

160方不锈钢潜水泵 三相电压 耐酸蚀 大流量 扬水管 供货范围

产品名称	160方不锈钢潜水泵 三相电压 耐酸蚀 大流量 扬水管 供货范围
公司名称	天津奥特泵业有限责任公司
价格	24106.00/台
规格参数	品牌:津奥特 型号:QH 驱动方式:电动
公司地址	天津市津南区双桥河工业园欣旺路2号
联系电话	15620568660

产品详情

不锈钢是不容易生锈的钢，实际上一部分不锈钢，既有不锈性，又有耐酸性（耐蚀性）。不锈钢的不锈性和耐蚀性是由于其表面上富铬氧化膜（钝化膜）的形成。这种不锈性和耐蚀性是相对的。具有优异的耐蚀性、成型性、相容性以及很宽温度范围内的强韧性等系列特点，所以在重工业、轻工业、生活用品行业以及建筑装饰等行业中获取得广泛的应用。

一、160方不锈钢潜水泵适应环境条件：

- (1) 不锈钢潜水泵用于深井环境之中，建议井内径在600mm及以上。
- (2) 现场电压建议在380V、660V、1140V、3000V等电压等级，三相电压偏差不得超过额定值的百分之5。
- (3) 用于海洋取水环境，需要加装导流罩保证电机散热。
- (4) 海水提升泵潜没不能低于水位以下1米。
- (5) 根据环境水质情况选择不锈钢304、316、316L、2205双相钢的制作材质。
- (6) 介质温度高于30度情况下，需要选择不锈钢潜水泵产品。
- (7) 重工业行业用泵适用于含沙量不高的清水介质，含沙量较大会造成泵体叶轮的磨损以及密封件等的损坏。

二、160方不锈钢潜水泵结构特性：

(1) 水泵：

重工业行业用泵为多级离心泵，由泵轴、叶轮、导壳、轴瓦、轴套、口环等零件组成。根据电泵使用工况不同，泵的各部件均选用不同的材质。清水中，泵的材质通常为铸铁及碳钢。海水及腐蚀性介质中，不锈钢潜水泵的材质通常为铜镍合金或不锈钢。为进一步提高泵的质量和使用寿命，除选用材料、精工制造外，还在产品结构和工艺处理等方面进行改进提高。

(2) 电机：

大流量潜水泵相配套的电机为潜水(海水)电机，它为充水式全密封结构，定子绕组采用聚乙烯绝缘尼龙护套电机绕组线。根据电泵使用工况不同，电机外露部位均采用相应的金属材料，电机动密封采用机械密封或油封。电机采用滑动轴承，为自润滑方式，润滑液为清水或防冻液。电机引出电缆采用耐腐蚀、防水的护套扁缆或圆缆。

三、160方不锈钢潜水泵供货范围：

(1) 大流量潜水泵：200QJ(R)等规格型号的耐高温潜水泵、潜水电机。

(2) 接泵短管：提下泵专用，变径短管。

(3) 扬水管：高频焊管、高压无缝管、不锈钢管、镀锌管等。

(4) 管路连接附件：连接螺栓、胶垫、泵座、吊卡等。

(5) 热水潜水泵专用电缆：津奥特品牌耐高温电缆。

(6) 线缆束线带。

(7) 阀门：闸阀、球阀、蝶阀等。

(8) 压力表：远传控制压力表。

(9) 控制柜：变频、软启动、室内、室外高低压控制系统。

(10) 回灌装置、除砂器等。