



☎ 400-0999-535 🌐 www.shjxheatexchanger.com



地址：上海市嘉定区天祝路789弄

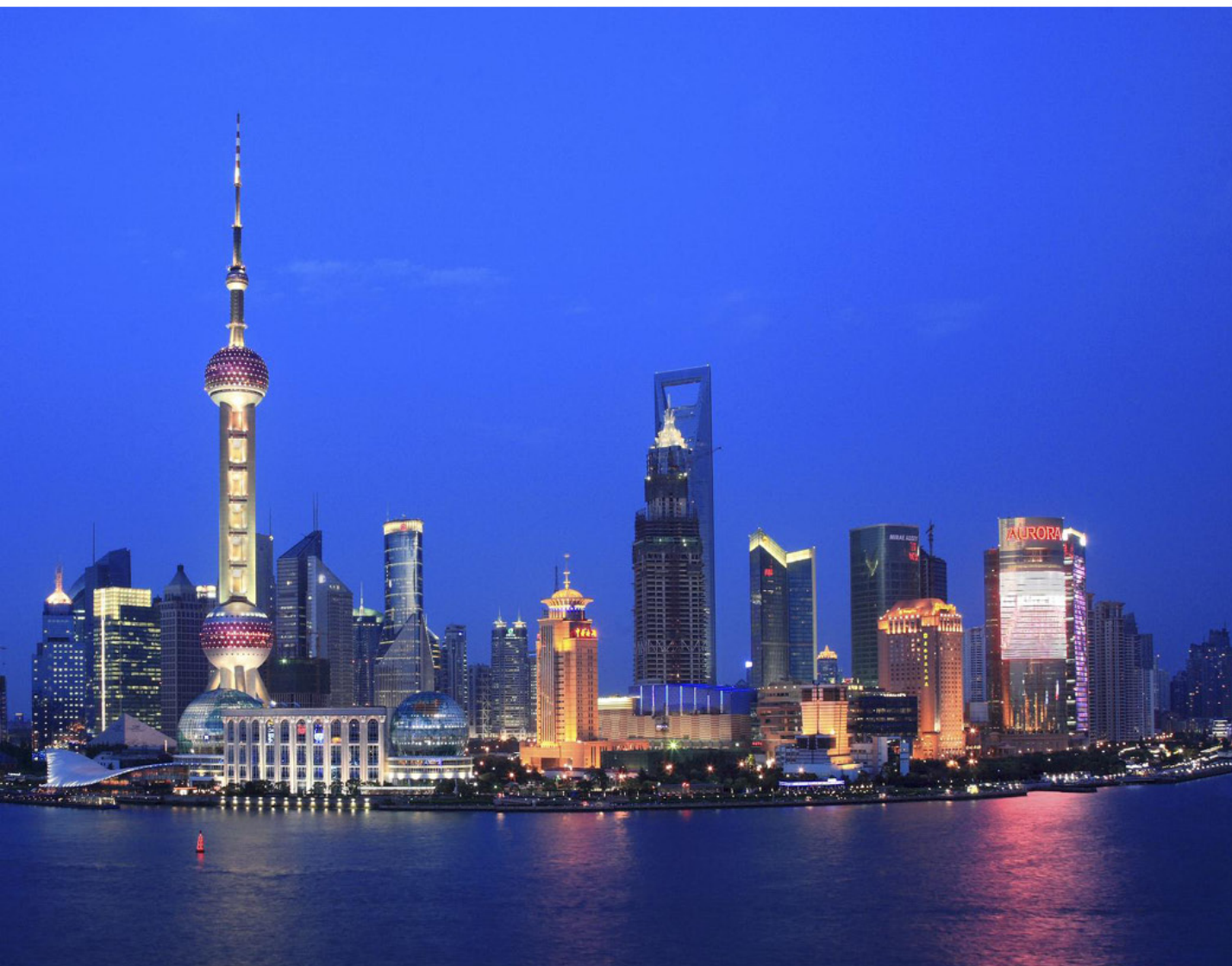
邮编：201821

电话：400-0999-535

传真：021-69017009

网址：www.shjxheatexchanger.com

上海将星化工设备有限公司
SHANGHAI JIANGXING CHEMICAL EQUIPMENT CO., LTD



ENTERPRISE PURPOSE

企业宗旨

追求价值是我们工作的起点，创造价值是我们人生的动力，实现价值是我们恒久的追求！

服务理念
优秀的团队 专业的服务

经营理念
友好合作，天长地久
不愿意一千个客户下单，愿一个客户下一千个单

低碳生活 从“星”开始

上海将星化工设备有限公司坐落于经济、金融和贸易中心——中国上海市，成立于2010年03月12日。上海将星是一家专业生产换热器的企业，公司拥有雄厚的技术力量，3000吨和12000吨液压机等重要设备，专业从事可拆式板式换热器、全焊接板式换热器、换热器机组、板片、胶垫、钎焊板式换热器的设计、研发、制造、销售和服务。其产品广泛应用于化工、化肥、制药、石油、钢铁、酒类、食品、饮料、印染、电力、涂料、橡胶、取暖、宾馆等部门，也可以满足加热、冷却、冷凝、热回收和不同的工艺要求。公司在强大的技术实力支持下，凭借先进的生产检测设备、完善科学的企业管理和和谐团结的生产销售团队竭尽所能地为广大客户提供性能稳定、质量可靠的高性价比产品。公司产品已全面通过了ISO9001:2008质量认证体系认证。

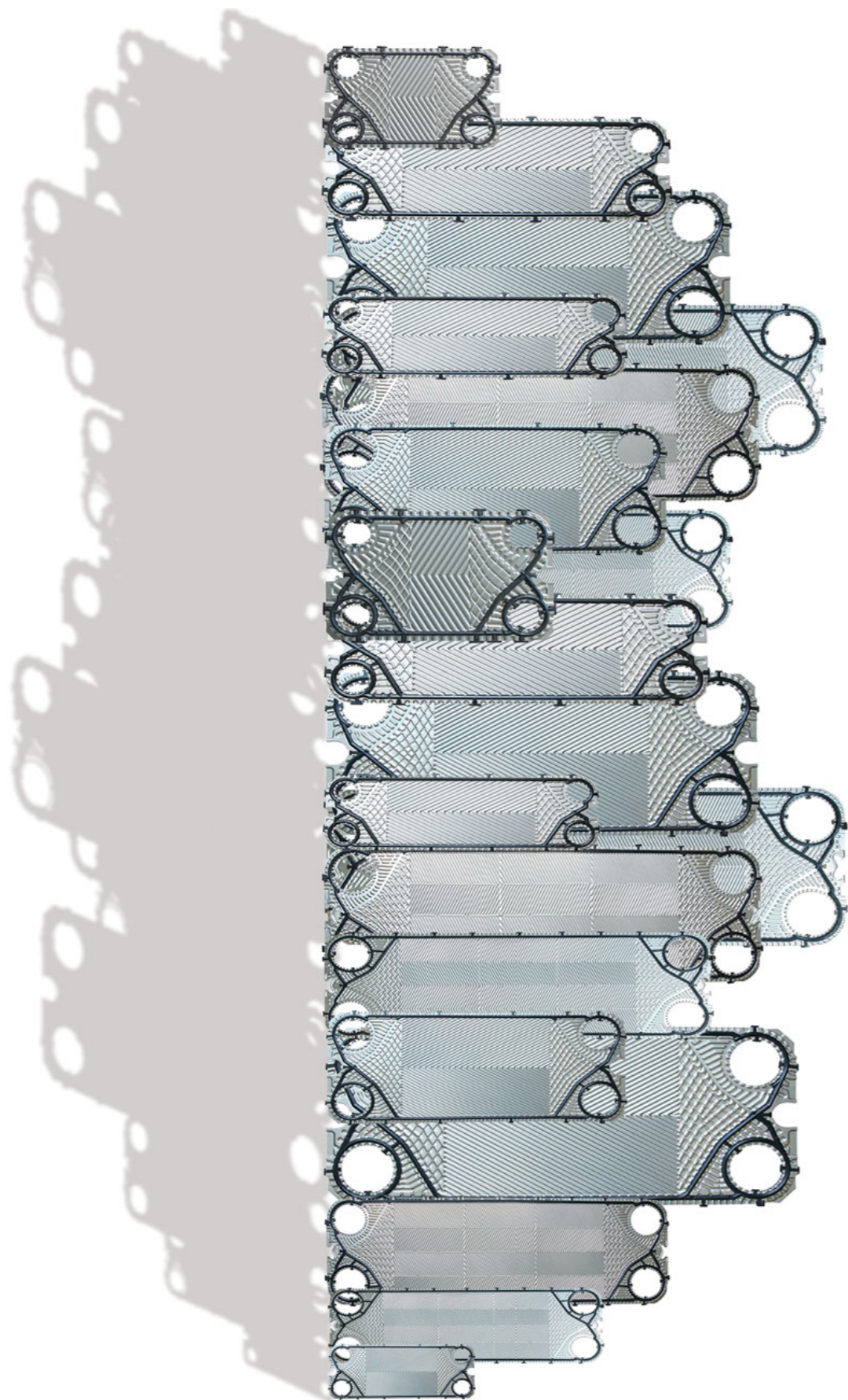
随着换热器使用量的增加，我们需要逐步研发出多样化、多规格的板式换热器。根据国外的先进技术，结合我公司和用户的要求开发和生产新型换热器，使我们的产品能更好的满足客户的需求。

