

Y创（凝汽器换管改造、一体化减温减压器）

产品名称	Y创（凝汽器换管改造、一体化减温减压器）
公司名称	北京益创环保科技有限公司
价格	1200.00/台
规格参数	品牌:益创 型号:dfg sdf:231
公司地址	北京市昌平区西环路20号2号楼10层2023
联系电话	010-63866346 18910163728

产品详情

Y创（凝汽器换管改造、一体化减温减压器）

Y创（凝汽器换管改造、一体化减温减压器）

【益创科技】我厂主要电力辅机产品：锅炉点火排汽消声器、安全阀消声器、射水抽气器、旋膜式除氧器、汽轮机专用冷油器、取样冷却器、胶球清洗装置、高效滤油机、汽液两相流水位自动调节器、工业滤水器、磁翻转双色液位计、煤粉取样器、二次滤网、连（定）排污膨胀器、冷热风隔绝门、冷凝器补水节能装置等系列电力辅机产品。期待您的加入：销售电话：18910163728王琳娜 QQ：56571920

温减压装置到货后必须妥善保管，切忌受潮锈蚀及异物进入装置内；

- 1、 弹簧式安全阀在出厂时已整定至规定起跳压力并已铅封，故不需要拆卸可直接进行安装；
- 2、 冲量式安全阀、减压阀、给水分配阀或调节阀、止回阀、截止阀、节流阀在现场必须拆卸，抹去防锈油，装上填料，压紧填料压盖，必须保证阀内是彻底干净的（30%阀门事故是由于阀内部干净造成的），所有的连接管、压力表弯管、减温器、蒸汽管道内均必须保证干净。如上述阀门用户要求为不拆卸安装，则我公司按不解体组装，阀门到现场后可不解体直接安装；
- 3、 安装前减温器管道必须保证干净，减温水喷嘴千万不能堵死，该孔径较小，极易被异物堵塞，喷嘴孔若被堵塞造成运行工况不佳，甚至造成超温爆管危及人身及设备安全；
- 4、 必须检查减压阀，给水分配阀（调节阀）其DKJ执行机构或直径程执行机构与图纸要求的型号是否一致，阀门与角行程执行机构的连接应是使阀门满行程与执行机构曲柄旋转90°。
- 5、 水压试验时不安装安全阀，法兰口用堵板堵死，堵板的厚度选择应与法兰厚度一致，二者用螺栓连接，水压试验后拆除堵板再装安全阀，堵板由用户自理；

6、安装现场装配焊接，必须注意连接管道的材质，合金钢焊前必须预热，焊后作退火处理，并进行100%无损探伤；

7、对于给水分配阀（调节阀）及减压阀杠杆上的孔不敷应用时可以另外开孔，以便与执行器机构相匹配，阀门与执行器之间的连杆由用户视现场情况自量。北京益创环保科技生产的凝汽器采用不锈钢管作为换热管，管子用胀管法固定在端管板上，中间有隔板支撑管子向上绕曲防止共振，管束布置采用HEI-6的设计技术，用该技术设计的凝汽器为汽流向心式，弧向布置，三角形排列，其特点是汽阻小，过冷度小，管束的耐腐蚀性强，整体使用寿命长。

同时我单位还承揽凝汽器在保持外壳不动的情况下，增加换热面积的改造工程（将旧凝汽器内的端板、隔板等零部件全部拆除，根据需要增加的面积进行重新布管设计，重新加工端板、隔板等零部件）。

我公司生产的薄壁光管可采用0.5-0.8mm的薄壁管材，提高了整体换热性能，在相同的换热面积下，总体的传热系数比铜管提高2.121-8.408%。

由于材质采用美国标准AISI304、316L等优质不锈钢合金钢，使其具有较高的硬度，管子的钢度也明显提高，因此，具有很强的耐高温蒸汽的冲击性能及抗振性能。

由于管子内壁光滑，使得其边界层流底层厚度减薄，既强化换热，又提高了抗结垢性能。装管工艺性能好，采用传统的胀管工艺，外径公差与铜管一致，不需改变管板孔的加工公差，利于现场直接选用，特别方便老机组的更新改造。经济实惠，在同等换热面积下，不锈钢管的成本约为铜管成本的70~80%左右，并可直接进行换管。为了消除焊接应力，在保护气体中以1050℃高温进行热处理。所有钢管均采用压差进行泄漏检查，100%气密性试验至1.2MPa。

考登钢管,空气预热器用管

产品描述：钢管主要用于高含硫烟气中的省煤器、空气预热器、热交换器和蒸发器，用于抵御含硫烟气的结露腐蚀。具有卓越的耐硫离子，耐盐酸及其他酸性腐蚀的能力。产品主要规格参数有（1）、钢高频电焊钢管（Coten-A），规格：40~108mm 1.5~5mm L，材质09CuPCrNi-A。（2）、ND钢高频电焊钢管规格：40~108mm 1.5~5mm L，材质09CrCuSb。

冷油器管,冷水器管,管壳式换热器管

凝汽器换管,换热器专业换管

北京益创环保科技厂家生产的冷油器、冷水器、管壳式换热器均采用0.5~0.7mm的薄壁不锈钢管作为换热管,提高了整体换热性能,在相同的换热面积下,总体的传热系数比铜管高2.121~8.408%。管材可采用304、316、316L等优质不锈钢,使其具有较高的硬度,管子的钢度也明显提高,因此,具有很强的耐高温蒸汽的冲击性能及抗震性能。采用优质不锈钢管后由于管子内壁光滑,使得其边界层流底层厚度减薄,既强化换热,又提高了抗结垢性能。

Y创（定排余气回收装置、石英砂过滤器）

Y创（凝汽器换管改造、一体化减温减压器）