

真空耙式干燥机真空干燥设备组合式干燥机低温真空干燥机佳善干燥

产品名称	真空耙式干燥机真空干燥设备组合式干燥机低温真空干燥机佳善干燥
公司名称	常州市佳善干燥设备有限公司
价格	55000.00/个
规格参数	加工定制:是 类型:箱式,盘式,冷冻真空干燥机,双锥真空干燥机,回转真空干燥机,耙式真空干燥机,带式 品牌:佳善干燥
公司地址	江苏省常州市郑陆镇焦溪
联系电话	00-111167811111 15689904327

产品详情

真空耙式干燥机主要由壳体、旋转轴和耙齿组成。与浆叶式干燥器不同，真空耙式干燥器的旋转轴和耙齿是不作为加热面的，它仅作为搅动物料和更新表面的作用。耙式干燥器是真空操作的，首先将湿物料加入到干燥器内，夹套内通入加热介质（一般为水，蒸气或导热油），然后启动真空泵，达到规定的真空度后，启动搅拌装置，利用耙齿的转动，使物料在干燥过程中连续不断的向两端推动，通过这些措施，可以保证传热表面的及时更新，从而加速热质传递的速率。物料干燥到规定水分时，停止加热，关闭真空系统，取出干燥好的物料，完成一个周期的操作。这种干燥器适于浆状、糊状、粒状以及纤维状物料的干燥，特别是对于热敏性物料以及要求回收有机蒸气的干燥操作，真空耙式干燥器具有许多优点。

真空耙式干燥机的耙齿有左向和右向两种基本形式，无论左向还是右向都有异型和浆叶型两种。安装时，相邻耙齿之间相差90度方位，轴的两端安装异型耙齿，其余安装浆叶型耙齿。轴旋转时，物料在搅拌轴的作用下，先往两边移动，然后再往中间移动，这样可以保证在整个干燥过程中，物料一直处于均匀的搅拌状态。

真空耙式干燥机常用的干燥介质一般为0.1—0.3mpa的蒸汽、导热油或热水,干燥器内的真空度为50—90kpa,物料的填充率为30%--80%,热效率为70%--80%.轴的转速为6—30rpm无级调速

本机采用夹层与内搅拌同时加热方式，传热面大，热效率高。

本机设置搅拌，使物料在形成连续循环状态，进一步提高了物料受热的均匀度。

本机设置搅拌从而可顺利进行浆状、膏状、糊状物料干燥。

医药、食品、化工等行业进行一下物料干燥；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。zkg型真空耙式干燥机

项目		机 型								
名称	单位	zkg-500	zkg-750	zkg-1000	zkg-1500	zkg-2000	zkg-3000	zkg-4000	zkg-5000	zkg-6000
工作容积	l	300	450	600	900	1200	1800	2400	3000	3600
加热面积	m ²	3.2	4.4	5.1	6.3	8.1	10.6	12.3	14.2	16.5
搅拌转速	rpm	0~8								
功率	kw	4	5.5	5.5	7.5	7.5	11	15	18.5	22
夹层设计压力	mpa	0.3								
筒内压力	mpa	-0.092~-0.096								
注：水份蒸发量与物料的特性及干燥温度有关。随着产品不断更新，有关参数变更，恕不预先通知。										

本产品的加工定制是是，类型是箱式,盘式,冷冻真空干燥机,双锥真空干燥机,回转真空干燥机,耙式真空干燥机,带式，品牌是佳善干燥，操作方式是间歇式，干燥介质是空气，加热方式是传导式，工作类型是组合式，适用物料是多种可用，温度范围是低温式，干燥介质移动是错流，应用领域是干燥设备，传热面积是9.3（m²），转速是5（r/min），功率是5.5（kw），水分蒸发量是1.5*5（kg/h），外形尺寸是10（m），重量是4000（kg），规格是ZKG-1000