# 大豆蛋白浓缩设备

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 大豆蛋白浓缩设备 |
| 公司名称 | 淄博东强环保设备有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:东强膜<br>型号:型号配置全,可定制<br>货期:非定制有现货，定制货期短 |
| 公司地址 | 淄博市淄川区城南镇石门村 |
| 联系电话 | 18653300520 18653322420 |

# 产品详情

现在的两类蛋白的生产方法主要是酶解法或酸法，却有了其持续使用、复杂、产品纯度和纯度均不高、蛋白的生产耗时长、劳动强度大、成本的重要制约因素。

随着膜分离技术的成熟，大豆蛋白浓缩设备利用超滤技术生产大豆分离蛋白可以极大地改变传统的碱酸沉析法生产过程及其特性的损失，增多，大大提高蛋白纯度(可达92%)和蛋白质回收率(达到90%)。

大豆蛋白膜超滤浓缩技术：

利用膜分离技术浓缩大豆蛋白的工艺装置已经建成，该装置相对于传统的蒸发浓缩装置，蒸发量为2000kg/h，操作温度在40-50度之间。该装置可将大豆蛋白提取物的固形物含量从4%提高到23%，浓缩后的蛋白质的损失率小于2%，大大减少了蛋白质的损失。

大豆蛋白膜浓缩膜特点：

1.该膜系统能够实现料液的除菌、分离、过滤、浓缩。大分子物质与小分子物质在常温下的分离，各种有效的反应功能，水及小分子物质，可实现。

2.膜系统具有分离效率高的特性，用于料液的澄清、除菌、除杂、除微生物等，所得产品质量稳定性好。

3.与传统工艺相比，信达膜系统可实现长期稳定的连续性工业化生产，且系统的可恢复性能好。

4.膜法处理系统能减少原料、水、资源的浪费，有效减轻企业的环保压力，同时缩短生产周期，降低系统能耗，减少设备运行费用，实现连续化清洁生产。

5.全自动的控制系统将集中进行在线监控重要操作参数，实现多功能预警与连锁控制，控制部分元件品质优良，所有仪表均达IP65防护等级。

淄博东强是专业生产膜分离设备的厂家，在膜分离设备的生产和技术经验式，在液解决生物发酵酒水的问题，实现清洁生产。如果您在膜超滤过程中遇到问题，欢迎随时与我们联系，我们将为您提供专业的技术支持。