

食品烘干导热油换热器 北工机械

产品名称	食品烘干导热油换热器 北工机械
公司名称	德州北工机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市经济开发区艾得工业园
联系电话	13305342293

产品详情

保温层在食品烘干导热油换热器的作用 根据加热和冷却空气的意图，食品烘干导热油换热器，可以将空气加热或冷却到所需的温度状态。这类设备常用于空调系统，尤其是工业集中送风干燥和冷凝系统。使用食品烘干导热油换热器时，只要保温在电加热器出口管内，加热器外观本身就没有热处理。食品烘干导热油换热器表面长期运行，节约能耗十分重要。所以，应在管道中安装保温层，在空气散热器中设置保温层。设备包括两大类：空气加热器和空气冷却器。加热器通过热水、蒸汽或导热油作为热介质。冷却器管内介质多为冷却水，冷冻水或其它冷媒。当冷却温度降至以下时，食品烘干导热油换热器报价，空气中的水分凝结，食品烘干导热油换热器定做，此时空气冷却器也称为冷凝器。食品烘干导热油换热器除了具有降低能耗的优点外，还具有以下两个突出的优点：1.食品烘干导热油换热器系统低压运行，介质为水，常温。2.食品烘干导热油换热器还可以提高壁温，减少烟气腐蚀，避免堵灰，食品烘干导热油换热器价格，操作方便，安全稳定。

食品烘干导热油换热器是一种常用的热交换设备，其工作原理是利用导热油作为传热介质，在换热器内部与被加热介质进行热交换。

食品烘干导热油换热器主要由换热筒体、导热油泵、燃烧器、燃气管道、燃油管道和控制系统等组成。当热媒油被加热至一定温度后，通过导热油泵将热媒油从换热筒体的下部抽出，然后通过燃烧器加热，再将加热后的热媒油重新注入到换热筒体的上部，完成一个循环。

1、换热器的定义

以在两种流体之间用来传递热量为基本目的的装置统称换热设备，又称换热(热交换器)。

2、功能

主要功能是保证工艺过程对介质所要求的特定温度，同时也是提高能源利用率、回收利用余热、废热和低位热能。

3应用

换热器的应用十分广泛，它是化工、炼油、动力、原子能、轻工、食品制药和机械制造等行业广泛使用的一种通用设备。换热器既可是一种单独的设备，如加热器、冷却器和凝汽器等;也可是某一工艺设备的组成部分，如氨合成塔内的热交换器。

食品烘干导热油换热器报价-北工机械(推荐商家)由德州北工机械制造有限公司提供。德州北工机械制造有限公司在传热设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，北工机械一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：李经理。同时本公司还是从事钢铝复合蒸汽换热器，翅片管空气换热器，导热油换热器厂家的厂家，欢迎来电咨询。