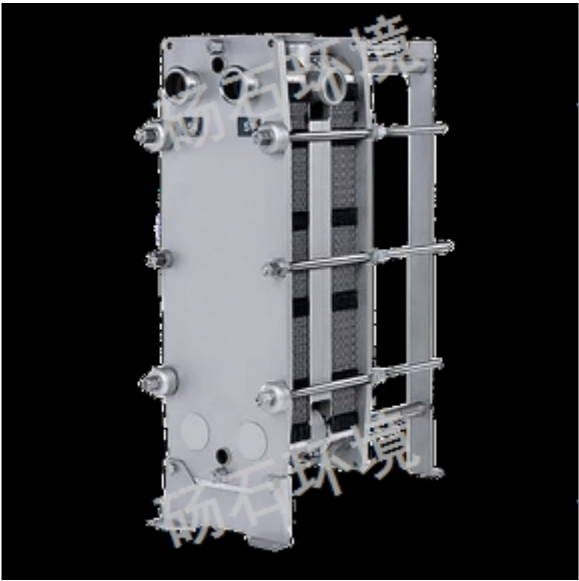


湖南NT100板换GEA换热器适用范围

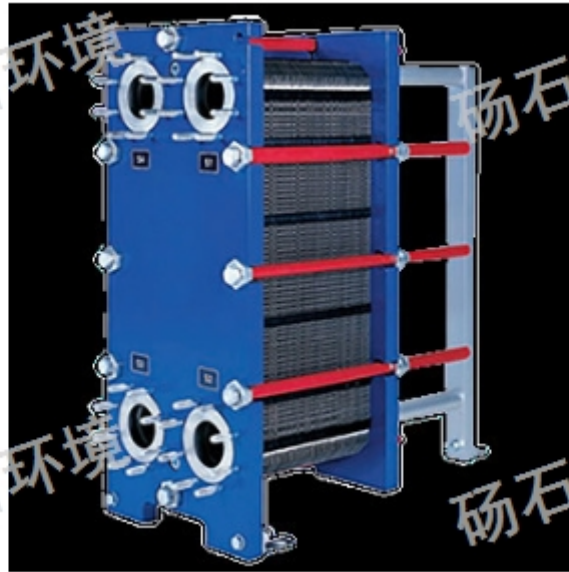
发布日期：2025-09-29

GEA换热器骨干从事换热器行业十年之久，服务于板式换热器的所有品牌，传特，阿法拉伐，APV，GEA，等。GEA换热器的服务特点：
**为客户进行换热器测试，设计，漏点分析，保养计划；
低价格清洗维护组装；
出厂价垫片板片更换（原厂配件，保证质量）；
换热器组装工具的设计，制造
GEA换热器有专业的清洗基地：专业的化学分析，配对精细的化学药剂，彻底的***板片污垢，同时保护板片不受腐蚀。
组装车间：完备快速的试压系统，保证清洗完的换热器出色完成定期的换热任务
GEA换热器的优惠措施：对于换热器超过五台的客户，GEA换热器会定为银牌客户，服务费用95折，超过十台的用户，定为*客户，服务费用9折。签约客户，GEA换热器会定期**赠送清洗
GEA换热器的服务目标：为客户降低能耗，提高换热效率，延长使用寿命，减少备件支出，为客户创造更大的价值
GEA换热器近百年热交换设备的丰富经验，得到了国内及国际客户的认可。湖南NT100板换GEA换热器适用范围



GEA板式换热器过去，管壳式换热器(S&T)没有替代品。然而，幸亏持续的改进，GEA板式换热器赋予了板式换热器一种新的技术优势。当代PHE几乎可以在能源生产的所有领域替换管壳式换热器。GEA板式换热器可以带给你下列优势：
-减少投资和安装成本-安装和服务简单-比同样性能的管壳式换热器节省80%的空间-更高的性能和热回收效率-高度的灵活性以适应于变化的要求-板式换热器集成化的压缩设计-小体积、低操作重量-***小化温度差的使用
GEA板式换热器***新开发的GEA板式换热器在所有的场合都可以经受25巴的压力和180°C的温度。保持物体冷却，2电厂的安全特点要求双重安全战略。这就是GEA板式换热器生产双冷却单元的原因，配备调节阀和连接件，提供2×100%的性能！这就是说，即使一个单元在工作，电厂也可保持可靠运行，进行发电和供热。湖南NT100板换GEA换热器适用范围
GEA换热器板片波纹设计独特，开发了竖波纹和横波

纹。



GEA板式换热器更加***、专业。可供应gea板式换热器及胶垫型号如下□gea基伊埃（德国□vt04pvt10fvt20-cvt20-gvt20pvt40-cvt40-gvt40p/mvt40pvt80-cvt80-gvt80mvt80pvt805vt130fvt130kvt405vt1306nt10tnt10xnt10mnt50tnt50xnt50mnt100tnt100mnt100xnt150snt150lnt250snt250lnt350sfa184fa184chfa192fa192chlwc100tn40胶垫材质及适用流体材质适用温度适用流体nbrp-15℃—+130℃水、海水、矿物油、盐水hnbr-15℃—+160℃高温矿物油、高温水epdm-25℃—+180℃热水、水蒸气、酸、碱viton/fkm-5℃—+180℃酸、碱、流体GEA换热器在船舶行业主要应用于**冷却，夹套水冷却，润滑油冷却，活塞冷却剂冷却，传动油冷却，重燃料油预热，柴油预热，其他工艺过程冷却等，电力行业换热器在电力行业主要应用于开式或闭式循环水冷却，传动油冷却，透平油冷却，润滑油冷却，活塞和涡轮机及发动机冷却液冷却，柴油发电站热回收，废气热回收，制药行业GEA换热器在制药行业主要应用于药物灭菌，乳液冷却，悬浮液加热，血浆加热，柠檬酸加热，输液冷却等，钢铁行业GEA换热器在钢铁行业主要应用于铸模/连铸机冷却液冷却，液压油/润滑油冷却，机器冷却液冷却，电解液加热和冷却。

