## KJG空心桨叶干燥机

产品名称	KJG空心桨叶干燥机
公司名称	江苏搏斯威工程技术有限公司
价格	1000000.00/台
规格参数	品牌:搏斯威 型号:KJG
公司地址	江苏省扬州市江都区仙女镇周墅工业园区
联系电话	0514-86825998 13813169365

## 产品详情

## 工作原理:

kjg空心桨叶干燥机是一种通过特殊扇形结构的中空桨片传导热来干燥(冷却)物料的低速搅拌型连续间接加热设备。本机在夹套结构的壳体内有两根镶嵌着互相交错的桨片的平行回转轴,各轴上镶嵌有很多枚按一定间隔交错排列的中空扇形桨片,桨片有两种(进给剪切面和返回剪切面),轴低速旋转。热媒通过安装在回转轴端部的旋转接头进入中空回转轴及桨片,传热干燥后,再通过旋转接头排出机外。另外,夹套中也将导入热媒。物料从供料口连续供给,通过桨片在桨片附近进行局部搅拌、混合,同时桨片与夹套的热传导逐渐使物料干燥,物料边加热边缓慢排出。并可通过改变溢流堰口高度调节滞留时间。将原料从进料口进入机内,由空心桨叶输送到出料口卸料。物料在输送过程中受空心桨叶搅拌,同时受空心桨叶和夹套同时加热进行蒸发干燥,热效率高。该机采用无级变速器连接变速箱,每分钟转速5-20转,可根据所进物料的性质调节转速。空气由排气口排出。

- 1、能耗低 2、热效率高 3、系统造价低 4、处理物料范围广 5、环境污染小 6、操作费用低
- 7、操作稳定 8、干燥过程用气量少、流速低,被气体带走的粉尘少
- 9、由于桨叶结构特殊,两叶具有自清洁作用 10、干燥器内物料存留率很高,产品干燥均匀。

## 适用范围:

石化行业、环保行业、饲料行业、食品行业、化工行业等行业。

特性参数表								
型묵	kjg-3	kjg-8	kjg-13	kjg-20	kjg-25		kjg-40	
					a	b	а	b
传热面积 m2	3	9	13	20	24	29	36	41
有效容积 m3	0.06	0.32	0.59	1.09	1.53	1.85	2.42	2.8
转速范围 r.p.m	15-30	10-25	10-25	10-20	10-20	10-20	10-20	10-20
功率 kw	2.2	3.8	4-5.5	5.5-7.5	11-15	11-15	15-22	15-22
器体宽a mm	306	584	762	940	1118	1118	1296	1296
总宽b mm	736	841	1066	1320	1474	1474	1676	1676
器体长cmm	1956	2820	3048	3328	3454	4114	4115	4724
总长d mm	2972	4876	5486	5918	6147	6808	6960	7570
进出料距离e mm	1752	2540	2768	3048	3150	3810	3810	4420
中心高f mm	380	380	534	610	762	762	915	915
总高g mm	762	838	1092	1270	1524	1524	1778	1778
进气口n	(2)3/4	(2)3/4	(2)1	(2)1	(2)1	(2)1	(2) 1	(2)1
出水口o	(2)3/4	(2)3/4	(2)1	(2)1	(2)1	(2)1	(2)1	(2)1

|--|

			特性参	数表(续)	<u> </u>				
型묵	kjg-50		kjg	g-65	kjç	kjg-80		kjg-90	
	a	b	a	b	a	b	a	b	
传热面积 m2	48	52	62	68	73	81	87	95	
有效容积 m3	3.54	3.96	4.79	5.21	5.78	6.43	7.39	8.07	
转速范围 r.p.m	10-20	10-20	10-20	10-20	5-15	5-15	5-15	5-15	
功率 kw	30-37	30-37	35-45	35-45	45-55	45-55	55-75	55-75	
器体宽a mm	1474	1474	1651	1651	1828	1838	2032	2032	
总宽b mm	1854	1854	2134	2134	2286	2286	2438	2438	
器体长c mm	4724	5258	5410	5842	5461	6020	5537	6124	
总长d mm	7772	8306	8865	9296	9119	9678	9119	9704	
进出料距离e mm	4420	4954	4953	5384	5004	5562	5080	5664	
中心高f mm	1066	1066	1220	1220	1220	1220	1220	1220	
总高g mm	2032	2032	2362	2362	2464	2464	2566	2566	

进气口n	(2)11/2	(2)11/2	(2)11/2	(2)11/2	(2)11/2	(2)11/2	(2)2	(2)2
出水口o	(2)11/2	(2)11/2	(2)11/2	(2)11/2	(2) 11/2	(2)11/2	(2)2	(2) 2