

德能整套深井泵设备专业开发商

产品名称	德能整套深井泵设备专业开发商
公司名称	德能泵业(天津)有限公司
价格	15000.00/台
规格参数	流量:5-2200立方米/小时 扬程:2-2000米 功率:3-3000kW
公司地址	天津市津南区小站镇工业园区盛塘路9号
联系电话	022-28730366 13682025429

产品详情

井用潜水泵选用原则

一、根据井径、水质初定泵型。不同类型的泵对井孔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。

二、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。

三、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。

四、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。

以上从四个方面说明了井用潜水泵的选用原则，井孔直径、井的出水量、井水位深度、井水含沙量等都对潜水泵的选择有一定的限制。所以，用户在选型时要综合考虑各个方面的因素，找到最适合的井用潜水泵。

德能泵业天津有限公司生产的井用潜水泵，泵体外径小，单级扬程高；出厂前经过多次泵效实验，满足不同用户的使用要求，同时对购买者提供上门安装培训工作，保证用户高效合理的使用潜水泵，增强产品的使用寿命。

德能竭诚为您服务，欢迎前来贵公司参观考察。

工程洽谈电话：李经理（13682025429）微信同手机号。

地址：天津市津南区小站镇工业园区盛塘路9号