国际上对食操行业用PHE密封垫片的要求，通常是FDA□美国）尺度，该尺度划定了答应使用的添加剂和含量。该尺度也划定了必需进行的检测和试验，以确认安全品质材质Material使用温度范围使用工况丁腈胶垫片NBRgasket≤135℃耐矿物, 动物, 植物油等非极性介质氢化丁腈胶垫片HNBRgasket-5℃-150℃耐含硫原油, 含H2S混合介质, 高温食用油等非极性介质三元乙丙胶垫片EPDMgasket≤160℃耐热水, 水蒸气, 食用饮料, 牛奶高温杀菌溶剂型三元乙丙胶垫片SolventEPDMgasket-20℃-150℃极性容积等多种良溶剂如脂类溶剂, 希无机酸碱等通用氟橡胶垫片Generalfluororubbergasket≤180℃非极性矿物油, 润滑油等含醇燃油特种氟橡胶垫片Specialfluororubbergasket-30℃-130℃高浓度硫酸等无机含氧酸注: 以上所有胶种都有相应的食物级垫片换热器胶垫材质使用丹尼尔板式换热器密封垫的应用换热器在船舶行业主要应用于中心冷却，夹套水冷却，润滑油冷却，活塞冷却剂冷却，传动油冷却，重燃料油预热，柴油预热，其他工艺过程冷却等，电力行业换热器在电力行业主要应用于开式或闭式轮回水冷却，传动油冷

却，透平油冷却，润滑油冷却，活塞和涡轮机及发念头冷却液冷却，柴油发电站热回收，废气热回收

GEA换热器—全焊式板式换热器的特点是小巧的外形、极高的传热系数和相对较低的投资成本。



GEA（基伊埃）胶垫和板片材质：

GEA换热器胶垫材质及适用流体

| 材质 | 适用温度 | 适用流体 |
|-----------|-----------------|-------------|
| NBRP | -15 °C — +130°C | 水、海水、矿物油、盐水 |
| NNBR | -15 °C — +160°C | 高温矿物油、高温水 |
| EPDM | -25 °C — +180°C | 热水、水蒸气、酸、碱 |
| VITON/FKM | -5 °C — +180°C | 酸、碱、流体 |

GEA换热器板片材质及适用流体

不锈钢□Alloy 304,Alloy 316等） 净水、河川水、食用油、矿物油

钛及钛钯□Ti,Ti-Pd□ 海水、盐水、盐化物

20Cr,18Ni,6Mo(254SMO) 稀硫酸、稀疏盐化物水溶液、无机水溶液

镍□Ni□ 高温、高浓度苛性钠

HASTELLOY合金□C276,D205,B2G□ 浓硫酸、盐酸、磷酸

石墨 盐酸、中浓度硫酸、磷酸、氟酸

GEA换热器优化的板型设计减少了传热面积从而达到更好的传热效果，这也意味着需要您更低的

投资成本。湖南NT100板换GEA换热器适用范围

GEA换热器更佳优点之一是板式换热器产品丰富。湖南NT100板换GEA换热器适用范围

同时，很多公司都不是以出产单一商品为主。对包装机械的需要也不局限于一个品种。不难预测，未来包装机械行业的贸易型主流发展方向，应该是节能可回收、高新技术智能化。目前中国制造的立式包装机、二次包装机、给袋包装机、重袋包装机、真空包装机、包装生产线、自动称量机等包装技术水平处于国际前列，当然要实现世界包装技术，还是需要不断提高研发水平以及优化贸易型。人类发展的历史就是一部工具发展的历史，基础建设离不开工程机械，20世纪80年代以来，国内外工程机械产品技术已从一个成熟期走到了现代化时期。电子技术、微电脑、传感器等技术改造了传统工程机械产品，那么接下来，工程机械又会朝着怎样一个贸易型发展呢？实际上，智能技术正在改造着传统销售，一些企业已经开始尝试部分制造环节的智能化。有些企业虽然没有大规模的更换或新上自动化程度较高的成套设备，但通过关键环节的设备升级，也明显提高了产品品质和生产效率。湖南NT100板换GEA换热器适用范围

上海砾石环境科技有限公司坐落在沪松公路1197号7幢星汇大厦601室，是一家专业的换热器的设计、销售、安装和售后服务。阿法拉伐 (Alfa Laval) APV 安培威 GEA 基伊埃)、传特API艾普尔)等品牌板式换热器的销售和维修保养工作。

蒸汽系统的设计、供货和安装。

冷水机组和多联机的供货、安装、维保和维修。

空调品牌的合作商和售后服务商。

中央空调水处理和风管清洗公司。目前我公司在职员工以90后为主，是一个有活力有能力有创新精神的团队。公司以诚信为本，业务领域涵盖阿法拉伐换热器APV/SPX换热器，传特换热器，斯频德冷却塔，我们本着对客户负责，对员工负责，更是对公司发展负责的态度，争取做到让每位客户满意。一直以来公司坚持以客户为中心、阿法拉伐换热器APV/SPX换热器，传特换热器，斯频德冷却塔市场为导向，重信誉，保质量，想客户之所想，急用户之所急，全力以赴满足客户的一切需要。