我们承诺，如果你对我们的产品有兴趣，我们将为您提供最好的服务。上海将星欢迎您！

CONTENS

目录

可拆式板式换热器板片	4
常规应用板片 & 胶垫材质表	5
可拆式板式热交换器	6
可拆式板式热交换器	7
可拆式板式热交换器参数表	8
钎焊式板式换热器	9
钎焊式板式热交换器参数表	11
全焊接式板式换热器	12
全焊接式板式换热器	13
高效智能换热机组	14
高效智能换热机组	15
容积式换热器 RVS (Q)	16
集中供暖简易选型表	17
生活热水简易选型表	18
部分客户	20



水 / 二醇 热交换

※当水有结冰的风险时，在水中加入适量的二醇。
 ※二醇和水有不同的比热容，所以同样的功率时，需要更大的换热面积。

典型的二醇种类

- ※乙二醇
- ※丙二醇

典型的水、二醇应用

- ※热泵的中冷器
- ※食品行业中的冷冻水的生产
- ※空调的制冷循环
- ※太阳能

材质选择		最高温度			
氯离子含量		60 °C	80 °C	100 °C	120 °C
		10 ppm	304	304	304
25 ppm		304	304	316	316
50 ppm		316	316	316	Ti
80 ppm		316	316	316	Ti
150 ppm		316	Ti	Ti	Ti
300 ppm		Ti	Ti	Ti	Ti
>300 ppm		Ti	Ti	Ti	Ti
胶垫材质		NBR			
		EPDM			

水 / 水 热交换

※可拆板式换热器应用最广的是水 / 水热交换，比如水加热或者水冷却。

水冷却

※用低温的水进行冷去，比如湖水，河水或者是冷却塔水

水加热

※用高温热水进行加热，比如集中供暖或热的水处理

典型应用

- ※集中供暖
- ※生活热水
- ※泳池热水
- ※引擎热回收
- ※渔场恒温
- ※钢铁企业的锅炉冷却
- ※电厂中央冷却
- ※化工的热处理

材质选择		最高温度			
氯离子含量		60 °C	80 °C	100 °C	120 °C
		10 ppm	304	304	304
25 ppm		304	304	316	316
50 ppm		316	316	316	Ti
80 ppm		316	316	316	Ti
150 ppm		316	Ti	Ti	Ti
300 ppm		Ti	Ti	Ti	Ti
>300 ppm		Ti	Ti	Ti	Ti
胶垫材质		NBR			
		EPDM			

水 / 油 热交换

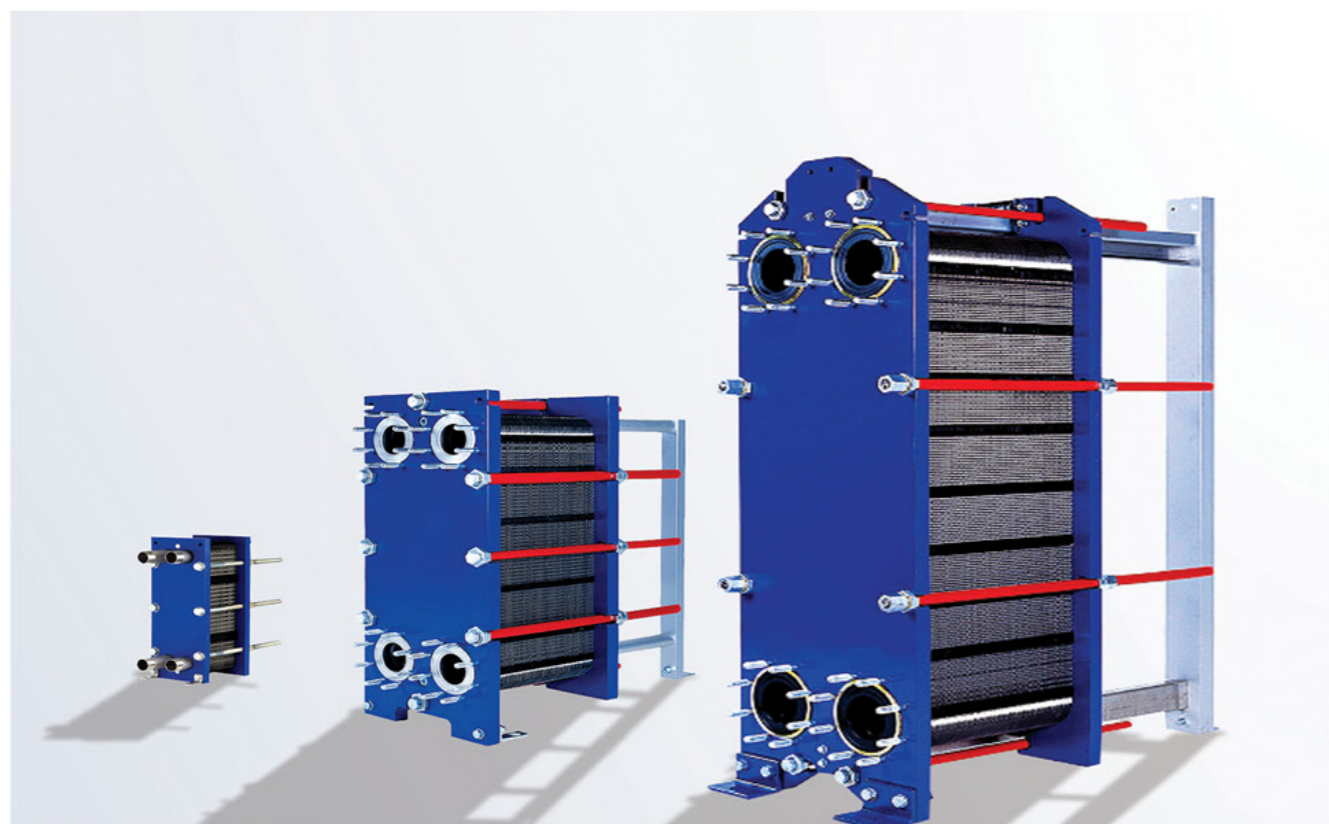
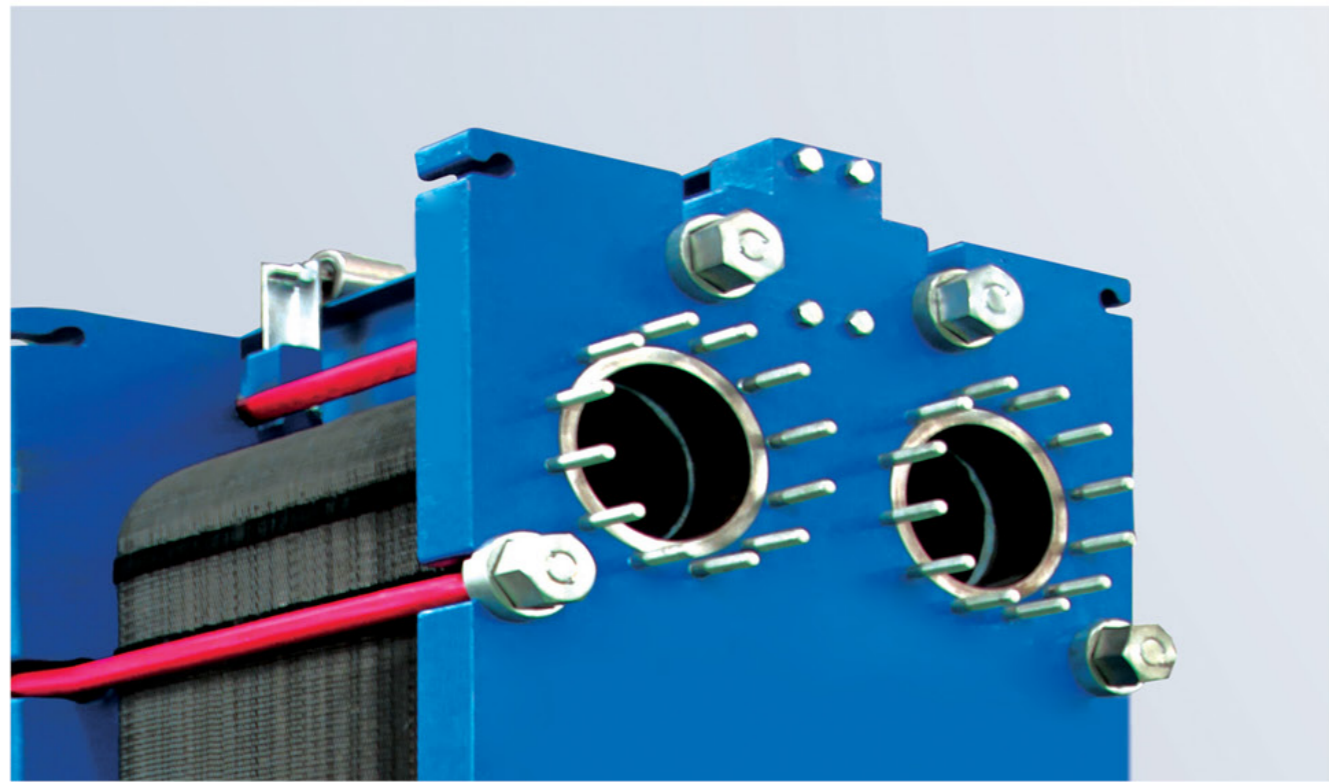
※在很多工业中，用水来冷却油，主要的油种类如下

