

导热油加热型滚筒刮板干燥机

产品名称	导热油加热型滚筒刮板干燥机
公司名称	常州市磐丰干燥设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:磐丰 型号:HG 适用领域:食品、化工、医药
公司地址	江苏省常州市郑陆镇三河口开发区
联系电话	0519-88670658 13401656198

产品详情

温馨提示：产品图片、价格及属性仅供参考，具体详情请旺旺或电话咨询！

谢谢合作！

hg系列（单鼓、双鼓）转鼓干燥机

概述： 滚筒刮板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，使料膜中的湿度得到蒸发、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。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。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。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。应用：hg系列滚筒刮板干燥机广泛用于食品、化工、医药等行业粘性、膏糊状物料制片、干燥等工序。

技术参数表：

规格	滚筒尺寸 (mm)	有效加热 面积 (m ²)	干燥能力 (kg/h)	蒸汽耗量 (kg/h)	电机功率 (kw)	外形尺寸 (mm)	重量 (kg)
hg-600	600 × 800	1.12	40-70	100-175	1.1	1700 × 800 × 1500	850
hg-700	700 × 1000	1.65	60-90	150-225	2.05	2100 × 1000 × 1800	1210
hg-800	800 × 1200	2.26	90-130	225-325	3.75	2500 × 1100 × 1980	1700
hg-1000	1000 × 1400	3.30	130-190	325-475	4.75	2700 × 1300 × 2250	2100
hg-1200	1200 × 1500	4.24	160-250	400-625	4.75	2800 × 1500 × 2450	2650
hg-1400	1400 × 1600	5.28	210-310	525-775	6.25	3150 × 1700 × 2800	3220
hg-1600	1600 × 1800	6.79	270-400	675-1000	6.25	3350 × 1900 × 3150	4350
hg-1800	1800 × 2000	8.48	330-500	825-1250	8.6	3600 × 2050 × 3500	5100
hg-1800a	1800 × 2000	10.60	420-630	1050-1575	8.6	4100 × 2050 × 3500	6150

注：部分参数设计时视不同物料有所调整，以设计为准。

欢迎咨询订购：13401656198 陈明

本产品的加工定制是是，品牌是磐丰，型号是hg，适用物料是广泛用于食品、化工、医药等行业粘性、膏糊状物料制片、干燥等，滚筒类型是单滚筒,双滚筒，应用领域是化工制药食品，处理量是300-450（kg/h），初水是70-85（%），终水是1-10（%），产量是450（kg/h），外形尺寸是3*1.5*1.8（m），重量是2000（kg）