

WQ无堵塞潜水排污泵厂家批发丽水潜水排污泵恒越水

产品名称	WQ无堵塞潜水排污泵厂家批发丽水潜水排污泵恒越水
公司名称	安国市恒越水泵厂
价格	100.00/件
规格参数	品牌:恒越 型号:ED1685
公司地址	安国市路景水泵工业区
联系电话	15932220149

产品详情

原理：

普通型潜水排污泵在运行时，因污水池中的污水基本处于静止状态，随着污水的不断涌入，污物逐渐沉积在水池的底部，而这些沉积物在水泵正常运行时单靠进水口的吸力不可能随污水排出，因此污物在池底愈集愈多，最后导致影响水泵的正常运行，工程单位要定期清理污水池造成人力和物力的浪费。

JYQW型系列自动搅匀潜水排污泵是在泵的高压区设计一个引水装置，该装置将泵腔中的高压水引出，以旋流速度冲洗水池底部，搅动池底的沉积物，使之与水混为一体，最后随水一起排出，彻底防止污物杂物在池底沉积，净化污水池。

由于水泵的搅匀作用，使池中各处污水浓度基本一致，大大提高了水泵的过流能力，达到真正意义上防堵能力。

独特的叶轮设计，使水泵本身具有把纤维物、杂物彻底切割功能，同时水泵独特的叶轮流道设计具有极高的过流能力。

四、结构特点

WQ系列潜水排污泵结构紧凑，并设置了各种状态显示，保护装置，使得泵运行安全、可靠。

- 1、独特的电缆密封设计，排除了电缆漏水的隐患。
- 2、定子采用F级绝缘，装有热保护元件。
- 3、18.5KW以上泵采用外循环水自动冷却，保证电泵在水位状态下安全运行。

- 4、电机腔下底部装有浮子开关，对电机侧机械密封实施监护。
- 5、在泵与电机的油室上端装有油水探头，对水泵侧机械密封实施监护，一旦漏水，控制系统将报警保护。
- 6、波纹管式双端面机械密封，密封材料为碳化钨、碳化硅及硬质合金，防止水进入电机，保证电机安全可靠运转。
- 7、副叶轮用于平衡机械密封外部压力，防止水进入油室，从而延长电泵的使用寿命。
- 8、叶轮设计独特，大流道能够通过长纤维及污物，抗堵塞、防缠绕、过流能力强。
- 9、叶轮与蜗壳下端之间装有可更换的耐磨套，保持泵以效率运行。

产品特点:

- 1、采用独特的单片或双叶片叶轮结构，大大提高了污物通过能力，能有效的通过泵口径的5倍纤维物质与直径为泵口径约50%的固体颗粒。
- 2、机械密封采用新型硬质耐腐的钛化钨材料，可使泵安全连续运行8000小时以上。
- 3、整体结构紧凑、体积小、噪声小、节能效果显著，检修方便，无需建泵房，潜入水中即可工作，大大减少工程造价。
- 4、QW(WQ)型无堵塞潜水排污泵密封油室内设置有高精度抗干扰漏水检测传感器，定子绕组内预埋了热敏元件，对水泵电机自动保护。
- 5、可根据用户需要配备全自动控制柜，对泵的漏水、漏电过载及超温等进行自动保护，提高了产品的安全性与可靠性
- 6、浮球开关可以根据所需液位变化，自动控制泵的起动与停止，不需专人看管，使用极为方便。
- 7、QW(WQ)型无堵塞潜水排污泵可根据用户需要配备双导轨自动耦合安装系统，它给安装、维修带来更大方便，人可不必为此而进入污水坑。
- 8、能够在全扬程内使用，而保证电机不会过载。
- 9、有两种不同的安装方式，固定式自动耦合安装系统、移动式自由安装系统。