

蒸汽发生器 导热油蒸汽发生器 过热蒸汽蒸汽发生器

产品名称	蒸汽发生器 导热油蒸汽发生器 过热蒸汽蒸汽发生器
公司名称	山东舜业压力容器有限公司
价格	.00/台
规格参数	产地:山东济南
公司地址	长清区归德工业园
联系电话	0139-53178797 13953178797

产品详情

导热油蒸汽发生器产生蒸汽满足一些需要蒸汽的领域，蒸汽发生器与导热油炉配套使用的蒸汽设备，它是利用导热油炉不断循环的油温来产生蒸汽，替代蒸汽锅炉。***应用于食品加工、橡胶、木材加工、油脂等行业，满足了只用一台导热油炉并同时产生蒸汽的工艺要求，节省了大量的设备投资和人工费用。

导热油蒸汽发生器与蒸汽锅炉的对比

蒸汽锅炉的热效率：如10吨/h的蒸汽锅炉所产生的蒸汽为10t/h;20%=8t/h；10t/h蒸汽发生器所产生的蒸汽为10t/h+10%=11t/h；蒸汽发生器的进油温度和出油温度的温差比，蒸汽发生器的进油温度和出油温度的温差，立式为15度，卧式为7度。

导热油锅炉在封闭情况转换是没有浪费的，4个月就收回***。

导热油蒸汽发生器工作原理：

蒸发器由热油部份及蒸汽发生器两部分组成。热油部分为高温导热油通过热油泵或直接由热载体加热炉进入蒸汽发生器的管束内。管内热量以一定流量温度通过管壁将热量传递给管外锅水，将水加热，导热油被降温，重新回到加热炉，使之循环使用。

产品的制造符合压力容器《安全技术监察规程》的有关规定。有机热载体加热炉与我厂蒸

汽发生器配套，不仅可为用户提供高温介质，同时又能为用户提供需用的蒸汽，满足生产、生产需要，扩大了使用领域。

导热油蒸汽发生器应用软化水，如能经过预热则蒸发量可提高。水从底部进入蒸发器，水在自然对流下加热在受热面上产生蒸汽，通过水下孔板及均汽孔板变成不饱和蒸汽，送到分汽包，提供生产、生活用气。广应用于食品加工、橡胶、木材加工、油脂等行业，满足了只用一台导热油炉并同时产生蒸汽的工艺要求，节省了大量的设备投资和人工费用。

我公司***生产与导热油锅炉配套的蒸汽发生器。规格有0.5t、0.8t、1.0t、1.5t、2t、3t、5t、10t等系列产品。还可根据用户需求进行设计、制造。该产品设计采用了釜式加热及蒸发的原理，可根据实际工况连续或间竭产汽，而非直接火焰加热的设备。此蒸汽发生器安全、可靠、节约投资、节约能源、节省运行费用，结构紧凑，安装和维修方便，操作简单，使用方便。结构形式有立式与卧式两种。