

IHF型衬氟塑料离心泵

产品名称	IHF型衬氟塑料离心泵
公司名称	永嘉县海坦泵业有限公司
价格	10.00/台
规格参数	
公司地址	浙江省温州市永嘉县三桥工业区
联系电话	0577-66996886 13353386068

产品详情

【ihf型衬氟塑料离心泵】产品简介：

Ihf型氟塑料增强合金化工离心泵系永嘉县海坦泵业有限公司技术人员按ih不锈钢化工泵图样泵体、泵盖接触液体的部分采用氟塑料增强合金衬里压制，叶轮、轴套、叶轮螺母等过流部件均采用氟塑料增强合金压制，其性能、连接安装尺寸与Ih型泵保持不变。 ihf化工泵为单级单吸悬臂式离心泵。其标记、额定性能点和尺寸等效采用国际标准is02858-1975(e)、是取代f型耐腐蚀离心泵的节能，更新换代产品。能满足化工流程中输送有腐蚀性粘度类似于水的液体。

【ihf型衬氟塑料离心泵】型号意义：

【ihf型衬氟塑料离心泵】技术参数：

流量：6.3～400m³/h；扬程：5～132m；转速：2900、1450r/min；功率：0.55～110kw；进口直径：50～200mm；最高工作压力：1.6mpa。

【ihf型衬氟塑料离心泵】产品特点：

Ihf型衬氟塑料离心泵的泵体采用金属外壳内衬聚全氟乙丙烯(f46)、叶轮和泵盖均采用金属嵌件外包氟塑料整体烧结压制成型，轴封采用外装式波纹管机械密封，静环选用99.9%氧化铝陶瓷或碳化硅，动环采用四氟填充材料或碳化硅。其特点是该泵结构先进合理，耐腐蚀强，密封性能严密可靠，工作稳定，噪声低，使用寿命长。

【ihf型衬氟塑料离心泵】产品用途：

Ihf型泵为单级单吸式氟塑料合金化工离心泵，是按国标设计并结合非金属泵的加工工艺设计生产的。该泵具有耐腐、耐磨、耐高温、不老化、机械强度高、无毒素分解、使用温度宽，输送介质温度

为-85℃~200℃等。该泵广泛适用于化工、制药、石油、冶金、电力、电镀、酸洗、农药、造纸等行业中液体输送、废水处理和加酸等工艺流程。本泵可输送任何浓度的硫酸、盐酸、硝酸、醋酸、氢氟酸、王水、强碱、强氧化剂、有机溶剂等强腐蚀性介质的使用，是目前最先进的耐腐蚀装备之一。

【ihf型衬氟塑料离心泵】安装注意事项：

- 1、泵的安装是否合理，对泵的正常运行与使用寿命有极其重要的影响，故安装和校正必须仔细进行。
- 2、对照安装尺寸预埋好底脚螺栓，做好混凝土基础工作。
- 3、待基础水泥凝固后，将泵安装基础上，应用水平仪检查泵和电机轴的水平情况，如不水平，应用垫铁调正直至水平，调妥后拧紧底脚螺母，
- 4、检查泵的转动部件是否有卡住擦碰现象，应严格检查泵轴与电机的同轴度，可用薄片调整使其同心，最后用手转动联轴器，转动轻松均匀无擦碰现象则为正常。
- 5、泵的吸入和吐出管路应有各自的支架，不允许管路的重量直接由泵来承受，以免把泵压坏，
- 6、泵的安装位置高于液面(在泵的吸程允许范围内)时，应在吸入管路端部安装上底阀，并在排出管路上设置灌液螺孔或阀门，供泵起动前灌液之用；泵的安装位置低于液面时，应在吸入管路上按装控制阀门和过滤装置，以防止杂物吸入泵内，过滤面积应大于管路面积的3-4倍。
- 7、扬程高的泵在出口流量控制阀门的外端管路上还应安装逆止阀，以防止突然停机时的水锤破坏。
- 8、必须保证泵的安装高度符合泵的汽蚀余量，并考虑管路损失及介质温度。

【ihf型衬氟塑料离心泵】运行与保养：

- 泵的起动、运转与停止
1. 泵起动前应将泵内灌满加足输送的液体，严禁无液起动。
 2. 关闭出口阀门，接通电源后马上检查泵的转向必须按泵的转向箭头一致，严禁逆向运转，
 3. 泵起动后达到正常转速时，再逐渐打开出口阀门，并调节到所需要的工况投入运行。在吐出管路上的阀门关闭情况下，泵连续工作的时间不能超过3分钟。
 4. 停机时应先将出口的阀门关闭，然后再切断电源。
- 维修与保养
1. 定期检查泵和电机，更换易损零件。
 2. 经常注意对轴承箱加注优质钙基润滑脂，以保下轴承良好的润滑状态。
 3. 长期停机不使用时，除将泵内腐蚀性液体放净外，更应注意各部件及泵内流道的清洗干净，并切断电源。
 4. 泵严禁空载运转。
 5. 介质中如含有固体颗粒时，应在泵入口处须加过滤器。