

界首废气处理设备有限公司 蓝阳环保 DHA142

产品名称	界首废气处理设备有限公司 蓝阳环保 DHA142
公司名称	常州蓝阳环保设备有限公司
价格	25310.00/套
规格参数	品牌:蓝阳环保 加工定制:非标定制 产地:江苏常州
公司地址	常州市新北区罗溪镇王下村民营工业园58号
联系电话	13585459000 13585459000

产品详情

板式热交换器由于具备体积小、拆装维护方便、重量轻、热交换器效率高优点，多年以来被广泛使用在化工厂、采暖、余热回收等领域，在不同行业里都占有重要意义。因为板换的传热间歇性小，容易出现积垢阻塞状况，也会降低传热效率，造成传热效率劣等状况，本文详细的讲解下阻塞对换热器的伤害有多大。

- 1、减少高效率，板式热交换器的板片呈波浪纹构造过流道较狭小，在运用环节中液体在低流动速度下也可以获得相对较高的导热系数，当设施内发生积垢会导致商品流通截面缩小，还会继续减少摩擦阻力**运行中的电力消耗。
- 2、腐蚀板片，堆积垢层对板片的腐蚀性情况严重，随着时间推移很有可能出现板片浸蚀破孔导致物质泄露难题，造成机器设备不稳定运作。
- 3、危害使用期限，污渍持续加厚型到一定程度后，板片通道被阻塞，液态物质流动性迟缓，不但会导致运用环节中换热效率低，减少导热系数，比较严重前提下机器设备还会导致热交换器部分温度上升，甚至产生热传导恶变状况，对设备使用年限产生影响。

因此板式热交换器出现阻塞一定要及时搞好清理检修，也可以降低常见故障带来的损失。

抗腐蚀热交换器，是传热介质中氯离子强的热力设备。

那样，对有腐蚀性传热物质，用管壳式换热器或是板换比较好？

一、需要对换热器选型，就得先了解这几方面的性能参数:

1、传热物质以及化学特性：

也方便明确材料。依据耐蚀性水平为：

不锈钢板304 < 316L < 锆材 < 镍 < 双相不锈钢

二种间壁式换热器都能够可用。

抗腐蚀换热器的类型

2、支管规格及接口方式

一般板换的规格尺寸受冲压机吨数、自动冲孔机配备的限定。很多企业没能力配备高吨数冲压机，而对于我这种20000吨数的冲压机很少生产厂家有。

针对管壳式换热器，有自动卷板机、全自动缝焊机、自动焊机边机等，能够根据客户管道尺寸订制，不用考虑到管路大小的小难题。

3、承受压力

板式换热器的承受压力一般 5MPa，因此，针对高压工作状况，或是应该考虑用列管式换热器。

4、传热介质中残渣成分

板换器对于这样的情况早已开发出了好几种型号规格，例如可拆卸式热交换器、全电焊焊接热交换器、可拆卸式电焊焊接板式热交换器等。在其中可拆卸式电焊焊接板式热交换器，便是四周能够拆装维修、清理的板片焊接热力设备。对于化工厂、工业领域中传热物质残渣含量较高工作状况十分可用。比螺旋板式换热器比较方便清理的板换。

化工厂热交换器

但管壳式换热器针对污水等化工制造行业，残渣含量较高的工作状况，真的比板换器难阻塞，清理周期时间都比板换长。因此，针对换热量大一点的工作状况也会选择用。

在这一方面，板换器的特征为：易阻塞、容易清洗；列管式换热器有：难阻塞、难清理的特性。

因此，提到抗腐蚀热交换器，不论是板换器或是列管式换热器都是有其独特的好坏。这就需要根据实际工作状况深入分析型号选择。

pp洗涤塔分为单塔架和双子楼体。选用环形塔架，用法兰盘按段连接成的。实际由贮液箱、塔架、送风段、喷洒层、填料层、漩流玻璃除雾层、观检窗、通风口等构成。该酸雾吸收塔是环形塔架，用聚丙烯、聚乙烯等相关材料由活套法兰按段加工而成。实际构造由送风段、压力室、鼓包贮液箱、二级喷洒段、旋流板、进风口锥帽、通风风管、风管、液体**计、液位变送器、工作压力**口、酸碱度仪等构成。酸雾吸收塔其具有法律效力高、耐蚀性强，高韧性、低噪音、耗电量省，拆卸维护方便。

pp洗涤塔选用填料吸收塔对有机废气开展净化处理，适用于持续和间歇性排放废气治理；制作简单，管理方法、*作及维修非常便捷简约，也不会对车间生产制造导致**危害；适应性强，可以同时净化处理多种多样污染物质；压力降比较低，*作弹性大，且具有非常好的玻璃除雾特性；塔架可以根据实际情况选用FRP/PP/PVC等材料制成；填充料选用、低阻抗的鲍尔环，可完全彻底清除汽体里的臭味、有害物等。

pp洗涤塔可广泛用于化工厂、电子器件、冶金工业、电镀工艺、纺织品(化学纤维)、食品类、机械设备制造等领域环节中排出的酸碱性、偏碱废气净化处理。如调料食品类、制酸、酸洗钝化、电镀工艺、电解法、电瓶等。PP强酸强碱有机废气中合塔它的结构包含塔架、气体分布器、雾化芯、液态再分布器、丝网除沫器及其自控仪表电子器件。