

益通泵业管道泵

产品名称	益通泵业管道泵
公司名称	石家庄益通泵业有限公司
价格	100.00/1
规格参数	品牌:益通泵业 型号:ISG、ISW
公司地址	河北省石家庄市桥西区
联系电话	0311-86973396 15633563397

产品详情

石家庄益通泵业有限公司

isw、iswr、iswd直联离心泵--产品简介

isw、iswr、iswr卧式离心泵，系根据is型、ir型离心泵之性能参数，参照iso2858标准，采用车内优秀水力模型进行优化设计而成。是理想的新一代高效节能卧式泵产品。

isw、iswr、iswd直联离心泵--产品特点

- 1、运行平稳：泵轴的绝对同心度叶轮优异的动静平衡，保证平稳运行，绝无振动。
- 2、滴水不漏：不同材质的硬质合金密封，保证了不同介质输送均无泄漏。
- 3、噪音低：两个低噪音轴承下的水泵，运转平稳，除电机微弱声响，基本无噪声。
- 4、故障率低：结构简单合理，关键部分采用国际一流品质配套，整机无故障工作时间大大提高。
- 5、维修方便：更换密封、轴承、简易方便。
- 6、占地更省：出口可向左、向右、向上三个方向，便于管道布置安装，节省空间。
- 7、isw卧式清水泵，供输送清水及物理化学性质类似于清水的其他液体之用，适用于工业和城市供水，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 $t \leq 80$ 。
- 8、iswr卧式热水泵广泛适用于：冶金、化工、纺织、造纸、以及宾馆饭店等锅炉热水增压循环输送及城市采暖系统，iswr型使用温度 $t \leq 120$ 。
- 9、iswh卧式化工泵，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 $-20 \sim +120$ 。
- 10、iswb卧式管道油泵，供输送汽油、煤油、柴油等油类产品或易燃、易爆液体，被输送介质温度为 $-20 \sim +120$ 。

isw、iswr、iswd直联离心泵--产品用途

- 1、isw型泵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、远距离输水、暖通制冷循环、浴室暖水循环增压,以及各种给水设备、锅炉的配套。供输送清水或物理、化学性质类似清水的其它液体之用、使用温度不高于 85 。
- 2、iswr型泵适用于冶金、化工、纺织、木材加工、造纸以及饭店、浴室、宾馆、锅炉热水增压循环和城市住房采暖循环等场合，使用温度不高于 120 。
- 3、iswd型泵适应要求环境噪声很低的情况，使用温度不高于 100 。

isw、iswr、iswd直联离心泵--使用条件 1、系统最高工作压力为1.6mpa，即泵吸入口压力+泵扬程 1.6mpa(泵系统工作压力大于1.6mpa时应在订货时另行提出，以便在制造泵的过流部件和联接部件时采用铸钢) 2、输送介质为清水或物理化学性质类似清水的其它液体。
3、环境温度 40 ，海拔高度 1000m，相对湿度 95%。

isw、iswr、iswd直联离心泵--安装说明

- 1、安装前应仔细检查泵体流道内有无硬质物，以免运行时损坏叶轮和泵体。
- 2、安装时管路重量不允许加在泵上，以免使泵变形，影响正常运行。
- 3、拧紧地脚螺栓，以免启动时振动对泵性能产生影响。
- 4、在泵的进、出口管路上安装调节阀，在泵出口附近安装压力表，以控制泵在额定工况内运行，确保泵的正常使用寿命。
- 5、排出管路如装逆止阀应装在闸阀的外面。
- 6、泵的安装方式分为硬性联接安装和柔性联接安装。

isw、iswr、iswd直联离心泵--启动与停车 (一)启动前准备

- 1、用手拔转电机风叶，叶轮应无卡磨现象，转动灵活。
 - 2、打开进口阀门，打开排气阀使液体充满整个泵腔，然后关闭排气阀。
 - 3、用手盘动泵轴以使润滑液进入机械密封端面。
 - 4、点动电机，确定转向是否正确。
- (二)启动与运行
- 1、全开进口阀门，关闭吐出管路阀门。
 - 2、接通电源，当泵达到正常转速后，再逐渐打开吐出管路上阀门，并调节到所需工况。
 - 3、注意观察仪表读数，检查轴封泄漏情况正常时机械密封泄漏量 3滴/分，检查电机、轴承处温升 70 如果发现异常情况，应及时处理。
- (三)停车
- 1、逐渐关闭吐出管路阀门，切断电源。
 - 2、关闭进口阀门。
 - 3、如环境温度低于0 ，应将泵内液体放尽，以免冻裂。
 - 4、如长期停用，应将泵拆卸清洗，包管保管。

isw、iswr、iswd直联离心泵--泵的维护与保养 (一)运行中的维护与保养

- 1、进口管道必须充满液体，禁止泵在汽蚀状态下长期运行。
 - 2、定时检查电机电流值，不得超过电机额定电流。
 - 3、泵进行长期运行后，由于机械磨损，使机组噪音及振动增大时，应停车检查，必要时可更换易损件，机组大修期一般为一年。
- (二)机械密封维护与保养
- 1、机械密封润滑应清洁无固体颗粒。
 - 2、严禁机械密封在干磨情况下工作。
 - 3、启动前应盘动泵(电机)几圈，以免突然启动造成密封环断损坏。
 - 4、密封泄漏允差3滴/分，否则应检修。

石家庄益通泵业有限公司tel:13703114185,qq:1761542588,fax:4006761188-9739,e-mail:pumpcui@foxmail.com