

匠奥电磁感应加热蒸汽发生器厂家供应

产品名称	匠奥电磁感应加热蒸汽发生器厂家供应
公司名称	石家庄法尔伦科技有限公司
价格	11500.00/台
规格参数	品牌:匠奥 型号:40KW 产蒸汽量:60公斤
公司地址	石家庄经济技术开发区南延路8号天山创谷大厦909室(注册地址)
联系电话	0311-88876587 18931987180

产品详情

匠奥电磁感应蒸汽发生器

开发的该款电磁蒸汽发生器，在充分借鉴传统匠奥电阻式蒸汽发生器的设计理念与系统设计的基础上，改变原来的加热方式，以近年电磁加热技术的迅猛发展为契机，开发出匠奥蒸汽发生器电磁感应产蒸汽系列产品，从20公斤到500公斤蒸汽产量，蒸汽压力4公斤与7公斤压力，尽量满足各类生产用蒸汽需求。

采用微电脑控制系统，大液晶显示屏，动态显示机器的运行状态，如加热、炉压、水位等，并具有故障显示、故障记忆及声光提示。

秉承了一贯的弱电控制强电、低压电控制高压电、电路隔离、主电路与控制电路分离的设计理念，该款匠奥电磁蒸汽发生器，每路负载结合使用交流接触器或中间继电器、过载保护器、空气开关、漏电保护器等电气元件，该蒸汽发生器具有过载保护、漏电保护、欠压保护、错序保护、缺相保护、电压显示、电流显示等保护措施与功能。

小功率蒸汽发生器采用单蒸汽压力表、蒸汽压力控制器、蒸汽温度表，大功率匠奥蒸汽发生器采用双重设计，即双蒸汽压力表、双蒸汽压力控制器、蒸汽温度表、蒸汽流量表等仪表，使使用单位作业人员能够更加充分的观察机器的运行状态，做到心中有数、安全生产、生产工艺与蒸汽设备有益结合提高生产效率优品率。

内置补水高压旋涡水泵补水，根据具体负荷需要配置220V民用电或380V三相动力电，并与电动二通阀或电磁开关阀配合，同步启动同步关闭，有效解决了传统机械式止回阀与水泵无法配合的问题，或采用双止回设计，即一电动通断阀，一机械止回阀。

水位系统采用板式液位计与水位电极，液位计方便蒸汽使用作业人员直观观察具体水位情况，水位电极采用3路水位，即高、中、低水位监测，与微电脑控制器进行信息传输与反馈，低水位补水、高水位停水、低水位不加热、高水位加热等水位运用，进一步保障可靠的同时提供产汽速度。

主负载电磁感应加热将常规50HZ的交流电变频为20000HZ赫兹的工频电，切割磁力线，进行感应加热，并做到水电隔离，由管路外层绝缘隔离外电磁感应线圈工作。电磁感应系统采用全桥电路，IGBT模块，水冷式设计，尽量做到每一份热都能合理利用，提高效率，节约电能。

匠奥电磁感应蒸汽发生器、电阻式蒸汽发生器、常规电蒸汽发生器、蒸汽锅炉、采暖热水锅炉、燃油燃气锅炉、开水锅炉、热水锅炉、燃油燃气燃烧机、水处理、软化水等设备，技术咨询、厂家报价、加盟经营、维修保养请联系我们，我们将竭诚为您提供可靠的设备与服务。