

# 排污泵厂家:GW型管道排污泵防爆无堵塞排污泵

产品名称	排污泵厂家:GW型管道排污泵防爆无堵塞排污泵
公司名称	浙江扬子江泵业有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:扬子江 型号:GW型
公司地址	温州永嘉县瓯北镇浦西工业区
联系电话	0577-67980815 13587731506

## 产品详情

排污泵:GW型管道排污泵|防爆管道式无堵塞排污泵 放大图片 GW管道排污泵说明书 详细信息:  
排污泵,自吸式排污泵,无堵塞排污泵,潜水排污泵,液下式排污泵,管道排污泵 GW型立式管道排污泵按装方便,用途广泛即可作一般管道泵为高层建筑加压送水之用,又可输送含有颗粒纤维污水,除适用输送污水外,还适用于作疏水泵,过滤冲洗冷凝循环泵等。该系列泵采用独特叶轮结构和新型机械密封,能有效地输送含有固体物和长纤维。叶轮与传统叶轮相比,该泵叶轮采用单流道或双流道形式,它类似于一截面大小相同的弯管,具有非常好的过流性,配以合理的蜗室,使得该泵具有效率高、叶轮经动静平衡试验,使泵在运行中无振动。 一、管道式无堵塞排污泵适用范围 GW系列管道式无堵塞排污泵适用于工厂商业严重污染废水的排放、住宅区的污水排污站、城市污水处理厂派水系统、人防系统排水站、自来水管的给水设备、医院、宾馆的污水排放、市政工程建筑工地、矿山配套附机、农村沼气池、农田灌溉等行业,输送带颗粒的污水,污物,也可用于清水及带弱腐蚀性介质。

### 二、管道式无堵塞排污泵使用条件

- A、管道排污泵的使用环境温度 40℃,湿度 95%;海拔高度 1000米。
  - B、介质温度不超过60℃,介质重度为1~1.3kg/dm<sup>3</sup>。 C、铸铁材质的使用范围这PH5~9。
  - D、不锈钢材质可使用一般腐蚀性介质。
  - E、使用环境海拔高度不超过1000米,超过以上条件时,应在订货时提出,以便为您提供更可靠的产品。
- 注:用户如有特殊的温度,介质等要求,请在订货时注明输送介质的详细情况,以便本单位提供更为可靠之产品。 三、管道式无堵塞排污泵产品特点

- 1、泵与电机直联同轴,属机电一体化产品,结构紧凑,性能稳定。
- 2、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。
- 3、设计合理,配套电机合理,效率高,噪音低,节能效果显著。
- 4、机械密封采用硬质耐磨碳化钨,具有耐用、耐磨等特点,可以使泵安全连续运行8000小时以上。
- 5、泵为立式结构,进出口中心线在同一水平线上,且进出口法兰规格相同,安装拆卸十分方便。
- 6、占地面积小,无需建机房,可节省大量基建费用;在电机风叶端加上防护罩,整机可置于室外工作。

四、管道式无堵塞排污泵型号意义: GW型管道排污泵按装方便,用途广泛即可作一般管道泵为高层建筑加压送水之用,又可输送含有颗粒纤维污水,除适用输送污水外,还适用于作疏水泵,过滤冲洗冷凝循环泵等。 GW型管道排污泵结构图: GW型管道式排污泵性能参数 序号 型号 口径(mm) 流量(m<sup>3</sup>/h) 扬程(m) 转速(r/min) 功率(kw) 效率(%) 水泵电器控制器 自动耦合器配WQ  
1 25GW8-22-1.1 25 8 22 2825 1.1 38.1 QZD-1.1 / 2 32GW12-15-1.1 32 12 15 2825 1.1 40 QZD-1.1 / 3

