

# 供羟丙基甲基纤维素烘干设备

产品名称	供羟丙基甲基纤维素烘干设备
公司名称	常州市贝奇干燥设备有限公司
价格	50000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:贝奇 型号:XSG
公司地址	江苏省常州市焦溪镇工业园
联系电话	86-051988908052 13914320007

## 产品详情

羟丙基甲基纤维素别名为羟丙甲纤维素；纤维素羟丙基甲基醚；hypromellose, cellulose。本品选用高度纯净的棉纤维素作为原料，在碱性条件下经专门醚化而制得，全过程在自动化监控下完成，不含任何动物器官和油脂等活性成分。本品为非离子型纤维素醚，外观为白色的粉末，无嗅无味。

热空气由入口管以适宜的喷动速度从干燥机底部进入搅拌粉碎干燥室，对物料产生强烈的剪切、吹浮、旋转作用，于是物料受到离心、剪切、碰撞摩擦而被微粒化，强化了传质传热。物料由螺旋加料器进入干燥器内，在高速旋转搅拌器的强烈作用下，物料受到撞击、摩擦及剪切的作用下得到分散，块状物料迅速粉碎，与热空气充分接触、受热、干燥。脱水后的干粉料随热气上升，分级环将大颗粒截留，小颗粒从环中心排出干燥器外，由旋风分离器回收，未干透或大块物料受离心力作用甩向壁器，重新落到底部被粉碎干燥。由于气固两相作旋转流动，固相惯性大于气相，固气两相间的相对速度较大，强化两相间的传热性质，所以该机生产强度高。

有机物:	阿特拉津(农药杀虫剂)、月桂酸隔、苯甲酸、安息香酸、杀菌丹、草酸钠、醋酸纤维素、有机颜料等。
染料:	蒽醌、黑色氧化铁、靛蓝颜料、丁酸、氢氧化钛、硫化锌、各种偶氮染料中间体。
无机物:	硼砂、碳酸钙、氢氧化物、硫酸铜、氧化铁、碳酸钡、三氧化铋、各种金属氢氧化物、各种重金属盐、合成冰晶石等。
食品:	大豆蛋白、胶凝淀粉、酒糟、小麦糖、小麦淀粉等。

由于物料受到离心、剪切、碰撞、摩擦而被微粒化呈高度分散状态及固气两相间的速度较大，强化了传质传热，使该机生产强度高。干燥气体进入干燥机底部，产生强烈的旋转气流，对器壁上物料产生强烈的冲刷带出作用，消除粘壁现象。在干燥机低部高温区，热敏性物料不与热表面直接接触，并装有特殊装置，解决了热敏性物料的焦化变色问题。由于干燥室内风速高，物料停留时间短，达到高效、快速、小设备、大产量。干燥室上部加装陶析环及旋流片可以控制出口物料的粒度及温度，以达到不同物料的终水份粒度的要求。

- |         |          |
|---------|----------|
| 1.送风机   | 7.分级器    |
| 2.加热器   | 8.旋风分离器  |
| 3.空气分配器 | 9.星形卸料器  |
| 4.搅拌机   | 10.布袋除尘器 |
| 5.螺旋加粒器 | 11.引风机   |
| 6.干燥器   |          |

型号	筒体直径(mm)	主机尺寸(mm)	主机功率(kw)	处理风量(m3/h)	蒸发水量(kg/h)	占用平面(mm2)
xsg-2	200	250?800	0.75-2.2	300-800	10-20	3500 × 2500
xsg-3	300	400?300	3-4	600-1500	20-50	3800 × 2700
xsg-4	400	500?500	4-7.5	1250-2500	25-70	4000 × 3000
xsg-5	500	600?000	5.5-11	1500-4000	30-100	4200 × 3200
xsg-6	600	700?200	7.5-18.5	2500-5000	40-200	4250 × 3250
xsg-8	800	900?600	11-18.5	3000-8000	60-600	4500 × 3500
xsg-10	1000	1100?000	15-30	5000-12500	100-1000	4750 × 3750
xsg-12	1200	1300?200	15-37	10000-20000	150-1300	5000 × 4000
xsg-14	1400	1500?400	30-55	14000-27000	200-1600	5250 × 4250
xsg-16	1600	1700?000	45-75	18700-36000	250-2000	5500 × 4500

注:1.水分蒸发量是以进风温度为180、出风温度为80时每小时蒸发的水分。2.除以上型号外用户作特殊设计。3.以上装机容量为标准配套，根据物料不同功率配套可明显减少。

物料名称	硬脂酸锌	氢氧化铝	碳酸锌	杀虫剂	tmtd	dsd酸	氧化铁红	二氧化锑	氯化亚铜	白炭黑
进风温度	150	180	150	120	140	150	200	180	200	280
初含湿量	80	55	80	30	65	60	60	45	30	85
终含湿量	0.5	1.5	1.0	1	0.5	0.5	0.5	1.0	3	5
实际干燥能力	140-160	250-280	130-170	80-110	80-120	80-120	300-350	280-320	290-310	250-300

物料名称	促进剂zdc	油溶墨	代酸锰锌	酞青兰	柠檬酸钙	超细碳酸钙	泥浆处理剂	二氧异氰尿酸钠	三氧异氰尿酸钠
进风温度	150	150	120	150	140	160	200	180	150

初含湿量	60	45	30	55	40	70	75	25	30
终含湿量	0.5	2	1.0	1.0	1.0	1.5	5	0.2-2	1.0
实际干燥能力	80-110	350-380	120-150	160-180	300-350	430-470	290-310	80-120	90-150

本产品的加工定制是是，品牌是贝奇，型号是XSG，功率是0（kw），外形尺寸是0（mm），水分蒸发量是10-2000（kg/h），进风量是300-36000（m3/h），规格是2-16