀的状态。传统的硅藻土、纸板板框等过滤方式虽然可以起到一定的澄清作用，但由于其过滤精度较低，往往无法长期保持啤酒的澄明度，容易出现短时间的浑浊沉淀现象。

为了解决这一问题，膜分离技术被广泛应用于生啤酒的除杂除菌过滤中。这种技术可以在常温物理条件下进行，不仅能够有效去除大分子杂质，还能同时除菌，除菌率高达99%。经过膜分离技术处理的啤酒，滤液澄清透明度高，久置无沉淀，为消费者提供了更好的饮用体验。

膜分离技术在啤酒过滤中的优势主要表现在以下几个方面：

- 1、分子级水平过滤：能够实现对杂质的分离，使酒体澄清透光度高，久置不返浑，无“二次沉淀”产生。这保证了啤酒的品质和稳定性。
- 2、错流式运行设计：无需添加助滤剂，即可有效解决污染堵塞问题。这种设计不仅简化了操作流程，还降低了生产成本。
- 3、纯物理过程：无化学反应，不改变酒体的口感和风味。这保证了啤酒的原始风味和口感。
- 4、设备过滤与除菌一体：降低了后续高温热灭菌的时间，保证了啤酒的品质和口感。这种一体化设计不仅提高了生产效率，还降低了能源消耗。
- 5、模块化设计：使得过滤材料的更换更加方便，操作简单。这降低了维护成本，提高了设备的使用寿命。
- 6、选用304或316L不锈钢卫生级材料：符合QS及GMP等要求，保证了设备的卫生和安全。

除了啤酒之外，膜分离技术还成功应用于白酒、各种果酒、保健酒、果汁、果醋等产品的生产中。无论是对于酒厂还是消费者而言，这种技术都提供了一种更加高效、安全和可靠的过滤解决方案。

和诚过滤作为过滤设备供应商，提供中小试实验、生产超滤膜设备、陶瓷膜设备、纳滤、反渗透膜设备以及植物提取生产线整线设备。如果您在植物、中药、茶提取过滤浓缩系统方面有任何问题或需求，欢迎来电咨询。我们将竭诚为您服务，为您提供优质的过滤解决方案。