- ※矿油
- ※合成油
- ※液压油
- ※润滑油
- ※发动机油
- ※工业用油等

典型的油冷却应用

- ※液压油冷却
- ※淬火油冷却
- ※机油冷却

材质选择		最高温度			
氯离子含量		60 °C	80 °C	100 °C	120 °C
		10 ppm	304	304	304
25 ppm		304	304	316	316
50 ppm		316	316	316	Ti
80 ppm		316	316	316	Ti
150 ppm		316	Ti	Ti	Ti
300 ppm		Ti	Ti	Ti	Ti
>300 ppm		Ti	Ti	Ti	Ti
胶垫材质		NBR			
		EPDM			



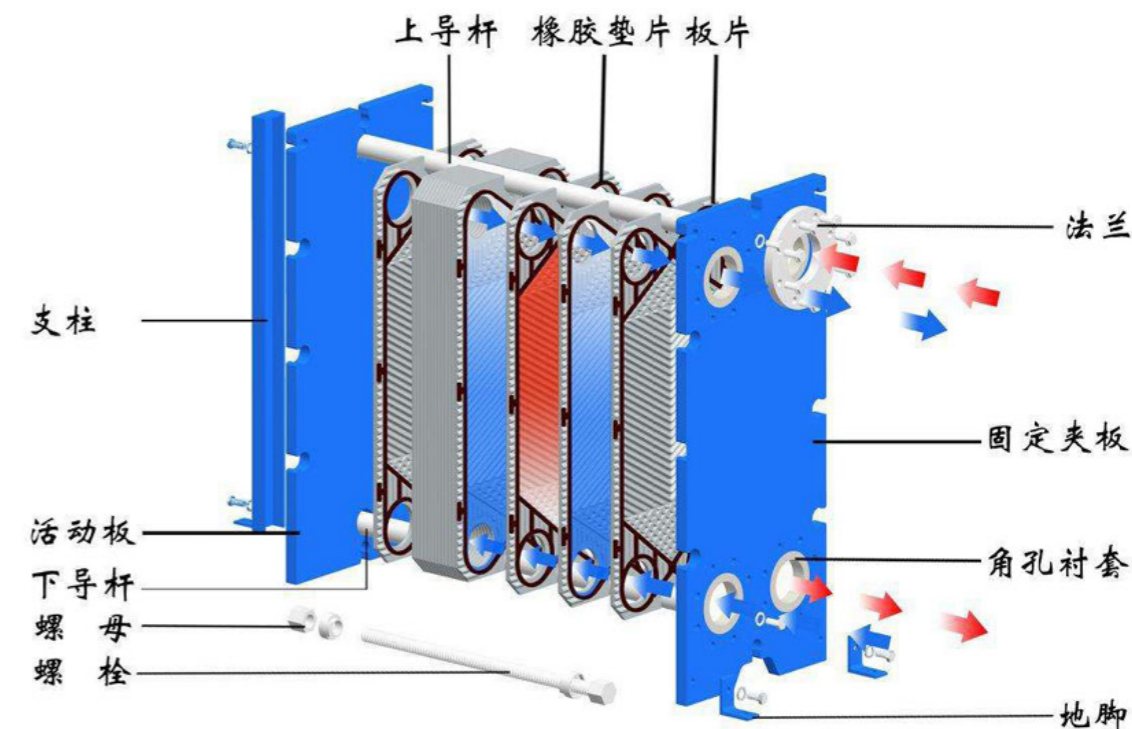
产品工作原理和结构

工作原理

板式换热器是由波纹形的传热板片，按一定的间隔，通过橡胶垫片压紧组成的可拆卸的换热设备。板片组装时，两组交替排列，板与板之间用密封胶垫防止流体泄漏并使两板之间形成狭窄的网形流道，换热板片压成各种波纹形，以增加换热板片面积和刚性，并能使流体在低流速下形成湍流，以达到强化传热的效果。板上的四个角孔，形成了流体的分配管和泄集管，两种换热介质分别流入各自流道，通过板片进行热量的传递。

产品结构

板式换热器由固定夹板、活动板、板片、橡胶垫片、上导杆、下导杆、支柱、螺母、螺栓、法兰、角孔衬套和地脚组成；相邻板片之间用垫片密封，使冷热流体相隔一板流动，板片在垂直方向由上下导杆固定，在水平方向由固定夹板、活动板、夹紧螺栓和螺母锁紧固定。



