

## Alfa laval M15板式换热器板片、胶垫

产品名称	Alfa laval M15板式换热器板片、胶垫
公司名称	苏州安博特换热设备有限公司
价格	40.00/条
规格参数	品牌:Alfa laval 型号:M15
公司地址	江苏省苏州市嵩山路185号枫桥工业园
联系电话	86-0512-67302906 13338657815

## 产品详情

苏州安博特换热设备有限公司专注于板式换热器密封垫的研发、生产和销售。公司拥有十几位橡胶材料、橡胶工艺、模具设计等方面的专业技术性人才，能根据用户的需求设计加工各种规格型号、胶种的板式换热器密封垫片、橡胶模具。为确保产品的质量稳定如一，我公司与上海、广州橡胶制品研究所等设计研究单位进行长期技术交流合作，来不断提高我公司板式换热器橡胶密封垫片的产品质量和生产技术水平。

苏州安博特换热设备有限公司致力于中国板式换热器维护领域，为国内厂家提供专业的可拆式板式换热器清洗、维修及其它技术解决方案。安博特凭借齐全一流的生产模具和多年板式换热器密封垫片制造经验，迄今已成功地为国内外用户提供上千万条板式换热器密封垫片，广泛应用在阿法拉伐（ALFA LAVAL）、安培威（APV）、基伊埃（GEA）、日阪（HISAKA）、传特（TRANTER）、舒瑞普（SWEP）、桑德斯（SONDEX）萨莫威孚等全球各大知名品牌公司的板式换热器产品上，有着近800余种的型号，是众多板式换热器用户在更换时首选的标准产品。阿法拉伐alfalaval板式换热器胶条型号：M3, M6B, M6M, M6MX-L, M6MX-R, M10B, M10M, M15B, M15Blip, MK15BW, M15M, M20M, MX25B, MX25M, M30, MA30M, MA30W, EC500, AM20, P31-HBM, AK20, C10, Clip6, Clip8H, AM30, MX25, Ec350, TL6B, TL10B,, TS20M, TS6M, AM30, P22, P26, P31, P32, P36, A15B, A15M, A10, A10B, T20B, T20M, TS20M, P36, TL10B, T20P, clip6, clip8, clip10, AX30, AX30B, AX30BW, JWP26, JWP36, EC50, EC150, EC350, EC500

阿法拉伐制糖行业,冶金行业专用热交换器胶垫,密封垫 EC50, EC150, EC350, EC500, EC500-WTEL, EC500-WTFE, EC500-ETFC, EC500-TFR, EC50-WTEL, EC50-WTFE, EC50-ETFC, EC50-TFR, EC350-WTEL, EC350-WTFE, EC350-ETFC, EC350-TFR, APV安培威板式换热器垫圈型号: T4, H17, N35, N25, SR2, N50, A055, J060, M92(胶粘), J092, A085, J107, Q080, K34, K55, K71(胶粘), P105, M60, P190, U2, E201, SR3, Q030, Q055, J185, SR6, H12, SR1, RS3 GEA基伊埃板式换热器垫片型号：

VT4、VT8、VT10、VT20、VT20、N40、VT40、VT80、VT130、VT1306、VT2508、VT2508 B-10、VT2508 B-16、VT2508 B

NT250S、NT50X、NT100T、NT100M、NT100X、NT150S、NT150L、VT405、NT250S、NT250L

VICARB维卡勃板式换热器密封垫型号：

V10、V20(扣式)、V20(F粘贴)、V45(扣式、粘贴式)、V60(粘贴式)、V85(粘贴式)、V130

V4、V13、V20、V28、V45、V60A、V60B、V85、V85D、V100A、100B、V110A、V130、V170、V280

SWEP舒瑞普TRANTER传特板式换热器橡胶垫型号：GX-12、GX-12P1、GX-018、GX-26、GC-26、GX42

、GC42、GC-30PI、GC-60PI、GX-51、GC-51、GX-60、GX-100、GX-180，

API艾普尔板式换热器胶垫型号：

Sigma9、Sigma26、Sigma27、Sigma37、Sigma66、Sigma76、Sigma114、Sigma7、Sigma X29、Sigma M37、Sigma38、Sigma M66、Sigma 107、Sigma90SAL

