

SECESPOL高洁净直列平滑管B系列换热器

产品名称	SECESPOL高洁净直列平滑管B系列换热器
公司名称	重庆特维机电工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:列管式换热器 品牌:SECESPOL 传热方式:混合式换热器
公司地址	中国 重庆市 重庆市九龙坡区谢家湾正街59号A栋15-2
联系电话	86 023 68045933 13372718828

产品详情

类型	列管式换热器	品牌	SECESPOL
传热方式	混合式换热器		

高洁净直列平滑管b系列

简述:secespol-b系列换热器全部采用不锈钢316l材质，是专门用于医药或有洁净要求工况下的小型换热器。b系列换热器是在传统双管板的设计基础上，采用了更为先进、合理的设计。b系列换热管采用先进的线幅式波纹管，换热管采用最小间隙设计，最大限度的减小滞流区的形成，没有死角，可以完全排出积水。

符合gmp标准：

secespol-b系列换热器结合了板式换热器和传统列管换热器的优点，完全符合国家《药品生产质量管理规范98版》、《gmp规范》等要求。并极大限度的避免其缺点，更适合应用于注射水系统，是国内用户的最佳选择。gmp注射水冷却器基本要求：采用316l不锈钢制；按卫生要求设计；电抛光和钝化处理；可完全排除积水。

性能特点:

全部原装进口，质量可靠；

b系列换热器全部在欧洲生产，原装进口，专业的技术和先进生产设备的完美组合，保证产品质量。

全部采用316l不锈钢材质；

b系列换热器全部采用帝森克鲁伯316l优质钢材，耐腐蚀，保证应用过程不会泄露引起交叉污染。

整体焊接，避免死角和泄漏的可能；b系列换热器的系列换热器是全不锈钢结构，采用了整体焊接（先胀接后焊接），避免了死角和泄漏的可能；并且提高了耐温耐压能力，设计压力为1.6mpa，试验压力为3.3mpa，机械强度极大的确保了用户生产过程中的安全性。按照卫生要求设计，符合国家gmp规范；b系列换热器换热管采用最小间隙设计，最大限度的减小滞流区的形成，没有死角，可以完全排出积水。经过电抛光和钝化处理，表面光洁度高；较高的表面光洁度可以有效的消除微生物滞留、滋生繁殖的“乐土”。再者，根据材料表面愈粗糙，其点蚀击穿电位愈低，材料在介质中愈易产生点蚀现象的特点，将材质内表面经抛光后，也可减少因点蚀造成料微粒的脱落而污染注射用水水质的机会。b系列换热器的光洁表面是通过电抛光方式来完成。电抛光能够将暴露的杂质和表面层一起去除，表面显著地减少了总表面积，并大大缓和了机械抛光时内在的表面张力。更重要的是它可以在表面形成一层优良的薄膜、加强耐腐蚀性。采用独特的薄壁换热管，提高换热效率；b系列换热器在保证安全运行的基础上，尽可能的减小壁厚，其中的每一根换热管的壁厚仅有0.6mm，大大改善了冷热流体的传热效果，同等条件下是传统换热器效率的5倍左右。提高了工作效率，在长期的运行工作中为广大企业降低了综合生产成本。体积小，便于安装维护；

b系列换热器采用了方便拆装且卫生精度更高的卡箍型快装接口，其卫生连接件由于特殊的连接结构和精确的制造工艺及合适的垫圈配套，能确保连接件的内径完全对准，并可尽量减少缝隙。由于换热器换热效率高，同样工艺条件下需要换热面积大大缩小，又由于b系列换热管采用最小间隙设计，结构紧凑，换热器体积大大减小，安装维护方便。b系列换热器的结垢倾向低，结垢周期是常规换热器的3-5倍。即便是在结垢之后，垢质的清洗也非常简便。它避免了其他换热器的拆装，用稀硝酸进行循环即可，安全、方便、价格低廉。

设计灵活，应用条件广泛。应用范围:b系列换热器广泛地应用于：制药注射水、纯化水、工艺水加热冷却食品 工艺水加热、乳品加热冷却