可拆式板式热交换器参数表

可拆式板式热交换器参数表

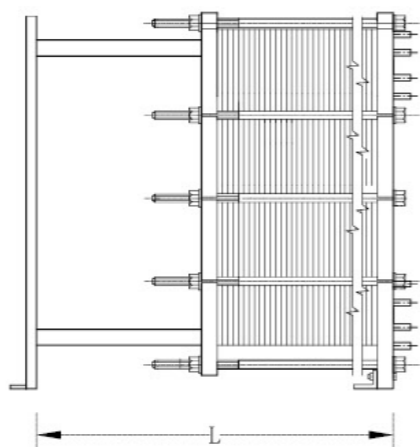
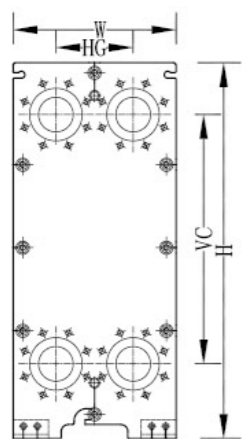
型号	JX4	JX18B/JX18M	
高度, H[mm]	480	920	920
宽度, W[mm]	180	320	320
最小长度, L[mm]	360	635	635
最大长度, L[mm]	620	1435	1445
垂直接口中心距, VC[mm]	357	640	640
水平接口中心距, HG[mm]	60	140	140
最高温度 [°C]	180	180	180
最大压力 [barg]	16	10	16
接口尺寸	Pipe 1 1/4"'	DN50/2"'	DN50/2"'
最大流量 [KG/S]	4	16	

可拆式板式热交换器参数表

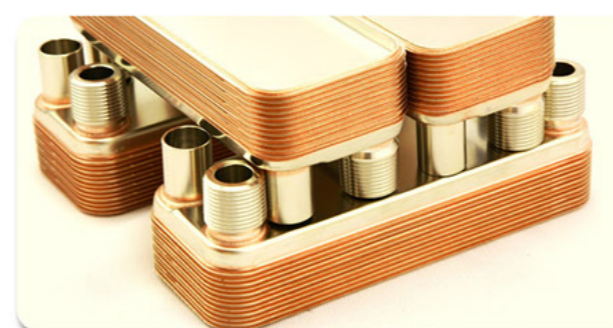
型号	JX30B/JX30M		JX70B/JX70M	
高度, H[mm]	1045	1069	1815	1815
宽度, W[mm]	454	470	610	610
最小长度, L[mm]	645	660	696	710
最大长度, L[mm]	1795	1810	3246	3260
垂直接口中心距, VC[mm]	719	719	1294	1294
水平接口中心距, HG[mm]	225	225	298	298
最高温度 [°C]	180	180	180	180
最大压力 [barg]	10	16	10	16
接口尺寸	DN100/4"'	DN100/4"'	DN150/6"'	DN150/6"'
最大流量 [KG/S]	50		80	

可拆式板式热交换器参数表

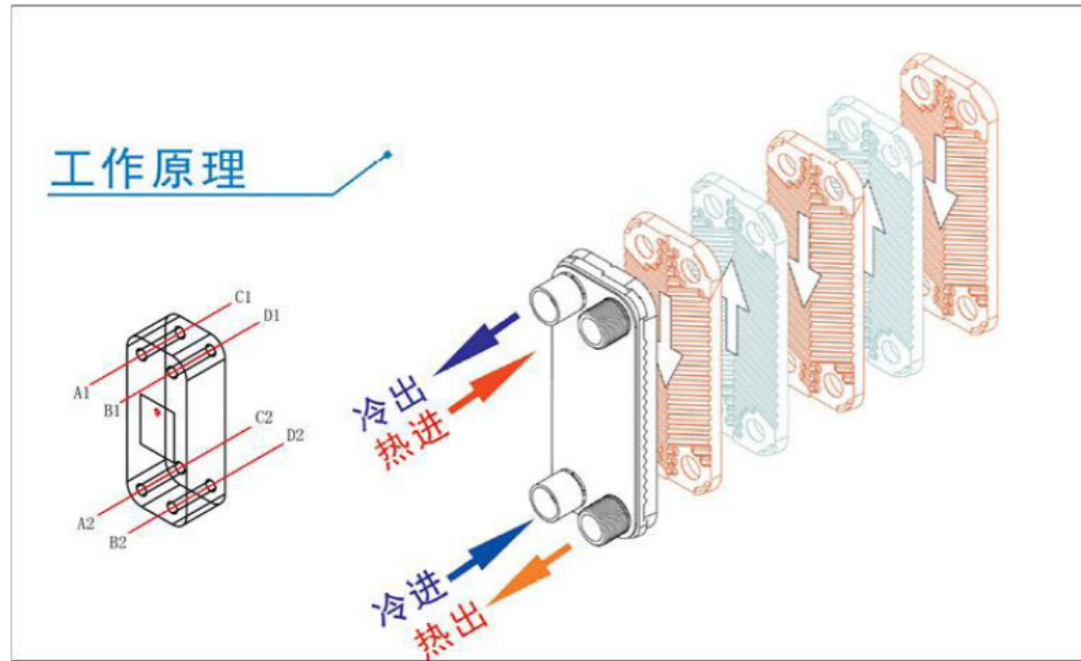
型号	JX95B/JX95M		JX165	JX190
高度, H[mm]	2260	2260	2595	2900
宽度, W[mm]	780	780	920	1150
最小长度, L[mm]	1490	1505	1550	1278
最大长度, L[mm]	3290	3305	3350	3378
垂直接口中心距, VC[mm]	1478	1478	1939	1842
水平接口中心距, HG[mm]	353	353	439	596
最高温度 [°C]	180	180	180	180
最大压力 [barg]	10 (16)	10 (16)	10 (16)	10 (16)
接口尺寸	DN200 (8"')	DN200 (8"')	DN200/DN250 (8"'/10"')	DN300/DN350 (12"'/14"')
最大流量 [KG/S]	225		250	479



钎焊式板式换热器



钎焊式板式换热器工作原理图



钎焊板式换热器材料：

- 1、板片材料：316L 或 304 不锈钢
- 2、端板材料：304 不锈钢
- 3、钎焊材料：铜
- 4、接口材料：304 不锈钢

钎焊式板式换热器特点：

- 1、结构紧凑，易安装使用薄板片，传热系数高，滞液量少
 - 2、用水量少，同一工况下只需要相当于壳管式换热器的 1/3 用水量
 - 3、污垢系数低，高湍流降低了污垢系数，从而减少清洗次数
 - 4、重量轻，仅相当于壳管式换热器的 20%-30%，经久耐用
 - 5、承受高温（250℃）和高压（45BAR），降低了腐蚀问题
 - 6、高性能，高效率，适应性好，易调整
- 多年来在传热领域的运行经验和精准的计算机辅助设计使将星换热器具有国内同行的领先水准。

钎焊式板式换热器的适用介质：

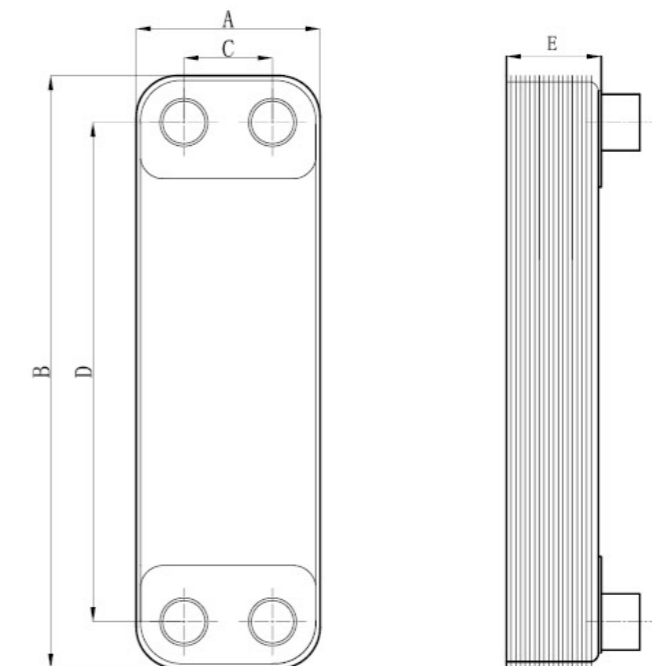
- 1、除氨、氯，以外的各种制冷剂
- 2、水、水蒸汽
- 3、液压油等油类
- 4、有机溶剂
- 5、气体