桑德克斯SONDEX板式换热器橡胶密封垫片型号：S4、S7、S8、S9、S14、S15、S15FS、S21、S22、S30、S37、S39、S41、S43、S47、S50、S62、S65、S81、S83、S121

萨莫威孚Thermowave板式换热器密封圈型号：TL90PP、TL90SS、TL150PP、TL150SS、TL200PP、TL200SS、TL250PP、TL250SS、TL400SS、TL500PP、TL500SS、TL650PP、TL650SS、TL850PP、TL850SS

HISAKA日阪板式换热器垫圈型号:RX-70，LX50A,EX-15，EX-16，UX416

,UX-01,UX-05，UX-20，UX-30，UX-40 国产BR系列板式换热器板片 国产BR系列，BR005,BR01,BR03,BR05,BR08,BR13....

板换器密封垫片六要素: 不可压缩性：合成橡胶就象流体一样可以改变自身的形状，当然它不可能流动，当压迫它变形的挤压力消失后，就能恢复到原有的形状（也就是说垫片在压缩过程中其体积不变，以压变的大小表示）。

强度：应具有足够的强度，以承受使其进入密封状态的挤压力和承受高压流体介质（即橡胶垫片的拉伸强度、定伸强度等物理性能）。

可塑性：通过调整配方，使其既能达到符合使用的足够强度，又要具有足够的可塑性，以使其在适当的压力下能够与金属表面紧密地贴合，从而产生密封功能（垫片外形与密封板片沟槽形状达到一致）。

抗渗透性：合成橡胶的高分子三维网状结构,能够抵御任何不同化学性的质液体渗透（耐介质性能）。

抗温性：聚合物材料中的橡胶有一个缺点,那就是会导致所有的合成橡胶材料在抗温性上只能适用于相对较窄的温度区域. 因此按照使用要求的温度,谨慎选择材料配方是非常重要的。

使用寿命：许多新型合成材料与老型号材料相比,都具有使用寿命长的特点,这是由于采用了新型的添加助剂,使使用寿命进一步得到延长。在这方面,正确选择合成材料配方十分重要,所有橡胶基的合成材料都会发生应力松弛现象,在使用过程中,由于合成材料内部发生化学变化,初始的密封功能会逐渐下降,而当密封性能低于最低限度时,泄漏就不可避免的发生。强大的研发、科学的配方、先进的生产化学抗耐性能：每一种橡胶材料都有某一特定的抗化学性能，所采用的聚合物和添加剂，决定了该橡胶材料适合于某种化学介质。好尔迪合成橡胶材料具有最适宜的使用性能。 高温抗耐性能：在高温条件下，橡胶材料受化学物质和环境氧化损害的速度很快。氧化过程使橡胶材料变硬（大多数情况下）或变软（少数情况下），或者两种情况同时出现。这两种性质的变化，会降低橡胶材料的性能。所有橡胶材料都有最高持续耐温限度，在此限度内，橡胶材料将会保持良好的性能以及合理的使用寿命。 低温抗耐性能：在低温条件下，橡胶材料硬度增加，弹性降低，这会影响到垫片的密封性能。所有的橡胶材料都有最低耐受温度，不低于最低温度，密封垫能够发挥良好的密封功能。 食品行业：食品生产行业使用的橡胶材料，要求符合国家食品卫生标准。国际上对食品行业用PHE密封垫片的要求，通常是FDA（美国）标准，该标准规定了允许使用的添加剂和含量。该标准也规定了必须进行的检测和试验，以确认安全品质

材质Material

使用温度范围

使用工况

丁腈胶垫片 NBR gasket	135	耐矿物,动物,植物油等非极性介质
氢化丁腈胶垫片 HNBR gasket	-5 -150	耐含硫原油,含H2S混合介质,高温食用油等非极性介质
三元乙丙胶垫片 EPDM gasket	160	耐热水,水蒸气,食用饮料,牛奶高温杀菌
溶剂型乙丙胶垫片 Solvnt EPDM gasket	-20 -150	极性容积等多种良溶剂如脂类溶剂,希无机酸碱
通用氟橡胶垫片 General fluoro rubber gasket	180	非极性矿物油,润滑油等含醇燃油
特种氟橡胶垫片 Special fluoro rubber gasket	-30 -130	高浓度硫酸等无机含氧酸

注: 以上所有胶种都有相应的食品级垫片