节能深井潜水泵型号

产品名称	节能深井潜水泵型号
公司名称	广州通辉泵业有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:HTS15-10 扬程:95 流量:23
公司地址	广州经济技术开发区永丰2号自编二栋1号厂房
联系电话	13352895968 13352895968

产品详情

广州通辉泵业是一家全球化的水泵产品和系统制造商。我们提供先进的产品、服务和解决方案，满足您的多元需求。源自对创新的传承，尤其致力于对水泵技术、产品和解决方案的不断改进。本公司是以研制，销售管中泵、温泉泵、全不锈钢深井泵、污水泵、水陆两用泵等给排水设备为主体的高新技术企业。

市场上深井潜心泵的种类非常多，只从说明书看很不好区分产品特性。那么客户在产品选择时要如何购选产品呢?接下来将通过前人的总结的一些深井泵选型心得来分享产品选择时应注意的事项。

深井潜水泵概况

深井潜水泵是一种深井提水使用的重要设备，使用时整个潜水泵机组都要潜入水中工作。深井潜水泵适用于从深水井，热水井及海洋提取同时也可用于农田灌溉及高原山区的人畜用水，工厂、铁路、矿山供排水使用。在我国，深井潜水泵经过多年的发展，其越来越适用于人们的生产与生活。进一步对其研究是时代对它的需要。只有把相关工作做得更加细致，其未来的发展才能更加顺畅。

深井潜水泵选型要求

1、提示井水含沙量超过万分之一的机井：

不宜安装使用深井泵。因为井水含沙量过大，如超过0.1%时，将加速橡胶轴承的磨损，引起水泵振动，缩短水泵寿命。

2、根据井水位下降深度和输水管路水头损失 ：

确定井泵实际需要的扬程，即井泵的扬程，它等于水位到出水池水面的垂直距离(净扬程)加上损失扬程。损失扬程通常为净扬程的6—9%，一般为1—2m。水泵最下面的一级叶轮入水深度以1—1.5m为宜。水泵管井下部分的总长度不应超过水泵说明书上规定的入井最大长度。

3、根据井的出水量：

选定井泵的流量。每一眼井都有一个经济上最优的出水量，水泵的流量应
等于或小于机井水位下降到井水深度一半时的出水量。当抽水量大于机井出水量时，会引起机井壁坍塌淤积，影响井的使用寿命;若抽水量过小，井的效益就得不到充分发挥。所以，最好的办法是对机 井进行抽水试验，以水井可能提供最大的出水量为选定井泵流量的依据。水泵流量，以厂牌型号或说明书上标注的数字为准。

4、根据井径、水质初定泵型：

不同类型的泵对井直径的大小都有一定的要求，水泵的最大外 形尺寸要小于井径25——50mm。若井孔歪斜，则泵的最大外形尺寸还应小些。总之，泵体部分不能紧靠井内壁，以防水泵振动将井损坏。