

无锡市君柯 螺旋板式热交换器厂 扬州螺旋板式热交换器

产品名称	无锡市君柯 螺旋板式热交换器厂 扬州螺旋板式热交换器
公司名称	无锡市君柯空调设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市滨湖区太湖街道黄金湾工业园
联系电话	15161579903

产品详情

板式换热器反冲洗管路改造的方法

干吸系统的板式换热器酸侧和水侧均出现了不同程度的堵塞，尤其是2座吸收塔共用的2台并联的板式换热器出口酸温已远远超过设计值，必需清堵。根据生产情况，首先对水侧进行清堵。水和酸的进出管均为DN300，在距板式换热器1 m远处，水进出管的下底部有DN50的排污管和阀，但在实际生产中，出水端用不上，进水端使用没效果。分析认为，一是反冲洗进水端压力太低，二是管径太小。因此，应增大排污管和阀的通路，并将排放孔位置改设在距板式换热器200 mm处的DN300入口管的下侧面，以便于排污或直接用手掏出进水侧过滤下的杂物。

制作一个DN150、一端是法兰另一端是相贯线的长约150 mil的短钢管，将相关线一端焊接在要开孔处，关闭水进出口蝶阀，用气割在短管内DN300管上开孔，用手掏出板式换热器进水侧滤下的堵塞物，然后打开水出口蝶阀，用0.02 MPa的回水反冲洗，螺旋板式热交换器厂，使一些小颗粒堵塞物随较大流量的反冲洗水一道从DN150排污管口流出。清洗完后，在排污口安装一个DN150的手动蝶阀。清洗后的板式换热器投入生产后效果显著，在水侧进出口蝶阀全开时，出水温度降到37℃，出口酸温为60℃，螺旋板式热交换器生产厂家，可满足正常生产。不过2天后，2座吸收塔上酸量急降，难以维持正常生产，通过一步步排查后认为是板式换热器酸侧堵塞严重。于是对酸侧进行清堵，在DN300酸进口管的侧底部距板式换热器200 inm处焊接由316L材料制作的一端是法兰另一端是相贯线的长约150 mln的短钢管，用等离子切割机在短管内开孔，戴上防酸长胶皮手套掏出堵塞物，扬州螺旋板式热交换器，然后再用几段DN200的高硅铸铁管通过法兰联接，直接将反冲洗酸引向成品酸备用地下槽，同时在这段管路上装2个DN200的不锈钢球阀。

企业视频展播，请点击播放

视频作者：无锡市君柯空调设备有限公司

焊接板式换热器有哪些注意事项？

焊接板式换热器的注意事项：

大量焊接方法和不同焊接工艺的组合都已应用于换热器的生产过程中，一方面是为了降低焊接成本，另一方面提高了效率，改善了职工的劳动条件，使得企业的技术提高了一个层次。但一味的提率、提高熔敷速度意味着热输入的增加，对于采用单一电弧焊接而言，为了防止由于热输入增加而引起的焊接变形，一般采用提高焊接速度。

但因焊接速度的提高易产生未焊透、焊道不连续、咬边等缺陷，应用双弧焊可避免上述缺陷的产生。目前，从国内外对双弧焊接工艺方法研究的现状来看，按电弧的种类与位置来分，其研究主要集中在三个方面：单面双弧焊、复合双弧焊、双面双弧焊。

板式换热器的焊接修理的注意事项：

一、焊接前先将板式换热器维修处清理干净，焊接表面可刷上氯酸盐钎焊剂。

二、控制连续焊接时间不宜过长，以减少过度受热影响。

三、焊接所用的银基焊条，其含银量至少为45%以上，焊接时温度不要超过650℃，以免影响焊接强度。

四、焊接前将板式换热器平放，换热器内贮满水，并以湿布将焊接区附近包起来，以避免焊接时产生的高温传导至附近而熔化其它地方或影响焊接强度。

焊接技术的发展推动了换热器的工艺更新换代，同时，螺旋板式热交换器找哪家，换热器的发展也对焊接提出了更高的要求。四平市东兴换热设备制造有限公司主要产品有：BR、BRB、BRV系列板式换热器、管壳式换热器、各种储罐、容积式换热器、浮动盘管式换热器、螺旋板式换热器、空气冷却器、散热器、汽-水换热机组、除污器、过滤器、热力站换热机组等。

全热交换器和新风机的不同之处

人类聪明的地方是有一些问题可以很快被发现，空气已经被许多空气净化产品的发明所污染。如果有更多的产品，就会有一个比较，一个或两个产品肯定会被大家认可和购买。性能最好的等效总热交换器和新鲜空气吹风机。为什么他们得到每个人的身份？让我们比较一下总热交换器和新风机的优缺点。

全热交换器和新风机的不同之处

新风机由主排气风扇、进气口和管道组成。新风机的排气将把室内空气中的污浊空气排到室外，使室内形成负压。然后室外的新鲜空气从进风口进入室内空气，达到净化室内空气的效果。

净化空气：新鲜空气功能可将室内的脏空气排出室外，也可为室内增加室外的新鲜空气。家里的空气环境更加清新健康。运行成本低：新风机仅由排气主机组运行，排气主机组功率不太大，功耗小，运行成本低。

维护简单：新风机结构简单，维护和维修非常简单。净化不彻底：新风机的室外空气进入室内时没

有经过过滤和净化，可能会对室内空气造成污染。气味分散：新风机在房间内会产生负压，导致卫生间地漏，厨房排烟的气味飘到房间。

无锡市君柯(图)-螺旋板式热交换器厂-扬州螺旋板式热交换器由无锡市君柯空调设备有限公司提供。无锡市君柯空调设备有限公司（www.jktsb.com）是一家从事“无锡不锈钢蒸汽加热器,热交换冷凝器,热交换散热器厂家”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“无锡君柯空调设备”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使无锡君柯空调设备在工业制品中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！