

沸腾干燥机 XF-30-

产品名称	沸腾干燥机 XF-30-
公司名称	南京索特烘箱制造有限公司
价格	80000.00/个
规格参数	加工定制:是 类型:卧式 型号:XF-30
公司地址	南京市栖霞区靖安街道三江口工业园
联系电话	86-025-85714281 15952819232

产品详情

产品说明

沸腾干燥，又称流化床，它是由空气过滤器、加热器、沸腾床主机，旋风分离器，布袋除尘器、高压离心风机、操作台组成，由于干燥物料的性质不同，配套除尘设备时，可按需要考虑，可同时选择旋风分离器、布袋除尘器，也可选择其中一种，一般来说比重较大的如冲剂及颗粒料干燥只需选择旋风分离器，比重较轻的小颗粒状和粉状物料需配套布袋除尘器，并备有气力送料装置及皮带输送机供选择。

散粒状固体物料由加料器加入流化床干燥器中，过滤后的洁净空气加热后由鼓风机送入流化床底部经分布板与固体物料接触，形成流态化达到气固的热质交换。物料干燥后由排料口排出，废气由沸腾床顶部排出经旋风除尘器组和布袋除尘器回收固体粉料后排空。蒸气、电、热风炉均可配用(按用户要求配套)。工作原理 洁净的热风经阀板分配进入床体内，从加料器进入的湿物料被热风形成沸腾状态。由于热风与物料广泛接触，增强了传热传质的过程，因此在较短时间内就可干燥。如用连续型，物料从床体的一头进入，经过几十秒至几分钟沸腾干燥，自动从床体另一头流出。本设备一般进行负压操作。适应物料 医药药品、化工原料、食品、粮食加工、饲料的干燥作业。如：原料药、压片颗粒、中药冲剂、保健食品、饮料冲剂、玉米胚芽、饲料、塑料树脂、柠檬酸和其它粉状物料的干燥除湿。适用物料粒径一般为0.1~6mm，最佳粒径为0.5~3mm。

技术参数

项目型号	干燥能力 kg/h	风机功率 kw	风压pa	风量m ³ /h	进风温度	最大能耗 j	外型尺寸(m)l×w×h			进料形式
							a型	b型	c型	
xf10	10-15	7.5	5.5×103	1500	60-200	2.0×108	4×3.5×3	3.5×3.5	5×3.5×3	1.星形加料器 2.气力自行输送
xf20	20-25	11	5.8×103	2000	60-200	2.6×108	4.5×4×4	4×4×3.2	6×4×4.5	
xf30	30-40	18.5	7.1×103	3850	60-200	5.2×108	5×4×4.5	4×4×4.2	6×4×5	
xf50	50-80	30	8.5×103	7000	60-200	1.04×109	5×4.8×4	4×4.8×4	6×4.8×5	

本产品的加工定制是是，类型是卧式，型号是XF-30，功率是15（kw），适用物料是多种可用，外形尺寸是0.8*3（m），品牌是索特，应用领域是食品化工制药，传热面积是1.2（m²），转速是0（r/min），干燥能力是20-30