钎焊式板式热交换器参数表

型号	JXZ14	JXZ20	JXZ26	JXZ26C
宽 A[mm]	78	76	111	124
高 B[mm]	206	310	310	304
厚 E[mm]	9+2. 3n	9+2. 3n	10+2. 36n	13+2. 4n
水平接口中心距 C[mm]	42	42	50	70
垂直接口中心距 D[mm]	172	282	250	250
最大承压 [Mpa]	3	3	3/4. 5	3
最大流量 [m³/h]	3. 6	3. 6	8. 1	8. 1
重量 [kg]	0. 6+0. 06n	1. 0+0. 08n	1. 3+0. 12n	2. 2+0. 16n

型号	JXZ50	JXZ95	JXZ120	JXZ190	JXZ200	JXZ600
宽 A[mm]	107	191	246	307	321	429
高 B[mm]	525	616	528	696	738	1398
厚 E[mm]	10+2. 35n	11+2. 35n	13+2. 36n	13+2. 75n	13+2. 7n	22+2. 78n
水平接口中心距 C[mm]	50	92	174	179	188	220
垂直接口中心距 D[mm]	466	519	456	567	603	1190
最大承压 [Mpa]	3/4. 5	3/4. 5	3	3	2. 1	1. 5
最大流量 [m³/h]	12. 7	39	42	100	100	300
重量 [kg]	2. 6+0. 19n	7. 8+0. 36n	7. 2+0. 52n	12. 5+0. 72n	13+0. 75n	31. 8+1. 73n

型号	JXZ100*	JXZ210*
宽 A[mm]	248	322
高 B[mm]	495	739
厚 E[mm]	10+2. 15n	13+2. 55n
上方水平接口中心距 C[mm]	157	205. 2
下方水平接口中心距 D[mm]	168	224
气侧接口垂直中心距 E[mm]	405	631
水侧接口垂直中心距 F[mm]	408	568
最大承压 [Mpa]	3/4. 5	3/4. 5
最大流量 [m³/h]	42	100
重量 [kg]	6. 5+0. 37n	13+0. 78n



全焊接式板式换热器



全焊接式板式换热器

全焊接板式换热器原理

BRO/BRG/BRY 全焊型板式换热器（简称换热器 JXQ）。JXQ 是集列管式换热器耐较高温度和较高压力与可拆板式换热器传热效率高的优点于一体，具有重量轻、传热系数高、阻力小、不易结垢，适应性大等优点。另外 KBQ/KBG/KBY/KBQ-g（简称换热器 JXQ）全焊型板式换热器是一种宽流道的板式换热器。它适用于温差小流置大的工艺需求：并适应对带有微粒浮体物和粘度较高的流体。换热器主要由板片、端板、进出口管箱和封头等组成。板片束由相邻两板片以 180 度交角交替排列并对台焊接组成流道，流体通过进出口法兰以逆流形式在板片中流动，由于板片上的曲折波纹，使流体在流道中不断地转向形成湍流从而大大提高了传热效率。

产品特点

新型的节能热交换设备，传热效率高
结构紧凑、操作简单
耐高温，耐温晶
以焊接为主的密封结构
清洗用机械或化学清洗等，清洗彻底提高换热效率

板片材质

板片材质：SUS304、316L 等
板片厚度：0.8mm-1.2mm

适用范围

适用于化工、化肥、医药、冶金、机械、动力、矿山、印染、城镇供暖等部门，用以满足加热、冷凝、冷却及热回收等各种工艺要求。





产品原理

上海将星智能换热机组是集成了换热器 / 循环泵 / 补水泵 / 仪表 / 传感器 / 温度控制 / 电气控制及阀门管路等为一体的机电化设备，并进行科技计算和优化设计，具有硬件配置精良、机构布局合理、控制系统先进、操作管理方便、节约运行费用等优点。能为不同需求的用户提供一体化的换热综合解决方案，已被广泛应用到区域供热 / 制冷系统、生活热水系统、余热回收、海水淡化、工艺冷却系统等等诸多领域。

满足不同用户需求的灵活自如的控制方案

温度控制方案
现场全自动无人值守控制方案
远程监控全自动无人值守控制方案

产品优势

专业化的设计
集热工机械、过程仪表、网络通讯、电气控制等设计于一体，可根据不同用户对换热机组进行硬件和软件的优化设计，量身订做，以满足用户的不同工况要求。

性价比高
机构紧凑，可大大节约机房面积和基建费用，出厂前已经严格检测，现场只需法兰连接，开机即可投入运行，减少现场安装工程费用，缩短工程建设周期。

质量更稳定
工业化生产、整机设计、整机生产、整机测试、并严格遵循 ISO9001 国际质量体系，涵盖设计控制 采购控制 生产过程控制 成品检测以及产品安全控制等各个工艺环节，保证换热机组整机质量的稳定可靠。

