

直销100WQ80-20-7.5型潜水排污泵

产品名称	直销100WQ80-20-7.5型潜水排污泵
公司名称	上海文都泵阀制造有限公司
价格	1688.00/台
规格参数	品牌:上海文都 型号:100WQ80-20-7.5 产地:上海
公司地址	中国 上海市闸北区 上海市共和新路111号9号602
联系电话	86 021 63530740 13816788771,

产品详情

QW型无堵塞潜水排污泵

一、产品概述：

1. 采用大流道抗堵塞水力部件设计，大大提高污物通过能力，能有效地通过泵口径的5倍纤维物质和直径为泵口径约50%的固体颗粒。2. 设计合理，配套电机合理，效率高，节能效果显著。3. 机械密封采用双道串联密封，材质为硬质耐磨碳化钨，具有耐用、耐磨等特点，可以使泵安全连续运行800小时以上。4. 泵结构紧凑，体积小，移动方便，安装简便，无需建泵房，潜入水中即可工作，大大减小工程造价。5. 泵油室内设有油水探头，当水泵侧机械密封损坏后，水进入油室，探头发生信号，对泵实施保护。6. 可根据用户需要配备全自动安全保护控制柜，对泵的漏水，漏电，过载及超温等进行监控，保证泵运行可靠安全。7. 双导轨自动耦合安装系统，给泵的安装的，维修带来了极大的方便，人可不必为此而进出污水坑。8. 浮球开关可根据所需的水位变化。自动控制泵的停启，无需专人看管。9. 在使用扬程范围内保证电机运行不过载。10. 根据使用场合电机可采用水套式外第三者循环冷却系统，能保证电机在无水（干式）状态下安全运行。11. 安装方式有固定式自动耦合安装和移动式自由安装二种，可满足不同的使用场合。

二、结构说明

QW型无堵塞潜水排污泵由电机与泵两部分组成，二者通过油隔离室及机械密封组件隔开，属机电一体化产品，电机与泵合用同一轴（转子）整个水泵长度短，结构紧凑。配备多种保护装置，使得泵运行可靠，其主要部件作用如下：信号线1：配备全保水泵控制柜，对泵实行全方位保护，包括漏水，断相、短路、过热、电机过载等项目。电机定子8：采用B级或F级绝缘。漏水探头11：该元件装在油室内，当机械密封损坏后，水进入油室，探头可发出信号由控制系统对泵实施保护。机械密封13：采用双道串联密封，选用新型硬质耐腐碳化钨材质，具有密封可靠、耐磨、寿命长等特点。叶轮17：叶轮采用单流道或双道结构，具有很强的通过能力，能够通过大的物料及纤维垃圾，减少堵塞、缠绕的故障。泵体1

5：与叶轮配用，使得泵具有高的效率。密封环18：装在泵体口环处，当叶轮因运行而使口环处磨损，可更换密封环，以保证泵以最佳效率运行。

三、型号意义：

例如：40QW(WQ)、YW、LW、GWP15-30-2.2 40-排出口径(mm) QW(WQ)-潜水式无堵塞排污泵 YW-液下式无堵塞排污泵 LW-直立式无堵塞排污泵 GW-管道式无堵塞排污泵 P-不锈钢(P)、防爆(B) 15-流量(m³/h) 30-扬程(m) 2.2-配用功率(KW)

四、QW/WQ、YW、LW、GW主要性能参数表:

型号(Type)	口径(mm)	流量(m ³ /h)	扬程(m)	转速(r/min)	功率(Kw)
25-8-22-1.1		25	8		22
32-12-15-1.1		32	12		15
40-15-15-1.5		40	15		15
40-15-30-2.2		40	15		30
50-20-7-0.75		50	20		7
50-10-10-0.75		50	10		10
50-20-15-1.5		50	20		15
50-15-25-2.2		50	15		25
50-18-30-3		50	18		30
50-25-32-5.5		50	25		32
50-20-40-7.5		50	20		40
65-25-15-2.2		65	25		15
65-37-13-3		65	37		13
65-25-30-4		65	25		30
60-30-40-7.5		65	30		40
65-35-50-11		65	35		50
65-35-60-15		65	35		60
80-40-7-2.2		80	40		7
80-43-13-3		80	43		13
80-40-15-4		80	40		15
80-65-25-7.5		80	65		25
100-80-10-4		100	80		10
100-110-10-5.5		100	110		10
100-100-15-7.5		100	100		15
100-85-20-7.5		100	85		20