

# 化工设备，干燥设备，盘式干燥机，食品机械，制药设备

产品名称	化工设备，干燥设备，盘式干燥机，食品机械，制药设备
公司名称	常州市迈顺机械有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:迈顺 型号:PLG 操作方式:连续式
公司地址	天宁区郑陆镇中降村
联系电话	88679768 13775235233

## 产品详情

### 一、 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叶连续的翻抄物料。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，在大干燥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，真空型盘式干燥机的湿气有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，可提高其干燥的生活能力，干燥膏糊状和热敏性物料，可方便的回收溶剂，并能进行热解和反应操作。

### 二、 技术特性

#### (一) 干燥盘

1、 设计压力：一般为 0.4mpa.

2、 加热介质：蒸汽、热水、导热油。干燥温度 100 时用热水加热，100 -150 时用 0.4mpa饱和和水蒸汽和过热蒸汽加热，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只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

(三) 壳体

真空型：圆筒形壳体，加热介质进出口主管道在壳体内。

三、 基本配置盘式连续干燥流程

湿物料通过定量加料器均匀加到盘式连续干燥器的顶部，在干燥器中流过时完成干燥过程，从干燥器底部排除干物料。物料中逸出的湿水份由干燥器顶部的排湿口排入大气。

四、 规格与技术参数

规格	外径(mm)	高度(mm)	干燥面积(m <sup>2</sup> )	功率(kw)	规格	外径(mm)	高度(mm)	干燥面积(m <sup>2</sup> )	功率(kw)
1200/4	1850	2608	3.3	1.1	2200/18	2900	5782	55.4	1.5
1200/6		3028	4.9	2200/20	6202		61.6		
1200/8		3448	6.6	2200/22	6622		67.7		
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	3.0
1500/8		3442	10.7		3000/10		4650	60	
1500/10		3862	13.4		3000/12		5250	72	
1500/12		4282	16.1	3000/14	5850		84		
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	4.0
2200/8		3682	24.6		3000/22		8250	132	
2200/10		4102	30.8		3000/24		8850	144	
2200/12		4522	36.9	3000/26	9450		156		
2200/14		4942	43.1	3000/28	10050		168		
2200/16		5362	49.3	5.5	3000/30		10650	180	

本产品的品牌是迈顺，型号是PLG，操作方式是连续式，适用物料是多种可用，产品单价是35000.00