

盘式干燥机常宝干燥厂家生产

产品名称	盘式干燥机常宝干燥厂家生产
公司名称	常州市常宝干燥设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:常宝 型号:PLG
公司地址	天宁区郑陆镇焦溪工业园区
联系电话	13775065655

产品详情

宝贝详情

盘式干燥机特点：(一)调控容易、适用性强 1、通过调整料层厚度、主轴转速、耙臂数量、耙叶型式和尺寸可使干燥过程达到最佳。 2、每层干燥盘皆可单独通入热介质或冷介质，对物料进行加热或冷却，物料温度控制准确、容易。 3、物料的停留时间可以精确调整。 4、物料流向单一，无返混现象，干燥均匀、质量稳定、不需再混合。(二)操作简单、容易 1、干燥器的开车、停车操作非常简单。 2、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。 3、通过特殊的大规格檢視门的视镜，可以对设备内进行很仔细的清洗和观察。(三)能耗低 1、料层很薄，主轴转速低，物料传送系统需要的功率小，电耗少。 2、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 1、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。 2、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。 3、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 1、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。 2、由于干燥盘层式布置、立式安装，既使干燥面积很大，占地面积也很小。

盘式干燥机工作原理：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入下一层小干燥盘中。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抽出。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

盘式干燥机应用：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。

技术特性：(一)干燥盘 1、设计压力：一般为0.4mpa,最大可达1.6mpa。 2、最高使用压力：一般0.4mpa，最高可达1.6mpa。 3、加热介质：蒸汽、热水、导热油，干燥盘温度100 时用热水加热，100 ~150 时用 0.4mpa饱和水蒸汽或过热蒸汽加热，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 1. 主轴转速：1~10转分，电磁或变频无级调速。 2. 耙臂：每层干燥盘上有2~8支固定在主轴上的耙臂。 3. 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。 4. 碾滚：对易结块和需要破碎的物料，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 1. 常压型：圆筒或八棱柱形，有整体和对开两种结构。加热介质进出口主管道在壳体内、外皆可。 2. 密闭型：圆筒形壳体，能承受5kpa内压，加热介质进出口主管道可在壳体内，也可在壳体外。 3. 真空型：圆筒形壳体，设计压力为外压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。

盘式干燥机技术参数：

规格	外径mm	高度mm	干燥面积m ²	功率kw	规格	外径mm	高度mm	干燥面积m ²	功率kw
1200/4	1850	2608	3.3	1.1	2200/18	1850	5782	55.4	5.5
1200/6		3028	4.9		2200/20		6202	61.6	
1200/8		3448	6.6	1.5	2200/22		6622	67.7	7.5
1200/10		3868	8.2		2200/24		7042	73.9	
1200/12		4288	9.9		2200/26		7462	80.0	
1500/6	2100	3022	8.0	2.2	3000/8	3800	4050	48	11
1500/8		3442	10.7		3000/10		4650	60	
1500/10		3862	13.4		3000/12		5250	72	
1500/12		4282	16.1	3.0	3000/14		5850	84	13
1500/14		4702	18.8		3000/16		6450	96	
1500/16		5122	21.5		3000/18		7050	108	
2200/6	2900	3262	18.5	3.0	3000/20	3800	7650	120	15
2200/8		3682	24.6		3000/22		8250	132	
2200/10		4102	30.8		3000/24		8850	144	
2200/12		4522	36.9	4.0	3000/26		9450	156	15
2200/14		4942	43.1		3000/28		10050	168	
2200/16		5362	49.3		3000/30		10650	180	

温馨提示

产品定制规格不同，以上图片属性及价格仅供参考，具体请来电或旺旺咨询！

公司介绍

常州市常宝干燥设备有限公司是一家集设计、制造、安装、服务于一体的综合性企业，其核心技术与主导产品为各种类型的干燥设备、混合设备、制粒设备、粉碎设备、筛分设备、及除尘热源设备，产品广泛应用于食品、生物、医药、化工、环保等众多领域。公司坚持以科技为依托，不断吸收国内外先进机械加工及设计经验，大胆创新研制，引进高素质人才，强化企业内部管理，以灵活的经营机制积极参与市场竞争，以质量求生存、以科技求发展，以领先的制造技术、优良的设备质量、一流的售后服务，赢得了广大海内外客户的支持和信赖。公司在干燥领域有丰富的生产经验和人才、技术、管理优势，公司汇聚了行业内具有高素质的高级专业技术人员，为用户提供成套工程设计制造、安装调试和技术操作培训。您的满意是我们最大的心愿，我们秉承这一理念，不断努力提升自己的软硬件实力，为广大新老客户提供更优质产品和服务。

产品优势

诚实守信手牵手，放心消费心连心。

营造放心消费环境，展现诚信行业风采

诚信赢得市场，放心温暖人心。

销售的是诚信，购买的是放心。

莫因损小而不为，莫因利暴而为之。

诚信经营赢天下，放心消费乐成家。

做诚实守信经营者，当文明理性消费者。

携手放心消费，共创幸福常宝。

售后服务

1、售前：建立用档案，与客户取得联系，介绍本厂技术及设备有关情况，了解用户需要，推荐相应设备，落实试料与有关技术准备，完善技术参数。2、售中：提供用户相关图纸，技术资料，协调用户设备安装施工，向用户通报制作速度，制作质量。保证用户工程进展与设备制造进行同步协调。处理突发事件，与用户保持良好沟通。3、售后：派员至用户指导安装，负责调试直至交付使用。

负责用户有关人员的操作，维护技能培训。长期优质优价提供备品备件。设备保质期一年，在验收后一年内因设备本身质量造成的设备损坏，负责免费维修，如因操作不当引起的故障收取工本费，并实行48小时服务维修，即在收到用户讯息第一个24小时内必须回答用户的问题，如不能在电话中解决，则在下一个24小时内赶到用户现场。

联系我们

地址：中国江苏常州市郑陆镇工业园区 电话：86-0519-88932597,18015082597 传真：86-0519-88902797
手机号码：13775065655 联系人：顾才夫 邮箱：gucf123@sina.com 公司主页：<http://www.cbdry.com>

亮照经营

本产品的加工定制是是，品牌是常宝，型号是PLG，操作方式是连续式，适用物料是多种可用，应用领域是化工，重量是1000（kg），规格是PLG-5