

IJ防爆耐腐蚀化工碱泵

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | IJ防爆耐腐蚀化工碱泵 |
| 公司名称 | 浙江扬子江泵业有限公司 |
| 价格 | 3500.00/台 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 温州永嘉县瓯北镇浦西工业区 |
| 联系电话 | 0577-67980815 13587731506 |

产品详情

磷化液专用泵 IJ HJ型耐腐蚀泵 耐腐蚀耐磨 不锈钢卧式离心化工泵

简介：

IJ系列耐腐蚀系为单级单吸悬臂式离心泵，其标记、额定性能点和安装尺寸等均符合GB / T5662 - 1 985标准，等效于ISO2858 . 1975，制造技术条件符合ISO5199标准，是在IH系列泵的基础上，参照国外新技术并结合用户实际使用后而优化设计的新产品\它与国家推广的IH型属同一类型泵，其基础安装尺寸等同于IH型。

结构特点

泵的结构特点是：IJ型防腐蚀化工碱泵在设计上，采用了先进的水力模型，具有较高的效率，是节能型产品。在结构设计上借鉴了国际ANSI标准，加粗了轴径、缩短了悬臂，提高了运行稳定性。工作温度可达175 ° C,可输送悬浮物颗粒小于3mm，含固量小于5%的液体。广泛适用于碱，酸，石化，环保等行业。泵盖通过止口固定是架上，然后通过泵体联接把泵盖夹紧在中间，泵体是轴向吸入，径向排出，脚支承式，可直接固定在底座上。并用悬架支架支撑在底座上。泵的旋转方向：泵通过联轴器由电动机直接驱动，从电动机端看，按顺时针方向旋转。泵的轴封型式：机械密封：特殊设计成内装外注式单端面，动环固定，静环补偿机封，密封腔内通八一定压力水，冲洗磨擦端面，同时起冷却作用。泵的材质：泵的过流部件均采用不锈钢材料，用户可根据所输送介质对泵腐蚀的情况，选用相适应泵的过流部件（即泵体、泵盖和叶轮）材料，主要适用于化工流程中含固量小于50%之内的浆液以及含结晶杂质介质的输送。IJ不锈钢碱泵

应用领域：

适用于制碱 工业的纯碱和氨联碱生产的氨盐水母液、氯碱生产的常温苛性碱、氯产品和氯酸盐、次氯酸盐、冶金上的电解铜镍的电解液，生产钴的酸雾液、生产锌的矿浆液、生产钒的钒酸铵、生产黄金的酸和流脉液、钢铁业的电镀。

型号：I\HJ80-65-125

口径范围：32-100mm

流量范围：12.5-100m³/h扬程范围：20-125m与IH泵相比，IJ化工泵结构具有以下特点；

- 1、缩短了叶轮的悬臂，加粗了轴的直径；
- 2、非对称截面的蜗壳、泵壳无口环；
- 3、采用三只进口轴承；
- 4、装有与国外先进的双端面机械密封或填料密封相似的新型密封。由于以上结构使该泵有以下优越性：1、可以输送高粘度或固体的介质，这时泵的效率较IH泵高；
- 2、非对称截面蜗壳减少了流体的冲击损失，缩短了泵壳尺寸；
- 3、增加轴的强度，减少了转子的挠度，因而运行稳定，密封寿命长；
- 4、叶轮螺母与叶轮做成一体，改善了泵的入口条件，提高泵的抗汽蚀性能；
- 5、先进的轴封形式，使密封效果更佳，减少了泵的泄漏；
- 6、可以不拆卸泵壳和叶轮的情况下调节泵的间隙，减少了维修时间，节省维修成本。

用途

- 制碱工业：用于纯碱和氨,联碱生产的氨盐水母液，用于氯碱生产的常温苛性碱，氯产品和氯酸盐，次氯酸盐。
- 有色冶金：电解铜镍的电解液，生产钴的酸雾液，生产锌的矿浆液，生产钒的钒酸铵，生产黄金的酸性硫脲液等的输送。
- 钢铁工业：电镀，酸洗，废酸处理。
- 制酸工业：硝酸，硫酸，盐酸，磷酸，醋酸等。
- 石油化工：石油 精炼乙醛，烷基苯的制造。
- 合成纤维和塑料工业：涤纶，聚氯乙烯的生产，纺织，印染工业。
- 造纸工业：纸浆蒸煮液和漂白液的输送。
- 化肥工业：尿素，硝铵的生产。
- 制药工业：医药和农药的生产。
- 环境保护：酸雾液的输送。
- 海洋工程：海水淡化，海上采油装置，滨海电站，真空制盐等。