

IHG立式化工泵

产品名称	IHG立式化工泵
公司名称	浙江贝德泵业有限公司
价格	1050.00/件
规格参数	
公司地址	浙江省衢州市柯城区航埠镇兴航一路17号3、4幢
联系电话	86 0570 3010999/3010555 15336738223

产品详情

1. 产品概念

ISG型系列单级单吸管道离心泵，是本单位科技人员和国内水泵专家选用国内水力模型，采用IS型离心泵之性能参数，在一般立式泵的基础上进行巧妙组合设计而成，同时根据使用温度、介质等不同在ISG型基础上派生出适用热水、高温、腐蚀性化工泵、油泵。该系列产品具有节能、噪音低、性能可靠等优点。符合机械部JB/T53058-93的标准要求。产品按ISO2858标准设计制造。

2. 优点/特点

1. 泵为立式结构，进出口口径相同，且位于同一中心线上，可象阀门一样安装于管路之中，外形紧凑美观，占地面积小，建筑投入低，如加上防护罩则可置于户外使用。2. 叶轮直接安装在电机的长轴上，轴向尺寸短，结构紧凑，泵与电机轴承配置合理，能有效地平衡泵运转产生的径向和轴向负荷，从而保证了泵的运行平稳，振动小、噪音低。3. 轴封采用机械密封或机械密封组合，采用进口钛合金密封环、中型耐高温机械密封和采用硬质合金材料，耐磨密封，能有效地延长机械密封的使用寿命。4. 安装检修方便，无需拆动管路系统，只要卸下泵联体座螺母即可抽出全部转子部件。5. 可根据使用要求即流量和扬程的需要采用泵的串、并联运用方式。6. 可根据管路布置的要求采用泵的竖式和横式安装。

。

3、工作条件

1. 吸入压力 1.0MPa，或泵系统工作压力 1.6MPa，即吸入口压力+泵扬程 1.6MPa、泵静压
试验压力为 2.5MPa，订货时请注明系统工作压力。泵系统工作压力大于1.6MPa时应在订货时另行提出，以便在制造时泵的过流部分和联接部分采用铸钢材料。

2. 环境温度 < 40℃，相对湿度 < 40%。

3. 所输送介质中固体颗粒体积含量不超过单位体积的0.1，粒度 < 0.2mm。

注：如果用介质为带有细小颗粒，请在订货时说明，以便本厂采用耐磨式机械密封

5.设备结构

机械密封前置有承磨付，泵盖上设有密封冷却，冲洗孔，适用于抽送介质易挥发，或结晶的场合，延长在介质含微小颗粒时机械密封的使用寿命。

泵与电机轴承组合配置，保证轴运转精度，提高了密封的可靠性。

机械密封采用硬质合金材质。

6. 产品用途

- 1、泵为立式结构，进出口口径相同，且位于统一中心线上，可象阀门一样安装于管路之中，外形紧凑美观，占地面积小，建筑投入低，如加上防护罩则可置于户外使用。
- 2、叶轮直接安在电机的加长轴上，轴向尺寸短，结构紧凑，泵与电机轴承配置合理，能有效地平衡泵运转产生的径向和轴向负荷，从而保证了泵的运行平稳，振动噪音很低。
- 3、轴封采用机械密封或机械密封组合，采用进口钛合金密封环、中型耐高温机械密封和采用硬质合金材质，耐磨密封，能有效地增长机械密封的使用寿命。
- 4、安装检修方便，无需拆动管路系统，只要卸下泵联体座螺母即可抽出全部转子部件。