马铃薯全粉滚筒干燥机-HG系列滚筒刮板干燥机-滚筒干燥机

产品名称	马铃薯全粉滚筒干燥机-HG系列滚筒刮板干燥机-滚筒干燥机
公司名称	常州市群才干燥设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:群才干燥 型号:HG
公司地址	中国 江苏 常州市武进区 郑陆镇三河口
联系电话	86-051988670938 13901505890

产品详情

供应：马铃薯全粉滚筒干燥机-hg系列滚筒刮板干燥机-滚筒干燥机

0519-88670938 88670968

产品概述　滚筒干燥机是一种内加热传导型转动干燥设备，湿物料在滚筒外获得以导热方式传递的热量，脱除水份，达到所以要求的湿含水含量，热量由筒内壁传到筒外壁，再穿过料膜，其热效率高，可连续操作，故广泛应用于液态物料或带状物料的干燥，对膏状和粘稠物料更适用。结构形式可分为二种形式：单筒，双筒干燥机，另外也可按操作压力分常压和减压两种形式。

设备特点 ▲热效率高。因滚筒干燥机传热机理属热传导，传热方向在整个操作周期中保持一致，除盖散热和热辐射损失外，其余热量全部都用于筒料膜湿分的蒸发上，热效率可达80%-90%。 ▲操作弹性大，适用性广。可调整滚筒干燥机的诸多干燥因素。如进料的浓度、涂料料膜的干燥效率，且诸多因素互无牵连在。这给滚筒干燥操作带来很大的方便，使之能适应多种物料的干燥和不同产量的要求。 ▲干燥时间短。物料的干燥周期一般只有10-15秒，在适合于热敏性物料。若将滚筒干燥机设置在真空器中，则可在减压条件下运行。 ▲干燥速率大。由于涂料抹于筒壁的料膜很薄，一般在0.3-1.5mm，且传热、传质方向一致，料膜表面可保持30-70kg · h2o/m2 · h 的蒸发强。。

应用范围　适用于化工、染料、制药、食品、冶金、酵母等行业液体功较粘稠物料的干燥。

技术参数

项目\\型号	φ800×600	φ1000×2000	φ1200×2000	φ1400×2400	φ1600×2400
热源压力(mpa)	≤0.6				
主电机功率(kw)	3	4	4	5.5	7.5
传热面积(m2)	4	6.2	7.5	10.5	12
滚筒转速(rpm)	0.5-5				

工作热源	蒸汽或导热油
加料方式	顶部或底部

规格	滚筒尺寸（mm）	有效加热面积(m2)	干燥能力（kg·h2o/h）	蒸汽耗量（kg）	电机功率（kw）	外形尺寸（mm）
hg600	φ600×800	1.12	40-70	100-175	1.1	1700×800×1500
hg700	φ700×1000	1.65	60-90	150-225	2.2	2100×1000×1800
hg800	φ800×1200	2.26	90-130	225-325	3.0	2500×1100×1980
hg1000	φ1000×1400	3.30	130-190	325-475	4.0	2700×1300×2250
hg1200	φ1200×1500	4.42	160-250	400-625	4.0	2800×1500×2450
hg1400	φ1400×1600	5.28	210-310	525-775	5.5	3150×1700×2800
hg1600	φ1600×1800	6.79	270-400	675-1000	7.5	3350×1900×3150
hg1800	φ1800×2000	8.48	330-500	825-1250	11	3600×2050×3500
hg1800a	φ1800×2500	10.60	420-630	1050-1575	15	4100×2050×3500

本产品的加工定制是是，品牌是群才干燥，型号是HG，适用物料是多种可用，滚筒类型是回转滚筒，应用领域是化工、染料、制药、食品、冶金、酵母等，处理量是不等（kg/h），初水是可调（%），终水是可调（%），产量是不等（kg/h），外形尺寸是根据工艺要求设计（m），重量是不等（kg）