

氟塑料列管式换热器哪家便宜 山东金壤值得信赖

产品名称	氟塑料列管式换热器哪家便宜 山东金壤值得信赖
公司名称	山东金壤换热设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市经济开发区南园
联系电话	13969014988

产品详情

列管式换热器工作原理是怎样的?列管式冷却器的热介质是由筒体上的接管进口，氟塑料列管式换热器生产厂家，顺序经各折流通道，曲折地流至接管出口。而冷却介质则采用程流动，即冷却介质由进水口经分水盖进入一半冷却管之后，再从回水盖流入另一半冷却管进入另一侧分水盖及出水管。冷介质在程流过程中，吸收热介质放出的余热由出水口排出，使工作介质保持额定的工作温度。

外部壳体包括:筒体、分水盖和回水盖。其上设有进、出油管 and 进、出水管，并附设排油、排水、排气螺塞、锌棒安装孔连温度计接口等。

冷却体由冷却管、定孔盘、动孔盘、折流板等组成。冷却管两端与定、动孔盘连接;定孔盘和外体法兰连接，氟塑料列管式换热器品牌，动孔盘可在外体内自由伸缩，以消除温度对冷却管由于热胀冷缩而产生的影响。折流板起强化传热及支承冷却管的作用。

列管换热器初步计算中，不好确认的一步是总传热系数的估算。不同操作条件下总传热系数 U_0 典型值的表容易找到，但应用这些表的缺点是，尽管这些表格试图包括实践中所遇到的整个领域，氟塑料列管式换热器哪家便宜，但表中所给出的值很分散，以致对设计来说意义不大。不同操作下的 U 列于表1-2，表中所给值均为光滑管的值，对于壳侧热阻是控制因素时， U_0 值应减少30%，如果壳侧流体为高黏度时， U_0 值应减少50%。

根据列管换热器总传热系数公式来计十算 U_0 值。如果采用的是翅片管，包括低翅片波纹管，邯郸氟塑料列管式换热器，则 U_0 式中应包括翅片热阻项。对于低翅片管，其热阻的典型值为 K/W 数量级；如果是机械连接的翅片，则还要另加一项翅片接触热阻。

在我们列管换热器厂家的设计过程中通常发现， U_0 式中的一项或两项热阻才是主要的，称为控制热阻，因此注意点应在这些控制热阻值上。通常发现，合理值的范围远远小于可能值的范围。因此

，对每个值的基本不定因数作出某些估计也是很有用的。即是，即使应用了较为有利的数据关系和物理性质，但一些数值中的不定因数仍然存在的。这就常常清楚地指出，对初步设计中关于传热系数准确值的影响因素实在是太多了。

氟塑料列管式换热器哪家便宜-山东金壤值得信赖由山东金壤换热设备有限公司提供。山东金壤换热设备有限公司实力不俗，信誉可靠，在山东 济南 的换热、制冷空调设备等行业积累了大批忠诚的客户。山东金壤带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司还是从事减温减压装置生产厂家，山东减温减压装置，减温减压装置价格的厂家，欢迎来电咨询。