

板式换热器密封条A景县板式换热器密封胶垫生产厂家

产品名称	板式换热器密封条A景县板式换热器密封胶垫生产厂家
公司名称	衡水力驰星橡塑制品有限公司
价格	10.00/个
规格参数	品牌:力驰星 型号:按需定做 产地:河北景县
公司地址	河北省衡水市景县张戈侯橡塑管业辅导基地746号
联系电话	18603186577

产品详情

板式换热器密封条A景县板式换热器密封胶垫生产厂家

衡水力驰星提供高质量的板式换热器密封条，包括板式换热器密封条或带垫圈的板式换热器密封条。对于垫圈，我们还为板式换热器密封条和巴氏杀菌器提供FDA垫圈。力驰星板式换热器密封条是为适应大多数板式换热器的制造和型号而指定的。

板式换热器密封条材料

对于板式换热器密封条，标准材料板式换热器密封条是三元乙丙橡胶（EPDM）和丁腈橡胶板式换热器密封条（NBR）。EPDM通常用于非脂肪/油性应用，NBR用于油/脂肪应用。但是，板式换热器密封条没有规则没有例外。“油”和脂肪应用可能具有低脂肪含量，板式换热器密封条使应用更适合板式换热器密封条EPDM而不是NBR。

其他用于PHE的板式换热器密封条橡胶是板式换热器密封条氢化丁腈橡胶（HNBR）、板式换热器密封条氟碳橡胶（FKM）、板式换热器密封条丁基橡胶、板式换热器密封条氯丁橡胶（GR）、板式换热器密封条氯磺化聚乙烯（CSM）、板式换热器密封条苯乙烯橡胶（SBR）、板式换热器密封条天然橡胶（NR）和硅橡胶板式换热器密封条（Q）等较不常见的板式换热器密封条橡胶。

所有添加剂都关系到产品的性能，不仅影响板式换热器密封条的质量水平，而且影响板式换热器密封条质量水平的一致性。

板式换热器密封条寿命

最终，所有板式换热器密封垫片橡胶材料都会降解，板式换热器密封条失去其性能，不适合进一步使用

。这一切都是时间和产品的原始质量的问题。板式换热器密封条橡胶制品的寿命取决于环境（化学类型、浓度）和温度。板式换热器密封条温度和压力的变化也会影响板式换热器密封条橡胶制品的性能和寿命。

板式换热器密封条耐化学性

每种板式换热器密封条橡胶材料对各种化学物质都有其独特的抵抗力。板式换热器密封条所用的聚合物以及添加剂，对每种板式换热器密封条橡胶材料所适用的板式换热器密封条化学品都有影响。WCR复合橡胶材料的*性能。

板式换热器密封条高温

在高温下，板式换热器密封垫片橡胶会更快地受到使用中的化学物质和周围的氧气的侵蚀。板式换热器密封条氧化过程要么使板式换热器密封条橡胶变硬（最常见的），要么使橡胶变软（不常见），要么同时使两者兼而有之。无论如何，属性的更改都会降低性能。所有板式换热器密封垫片橡胶材料都具有*连续温度，不得超过该温度，以保持良好的板式换热器密封条性能并达到合理的使用寿命。

板式换热器密封条低温

在低温下，刚度增加，弹性降低。这会影响到板式换热器密封垫片的密封力。所有的板式换热器密封条橡胶材料都有一定的*温度，必须超过这个温度，才能作为一个板式换热器密封条发挥良好的性能。

板式换热器密封条食品应用

对于食品应用，有符合国家标准的要求。PHE板式换热器密封条垫圈常用的是FDA（美国）。本标准规定了允许在板式换热器密封条橡胶中使用的添加剂以及含量。它还要求必须进行哪些测试以确保质量水平。

力驰星开发板式换热器密封垫片橡胶化合物，以*限度地提高名义质量水平，并尽量减少变化。

说明：板式换热器密封条橡胶性能/试验方法

硬度：通常以邵尔A或IRHD测量。这两种方法都是以针插入板式换热器密封条橡胶表面为基础的。穿透力越小，板式换热器密封条橡胶就越硬。

拉伸强度：板式换热器密封垫片破胶所需的力，以力/横截面积单位计量。

断裂伸长：板式换热器密封条橡胶在断裂前能伸长多少。板式换热器密封条以原始长度的百分比计量。

撕裂强度：用规定的裂缝破坏板式换热器密封条橡胶样品需要多少力。以每种厚度的力测量。

压缩*变形：测量压缩*变形的想法是压缩*变形越低，板式换热器密封条密封力越高。板式换热器密封垫片是以变形的百分比来测量的。板式换热器密封条耐热性/热老化：通过测量各种机械性能的变化来测量。

。