运行管理更轻松
※人性化的人机界面，操作管理方便。先进成熟的控制系统，故障率低，维护量少，节能运行，可真正实行无人值守安全运行和远程监控。

使用说明

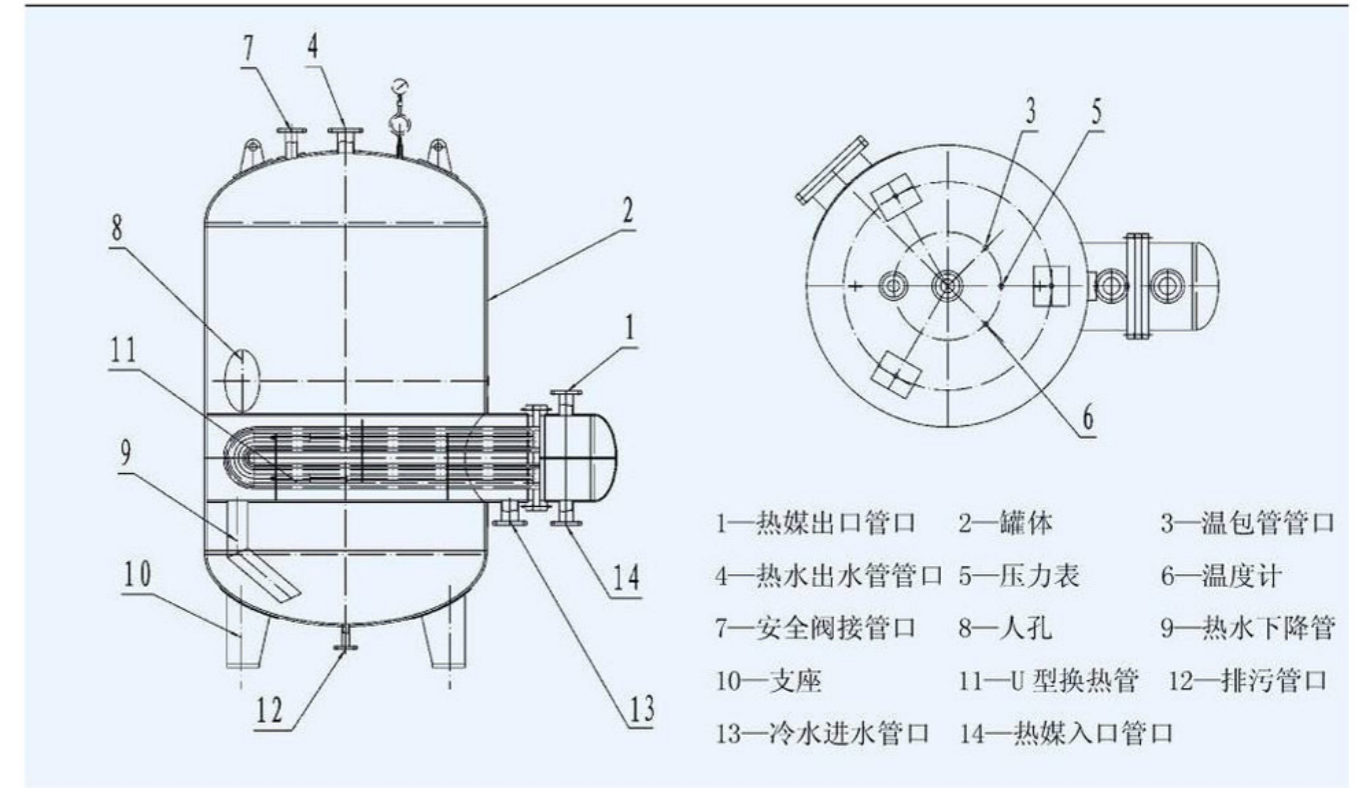
- 1、该产品适用于住宅、机关、厂矿、医院、宾馆、学校等场所的采暖、洗澡和空调系统。
- 2、热媒种类为蒸汽时，蒸汽的工作压力在 0.5Mpa，温度在 150℃ 以内，若超出此值则选用全焊型板式换热器（常规为可拆板式换热器）或者减压到 0.5Mpa 以内，过热蒸汽的话则减温到 150℃ 以内。
- 3、热媒种类为热水时，采暖热媒水温度为 110℃，空调、生活热水的热媒水温度为 95℃，若超出此值应重新设计换热器。
- 4、采暖系统供回水温度 85/60℃（可调），空调系统供回水 50/60 <℃（可调），生活热水系统供水温度 65℃（可调）。
- 5、热媒种类为蒸汽时，采暖系统凝结水温度低于 80℃，空调系统凝结水温度低于 60℃。
- 6、生活热水机组必需设计水循环管，参数表中（供水循环量）是指机组一用户末端——机组的循环水量。
- 7、双循环泵系统正常为一泵工作，一泵备用，三循环系统正常为两泵工作，一泵备用。
- 8、参数表中的采暖面积，其建筑物单位面积热负荷是按 70W/ m² 计算的，实际供热面积应按实际的建筑物单位面积热负荷进行修正。
- 9、允许循环水阻（不包括换热机组）为 0.2Mpa，如大于此值，定货时应提出重新选择循环水泵。
- 10、数表中循环水泵，补水泵的型号及数量适用于用户未提出具体要求的场合，当用户选用不同的型号或有其他要求时，应在定货时注明。
- 11、热机组的外形尺寸与换热问不符时，我公司可根据用户要求另行设计。
- 12、如无特殊要求汽水采暖、空调机组 7MW 以下采用疏水器控制疏水，7MW 以上采用手动阀门控制疏水。

型号说明

- 1、自动控制供水温度，即供水温度可按设定温度标准间温度或室外温度所需室温自动调整，智能控制，实现机电一体化，供热能力大，无需人工监控、节能。
- 2、**智能控制**：集机电控制和各种参数显示于一体实现了控制显示的高度集成。其控制有两种方式：
工控机控制：采集数据、数据显示、实时控制，具有报警、各种实时数据、历史数据的显示、报表以及打印，功能完善。
触摸屏和 PLC 联合控制：能够实现运行状态，各种运行参数的控制和显示，结构紧凑，功能齐全。以上两种方式均可根据用户的要求，实现局域或以互联网的集中监控，远程操作及故障诊断。
- 3、系统补水采用变频控制，全自动按需补水对管网无冲击，稳压精度高。
- 4、采暖时将凝结水箱、膨胀水箱和补水箱合为一体，体积小，占地面积小。
- 5、采用高性能板式换热器，机组供热功率大，体积小，占地面积少。
- 6、控制部分采用了国内外知名厂家的电气元件，运行更可靠。
- 7、机组若用于生活热水，可定点、定时、恒压、恒温、自动调节系统，自动化程度高，高效节能，安全舒适。

容积式换热器 RVS (Q)

工作原理结构图



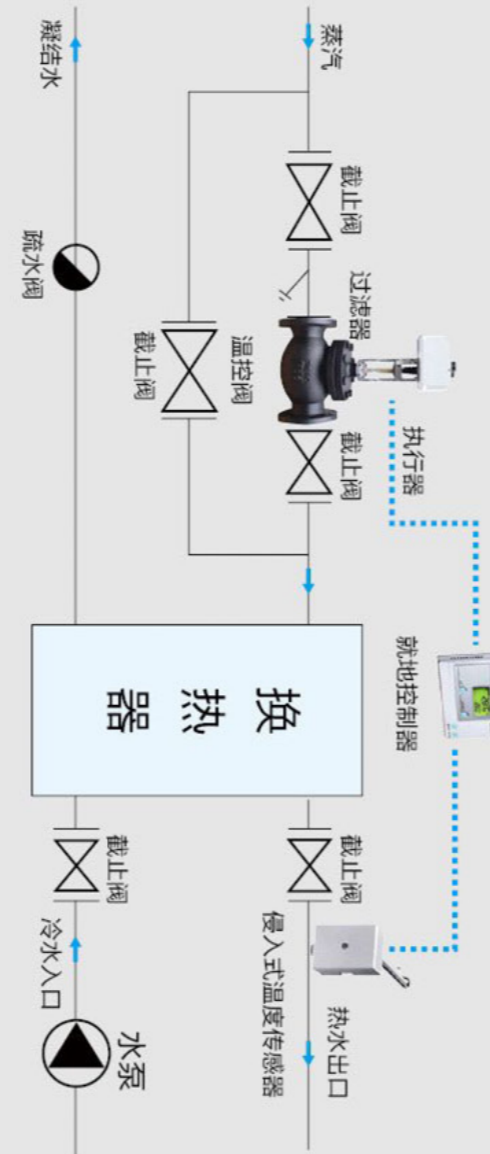
一、性能特点：

- 与国内近期同类产品相比，具有下列优点：
 - 换热系数高，由于换热管采用绕丝强化处理，水-水换热时，传热系数K值提高80%，热媒温降值提高35%；汽水换热时，K值提高35%，热媒温降值提高25%。
 - 换热更充分，由于采用特殊的导流装置，使罐内滞水区、冷水区小，容积利用率达95%。
 - 壳程水头损失小可以忽略不计，保持了供水平稳、用水舒适、节能、节水的优点。
- 罐体占地面积小，抽山管束所需空间小，且只需单方向抽管，节省占地面积，方便设计，方便使用与维修。
- 系列齐全，选用灵活、经济，特别对设备高度受限制的地方有较大的选择余地。
- 汽-水换热时，冷凝水温度低，凝水管上可不用疏水器。

