中药浸膏 粘性物料专用刮板干燥设备 蒸汽加热型 导热油加热型

产品名称	中药浸膏 粘性物料专用刮板干燥设备 蒸汽加热型 导热油加热型
公司名称	常州市宝路干燥设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:宝路 型号:HG-
公司地址	天宁区郑陆镇舜南村
联系电话	0519-88902565 18015081718

产品详情

一、工作原理: 滚筒刮板干燥机是一种内加热传导型连续转动干燥设备。旋转的滚筒通过其下部料槽,粘附着一定厚度的料膜,热介质通过管道输送至滚筒内,传导到滚筒外壁,再传导给料膜,使料膜中的湿份得到蒸发、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,落到置于刮刀下方的螺旋输送器,通过螺旋输送器将干物料集中、包装。

二、设备特点:

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,除端盖散热和热辐射损失外,其余热量全部都用于料膜湿分的蒸发上,热效率可达80%-90%。 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、料膜的厚度,热介质温度等,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10-15秒,可以适合于热敏性物料。若将滚筒干燥机设置在真空中,则可在减压条件下运行。 4、干燥速率大。由于料液涂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的蒸发强度。

三、应用范围:

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。四、技术参数:

型号规格	滚筒尺寸	有效加热干燥能力kgh2蒸汽耗量kg/h			电机功率k外形尺寸mm长×宽×高重		
	mm	面积m2	o/m2.h		W		
							kg
hg-6/8	600 × 800	1.12	40-70	100-175	1.1	1700 × 800 × 1500	850
hg-7/10	700 × 1000	1.65	60-90	150-225	2.05	2100 × 1000 × 1800	12′
hg-8/12	800 × 1200	2.26	90-130	225-325	3.75	2500 × 1100 × 1980	170
hg-10/14	1000 × 1400	3.30	130-190	325-475	4.75	2700 × 1300 × 2250	210
hg-12/15	1200 × 1500	4.24	160-250	400-625	4.75	2800 × 1500 × 2450	265
hg-14/16	1400 × 1600	5.28	210-310	525-775	6.25	$3150 \times 1700 \times 2800$	322

hg-16/18	1600 × 1800	6.79	270-400	675-1000	6.25	$3350 \times 1900 \times 3150$	435
hg-18/20	1800 × 2000	8.48	330-500	825-1250	8.6	$3600 \times 2050 \times 3500$	510
hg-18/25	1800 × 2500	10.60	420-630	1050-1575	8.6	4100 × 2050 × 3500	615

五、买家须知:

- 1、订货前请与店主联系,详细告知设备要求后再订购。推荐使用电话沟通,或者使用旺旺沟通。
- 2、支付方式首选支付宝在线付款(提供买家保障服务),也可以付款到我公司对公账户或者法人银行卡
- 3、需要开增值税发票的客户在原价上加10%的税金,并提前告知。
- 4、本设备可以提供木箱包装,需要包装的买家请提前说明,费用由买家支付。

本产品的加工定制是是,品牌是宝路,型号是HG-,适用物料是液体/浆状,滚筒类型是单滚筒,双滚筒,应用领域是医药,食品,化工等,处理量是200~2000(kg/h),初水是50~90(%),终水是2~10(%),外形尺寸是L3.3×W1.5×H2.5(m),重量是3100(kg),设备材质是碳钢/镀铬/不锈钢,加热方式是蒸汽、导热油、热水