

BOER-HG-018 高效红外线网带烘干机

产品名称	BOER-HG-018 高效红外线网带烘干机
公司名称	青岛博尔威特电器设备自动化有限公司
价格	20000.00/台
规格参数	适用物料:多种可用 适用领域:食品 五金 工业 干燥介质移动:并流
公司地址	山东青岛胶州市胶西工业园小行村西
联系电话	86-0532-82292381 18563998192

产品详情

烘干机是一种通过式的可批量、连续生产的输送干燥设备。加热方式有电加热、蒸汽加热、热风炉加热，燃气加热和微波加热。

用途：

烘干机可广泛应用在化工、食品、果蔬、医药、建材、电子等行业，特别适用于对透气较好的片状、条状、颗粒状物料的干燥，对滤饼类的膏状物料，也可通过造粒机或挤条机制成型后进行干燥。

优点：

1.烘干机可以调节空气量、加热温度、物料停留时间及加料速度以取得最佳的干燥效果。2.设备配置灵活，带式烘干机可使用输送带冲洗系统及物料冷却系统。3.烘干机大部分空气可循环利用，高度节省能源。4.烘干机独特的分风装置，使热风分布更加均匀，确保产品品质的一致性。5.热源可采用蒸气、导热油、燃气、电或热风炉。

工作原理：

带式烘干机主要原理是将物料均匀的平铺在输送带上，由传动装置拖动，在干燥机内往

返移动，热风在物料间穿流而过，水蒸气从排湿孔中排出，从而达到干燥的目的。输送可以采用链条式、网带式、链板式、滚筒式、悬挂链式等。箱体长度由标准段组合而成，为了节约场地，可将烘干机制成多层式，常见的有单层、三层、五层，长度2-100m，有效宽度0.3-3.0m。

结构组成：

烘干机由主动轴、烘干区、调节涨紧轴、输送、传动装置、热循环装置、风机（热风源另置）等组成。

物料由一端进入,匀速通过烘干机进行烘干，输送速度视物料的种类和含水量而定。风流循环式，可以有效的保证烘干面积，风流风速分布均匀，提高烘干效果。要想达到最佳的烘干效果和适当的产量，必须使物料的含水量、输送速度、配风量和温度达到适当、合理、有机的结合。