

# ISG管道式离心泵 瓯北管道离心泵

产品名称	ISG管道式离心泵 瓯北管道离心泵
公司名称	上海泉成泵阀制造有限公司
价格	1638.00/台
规格参数	
公司地址	上海市金山区朱泾镇公园路99号14幢104室
联系电话	0577-57777272 18668721601

## 产品详情

isg型系列单级单吸管道离心泵，是本单位科技人员联合国内水泵专家选用国内优秀水力模型，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alg型基础上派生出适用热水、高温耐腐蚀化工泵、油泵。该系列产品具有高效节能、噪音低、性能可靠等优点，符合最新国家机械部jb/t53058-93的标准要求，产品按国际iso2858标准设计制造。

主要用途 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型立式热水泵适用于冶金、化工、纺织、木材加工、造纸以及饭店、浴室、宾馆等锅炉高温热水增压循环输送以及城市住房采暖循环用泵，使用温度 $120$ 以下。 3. grg型立式高温离心泵广泛用于：能源、冶金、化工、纺织、造纸以及饭店、浴室、宾馆等锅炉高温热水增压循环输送以及城市住房采暖循环用泵，使用温度 $240$ 以下。 4. 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 $-20 \sim 120$ 。 5.

yg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 $-20 \sim +120$ 。 6.

ihgb型立式不锈钢防爆型化工离心泵，适用于输送易燃性化工液体。 7.

isgd、irgd、grgd、ihgh、ygd、ihgbd型立式低速离心泵，适用于环境噪声要求很低的场合及空调循环等。

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。 工作条件 1. 吸入压力  $1.0\text{mpa}$ ，或泵系统最高工作压力  $1.6\text{mpa}$ ，即吸入口压力+泵扬程  $1.6\text{mpa}$ 、泵静压试验压力为  $2.5\text{mpa}$ ，订货时请注明系统工作压力。泵系统工作压力大于 $1.6\text{mpa}$ 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  $< 0.2\text{mm}$ 。

注：如果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。