

优质盘式连续干燥机 高频真空干燥机

产品名称	优质盘式连续干燥机 高频真空干燥机
公司名称	常州先竹干燥设备有限公司
价格	120000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:先竹 型号:PLG系列盘式连续干燥机
公司地址	常州市武进区三河口
联系电话	0519-88913700

产品详情

产品简介

盘式连续干燥器是一种高效的传导型连续干燥设备。其独特的结构和工作原理决定了它具有热效率高、能耗低，占地面积小、配置简单、操作控制方便、操作环境好等特点，广泛适用于化工、医药、农药、食品、饲料、农副产品加工等行业的干燥作业。

产品介绍 盘式连续干燥器是一种高效的传导型连续干燥设备。其独特的结构和工作原理决定了它具有热效率高、能耗低，占地面积小、配置简单、操作控制方便、操作环境好等特点，广泛适用于化工、医药、农药、食品、饲料、农副产品加工等行业的干燥作业。在各行业使用实践中深受好评。现生产制造常压、密闭、真空三大类型、1200、1500、2200、3000四种，a(碳钢)、b(接触物料部分均布不锈钢)、c(在b的基础上，增加蒸汽管路、主轴及支架为不锈钢，筒体和盖顶内衬不锈钢)。三种材质，干燥面积4~180m²，共几百种型号的系列产品，并能提供与之相配套的种辅助设备，可满足用户对各种物料进行干燥的需要。工作原理 湿物料自加料器连续地加到干燥器上部第一层干燥盘上，带有耙叶的耙臂作回转运动使耙臂作回转运动使耙叶连续地翻抄物料。物料沿指数螺旋线流过干燥盘表面，在小干燥盘上的物料被移送到外缘，并在外缘落到下方的大干燥盘外缘，在大干盘上物料向里移动并从中间落料口落如下一层小干燥盘中。大小干燥盘上下交替排列，物料得以连续地流过整个干燥器。中空的干燥盘内通入加热介质，加热介质形式有饱和蒸汽、热水和导热油，加热介质由干燥盘的一端进入，从另一端导出。已干物料从最后一层干燥盘落到壳体的底层，最后被耙叶移送到出料口排出。湿份从物料中逸出，由设在顶盖上的排湿口排出，真空型盘式干燥器的湿气由设在顶盖上的真空泵口排出。从底层排出的干物料可直接包装。通过配加翅片加热器、溶剂回收冷凝器、袋式除尘器、干料返混机构、引风机等辅机，可提高其干燥的生产能力，干燥膏糊状和热敏性物料，可方便地回收溶剂，并能进行热解和反应操作。性能特点(一)调控容易、适用性强 通过调整料层厚度、主轴转速、耙臂数量、耙叶型式和尺寸使干燥过程达到最佳。 每层干燥盘皆可单独通过入热介质或冷介质、对物料进行加热或冷却，物料温度控制准确、容易。 物料的停留时间可以精确调整。 物料的流向单一、无返混现象，干燥均匀、质量稳定、不需要再混合。(二)操作简便、容易 干燥器的开车、停车操作非常简单。 停止进料后，传送物料垢耙叶能很

快地排空干燥器内的物料。通过特殊的大检视门的视镜，可以对设备内进行很仔细的清洗和观察。(三)能耗低 料层很薄，主轴转速低，物料传送系统需要的功率小，电耗少。以传导热进行干燥，热效率高，能量消耗低。(四)操作环境好，可回收溶剂，粉尘排放符合要求 常压型：由于设备内气流速度低，而且设备内湿度分布上高下低，粉尘很难浮到设备顶部，所以顶部排湿口排出的尾气中几乎不含有粉尘。 密闭型：配备溶剂回收装置，可方便地回收载湿气体中的有机溶剂。溶剂回收装置简单，回收率高，对于易燃、易爆、有毒和易氧化的物料，可用氮气作为载湿气体进行闭路循环，使之安全操作。特别适用于易燃、易爆、有毒物料的干燥。 真空型：在真空状态下操作的盘式干燥器，特别适用于热敏性物料的干燥。(五)安装方便、占地面积小 干燥器整体出厂，整体运输，只需吊装就位，安装定位非常容易。由于干燥盘层式布置、立式安装，即使干燥面积很大，占地面积也很小。技术特性(一)干燥盘 设计压力：一般为0.4mpa，最大可达1.6mpa。 最高使用压力：一般 0.4mpa，最高可达1.6mpa。 加热介质：蒸汽、热水、导热油、干燥盘温度100 时使用热水加热，100 ~ 150 时用 0.4mpa饱和水蒸汽或者过热蒸汽加热，150 ~ 320 时用导热油加热，> 320 时可采用电、导热油、熔盐等方式加热。(二)物料传送系统 主轴转速：1~10转分，电磁或变频无极调速。 耙臂：每层干燥盘上有2~8支固定在主轴上的耙臂。 耙叶：绞接在耙臂上，能随盘面上下浮动保持接触，有多种形式。 碾滚：对易结块和需要粉碎的物料，在适当位置配加碾滚，可以强化传热和干燥过程。(三)壳体有常压、密闭、真空三种型式 常压型：圆筒或八棱柱型，有整体和对开两种结构。加热介质进出口主管道可以在壳体内，也可以在壳体外。 密闭型：圆筒型壳体，能承受5kpa内压，加热介质进出口主管道可以在壳体内，也可以在壳体外。 真空型：圆筒型壳体，设计压力为0.1mpa，加热介质进出口主管道在壳体内。(四)空气加热器一般在蒸发量较大的情况下使用，以增强干燥效率。适应物料干燥 热解 燃烧 冷却 反应 升华 有机化工产品 无机化工产品 医药、食品 饲料、肥料

