



阿法拉伐 AC502DQ / ACH502DQ / ACK502DQ

用于空调和制冷的钎焊换热器

简介

Alfa Laval AC 系列钎焊换热器可用小的占地面积提供高效的换热性能。它们专为空调和冷冻的应用而设计，可作为冷水机组和热泵的蒸发器和冷凝器。

应用领域

- 蒸发器
- 冷凝器

优点

- 紧凑
- 易于安装
- 自清洁
- 只需很低程度的服务和保养。
- 对所有单元进行了压力和泄漏测试
- 无需垫圈

品牌特性



DynaStatic™

灵活的制冷剂分配系统



FlexFlow™

优异的换热性能



PressureSecure

卓越能力满足苛刻工况



REFuture

面向未来制冷剂的前瞻性投资



ValuePlus

全方位支持 - 提供各类增值服务

设计

钎焊材料在接触点处将板片密封和固定在一起，确保传热效率和耐压性得到最优化。用先进的设计技术和大范围的验证确保了最高的性能和最长的使用寿命。

不同的压力范围适用于各种需求。

真正的双回路设计拥有比背靠背方案更好的防冻性。

不对称渠道优化了最紧凑设计的效率。更少的冷却剂用量或者对水或盐水更低的压力有助于减少 CO₂ 足迹。

不对称设计确保了全载或部分加载条件中的最佳性能。



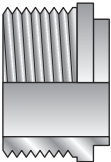
专为高效应用而设计，例如蒸发温度高和低水/盐水压降的应用。从而减少对环境的影响并降低成本。

一体式分配系统确保了制冷剂在板片组内的均匀分配。

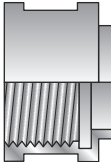
基于标准部件和模块化理念，每个单元都是定制的，以满足每次单独安装时的特定要求。

适用于大部分的 HFC、HFO 和自然冷却剂。

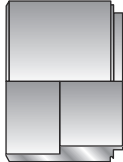
接头示例



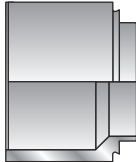
外螺纹



内螺纹



锡焊



焊接



槽式接头

访问我们的网站 www.alfalaval.com, 您就能获取阿法拉伐在全球各地的最新联系信息