

IS50-32-200卧式清水离心泵增压泵

产品名称	IS50-32-200卧式清水离心泵增压泵
公司名称	河北新祁东水泵制造有限公司
价格	600.00/台
规格参数	流量:12.5 扬程:50m 功率:5.5
公司地址	安国市石佛镇路景村1区1街6排1号
联系电话	15031642222

产品详情

IS型清水泵概述：IS型单级单吸离心清水泵，适用于工业和城市给排水，亦可用于农业排灌。用于输送清水或物理及化学性质类似于水的其他液体，被输送液体温度不高于80℃，允许进口压力0.6MPa。2 IS型清水泵参数范围：流量Q5.4~400m³/s 扬程H4~125m 3 IS型清水泵型号说明：IS100 - 65J - 200A

IS - 单级单吸离心清水泵 100 - 吸入口直径（mm）65 - 吐出口直径（mm）J - J表示降速使用 200 - 叶轮的名义直径（mm）A- 叶轮直径第一次切割

1产品特点 IS离心泵,系根据国际标准ISO2858所规定的性能和尺寸设计的新型单级单吸卧式清水离心泵，其技术标准均向国际标准靠拢，通用性广，全系列共140种规格，但只用四种轴；同一规格的轴，轴承，轴封，叶轮紧固件等均能互换；全系列泵的悬架也只有四种。达到国际先进水平。它是我国推广的节能泵类产品之一。泵为后开式，拆开泵盖和叶轮时不需拆卸吸水和排出管路。悬架内装有两个滚珠轴承，用机器油或润滑脂润滑。泵通过弹性联轴器由电动机直接驱动。蜗室、脚、进水法兰和出水法兰铸成一个整体。供吸送清水及物理化学性质类似水不含固体颗粒的液体。它广泛适用于工农业及城市、排水、消防供水等。IR型热水泵是种高效节能产品供输送200℃以下热水和具有腐蚀性、粘度亦类似水的液体，主要用于彩色显像管玻壳生产过程中冷热水冲即和冶金、化工、印染、织、化工、印染、陶瓷、采暖、空调及蚀热利用等。主要用途

主要用于冶金、化工、电站、采暖、轻纺、余热利用、热交换装置等。2工作条件

IS离心泵系根据国家标准ISO2858所规定的性能和尺寸设计的。IS离心泵的泵体和泵盖的部分，是从叶轮背面处剖分的，即通常所说的后开门结构形式。其优点是检修方便，检修时不动泵体，吸入管路，排出管路和电动机，只需拆下加长联轴器的中间联接件，即可退出转子部件，进行检修。泵的壳体（即泵体和泵盖）构成泵的工作室、叶轮、轴和滚动轴承等为泵的转子。悬架轴承部件支承着泵的转子部件，滚动轴承承受泵的径向力和轴向力。为了平衡泵的轴向力，大多数泵的叶轮前、后均设有密封环，并在叶轮后盖板上设有平衡孔，由于有些泵轴向力不大，叶轮背面未设密封环和平衡孔。泵的轴向密封环是由填料压盖和填料等组成，以防止进气或大量漏水。泵的叶轮如有平衡，则装有软填料的空腔与叶轮吸入口相通，若叶轮入口处液体处于真空状态，则很容易沿着轴套表面进气，故在填料腔内装有填料环通过泵盖上的小孔将泵室内压力水引至填料环进行密封。泵的叶轮如没有平衡孔，由于叶轮背面液体压力大于大气压，因而不存在漏气问题，故可不装填料环。为避免轴磨损，在轴通过填料腔的部位装有轴套保护，轴套与轴之间装有O型密封圈，以防止沿着配合表面进气或漏水。

泵的传动方式是通过加长弹性联轴器与电动机联结的。泵的旋转方向，从驱动端看，为顺时针方向转。