带式干燥机 瑞腾 多种可用

产品名称	带式干燥机 瑞腾 多种可用
公司名称	常州瑞腾干燥设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:瑞腾 适用物料:多种可用 结构形式:单级式
公司地址	天宁区郑陆镇中降村
联系电话	051988905885 13776871687

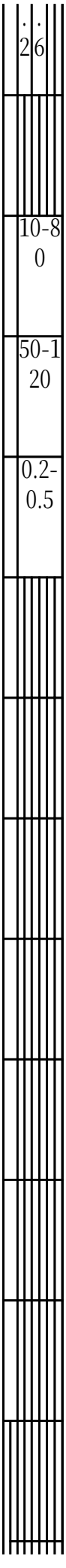
产品详情

品牌	瑞腾	适用物料	多种可用
结构形式	单级式	应用领域	化工、食品、制药等
传热面积	300（m2）	转速	12（r/min）
功率	25（kw）	重量	30000（kg）

dw系列带式干燥机	
dw多层带式干燥机	
设备图片	
原理	

工作原理如下图所示，料斗中的物科由加料器均匀地铺在网带上，网采用12-60目不锈钢丝网，由传动装置拖动在干燥机内移动。干燥段由若干单元热风独立循环其中部分尾气。在上循环单元中，循环风机5出来的风由侧面风道进入下腔，气流向上通过换热器4加热，并经分配器3分配后，成喷射流吹向网带，穿过物科后进入上腔。于燥过程是热风气流穿过物科层，完成热量与质量传递的过程。上腔由风管与风机入口相连，一部分气体循环，一部分温度较低含湿量较高的气体作为废气经排湿管、调节阀、排湿风机排出。下循环单元中，循环风机出来的风先进入上腔，向下经换热器加热，穿过物料层进入下腔，下腔由侧面风道及回风管与风机入口相连，大部分气体循环，一部分排出，上下循环单元根据用户需要可灵活配备，单元数量亦可根据需要选取。用于脱水蔬菜，一般使用主套设备串联使用，形成初干段、中间段及终干段。在初干段中，由于物料含水量高，透气性差，故采用小的铺料厚度，较快的运行速度用较高的干燥温度。对物料温度不允许超过60。c的科，初干段中，干燥气体温度可高达120。c以上。终千段内物科停留

时间是初干段的3-6倍，铺料厚度是初于段的2-4倍。对于物科温度不超过60。c的要求，可采用80。c左右的干燥气体。采用多段组合能更好地发挥带式干燥机的性能，且干燥更均匀。
工艺流程图
应用
dw系列带式干燥机是成批生产用的连续式于燥设备，用于透气性较好的片状、条状、颗料物料的干燥，对于脱水蔬菜中、中药饮片等类含水率高、而物料温度不允许高的物料尤为合适;该系列干燥机具有速度快、蒸发强度高、产品质量好的优点，对滤饼类的青状物料、湿法造粒料亦可干燥。
dwt封闭循环带式干燥机
设备图片
dwt流程示意图
dwf喷射气流干燥机
设备图片
原理
dwf型属喷射气流带式干燥类型，热风以孔束流由上下同时喷向输送带上的物料,由于喷射气速高达15m/s以上，故对流传热的膜极薄，传热系数大，干燥速度快。该设备用于不透气类物科时,上面喷射气流仍返回上面，下面喷出的气流仍返回下面,冉参与循环。对透气性物科气流束具有强穿透性及在物科内部的扩散性。使用热源可以是蒸汽、电、热风炉及燃油烟道气等。
dwf流程示意图
应用
dwf型喷射气流带式于燥机主要用于纤维板、石膏板、纸箱板、纸浆模、涂布干燥等，也适用于片状物料及一些特殊物科的于燥。
技术参数
11


2.6
10-80
50-120
0.2-0.5

技术参数				
	1	1	1	1
	.	.	.	.
	6	6	6	6
	8	8	8	
	0	0	0	
	.	.	.	
	2	2	2	
	-	-	-	
	-	-	-	
	0	0	0	
	.	.	.	
	6	6	6	
	5	5	5	
	0	0	0	
	-	-	-	
	1	1	1	
	4	4	4	
	0	0	0	
	5	3	2	
	2	9	6	
	5	8	2	
			.	
			5	
	0	0	0	
	.	.	.	
	2	2	2	
	-	-	-	
	1	1	1	

	.2	.2	.2
	0.75	0.75	0.75
	3	3	3
	10	10	10
	1.806	1.806	1.806
	1900	1900	1900

注:设备高档设备主机高度不包括风机高度

该机由三台串联合成"即成为脱水蔬菜用机",能使产量成倍提高.可利用不同速

度不同温度.

不同的加料速度得明显的高效率,为客户大批量的产量,能取得显著的经济效益.

技术参数

	1.6			
	8			
	0.2-0.6			
	50-120			
	10-80			
	3	2	2	

	395	
	069	
	000	
	...	
	222	

	111	
	...	
	222	
	000	
	...	
	777	
	555	
	322	
	777	
	...	
	555	
	333	
	111	
	000	
	222	
	...	
	111	
	333	
	...	
	666	