

滚筒干燥机-片状淀粉刮板烘干机-常州市制作

产品名称	滚筒干燥机-片状淀粉刮板烘干机-常州市制作
公司名称	常州市皖苏干燥设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:皖苏 型号:HG
公司地址	中国 江苏 常州市武进区 常州市武进区郑陆镇横沟村
联系电话	86-051988901898/88906516 15961177353

产品详情

hg系列滚筒刮板干燥机

滚筒干燥机是一种内加热传导型转动连续干燥设备。旋转的滚筒通过其下部料槽，粘附着一厚度的料膜，热量通过管道输送至滚筒内壁，传导到滚筒外壁，再传导给料膜，使料膜中的湿得到蒸发、脱湿、使含湿分的物料得到干燥。干燥好的物料被装置在滚筒表面的刮刀铲离滚筒，到置于刮刀下方的螺旋输送机，通过螺旋输送机将干物料集中、包装。

1、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70%-80%。2、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、涂料料膜的厚度、加热介质的温度、滚筒的转

动速度等，都可以改变滚筒干燥机的干燥效率，且诸多因素互无牵连。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。3、干燥时间短。物料的干燥周期一般只有10-300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。4、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20-70kg·h²o/m²·h的蒸发强。

适用于化工、染料、制药、食品、冶金等行业液体或较粘稠物料的干燥。

规格	滚筒尺寸m m	有效加热面 积m ²	干燥能力kg · h ² o/m ² · h	蒸汽耗量kg /h	电机功率kw	外形尺寸m m	重量kg
hg-600	600 × 800	1.12	40-70	100-175	2.2	1700 × 800 × 1500	850
hg-700	700 × 1000	1.65	60-90	150-225	3	2100 × 1000 × 1800	1210
hg-800	800 × 1200	2.26	90-130	225-325	4	2500 × 1100 × 1980	1700
hg-1000	1000 × 1400	3.30	130-190	325-475	5.5	2700 × 1300 × 2250	2100
hg-1200	1200 × 1500	4.24	160-250	400-625	7.5	2800 × 1500 × 2450	2650
hg-1400	1400 × 1600	5.28	210-310	525-775	11	3150 × 1700 × 2800	3220
hg-1600	1600 × 1800	6.79	270-400	675-1000	11	3350 × 1900	4350

	00					× 3150	
hg-1800	1800 × 20 00	8.48	330-500	825-1250	15	3600 × 2050 × 3500	5100
hg-1800a	1800 × 25 00	10.60	420-630	1050-1575	18.5	4100 × 2050 × 3500	6150

本产品的加工定制是是，品牌是皖苏，型号是HG，适用物料是粘性物料，滚筒类型是单滚筒，应用领域是医药化工食品，处理量是20（kg/h），初水是70（%），终水是1（%），产量是50（kg/h），外形尺寸是1.8*1.8（m），重量是2300.0（kg）