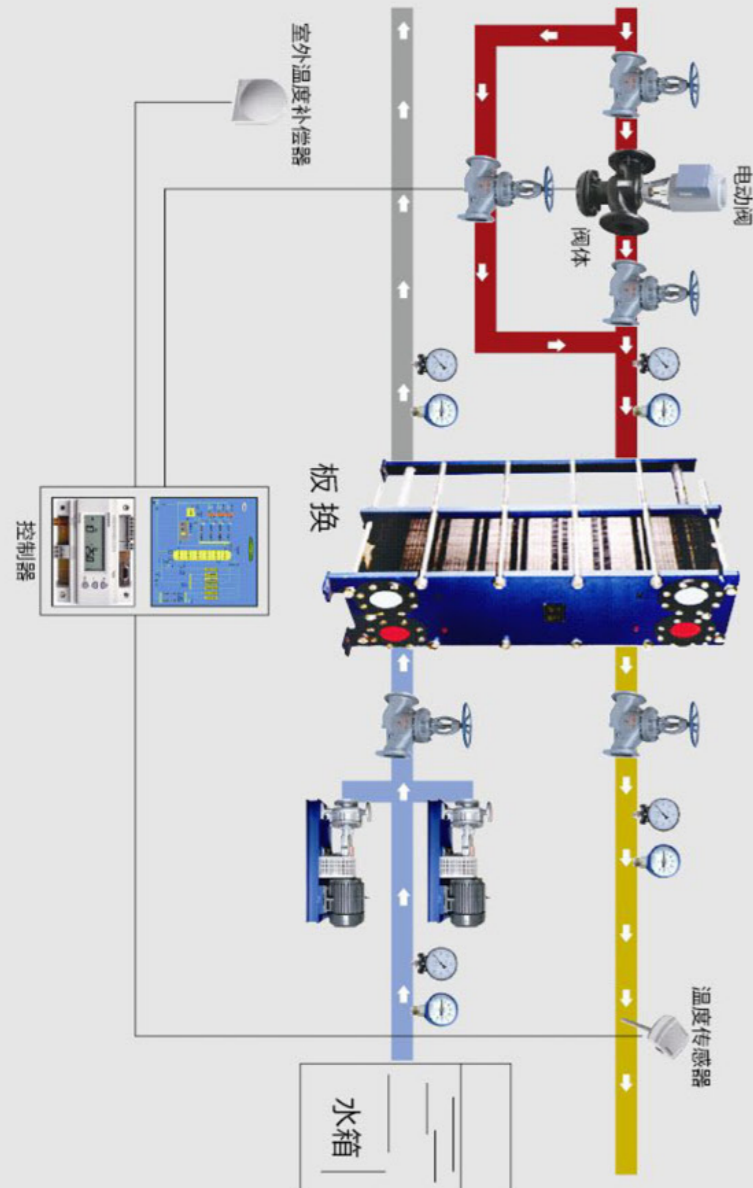
二、设计使用说明

- 被加热水出口温度要求不高于75℃，为延续结垢，被加热水出口温度宜控制在60-65℃之间。
- 热交换器必须设计安全装置。
 - 在换热器顶部装安全阀，安全阀开启压力应与选用“表1”至“表4”中的“设计压力”值相同（订购安全阀时应声明），安全阀的安装与使用应符合国家质量技术监督局颁布的《压力容器安全技术监督规程》的规定。
 - 应设膨胀水箱或压力式膨胀罐与换热器相连，以承受罐体及系统中水的膨胀量，在条件许可的场合，也可在化热器顶部装设通大气的膨胀罐。
 - 换热器在使用中应定期检验，每年至少进行一次外观检查，每三年至少进行一次内、外部检验，每六年至少进行一次全面检验，检查与检验的内容及要求按《压力容器安全技术监督规程》进行。
- 换热器使用中，应根据被加热水水质与使用情况定期清理水垢，当被加热水硬度较高时宜采取适宜的软化措施

安装示意图



安装指导



集中供暖简易选型表

集中供暖简易选型表							
温度 进->出 / 出<-进	160->80/90<-70	135->70/70<-55	35->80/95<-70	135->80/95<-70	135->80/90<-70	135->80/90<-70	135->80/95<-70
最大压降 主侧 / 次侧	50/20 KPA	20/20 KPA	10/20 KPA	20/30 KPA	10/20 KPA	20/30 KPA	10/20 KPA
功率 KW	型号	型号	型号	型号	型号	型号	型号
50	JX4/18H	JX4/14HL	JX4/18H	JX4/18H	JX4/18H	JX4/14H	JX4/20H
100	JX4/34H	JX4/30D	JX4/30H	JX4/30H	JX4/34H	JX4/24H	JX4/34H
150	JX18/12HL	JX18/12L	JX4/42H	JX4/42H	JX4/54H	JX4/42H	JX4/48H
200	JX18/16HL	JX18/16L	JX4/58HL	JX4/56H	JX18/16HL	JX4/60H	JX4/62H
300	JX18/24HL	JX18/22L	JX18/24H	JX18/24HL	JX18/24HL	JX18/20HL	JX18/28HL
400	JX18/34HL	JX18/32L	JX18/32HL	JX18/32HL	JX18/34HL	JX18/26HL	JX18/34HL
500	JX18/44HL	JX30/22HL	JX18/38HL	JX18/38HL	JX18/44HL	JX18/34HL	JX18/42HL
750	JX30/40HL	JX30/34HL	JX30/34H	JX18/54HL	JX30/42H	JX30/34H	JX30/36H
1000	JX30/52HL	JX30/46HL	JX30/46H	J30/42H	JX30/58H	JX30/46H	JX30/48H

集中供暖简易选型表							
温度 进->出 / 出<-进	130->80/95<-70	130->80/90<-70	30->80/90<-70	135->75/95<-70	135->75/90<-70	130->70/85<-65	10->70/80<-65
最大压降 主侧 / 次侧	20/30 KPA	10/20 KPA	20/30 KPA	50/20 KPA	50/20 KPA	50/30 KPA	30/20 KPA
功率 KW	型号	型号	型号	型号	型号	型号	型号
50	JX4/20H	JX4/18H	JX4/16H	JX4/32H	JX4/24H	JX4/26H	JX4/28H
100	JX4/34H	JX4/34H	JX4/28H	JX4/60H	JX4/44H	JX4/46H	JX4/52D
150	JX4/48H	JX4/54H	JX4/42H	JX18/18H	JX4/64H	JX4/66H	JX18/24HL
200	JX4/62H	JX18/16H	JX4/60H	JX18/22H	JX18/26HL	JX18/28HL	JX18/30HL
300	JX18/28HL	JX18/24HL	JX18/20HL	JX18/34H	JX18/38HL	JX18/40HL	JX18/42HL
400	JX18/34HL	JX18/34HL	JX18/26HL	JX18/46H	JX18/48HL	JX18/50HL	JX30/26H
500	JX18/42HL	JX18/44H	JX18/34HL	JX18/58H	JX30/34H	JX30/36H	JX30/32H
750	JX30/34J	JX30/42H	JX30/34H	JX30/68H	JX30/50H	JX30/52H	JX30/50H
1000	JX30/48H	JX30/58HL	JX30/46H	JX30/88H	JX30/64H	JX30/68H	JX30/66H

集中供暖简易选型表							
温度 进->出 / 出<-进	110->60/80<-55	110->60/70<-50	105->70/85<-65	95->45/75<-40	75->40/75<-35	65->40/60<-35	60->50/45<-35
最大压降 主侧 / 次侧	30/30 KPA	30/30 KPA	50/30 KPA	20/20 KPA	10/20 KPA	10/30 KPA	20/20 KPA
功率 KW	型号	型号	型号	型号	型号	型号	型号
50	JX4/48H	JX4/18H	JX4/52H	JX18/12H	JX18/46H	JX18/30H	JX4/24H
100	JX4/90H	JX4/30H	JX18/16H	JX18/20H	JX18/84H	JX18/54H	JX18/34L
150	JX18/20HL	JX4/44H	JX18/22H	JX18/28H	JX18/124H	JX18/80H	JX18/18L
200	JX18/26HL	JX4/62H	JX18/28H	JX18/34H	JX18/162H	JX18/104H	JX18/24L
300	JX18/36HL	JX18/24HL	JX18/40H	JX18/50H	JX30/294H	JX18/152H	JX30/22HL
400	JX18/46H	JX18/32H	JX18/50H	JX18/64H	JX30/390H	JX30/208H	JX30/28HL
500	JX18/56H	JX18/38H	JX30/64H	JX18/78H		JX30/258H	JX30/36HL
750	JX18/82H	JX30/36H	JX30/86H	JX18/114H		JX30/382H	JX30/54HL
1000	JX30/68H	JX30/48H	JX30/134H	JX30/132H			

