

洗沙污水处理设备带式压滤机固液分离设备

产品名称	洗沙污水处理设备带式压滤机固液分离设备
公司名称	山东晟利达环保科技有限公司
价格	15000.00/台
规格参数	晟利达:9
公司地址	山东省潍坊市诸城市经济开发区胡家楼钢材市场B区4排1号
联系电话	18366581416

产品详情

产品简介：

独立浓缩部可轻易过滤凝集污泥，大幅度提升处理能力。构造简单、操作间、维护容易。特殊凹凸滚针设计，处理量大、含水量低。优越的专利滤带，滤液分离快速，泥饼剥离性特佳，污泥残留少。污泥捕捉滤佳效率高。稳定性高，耐久性优良。无噪音及震动。用电量少。污泥脱水机与国产污泥脱水机、甚至其它欧美品牌的脱水机相比较，更是优于其他几种，其中zui主要的差异性就在于这条滤布不同，因为它是采用三种长短不同的立毛纤维并用静电植入方式制造而成，是一种不粘污泥的滤布，清洗水量zui少的设备。

引用范围：

广泛应用于城市生活污水、纺织印染、电镀、造纸、皮革、酿造、食品加工、洗煤、石油化工、化学、制药、陶瓷等行业的污泥处理脱水处理，也适用于工业生产的固液分离。

工作原理：

经过浓缩的污泥与一定浓度的絮凝剂在静、动态混合器中充分混合以后，污泥中的微小固体颗粒聚凝成体积较大的絮状团块，同时分离出自由水，絮凝后的污泥被输送到浓缩重力脱水的滤带上，在重力的作用下自由水被分离，形成不流动状态的污泥，然后夹持在上下两条网带之间，经过预压区、低压区 and 高压区由小到大的挤压力、剪切力作用下，逐步挤压污泥，以达到最大程度的泥、水分离，最后形成滤饼排出。