

ISG立式管道泵

产品名称	ISG立式管道泵
公司名称	浙江贝德泵业有限公司
价格	420.00/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

产品概念:

ISGD系列低转速立式单级单吸离心泵是在ISG型立式离心泵基础上配用低转速电机（二级能效），大幅度降低了运行噪音，成倍延长易损件使用寿命，适用于空调循环及采暖循环和各种循环系统末端增压。创新设计的立式结构使其占地面积和占用空间更少，使用更方便。该系列泵性能优、可靠性高、寿命长、结构合理、外形美观。

产品特点:

- 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质，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，无需拆动管道路系统，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、并联运行方式。
- 6、可根据管路布置的要求采用泵的竖式和横式安装。

工作条件:

- 1、吸入压力 1.0MPa，或泵系统工作压力 1.6MPa，即泵吸入口压力+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<95%。
- 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：如使用介质为带有细小颗粒，请在订货时说明，以便厂家采用耐磨式机械密封。

设备结构:

泵与电机同端盖，轴向尺寸缩短，结构简单。

泵体上设有取压孔和放水孔。

泵体上设有排气阀，工作前能排放泵内空气。

泵体底部设有安装底板和螺栓孔，保证整体机组安装稳固。

产品用途:

1、ISG型立式管道离心泵，供输送清水及物理化学性质类似于清水的其他液体之用，适用于工业和城市给排水、高层建筑增压送水、园林喷灌、消防增压、远距离输送、暖通制冷循环、浴室等冷暖水循环增压及设备配套，使用温度 $T < 80$ 。2、IRG(GRG)型立式热水(高温)循环泵广泛适用于：能源、冶金、化工、纺织、造纸，以及宾馆饭店等锅炉高温热水增压循环输送及城市采用暖系统循环用泵，IRG型使用温度 $T < 120$ ，珀GRG型使用温度 $T < 240$ 。3、IHG型立式管道化工泵，供输送不含固体颗粒，具有腐蚀性，粘度类似于水的液体，适用于石油、化工、冶金、电力、造纸、食品制药和合成纤维等部门，使用温度为 $20 \sim +120$ 。4、YG型立式管道油泵，供输送汽油、煤油、柴油等石油产品，被输送介质温度为 $-20 \sim +120$ 。