生活热水简易选型表

生活热水简易选型表							
温度 进->出 / 出<-进	70->50/60<-10	70->50/55<-10	70->40/55<-5	70->35/55<-10	70->35/55<-10	70->35/55<-5	70->35/55<-5
最大压降 主侧 / 次侧	20/20 KPA	20/30 KPA	30/30 KPA	20/20 KPA	30/30 KPA	20/20 KPA	30/30 KPA
功率 KW	型号	型号	型号	型号	型号	型号	型号
50	JX4/22H	JX4/20H	JX4/22H	JX4/34H	JX4/34H	JX4/30H	JX4/30H
100	JX4/38H	JX4/36D	JX4/40H	JX4/62H	JX4/62H	JX4/54H	JX4/54H
150	JX4/56H	JX4/56H	JX4/58H	JX4/90H	JX4/90H	JX4/78H	JX4/74H
200	JX18/22H	JX18/18H	JX4/76H	JX18/18H	JX18/18H	JX18/18H	JX18/18H
300	JX18/30H	JX18/26H	JX18/22H	JX18/26H	JX18/26H	JX18/26H	JX18/22H
400	JX18/40H	JX18/36H	JX18/28H	JX18/34H	JX18/32H	JX18/34H	JX18/28H
500	JX18/48H	JX18/46H	JX18/36H	JX18/42H	JX18/40H	JX18/42H	JX18/36H
750	JX30/44H	JX30/44H	JX18/54H	JX18/66H	JX18/56H	JX18/66H	JX18/52H
1000	JX30/60H	JX30/60H	JX18/76H	JX18/92H	JX18/74H	JX18/92H	JX18/72H

生活热水简易选型表							
温度 进->出 / 出<-进	70->30/60<-5	70->25/60<-10	65->20/55<-10	60->30/55<-25	60->25/55<-5	60->25/55<-5	6->20/55<-10
最大压降 主侧 / 次侧	50/50 KPA	20/20 KPA	20/25 KPA	30/30 KPA	20/20 KPA	30/30 KPA	20/25 KPA
功率 KW	型号	型号	型号	型号	型号	型号	型号
50	JX18/10H	JX18/14H	JX18/18H	JX18/42H	JX18/14H	JX18/14H	JX18/32H
100	JX18/14H	JX18/20H	JX18/32H	JX18/78H	JX18/24H	JX18/24H	JX18/58H
150	JX18/16H	JX18/28H	JX18/44H	JX18/114H	JX18/34H	JX18/34H	JX18/84H
200	JX18/20H	JX18/36H	JX18/56H	JX18/150H	JX18/42H	JX18/42H	JX18/110H
300	JX18/28H	JX18/52H	JX18/82H	JX30/268H	JX18/60H	JX18/60H	JX18/164H
400	JX18/36H	JX18/66H	JX18/108H	JX30/354H	JX18/78H	JX18/78H	JX30/256H
500	JX18/44H	JX18/82H	JX18/132H	JX30/440H	JX18/96H	JX18/96H	JX30/320H
750	JX18/64H	JX18/120H	JX18/196H		JX30/136H	JX30/136H	
1000	JX18/82H	JX30/148H	JX30/274H		JX30/178H	JX30/178H	

生活热水简易选型表							
温度 进->出 / 出<-进	90->70/60<-10	90->70/55<-10	90->70/55<-10	90->70/55<-10	90->60/60<-30	80->60/55<-10	80->50/60<-10
最大压降 主侧 / 次侧	20/30 KPA	10/20 KPA	20/30 KPA	50/20 KPA	50/20 KPA	50/30 KPA	30/20 KPA
功率 KW	型号	型号	型号	型号	型号	型号	型号
50	JX4/14HL	JX4/14HL	JX4/12HL	JX4/12HL	JX4/12H	JX4/14HL	JX4/14HL
100	JX4/24HL	JX4/24HL	JX4/20HL	JX4/20HL	JX4/20H	JX4/24HL	JX4/24HL
150	JX4/36H	JX4/36HL	JX4/28HL	JX4/28HL	JX4/30H	JX4/32HL	JX4/36HL
200	JX18/14HL	JX18/14L	JX4/40HL	JX4/40HL	JX4/40H	JX4/42HL	JX4/50HL
300	JX18/14HL	JX18/18L	JX18/16L	JX60/16L	JX4/62H	JX18/20L	JX18/20HL
400	JX18/24HL	JX18/24L	JX18/20L	JX18/20L	JX18/20HL	JX18/23L	JX18/26HL
500	JX18/30HL	JX18/30L	JX18/24L	JX18/20L	JX18/24HL	JX18/30L	JX18/30HL
750	JX30/26HL	JX30/22L	JX30/22HL	JX30/18L	JX18/36HL	JX30/24H	JX18/46HL
1000	JX30/36HL	JX30/28L	JX30/30HL	JX30/24L	JX18/50HL	JX30/30H	JX30/40H

部分客户

中粮融氏生物科技有限公司	鑫科贤（北京）注物技术有限公司
桂林兴达药业	重庆曙光涂装工业有限公司
青海省盐业股份有限公司	重庆天润食品开发有限公司
五冶集团上海有限公司	太仓新太酒精有限公司
上海交通大学	盐城信谊医药化工有限公司
上海制皂（如皋）制造集团有限公司	郑州四维粮油工程技术有限公司
嘉兴市精化化工有限公司	唐山市翼东溶剂有限公司
江苏阿尔法药业有限公司	内蒙古开元丰友化工股份有限公司
西南合成制药股份有限公司（北大国际）	内蒙古利牛生物化工有限责任公司
福建三纲（集团）三明化工有限责任公司	沪江集团
甘肃雪晶生化有限责任公司	仁恒置地（房产）
桐乡市大华人造板有限公司	晓星集团
西安国际会展中心	上海中锦建设集团股份有限公司
广西金源生物化工实业有限公司	嘉善南方水泥有限公司
柳州化工股份有限公司	河北龙凤山铸业有限公司
广州市华达石化有限公司	上海风神环境设备工程有限公司
潜江永安药业股份有限公司	新疆国投宝地能源开发有限责任公司
石家庄中天生物技术有限责任公司	龙信建设集团有限公司
四川宏泰生化有限公司	浙江尔格科技有限公司
德阳欧博生物技术有限公司	浙江普诺医药科技有限公司
河南金丹乳酸有限公司（科技）	浙江钱江生物化学股份有限公司
浙江双箭橡胶股份有限公司	浙江省衢州市鑫源特种纸业有限公司
湖南尔康制药股份有限公司	佛山市南海罗村惠欣化学品有限公司
中铁十四局集团电气化工程有限公司	深圳市东海冷暖科技有限公司
中船（重工）上海新能源有限公司	肇庆多罗山蓝宝石稀有金属有限公司
华润水泥（上思）有限公司	日照嘉宏生物科技有限公司
南京旺旺集团	辅仁药业集团有限公司
宜章新山达化肥有限公司	驻马店煤气二期工程建设指挥部
上海理工大学	广元市高力水泥实业有限公司
上海英士顿食品	青岛昌华集团股份有限公司
宿迁市信诚化工有限公司	成都恒通铝业有限责任公司
北京威亚高性能纤维有限公司	宫电高周波设备（上海）有限公司

版面有限，未能公布的其他合作单位，尚请谅解！

公司承诺

严格执行行业标准，并通过安全认证。

对售出产品实行 24 小时跟踪服务，定期回访。

为广大客户提供技术，选型的咨询。

如在使用中产品出现故障，我厂接到通知后将进行指导或及时派售后人员赶赴现场（浙江沪一般情况 8 小时内到达，其他地方视情况而定），并以最快速度解决问题。

我厂常年提供优质价廉的配件解决客户的后顾之忧。