

屠宰污水处理板框式污泥压滤机全自动半自动手动

产品名称	屠宰污水处理板框式污泥压滤机全自动半自动手动
公司名称	山东晟利达环保科技有限公司
价格	12000.00/台
规格参数	晟利达:6 Y20/80:30 山东省潍坊市:14
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

产品介绍：

污泥经浓缩、消化后，尚有约95%-97%的含水率，体积仍很大。污泥脱水可进一步去除污泥中的空隙水和毛细水，减少其体积。经过脱水处理，污泥含水率能降低到70%-80%，有利于后续运输和处理。板框压滤机是最先应用于化工脱水的机械。虽然板框压滤机一般为间歇操作、基建设备投资较大、过滤能力较低，但由于其具有过滤推动大、滤饼的含固率高、滤液清澈、固体回收率高等。

脱水过程：

板与框相间排列而成，在滤板的两侧覆有滤布，用压紧装置把板与框压紧，即在板与框之间构成压滤室。在板于框的上端中间相同部位开有小孔，压紧后成为一条通道，加压到0.2-0.4MPA的污泥，由该通道进入压滤室，滤板的表面刻有沟槽，下端钻有供滤液排出的孔道，滤液在压力下，通过滤布、沿沟槽与孔道排出滤机，使污泥脱水。国内外已开发出自动化的板框压滤机。板框压滤机比真空过滤机能承受较高的污泥比阻，这样就可降低调理剂的消耗量，可使用较便宜药剂。泥饼含水率一般可为75%-80%。