

HZG型回转滚筒干燥机 尚德

产品名称	HZG型回转滚筒干燥机 尚德
公司名称	无锡市尚德干燥设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:尚德 型号:HZG500
公司地址	无锡惠山经济开发区前洲配套区前石路225号
联系电话	0510-83382130 13961737591

产品详情

一、工作原理 湿物料从干燥机一端投入后，在内筒均布的抄板器翻动下，物料在干燥器内均匀分布与分散，并与并流（逆流）的热空气充分接触，加快了干燥传热，传质推动力。在干燥过程中，物料在带有倾斜度的抄板和热气流的作用下，可调控地运动至干燥机另一段星形卸料阀排出成品。

二、产品特点 转筒干燥器机械化程度高，生产能力较大 流体通过筒体阻力小，功能消耗低 对物料特性的适应性比较强 操作稳定上，操作费用较低，产品干燥的均匀性好

三、适用范围

hg回转滚筒干燥机适用于化工、矿山、冶金等行业大颗粒，比重大物料的干燥，如矿石、高炉矿渣、煤、金属粉末、磷肥、硫铵。对有特殊要求的粉状，颗粒状物料的干燥，如：hp发泡剂、酒糟渣、轻质碳酸钙、活性白土、磁粉、石墨、药渣等要求低温干燥，且需大批量连续干燥的物料也适用hg回转滚筒干燥机。

四、工艺流程图

五、技术参数

形式	直接加热顺流式	直接加热顺流式	直接加热逆流式	直接加热逆流式	复合加热	复合加热
物料种类	矿石	hp 发泡剂	高炉矿渣	硫铵	磷肥	煤
处理器	1000	468	15000	20000	12000	5000
初含水量	30	13	6	1.5	5	6.5
终含水量	15	0.3	1	0.1	0.1	0.1
平均粒径	6.5	0.05	4.7	0.5-1.7	0.5	5
物料堆积重度	770	800	1890	1100	1500	750
热风量	39000	5400	10750	9800	6500	16000
入口气体温度	600	165	500	180	650	570
物料出口温度		42	100	70	80	75
加热方式	煤气	蒸气式电加热	重油	燃煤热风炉	重油	重油
装料系数		6.3	7	7.5	7.8	18
转速	4	4	3.5	3	4	2
倾斜度	0.04	0.005	0.03	0.05	0.05	0.043
抄板数目	12	24	12	22	内筒外面8 外筒内面16	6 12

干燥器直径	2.0	1.5	2	2.3	外筒2 内筒0.84	外筒2.4 内筒0.95
干燥器长度	20	12	17	15	10	16
驱动功率	22	7.5	15	11	11	15

本产品的加工定制是是，品牌是尚德，型号是HZG500，功率是15（w），转速是6（r/min），水分蒸发量是150（kg/h），规格是 800×6000×1000