带式压滤机 污泥脱水压滤机

产品名称	带式压滤机 污泥脱水压滤机
公司名称	湖州盛世压滤机有限公司
价格	面议
规格参数	污泥处理设备种类:污泥脱水压滤机 处理量:10-30（T/h）
公司地址	德清县雷甸镇永和东路169号
联系电话	15168326472 13396541681

产品详情

盛世牌带式压榨过滤机脱水过程可分为预处理、重力脱水、楔形区预压脱水及压榨脱水四个重要阶段雨林环保科技运用全新型设备过滤机程控自动厢式压滤机、隔膜压滤机、深度污泥脱水压滤机、一体化污水污泥处理设备、在线精密过滤系统等价格合理、性能可靠的环保过滤产品。

工作原理及工作流程

1 工作原理

带式压榨过滤机脱水过程可分为预处理、重力脱水、楔形区预压脱水及压榨脱水四个重要阶段。

1.1预处理阶段：

被絮凝的物料逐渐加到滤带上，使絮团之外的自由水，在重力作用下与絮团分离，逐渐使污泥絮团的水份降低，流动性变差。因此，重力脱水段的脱水效率的高低取决于过滤介质（滤带）的性质、污泥的性质及污泥的絮凝程度。重力脱水段去除了污泥中很大一部分水份。

1.2楔形预压脱水阶段：

污泥重力脱水之后，流动性明显变差，但仍难满足压榨脱水段对污泥流动性的要求，因此，在污泥的压榨脱水段和重力脱水段之间，加了一个楔形预压脱水段，污泥经该段的轻微挤压脱水，脱除其表面的游离水，流动性几乎完全丧失，这样就保证了污泥在正常情况下不会在压榨脱水段被挤出，为顺利地进行压榨脱水创造条件。

本产品的加工定制是是，污泥处理设备种类是污泥脱水压滤机，处理量是10-30（T/h），品牌是盛世牌，型号是带式浓缩，总功率是0.75（kw），添加剂配比是7，池径是8（m），池深是83（m），周边线速度是2（m/min），无故障时间是5（h），设备自重是25（t），噪音是4（dB），规格是500-2500mm