

DW带式干燥机——脱水蔬菜专用带式干燥设备

产品名称	DW带式干燥机——脱水蔬菜专用带式干燥设备
公司名称	常州健达干燥设备有限公司
价格	95000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:常州健达 适用物料:多种可用
公司地址	常州市天宁区东青镇
联系电话	13901507888

产品详情

联系人：查经理 13901507888 常州健达干燥设备有限公司

概述：将所要处理的物料通过适当的辅料机构，如星型布料器、摆动带、粉碎机或造粒机、分布在输送带上，输送带通过一个或几个加热单元组成的通道，每个加热单元均配有空气加热和循环系统，每一个通道有一个或几个排湿系统，在输送带通过时，热空气从上往下或从下往上通过输送带上的物料，从而使物料能均匀干燥。

应用：带式干燥机是常用的连续式干燥设备，可广泛应用在化工、食品、医药、建材、电子等行业，特别适合于透气较好的片状、条状、颗粒状物料的干燥，对滤饼类的膏状物料，也可通过造粒机或挤条机制成型后进行干燥。

对于脱水蔬菜，一般使用带式干燥机串联使用，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，故采用薄的辅料厚度，较快的运行速度及较高的干燥温度。如对物料温度不允许超过60 的物料，初干段中，干燥气体温度可高过120 以下；终干段内物料停留时间是初干段的3-6倍，辅料厚度是初干段的2-4倍，对于物料温度不超过60 的要求，可采用80 的左右的干燥气体。采用多段组合带式干燥机，可更好地发挥带式的干燥性能，使干燥更加均匀。

dw带式干燥机适用于芦笋、大蒜、胡萝卜、白萝卜、蘑菇、青菜、菜椒等蔬菜、南瓜、苹果、薯类、竹笋和海洋生物等呈块状、大颗粒物料的干燥，同时也适用于中药材的干燥，对不允许高温干燥的物料尤为适宜，对季节性较强的蔬菜能得到及时加工，可避免季节性压库而霉烂变质而造成经济损失；另外，干燥机采用带式穿流热循环的干燥原理，具备良好的节能作用，同时可根据被干燥物料的含水程度及物料的热敏性要求，干燥机可进行温度和网带速度的调节，使干燥物料不改变色、香、味的质量要求，保持了蔬菜原有品质。因此，具有良好的经济效益和社会效益。

特点：

可以调节空气量、加热温度、物料停留时间及加料速度以取得最佳干燥效

设备配置灵活，可使用网带冲洗系统及物料冷却系统。

大部分空气循环利用，高度节省能源。

独特的分风装置，使热风分布更加均匀，确保产品品质的一致性。

热源可采用蒸气、导热油、电或燃煤（油）热风炉配套

典型产品：

脱水蔬菜、颗粒饲料、味精、鸡精、椰蓉、有机颜料、合成橡胶、丙烯纤维、药品、小木制塑料制品、电子元器件老化、固化、碳酸钙、白炭黑染料等。

技术参数：

型号	dw-1.2-8	dw-1.2-10	dw-1.6-8	dw-1.6-10	dw-2-8	dw-2-10	dw-2-20	
单元数	4	5	4	5	4	5	10	
带宽(m)	1.2		1.6		2			
干燥段长(m)	8	10	8	10	8	10	20	
铺料厚(mm)	60							
使用温度()	50-140							
蒸汽压力(mpa)	0.2-0.8							
蒸汽耗量(kg/h)	120-300	150-375	150-375	170-470	180-500	225-600	450-1200	
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	0.5-3	
干燥强度(kg/h)	60-160	80-220	75-220	95-250	100-260	120-300	240-600	
设备总功率(kw)	11.4	13.6	11.4	13.6	14.7	15.8	36.8	
外形尺寸	长l(m)	9.56	11.56	9.56	11.56	9.56	11.56	21.56
	宽w(m)	1.49	1.49	1.9	1.9	2.32	2.32	2.32
	高h(m)	2.3	2.3	2.4	2.4	2.5	2.5	2.5
重量(kg)	4500	5600	5300	6400	6200	7500	14000	

本产品的加工定制是是，品牌是常州健达，适用物料是多种可用，结构形式是单级式，应用领域是化工、食品、医药、建材、电子等，传热面积是根据工艺要求确定（m²），转速是多种（r/min），功率是11.4-36.8（kw），外形尺寸是9.59*1.49*2.3-21.56*2.32*2.5（m），占地面积是根据型号而定（m²），重量是4500-14000（kg）