

供应陶瓷膜生产设备-中小型实验超滤膜设备

| | |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 供应陶瓷膜生产设备-中小型实验超滤膜设备 |
| 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

陶瓷膜设备，作为现代分离技术的重要代表，其核心在于采用了无机陶瓷材料制成的膜元件。该设备采用“错流过滤”形式，通过精确控制原料液在膜管内的流动速度和方向，实现小分子组分的澄清渗透液与大分子组分的浓缩液的分离。这种过滤方式不仅效率高，而且能够确保物料的质量和纯度。

此外，陶瓷膜设备的膜孔径可根据需求进行精确调整，从而实现对不同分子量物质的分离。同时，设备还具备易清洗、耐高温、耐酸碱等特性，使得其在化工、医药、环保、食品等多个领域都有广泛的应用前景。

陶瓷膜设备运用领域

- 1、化工领域：**在化工生产过程中，陶瓷膜设备可以用于各种液体物料的分离和纯化，如催化剂的回收、超细粉体的洗涤等。其高效的分离能力和稳定的性能，确保了化工产品的质量和生产效率。
- 2、医药领域：**在医药行业中，陶瓷膜设备被广泛应用于抗生素、氨基酸、核酸类、有机酸、维生素等药品的澄清过滤。其精确的分离效果和良好的化学稳定性，保证了药品的纯度和安全性。
- 3、环保领域：**陶瓷膜设备在环保领域也发挥着重要作用。它可以用于废水处理，有效去除废水中的有害物质，实现废水的达标排放或资源化利用。
- 4、食品领域：**在食品行业中，陶瓷膜设备被用于酱油、食醋、味精等调味品的除菌澄清过滤，以及果蔬汁的澄清和浓缩。同时，它还可以用于牛奶的除菌和乳清蛋白的浓缩，提高食品的品质和安全性。
- 5、植物提取与中药制剂：**陶瓷膜设备在植物提取和中药制剂领域也有广泛应用。它可以用于植物提取液、中药提取液的澄清过滤，以及纯露的除菌过滤，确保提取物的纯度和药效。

四川和诚过滤科技集团有限公司专注于解决酒水饮料/果酒果醋/食醋酱油/植物提取/动物提取/中药制剂/茶饮及茶叶深加工/发酵液/纯化水/化工污水回收等过程中的相关过滤、澄清、除杂、精制、浓缩等难题，同时为客户提供专业的技术解答、过滤设计。若您有相关过滤的难题欢迎来电沟通交流。