40GW15-15-1.5 40 15 15 2840 1.5 45.1 QZD-1.5 40 4 40GW15-30-2.2 40 15 30 2840 2.2 18 QZD-2.2 40 5  
50GW20-7-0.75 50 20 7 1390 0.75 54 QZD-0.75 40 6 50GW10-10-0.75 50 10 10 1390 0.75 56 QZD-0.75 50 7  
50GW20-15-1.5 50 20 15 2840 1.5 55 QZD-1.5 50 8 50GW15-25-2.2 50 15 25 2840 2.2 56 QZD-2.2 50 9  
50GW18-30-3 50 18 30 2880 3.0 58 QZD-3.0 50 10 50GW25-32-5.5 50 25 32 2900 5.5 53 QZD-5.5 50 11  
50GW20-40-7.5 50 20 40 2900 7.5 55 QZD-7.5 50 12 65GW25-15-2.2 65 25 15 2840 2.2 52 QZD-2.2 50 13  
65GW37-13-3 65 37 13 2880 3.0 55 QZD-3.0 65 14 65GW25-30-4 65 25 30 2890 4.0 58 QZD-4.0 65 15  
65GW30-40-7.5 65 30 40 2900 7.5 56 QZD-7.5 65 16 65GW35-50-11 65 35 50 2930 11 60 QZD-11 65 17  
65GW35-60-15 65 35 60 2930 15 63 QZD-15 65 18 80GW40-7-2.2 80 40 7 1420 2.2 52 QZD-2.2 65 19 80GW43-13-3  
80 43 13 2880 3.0 50 QZD-3.0 80 20 80GW40-15-4 80 40 15 2890 4.0 57 QZD-4.0 80 21 80GW65-25-7.5 80 65 25  
2900 7.5 56 QZD-7.5 80 22 100GW80-10-4 100 80 10 1440 4.0 62 QZD-4.0 80 23 100GW110-10-5.5 100 110 10 1440  
5.5 66 QZD-5.5 100 24 100GW100-15-7.5 100 100 15 1440 7.5 67 QZD-7.5 100 25 100GW85-20-7.5 100 85 20 1400  
7.5 68 QZD-7.5 100 26 100GW100-25-11 100 100 25 1460 11 65 JJ1-11 100 27 100GW100-30-15 100 100 30 1470 15  
66 JJ1-26 100 28 100GW100-35-18.5 100 100 35 1460 18.5 65 JJ1-18.5 100 29 125GW130-15-11 125 130 15 1460 11 62  
JJ1-11 100 30 125GW130-25-15 125 130 20 1440 15 63 JJ1-15 125 31 150GW145-6-7.5 150 145 6 1470 7.5 63 QZD7.5  
125 32 150GW180-15-15 150 180 15 1470 15 65 JJ1-15 150 33 150GW180-20-18.5 150 180 20 1470 18.5 75 JJ1-18.5  
150 34 150GW180-25-22 150 180 25 1470 22 76 JJ1-22 150 35 150GW130-30-22 150 130 30 1470 22 75 JJ1-22 150 36  
150GW180-30-30 150 180 30 970 30 73 JJ1-30 150 37 150GW200-30-37 150 200 30 970 37 70 JJ1-37 150 38  
200GW300-7-11 200 300 7 1470 11 73 JJ1-11 150 39 200GW250-11-15 200 250 11 1470 15 74 JJ1-15 200 40  
200GW400-10-22 200 400 10 1470 22 76 JJ1-22 200 41 200GW400-13-30 200 400 13 1470 30 73 JJ1-30 200 42  
200GW250-11-15 200 250 15 1470 18.5 72 JJ1-18.5 200 43 200GW300-15-22 200 300 15 1470 22 73 JJ1-22 200 44  
200GW250-22-30 200 250 22 1470 30 71 JJ1-30 200 45 200GW350-25-37 200 350 25 1470 37 75 JJ1-37 200 46  
200GW400-30-55 200 400 30 1480 55 70 JJ1-55 200 47 250GW600-9-30 250 600 9 980 30 74 JJ1-30 250 48  
250GW600-12-37 250 600 12 1480 37 78 JJ1-37 250 49 250GW600-15-45 250 600 15 1480 45 75 JJ1-45 250 50  
250GW600-20-55 250 600 20 1480 55 73 JJ1-55 250 51 250GW600-25-75 250 600 25 1480 75 73 JJ1-75 250 52  
300GW800-12-45 300 800 12 1480 45 76 JJ1-45 300 53 300GW500-15-45 300 500 15 980 45 70 JJ1-45 300 54  
300GW800-15-55 300 800 15 980 55 73 JJ1-55 300 55 300GW600-20-55 300 600 20 980 55 75 JJ1-55 300 56  
300GW800-20-75 300 800 20 980 75 78 JJ1-75 300 57 300GW950-20-90 300 950 20 980 90 80 JJ1-90 300 58  
300GW1000-25-110 300 1000 25 980 110 82 JJ1-110 300 59 300GW1100-10-55 300 1100 10 980 55 84.5 JJ1-55 300 60  
350GW1500-15-90 350 1500 15 980 90 83.1 JJ1-90 350 61 350GW1200-18-90 350 1200 18 980 90 83.2 JJ1-90 350 62  
350GW1100-28-132 350 1100 28 740 132 78.5 JJ1-132 350 63 350GW1000-36-160 350 1000 36 740 160 82.1 JJ1-160

- 350 GW型立式管道排污泵安装与使用： 1.首先检查外部紧固件是否在运输中松动。  
2.检查电源电压是否符合电机铭牌要求。 3.接通电源试转一下，看叶轮是否按泵上指示意的方向转，如方向倒转，将电缆中的任何二相线对调一下即可，试转时时间不能太久，以免烧毁密封件。  
4.将泵安装好、开机运转。最好能将泵底脚螺丝装上。 检查与维修： 1.泵在使用前应检查电机绕组对机壳的绝缘电阻，如低于0.5兆欧，刚必须将定子烘干，待绝缘电阻升高后方可使用。  
2.泵体进口处的叶轮与油封之间间隙如超过2mm时应更换耐磨油封。  
3.当泵密封出现漏水时，应及时更换密封件，更换时先将静密封装平装实，再将动密封装在轴上即可。  
4.更换叶轮时，应用拉力器拉出，不能用锤子猛打，以免破坏轴度。 常见故障原因 1.不出水，被抽送液体重度与粒度过高；液流道堵塞；叶轮转向错；棒料抽进叶轮被卡；管道出口高度超出额定扬程高度。  
2.流量不足、扬程低。电压偏低、叶轮转向错或耐磨密封磨损；液体重度粒度过高。  
3.绝缘电阻低，周围环境潮湿，机械密封严重漏水。