

硫化黑干燥机 真空耙式干燥机，干燥烘干设备

产品名称	硫化黑干燥机 真空耙式干燥机，干燥烘干设备
公司名称	常州海涵干燥设备科技有限公司
价格	68000.00/台
规格参数	品牌:海涵 型号:ZB -3000
公司地址	常州市武进区郑陆镇牟家村1号
联系电话	0519-88673995 13906119320

产品详情

一、概述

耙式干燥机是在国内传统真空耙式干燥机的技术基础之上针对各种浆耙式干燥机主要部件膏状、粒状、粉状、纤维状等物料加强、改良设计而成的，传动部分采用工作稳定、经久耐用的圆柱齿轮减速机，主动轴采用加粗的实心轴，充分保证真空耙式干燥机在各种恶劣的工作环境下的稳定运转。加热介质可选蒸汽、导热油、热水。材质分不锈钢、Q235板材。

二、应用范围

特别适用于干燥热敏性物料，在高温下易氧化的物料、或干燥时易板结的物料，以及干燥中排出的蒸汽须回收的物料。干燥完毕后物料为粉末状，所以对于成品为粉末状的物料较为适用，干燥完毕后可直接包装，无需粉碎。医药、食品、化工等行业进行以下物料干燥：适用于浆状、膏糊状、粉状物料。要求低温干燥的热敏性物料。易氧化、易爆、强刺激、剧毒物料。要求回收有机溶剂的物料。被干燥物料有浆状、膏状、粒状、粉状或纤维状，并在固体醇钠(钾)的生产工艺中得到了广泛地应用。

三、工作原理

本机借助于中心轴上的耙叶，定时间隔正反向转动，物料随着耙叶正向转动移至两侧，而随着反向转动则由两侧汇至中心。由于在耙叶不断搅拌下，物料与筒壁接触时，表面不断更新，且受到蒸汽间接加热，使物料内湿份不断汽化，同时被真空泵及时抽出。鉴于操作真空度高达400 700mmHg，湿份沸点降低，物料表面湿份蒸汽压远大于机内蒸发空间的湿份蒸汽压，有利于其内部湿份蒸发，促进了干燥，从而达到干燥目的。根据产品性状及要求，经一定干燥时间后，干燥成品从筒体下部快开口卸出，其湿含量通常可达0.1% 0.05%（湿）。

四、主要技术参数

型号

机型

名称

单位

500

1000

1500

2000

3000

5000

7000

工作容积

L

300

600

900

1200

1800

3000

4200

功率

Kw

5.5

7.5

11

15

22

30

筒体尺寸

mm

600

X1800

800

X2000

1000

1000

X2600

1200

X2600

1400

X3250

1600

X3600

夹层压力

Mpa

0.29

筒内压力

~ - 0.1

主轴转速

r/min

5 ~ 20

