

网带式干燥机，专用脱水蔬菜干燥机，土豆片烘干机

产品名称	网带式干燥机，专用脱水蔬菜干燥机，土豆片烘干机
公司名称	常州市统一干燥设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:统科 适用物料:多种可用 结构形式:单级式
公司地址	江苏省常州市武进区郑陆镇三河口中降工业区
联系电话	13901508015

产品详情

品牌	统科	适用物料	多种可用
结构形式	单级式		

dw系列带式干燥机是成批生产用的连续式干燥设备，用于透气性较好的片状、条状、颗粒状物料的干燥，对于脱水蔬菜、催化剂、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；该系列干燥机具有干燥速度快、蒸发强度高、产品质量好的优点，对脱水滤饼的膏状物料，需经造粒或制成条状后亦可干燥。

大型网带式干燥机装车待发	网带式干燥机吊装中
上海久康科技公司干燥颗粒产品（两条流水线）	山西山里红食品有限公司干燥果脯流水线

工作原理

1231工作原理如下图所示，料斗中的物料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。干燥段由若干个热风独立循环单元组成，其中部分尾气由专门排湿风机6排出，每一单元排出气量均有调节阀7控制。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，穿过物料后进入上腔。干燥过程是热风气流穿过物料层，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，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。

1231用于脱水蔬菜，一般使用三套设备串联使用，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，较快的运行速度及较高的干燥温度。对物料温度不允许超过60 的料，初干段中，干燥气体温度可高达120 以下，终干段内物料停留时间是初干段的3-6倍，铺料厚度是初干段的2-4倍。对于物料温度不超过60 的要求，可采用80 左右的干燥气体。采用多段组合能更好的发挥带式干燥机的性能，且干燥更均匀。

典型用户

山西山里红食品有限公司福建惠安老爸食品有限公司河南台前县绿洲精细化工有限公司内蒙古达拉特旗宏丰利食品厂广东华夏环保生态科技有限公司丹东市红泽农化有限公司

工作流程

1.加料器;2.网带;3.分风器;4.换热器;5.循环风机;6.排湿风机;7.调节阀

技术参数

	dw-1.2-8	dw-1.2-10	dw-1.6-8	dw-1.6-10	dw-2-8	dw-2-10
型号						
单元数	4	5	4	5	4	5

	1.2		1.6		2	
带宽 (m)						
干燥段长 (m)	8	10	8	10	8	10
铺料厚(mm)	10-80					
使用温度()	50-120					
蒸汽压力(mpa)	0.2-0.5					
蒸汽耗量(kg/h)	120-130	150-375	150-375	170-470	180-500	225-600
换热面积 (m ²)	272	340	352	440	448	560
干燥时间 (h)	0.2-1.2	0.25-1.5	0.2-1.2	0.25-1.5	0.2-1.2	0.25-1.5
干燥强度 (kg)水 /h	60-160	80-220	75-220	95-250	100-260	120-300
风机数量	5	6	5	6	5	6

风机总功率(kw)	9.9	12.1	9.9	12.1	18.2	22.2	
设备总功率(kw)	11.4	13.6	11.4	13.6	19.7	23.7	
外形尺寸	长(m)	9.77	11.77	9.77	11.77	9.77	11.77
	宽(m)	1.5	1.5	2.24	2.24	2.66	2.66
	高(m)	2.83	2.83	2.83	2.83	3.50	3.50
总重(kg)	4800	5780	5400	6550	6350	7800	

dw 新型带式干燥机的销售业绩

宁波某水产养殖有限公司	x dw-2-12	扇贝	2003
山东某食品有限公司	fdw-1.4-35	方便面	2003
上海某水处理科技发展有限公司	fd-2-12	水处理颗粒料	2003
新疆某食品公司	fdw-2-16	果脯	2003.5
山西山里红食品公司	fdw1.4-30	果脯干燥	2002
河北武强县某化工厂	dw-1.2-10	化工颗粒物料	1999.5
东营市某新技术有限责任公司	dw-1.2-10		2001.4
台前县某精细化工有限公司	dw-1.2-16		2002.5
丹东市某农化有限公司	dw-2-10		2001.3
福建惠安某食品有限公司	dw-1.4-16		2000.3
内蒙古达拉特旗某食品厂	dw-1.2-10		2000.1