

# : 旋转闪蒸干燥机-干燥设备-干燥烘干机-品质保证

产品名称	: 旋转闪蒸干燥机-干燥设备-干燥烘干机-品质保证
公司名称	常州市瑞美干燥设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:瑞美干燥 型号:XSG-20
公司地址	常州市武进区郑陆镇焦溪工业园区
联系电话	86-051988912520/88905221 15961117189

## 产品详情

产品名称：xsg系列旋转闪蒸干燥机

产品关键词：xsg系列旋转闪蒸干燥机,旋转闪蒸干燥机,闪蒸干燥机,闪蒸干燥

产品简介：xsg系列旋转闪蒸干燥机是由热空气切线进入干燥器底部，在搅拌器带动下形成强有力的旋转风场。膏状物料由螺旋加料器进入干燥器内，在高速旋转搅拌桨的强烈作用下，物料受撞击、磨擦及剪切力的作用下得到分散，块状物料迅速粉碎，与热空气充分接触、受热、干燥。

### 产品详情

工作原理 热空气切线进入干燥器底部，在搅拌器带动下形成强有力的旋转风场。膏状物料由螺旋加料器进入干燥器内，在高速旋转搅拌桨的强烈作用下，物料受撞击、磨擦及剪切力的作用下得到分散，块状物料迅速粉碎，与热空气充分接触、受热、干燥。脱水后的干物料随热气流上升，分级环将大颗粒截留，小颗粒从环中心排出干燥器外，由旋风分离器和除尘器回收，未干透或大块物料受离心力作用甩向器壁，重新落到底部被粉碎干燥。

性能特点 旋流、流化、喷动及粉碎分级技术的有机结合。 设备紧凑，体积小，生产效率高，连续生产，实现了 "小设备，大生产"。 干燥强度大，能耗低，热效率高。 物料停留时间短，成品质量好，可用于热敏性物料干燥。 负压或微负压操作，密闭性好，效率高，消除环境污染。适应物料有机物：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、三氧化锑、 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。

技术规格

型号	xsg-2	xsg-4	xsg-6	xsg-8	xsg-10	xsg-12	xsg-14
主机内径mm	200	400	600	800	1000	1200	1400
风量m <sup>3</sup> /h	350-500	1150-2000	2450-4500	4450-7550	7000-12500	10000-20000	18000-30000
蒸发水份kg/h	12-17	40-70	80-150	150-250	230-4250	300-600	600-1000
最大装机容量kw	10	20	40	65	85	105	130
最大高度m	4.0	4.8	5.8	6.5	7.1	7.8	8.5
占地面积m <sup>2</sup>	15	20	28	35	40	52	65

注：1.水分蒸发量是以进风温度为180oc，出风温度为80oc时每小时蒸发的水份，2.除以上型号外可为用户作特殊设计，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。处理物料及特点（以6型闪蒸为基准）

物料名称	硬脂酸	氢氧化铝	碳酸锌	杀虫单	tmtd	dsl酸	氧化铁红	二氧化锑
进风温度oc	150	180	150	120	140	150	200	180
初含湿量%	80	55	80	30	65	60	60	45
终含湿量%	0.5	1.5	1.0	1.0	0.5	0.5	0.5	1.0
实际干燥能力kg/h	140-160	250-280	130-170	80-110	80-120	80-120	300-350	280-320

物料名称	促进剂	油溶墨	代酸锰锌	酞青兰	柠檬酸钙	超细碳酸钙	泥浆处理剂
进风温度oc	150	150	120	150	140	160	200
初含湿量%	60	45	30	55	40	70	75
终含湿量%	0.5	2.0	1.0	1.0	1.0	1.5	5.0
实际干燥能力kg/h	80-110	350-380	120-150	160-180	300-350	430-470	290-310

常州市瑞美干燥设备有限公司是干燥设备、热风循环烘箱、真空干燥机、混合机、沸腾干燥机、气流干燥机等产品专业生产加工的有限责任公司,公司总部设在常州市郑陆镇焦溪开发区,常州市瑞美干燥设备有限公司拥有完整、科学的质量管理体系。常州市瑞美干燥设备有限公司的诚信、实力和产品质量获得业界的认可。欢迎各界朋友莅临常州市瑞美干燥设备有限公司参观、指导和业务洽谈。常州市瑞美干燥设备有限公司是中国干燥行业资深重点企业，地处人杰地灵的江南鱼米之乡——焦溪镇开发区，公司以诚信笃实、科技创新的形象享誉市场，成为中国干燥、制药设备行业的一颗璀璨明珠。公司本着质量第一、信誉至上的经营宗旨，以客户的要求作为质量的内控标准，采用科学管理模式，质量实行ISO9000标准，形成一整套完善的质量管理体系。优质的产品，迅速的交货期，做到每一个客户满意这是我们的永恒的承诺。“瑞美”牌系列产品畅销全国二十几个省市的千余家企业，产品质量与性能均达到国内外先进水平，深受用户的欢迎和信赖。近年来，我公司与中国科学院、清华大学、南京大学等科研院所保持紧密合作，确保产品的不断更新和开发干燥系列、混合系列、制粒系列、制药化工设备系列新产品，并对每个新产品都有严格的检测手段和一整套科学管理程序。这是一个充满竞争的时代，“瑞美人”执着追求，卓越的信誉，一流品质。“瑞美人”不懈努力，真诚关注您的需要，全心全意为您服务。“瑞美人”奋力拼搏，扬民族志气，创知名品牌。瑞美宣言：要是您不满意我们的服务，请您告诉我们；要是您满意我们的服务，请您告诉朋友。企业精神：求实、创新、奋发、进取。企业宗旨：重质量精益求精、讲信誉一诺千金。经营理念：今天的质量、明天的市场。质量方针：以市场为

导向、顾客满意为宗旨、不断改进、达行为先进。服务宗旨：您的满意是我们永恒的追求。

本产品的加工定制是是，品牌是瑞美干燥，型号是XSG-20，适用物料是多种可用，干燥介质是空气，工作原理是旋流，湿物料运动方式是组合式，应用领域是化工/食品/，脱水量是30（Kg/h），装机功率是45（KW），进风量是6.0-6.50（Kg/h），进风温度是145（ ），功率是45（kw），外形尺寸是3.900/9.721（m），重量是10000（kg），规格是2000