

、 FJX型强制循环轴流泵、 316L、 双相合金钢

产品名称	、 FJX型强制循环轴流泵、 316L、 双相合金钢
公司名称	泰兴市金源压滤机泵厂
价格	58000.00/个
规格参数	品牌:金源 型号:FJX 性能:耐腐蚀
公司地址	江苏省泰州市泰兴市鼓塘亚梅路
联系电话	18051189793 18136926911

产品详情

非标耐腐蚀混流泵 按要求定制非标规格 化工混流泵 斜流泵 轴流泵可按要求定制非标规格化工混流泵 hw hpp fjx\hz\ql

温馨提示

产品价格、属性、图片仅供参考，详情务必旺旺或来电咨询。

不经协商下单者概不发货，如果给您带来不便还请谅解。谢谢！

fjx型节能强制循环轴流泵产品概述

fjx系列强制循环泵为大流量、低扬程轴流泵。fjx型强制循环泵采用国际通用标准制造，高效节能，维修方便，适用于：隔膜法烧碱、磷酸、真空制盐、乳酸、乳酸钙、氧化铝、钛白粉、氯化钙、氯化铵、氯酸钠、制糖、熔盐、造纸、废水等行业的蒸发、浓缩、冷却，为提高设备生产能力，增加换热器的传热系数作强制循环用。可广泛用于化工、有色冶金、制盐、轻工等行业的蒸发、结晶、化学反应等工艺过程，其典型应用范围如下：* 磷肥厂：湿法磷酸浓缩器、磷铵料浆浓缩器介质的强制循环。* 拜耳法氧化铝厂：铝酸钠碱液蒸发器介质的强制循环。* 隔膜法烧碱厂：含nacl的烧碱蒸发器介质的强制循环。* 真空制盐：nacl真发结晶器介质的强制循环。* 芒硝厂：na2so4蒸发器介质的强制循环。* 湿法冶金厂：硫酸铜、硫酸镍等蒸发结晶器介质的强制循环。* 联碱厂：氯化铵工序冷析结晶器，盐析结晶器氨母液的强制循环。* 纯碱厂：蒸铵废液回收工序，cacl2蒸发器介质的强制循环。* 造纸场：黑液浓缩器介质的强制循环。* 电厂：烟气脱硫、焦化厂和化纤厂硫酸铵蒸发结晶器介质的强制循环。*

轻工行业：酒精浓缩、柠檬酸蒸发、糖液蒸发等工位介质的强制循环。
安装位置：地面基础（可根据用户需要配置弹性支座）直接悬挂於蒸发器上。
泵形式：立式、卧式。
传动方式：直联传动、皮带传动、液力偶合、万向节传动。
密封结构：组合式机械密封、填料密封。 泵体制造方式：铸造、焊接。

fjx型节能强制循环轴流泵性能范围

流量：300-23000m³/h扬程：2-7m工作压力：0.1-0.7mpa.g工作温度：-20 -480

fjx型节能强制循环轴流泵产品特点

本公司引进和消化吸收了国内外同类产品的优点，对产品结构做了很大的调整,确保泵的运行可靠性、经济性、安全性。主要表现在：

- 1、转速低，一般转速在980r/min以内，符合结晶工艺要求运行平稳。
- 2、水力性能优异，效率 > 70%高效区宽，抗汽蚀性能好。
- 3、考虑泵介质流动方向为垂直向下进，水平方向出。水流作用力对泵轴的巨大影响，在泵体内增设了泵轴外套保护装置。使介质的俯冲作用力转移到泵体上，从而保证了泵的运行稳定，大大减轻了介质对机械密封作用力的影响，延长了机械密封使用寿命。该结构的改进在国内同类产品中迈出了较大的一步。另外泵体采用整体式铸造刚性好，中间支承结构联结稳定。
- 4、轴承箱部位为方型长跨距重型结构，稳定性好，承载能力强，运行可靠，与国内同类产品相比安装方便精确（原国内轴承箱为分体式）。前后两端分别采用径向短圆柱轴承和重型成对轴承。其轴承均采用nsk（skf）或国内优质轴承。
- 5、封轴先进，采用副叶轮动力密封和博格曼快装式双端面机械密封组合，外接冷却冲洗水，改善轴封工作条件，机封寿命长。轴套外圆加大，与国内同类产品相比壁厚加厚变形小。组合式机械密封：摩擦付材料采用高性能耐磨材料，使用寿命长，采用组合式密封检修容易。无论机械密封还是填料密封均可与付叶轮配合设置。

结构特点* 抗气蚀性能好：适用于低液位蒸发器，大幅度降低蒸发厂房投资。也适用于泵入口侧配置流体阻力大的加热室的新型蒸发器（反循环蒸发器、双加热室串联蒸发器）。泵效率高、高效区宽：用改变叶片安装角、改变转速两种方式，满足用户对流量、扬程的要求且使泵的运行工况位于泵高效区内，节能效果显著。*

慢速型：泵运转平稳；过流件磨损轻、寿命长；晶体破损度低，适合于蒸发结晶工艺。*

悬臂式转子：与双支撑式相比，轴封数量减半，泵重量轻、外形尺寸小，检修方便。*

泵体中心支撑：与泵体底脚支撑式相比，转子热对中性好。*

后开门结构：不拆泵体进出口法兰，即可抽出转子，检修方便、迅速。*

轴封先进：用集装式机封，寿命6-12个月；用新型阻液式填料密封，填料寿命3-6个月。*

蒸发器无膨胀节：可供弹性泵底座或悬挂式泵，热补偿可靠，减少蒸发器投资。* 整机可靠性好：泵轴强度高，轴承承载能力大，轴承座有水冷套，轴封寿命长，材质性能好，确保单泵长期运行。

本厂还可供应无泵体的循环泵，用于内循环式蒸发器、结晶器或反应器。可按用户要求的尺寸和布置方式对本厂的循环泵的结构和尺寸进行修改。可供侧向水平插入式、器顶插入或器底插入式。

本产品的品牌是金源，型号是FJX，性能是耐腐蚀，材质是衬氟，驱动方式是电动，泵轴位置是卧式，叶轮数目是单级，用途是化工泵，转速是980（r/m），直联电机是380，流量是300-23000（m³/h），扬程是2-7（m），规格是300FJX-6