

草莓汁膜过滤澄清浓缩系统-果汁、蔬菜汁常温浓缩设备

产品名称	草莓汁膜过滤澄清浓缩系统-果汁、蔬菜汁常温浓缩设备
公司名称	四川和诚过滤科技集团有限公司
价格	56000.00/套
规格参数	型号:HC-MZ 厂家:和诚过滤
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

果蔬汁膜澄清浓缩技术

在果蔬汁生产中，微滤、超滤技术用于澄清过滤；纳滤、反渗透膜技术用于浓缩。用超滤法澄清果汁时，细菌将与滤渣一起被膜截留，除菌达99%。利用反渗透技术浓缩果蔬汁，可以提高果汁成份的稳定性、减少体积以便运输，并能除去不良物质，改善果蔬汁风味。

膜分离、浓缩系统优势：

- 1、膜过滤系统能有效能除去大分子的植物蛋白、果胶、色素、细菌、植物淀粉等杂质，除菌率能达到99%，能有效解决“二次沉淀”；
- 2、膜分离系统整个过滤过程不用加任何助滤剂，不会引入新杂质，污染料液；
- 3、膜浓缩为常温浓缩，不会影响果汁中热敏成分，有效保留果蔬汁原有的风味；
- 4、膜浓缩系统脱水能耗约10-15元/吨水，而传统的单双效浓缩在250-350元/方水，能耗大量降低。可大量节约能耗成本；
- 5、装备占地面积小，操作简单，可简易插入改造现有生产线，降低人工成本；
- 6、选用304或316L不锈钢卫生级材料，符合QS、GMP等要求。

成功案例

橙汁、梨汁、桃汁、芒果汁、菠萝汁、葡萄汁、西瓜汁、苹果汁、沙棘汁、山楂汁、芹菜汁、胡萝卜汁、菠菜汁等水果蔬菜汁

和诚过滤提供中小试实验、生产超滤膜设备、陶瓷膜设备、纳滤、反渗透膜设备，植物提取生产线整线设备，更多植物、中药、茶提取过滤浓缩系统问题，可来电咨询。