

常州市百得 特种工程塑料盘式干燥器供应

产品名称	常州市百得 特种工程塑料盘式干燥器供应
公司名称	常州市百得干燥工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省常州市天宁区郑陆镇三河口工业开发区
联系电话	13921090899 13921090899

产品详情

多功能过滤洗涤干燥机主要由传动部件、升降部件、洗涤部件、部件、气动装置、筒体组件、滤盘、机架、相关管路、检测控制仪器等主要部件组成。

多功能过滤洗涤干燥机 工作原理

- 1、进料可通过泵的作用或容器的自由落差，通过管道进入机器内，特种工程塑料盘式干燥器供应，开始初期过滤，进料结束后，进行抽滤并通入压缩气体，在抽滤和压缩空气的压力作用下再次过滤，实现对物料的持续分离。
- 2、通过的洗涤机构能将清洗液，均匀的分布于机器内部，可实现机器内部清洗和物料洗涤。通过桨叶机构的搅拌混合作用，可逐层将滤饼和洗涤液充分混合，特种工程塑料盘式干燥器厂家，后形成浆状悬液，滤饼得到充分洗涤。根据物料的具体情况，可选择多次洗涤。
- 3、洗涤结算后，进入抽滤和压缩空气，对滤饼进行固液分离。需要干燥的物料通入蒸汽盘管加热，湿气在真空作用下从上部排出，使物料干燥。
- 4、卸料是通过机构的作用下，把滤饼刮起，并赶至侧出料阀位，排出机外。

平板式过滤洗涤干燥三合一的耐腐蚀设计已被放到非常重要的位置。多功能结晶过滤洗涤干燥设备的选材，各等级不锈钢合金材料能够满足大部分生产使用要求。但是腐蚀性强的物料(酸碱，高含量氯离子等)在某些生产中不可避免，此类情况的选材就需比较谨慎，耐腐蚀结构的改进设计一般从三方面出发：

平板式三合一过滤网板的耐腐蚀设计

平板式过滤洗涤干燥三合一的外壳可采用热滚涂改性聚乙烯、聚四氟乙烯焊接衬里、喷涂聚四氟乙烯(HALAR)的特殊结构，即可满足各种物料的过滤、洗涤和干燥过程的需要。对于自动液压滤饼出料系统可采用活塞式自动顶紧结构，以满足各种耐腐蚀衬里结构或复合板衬里结构的需要。特别是下部平板式过滤结构，结构复杂，可采用过滤盘和滤液收集系统可分离的特殊结构，这样便于应用各种衬里结构，无需固定螺栓即可顶紧滤布，并可通过自动液压系统十分方便的将过滤底盘从设备上脱开，廊坊特种工程塑料盘式干燥器，进行滤网更换等操作。

常州百得干燥对传统结晶干燥工艺进行整合，在继承传统精髓基础上，有所突破。从设备改革上入手，对其工艺进行整合，形成新的结晶干燥整体工艺设备方案；从简化工序上入手，特种工程塑料盘式干燥器公司，把过滤、洗涤、干燥三工序合在一机上完成，减少了工艺转序的次数；从自动化、可清洗与灭菌上入手，对其进行改进，使整体工艺更适宜于无菌的生产。

改进后的结晶干燥整体工艺设备方案为：结晶罐结晶 “三合一”干燥机的过滤、多次洗涤过滤、干燥与出料 特别研发粉碎机的粉碎 新型振动筛的分筛 混合机的混合 自动分装秤量机装筒。其中，大部分工序之间均能用物料密闭传输系统进行转序与过渡。

常州市百得-特种工程塑料盘式干燥器供应由常州市百得干燥工程有限公司提供。常州市百得干燥工程有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。常州市百得干燥——您可信赖的朋友，公司地址：江苏省常州市天宁区郑陆镇三河口工业开发区，联系人：徐总。