

高温热水增压泵 高层建筑增压送水泵

产品名称	高温热水增压泵 高层建筑增压送水泵
公司名称	浙江扬子江泵业有限公司
价格	.00/个
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

便拆式管道离心泵概述

ISGB型便拆立式管道离心泵是在ISG型泵的基础上开发成功的一种结构新颖，技术先进的产品。该立式便拆式管道离心泵告别是在整体结构上进行大胆突破设计。采用独立轴承体、泵轴支撑，解决了原来立式泵靠电机轴承支撑的不足之处；采用优秀水力模型的叶轮，消除了原立式泵轴向力大的不足之处；电机采用Y系列标准通用电机，解决原立式泵加长轴电机配套更换难的问题；同时100%的便拆结构，解决了更换大功率水泵的轴承、机械密封、叶轮、泵轴的难题。

便拆式管道离心泵与国内同类产品相比，具有运转更平稳、使用寿命长、配套更方便、维护保养更轻松等等，无可代替的优点。在立式泵系列产品中属国内前列，各项技术居国内领先，是替代ISG型立式泵、IS型离心泵、S型双吸泵等常规各种离心泵的最理想产品。

便拆式管道离心泵产品特点

- 1、立式结构，安装调试方便，独特设计的电机和泵体采用联接体联接，同心度高、加工精度高，占地面积大大减少，缩减了泵房建筑投资30%-60%。底脚稳固、结构紧凑、精美的铸造和外观处理赋予立式离心泵新的美感，使产品焕发艺术的魅力，可以和国外著名厂家立式泵媲美。
- 2、配用国内著名厂家生产的Y系列标准通用电机，运行平稳、噪音极低。
- 3、轴承采用国际著名品牌精密轴承，精度高、可靠性好、寿命长。
- 4、叶轮采用90年代最优秀可自平衡轴向力的水力模型，使得泵轴承和机械密封使用寿命大大延长。
- 5、电机轴承座内的轴承都配有加油孔和放油孔，对轴承的维护保养十分方便。
- 6、可拆卸硬性中间联轴器，使泵起动无振动、无噪音，旋转部件设有可靠的安全防护罩，安全性极好。
- 7、机械密封采用不锈钢、碳化钨、氟橡胶等材料制成，耐高温、高压，运行寿命长，无渗漏，对轴无磨

损，保证工作环境整洁。

8、泵盖结构设计独特，只要卸下硬性中间联轴器、泵盖螺母，即可十分轻松地取出轴承座。泵盖、泵轴、叶轮等给合件，进行更换机械密封和叶轮，而不必拆卸电机、泵体和管道，维修方便快捷。

便拆式管道离心泵主要用途

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（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采暖系统循环用泵，IRG型使用温度 $T < 120$ ，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 $-20 \sim +120$ 。

便拆式管道离心泵工作条件

1、泵系统最高工作压力为1.6MPa，即泵吸入口压力+泵扬程 1.6MPa（泵扬程工作压力大于1.6MPa时应在订货另行提出，以便在制造时泵的过流部件和联接部件采用铸钢）。

2、输送介质为清水或物理化学性质类似清水的其它液体。（输送介质带有细小颗粒的应在订货时另行说明，以便装配耐磨式机械密封）。

3、环境温度 40 ，海拔高度 1000m，相对湿度 95%

便拆式管道离心泵结构说明