常州先竹干燥设备有限公司是专业生产干燥、粉碎、制粒、混合等成套设备的骨干企业，拥有完备的机械加工设备和完善的质量管理体系，以优质的产品，一流的服务，做到每一个客户满意这是我们的永恒的承诺。长期以来，为新老客户提供工艺设计、设备制造、安装调试、售后服务一条龙的全方位服务。公司始终以市场为导向，引进先进的生产技术，开发生产多种新型高效干燥成套设备，以精良的产品与服务回报广大客户的信赖与支持。

我公司吸收国内外的先进技术与经验,严格按照相关要求设计、开发、生产、安装和服务于一体，同时严格贯彻质量方针，确保了产品质量。在干燥设备的开发、研究中不断地创新及改造，设计制造了一系列工艺先进且节能的产品。并根据市场的需要研制开发了几十种干燥、制粒、混合、除尘系列，产品广泛适用于制药、化工、食品、轻工等行业工业原料或产品的干燥除湿深受用户好评。公司备有多种试验样机，欢迎客户带料试验和考察。 我公司座落在风景秀丽的江南水乡、工业明星城市一常州，地处沪、宁经济开发带腹地，气候宜人，交通便捷。热忱欢迎新老客户、国内外各界朋友莅临指导，携手共进，共创未来！ 企业定位：从事干燥制粒技术开发、制造、销售、服务一条龙的专业干燥机械供应商，打造核心技术，在干燥行业做强做精做大。 企业使命：加快技术创新、管理创新、技术创新、成本创新，拥有最低采购成本，让更多用户获得更新、更好的干燥制粒技术装备，提高生产力。 企业宗旨：打造一流品牌，争创一流企业。 经营理念：以人为本，创新技术，差异化经营。 经营原则：诚信经营，优质服务，让用户满意。 创新理念：建立学习型制度，加快技术创新，打造企业核心竞争力，同时加快创新成果转化与推广。 企业精神：道德高尚，忠诚团结，敬业高效，共同发展。 品牌追求：打造品牌口碑，强化品牌推广，争取行业驰名商标。 质量追求：树立精品工程意识，做好每一个工程案例。 劳资关系：关爱员工，共同承担责任，建立互信劳资关系，最大发挥团队创造力和凝聚力，和谐共赢发展。 企业文化：不断提升企业文化内涵和凝聚力，规划员工发展空间，快乐工作开心生活。 分配机制：不断完善分配机制，采取岗位绩效激励制度，提高员工最大积极性。 用人原则：无德无才坚决不用，有德无才培养使用，有德有才重点使用。 诚信做人，认真做事。 行动准则：少说空话，多干实事；言必行，行必果 收起

1.我公司产品种类良多，型号不同价格属性有所不同，以上价格属性仅供参考，详情可旺旺或来电咨询

我们！2.以上报价无关运费，若您有其他需要或要求，可来电咨询我们！3.为了我们更好的合作，请在拍下前联系我们哦！

常州先竹干燥设备有限公司

联系人：左经理手机：15051986321电话：0519-88913700传真：0519-88913681地址：常州市武进区郑路镇三河口工业园

本产品的加工定制是是，品牌是先竹，型号是PLG系列盘式连续干燥机，操作方式是连续式，适用物料是多种可用，应用领域是医药、食品、化工，传热面积是10.7 (m²)，转速是5 - 10 (r/min)，功率是2.2 (kw)，外形尺寸是1850X1850X3450 (m)，重量是4500 (kg)