

组合式高效气浮装置 | 印染等污水处理气浮设备

产品名称	组合式高效气浮装置 印染等污水处理气浮设备
公司名称	山东紫鼎环保设备有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	品牌:紫鼎环保 型号:zd-sf-2
公司地址	山东潍坊诸城市枳沟镇安五路26号
联系电话	0536-6545588 15864588599

产品详情

滤油机供电厂、变电所（站）、供电所、油库及有关工厂企业对变压器油、电容器油等各种绝缘油以及液压油、润滑油进行过滤，去除其中的杂质和水份，提高油液的各种性能。对于粘度较高的油液，也可以采用加热降低其粘度的方法进行过滤，具有良好的净化作用，既节约成本，又保护了环境，是理想的节油回收设备。特别适用于大型进口设备的润滑冷却系统的净化，能保证设备的正常运转，延长机内昂贵的进口油的更换周期。

主要结构形式：滤油机是由齿轮泵、滤清器、安全阀、回油阀、放液水嘴、滤床（包括压力表、滤板、滤框、滤纸、油盘）、前支架、后支架、底盘、拉杆、联轴器及电动机组成，其中滤板、滤框交替地组成各个独立的过滤室，滤纸夹在滤板与滤框之间。被滤油液从滤清器进油孔处吸入，通过滤清器去除较大杂质后，再进入齿轮泵。由电动机通过联轴器带动齿轮泵旋转，使油液压入滤床，通过滤油纸将油中杂质滤净。由于滤油纸的毛细管作用，可以吸收油中残留水份。安全阀的作用是控制管道系统的压力，当油压超过规定值时，安全阀就立即启动，使油液在泵中自行循环，油压不再上升，以确保设备安全运转。回油阀借助齿轮泵进油口的真空作用，将油盘内的余油吸入滤清器。放液水嘴供提取油样。

压滤机分为板框式压滤机和厢式压滤机，它是一种间歇性的加压过滤设备，用于各种悬浮液的固液分离。它是依靠压紧装置将滤板压紧，再将悬浮液用料泵压入滤室，通过滤布来达到将固体颗粒和液体物料分离的目的。整机结构简单，分离效果好，使用方便，适用范围广，广泛用于矿山、冶金、石油、化工、医药、纺织、印染、造纸、食品、酒精、无机盐、洗煤、染料以及污水处理等领域。

产品介绍product introduction

我公司生产各种型号的厢式和板框式压滤机，液压压滤机、隔膜压滤机、全自动压路机、快开式

压滤机以及压滤机配件，质量可靠，规格齐全。

- 1、规格有：320型、450型、630型、800型、1000型、1250型、1500型、2000型等；
- 2、过滤面积最大到2000m²；
- 3、滤板材质分铸铁、橡胶、增强聚丙烯（塑料）、玻纤聚丙烯等；
- 4、液流形式有明流、暗流、可洗、不可洗、中进料、角进料等多种形式；
- 5、滤板压紧方式有：手动螺旋压紧、电动机械压紧和液压油缸压紧。

本公司生产的滤板采用增强聚丙烯一次模压成型，配上耐腐蚀和结构结实性能稳定的机架，整机外形美观，经济实用，且具有以下优点：

1、凸圆柱点式滤板，以前都是直条式或横直条式流水槽，其实际导水面积为50%，而我公司采用的凸出圆点式滤面，不仅增加了有效导水面积，而且使滤液可经任意方向流动，从而缩短了流程，提高了过滤速度。

2、进料口在滤板的中间、孔径大、阻力小且各部位受力均匀，适应于各种难过滤物料，尤其使用户感到十分方便的是设计了不用滤布锁定器的三件夹套，而采用直接缝合，将滤布缝合在一块儿即方便又经济耐用。

3、滤板采用增强聚丙烯材料，具有化学性能稳定，耐腐蚀、耐酸、耐碱、耐盐、无毒无味、重量轻、强度大、韧性好、卸料操作劳动强度低等特点。

4、机架设计合理，即灵巧又实用，操作过程中采用了进、退行程中液压与电器相结合的联合动作设计，大大减轻了劳动强度，并采用电接点压力表实现自动保压，具有操作方便、运行稳定、结构可靠等优点。

5、采用隔膜滤板，过滤结束后可向隔膜腔通入空气对滤饼进行挤压，使滤饼脱水更加充分，降低滤饼的含水率。特别适合于对滤饼含水率要求较高和难脱水物料的过滤，可提高生产效率。

6、根据用户需要，我公司还可生产自动拉板式压滤机，它省去了人工拉板卸料的麻烦。真正做到了省时、省力的效果。