

水循环矿坑卧式泵 大功率 托架式 景观喷泉 灌溉

产品名称	水循环矿坑卧式泵 大功率 托架式 景观喷泉 灌溉
公司名称	天津奥特泵业有限责任公司
价格	25610.00/台
规格参数	材质:铸铁、不锈钢 特征:大流量、高扬程、高压、大功率 用途:水库、湖泊、水池、矿坑
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

一、水循环矿坑卧式泵产品简介

水循环矿坑卧式泵如今有很多工况比较特殊，促使卧式潜水泵的广泛使用，目前卧式潜水泵要根据电机功率大小选择可否卧式使用，because电机功率较大时，转子相对变长，在通电之后会与电机定子产生磁性，在磁性的作用下，较长的转子就会产生弯曲，一旦产生弯曲就会与定子铁芯进行摩擦，so会导致电机扫堂，从而减少产品的使用寿命。

水循环矿坑卧式泵入水池时必须淹没三分之二的液体泵体，因为泵的电机有水要冷却，否则电机很快就会烧坏，有些客户不明白这一点，经常有客户说，泵几天没用过，电机怎么会不转，水就不能泵。事实上，电机烧坏了，因为它没有得到水冷却。

二、水循环矿坑卧式泵的使用要求

水循环矿坑卧式泵可以平放式卧用，该泵使用时要注意,要在电机外部加装井筒,加装井筒的作用是为了给电机降低温度,因为深井泵电机表面需要水流速来进行降温。在深井里使用时，电机两边有井壁，可以实现流速，当在水池使用时电机周边必须要用井筒，替代井壁，实现流速。

三、水循环矿坑卧式泵选型要点

卧式使用时电机功率上限：200型不超过45kw 250型不超过75kw 300型不超过110kw

在选择卧式深井泵时请酌情考虑！不要超过电机极限！造成使用寿命减少！

四、水循环矿坑卧式泵组成

1.水循环矿坑卧式泵机组由：水泵、潜水电机（包括电缆）、输水管和控制开关四大部分组成。潜水泵为单吸多级立式离心泵；潜水电机为密闭充水湿式、立式三相鼠笼异步电动机，电机与水泵通过爪式或中.键筒式联轴器直接；配备有不同规格的三芯电缆；起动设备为不同容量等级的空气开关和自耦减压起动器、输水管为不同直径的钢管制成，采用法兰联接，高扬程电泵采用闸阀控制。

2.潜水泵每级导流壳中装有一个橡胶轴承；叶轮用锥形套固定在泵轴上；导流壳采用螺纹或螺栓联成一体。

3.高扬程潜水泵上部装有止回阀，避免停机水锤造成机组破坏。

4.潜水电机轴上部装有迷宫式防砂器和两个反向装配的骨架油封，防止流砂进入电机。

5.潜水电机采用水润滑轴承，下部装有橡胶调压膜、调压弹簧，组成调压室，调节由于温度引起的压力变化；电机绕组采用聚乙烯绝缘，尼龙护套耐水电磁线，电缆联接方式按QJ型电缆接头工艺，把接头绝缘脱去刮净漆层，分别接好，焊接牢固，用生橡胶绕-层。再用防水粘胶带缠2~3层，外面包上23层防水胶布或用水胶粘结包一层橡胶带（自行车里胎 以防渗水。

选择水循环矿坑卧式泵请认准天津奥特泵业！准确选型,质量过关，售后及时！