

江山市通联泵业成套有限公司
JIANGSHAN TONGLIAN PUMP COMPLETE CO.,LTD

地址：浙江省江山市清湖镇新塘底
电话：0570-4212688 4447488 4210788
传真：0570-4212588
邮编：324104



江山市通联泵业成套有限公司

JIANGSHAN TONGLIAN PUMP COMPLETE CO.,LTD

PUMP

泵产品目录

▶▶▶ 排污泵类



CONTENTS 目录

|公|司|简|介| COMPANY PROFILE

江山市通联泵业成套有限公司是专业从事各种泵类产品及微机控制给水设备的生产、经营企业。公司集科研、生产、销售、服务于一体，秉承以质量求生存、以信誉求市场的经营理念，经过多年的创业和发展，已成为品种齐、规格多、质量优、服务佳的中型泵业制造企业。

通联泵业技术力量雄厚，不断追求技术领先，科技进步，一贯致力于泵及给水设备的研制和开发，目前拥有：清水泵、化工泵、污水泵三大类二十五个系列、一千多个品种、近三千个规格的通联产品。同时企业凭借高素质的员工、先进的加工设备、精湛的生产工艺、严格的现场管理、一流的售后服务及国内先进的性能检测中心造就了通联产品的优异质量。产品畅销三十多个省市自治区，并出口东南亚及中东地区。企业通过ISO9001国际质量体系认证，从而更加完善了质量保证体系。

公司座落在国家级风景名胜江郎山侧，南傍武夷山，西屏三清山，北靠义乌，交通十分便利。通联泵业全体员工竭诚欢迎各界人士莅临本公司考察访问，垂询惠顾。

WQ型无堵塞潜水排污泵.....	01
GW、LW型无堵塞排污泵.....	03
YW系列无堵塞液下排污泵.....	04
ZW型自吸式无堵塞排污泵.....	06
ZJ型纸浆泵.....	07
JYWQ、JPWQ系列自动搅匀排污泵.....	08
AS型潜水排污泵.....	09
WQK/QC、WQX系列带切割装置潜水排污泵.....	10
FY系列液下泵.....	11
NL污水泥浆泵.....	12
PWF型耐腐蚀污水泵.....	13
Qz系列潜水轴流泵.....	14
QH系列潜水混流泵.....	15
SPR、SP型液下渣浆泵.....	16

WQ、QW系列无堵塞潜水排污泵

QW系列无堵塞移动式
潜水排污泵WQ系列无堵塞固定式
潜水排污泵

概况

WQ、QW系列无堵塞潜水排污泵严格按照有关国家标准进行设计、制造和检验。供排送工商业污水、生活污水、城市污水处理厂排水系统、人防系统排水站、自来水厂的给水之用。输送液体的流量范围为5~6000m³/h，扬程范围为5~60m，配套功率范围为0.55~315kW，口径范围为 $\phi 25 \sim \phi 600$ mm。

型号意义



水泵特点

- 1、采用独特的单叶片或双叶片叶轮结构，大大提高了污物的通过能力，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合金耐腐蚀的碳化钨材料，同时将密封改进为双端面密封，使其长期处于油室内运行，可使泵安全连续运行8000小时以上；
- 3、整体结构紧凑、体积小、噪声低、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、该泵密封油室内设置有高精度抗干扰漏水检测传感器，及定子绕组内预埋了热敏元件，对水泵电机绝对保护；
- 5、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、过载及超温等进行绝对保护，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，自动控制泵的启动与停止，不需专人看管，使用极为方便；
- 7、可根据用户需要配备双导轨自动耦合安装系统，它给安装、维修带来极大方便，人可不必为此而进入污水坑；
- 8、能够在全扬程范围内使用，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。

使用条件

- A、介质温度不超过60℃，介质重度为1~1.3kg/dm³。
B、无内自循环冷却系统的泵，电机部分露出液面不超过1/3。
C、铸铁材质的使用范围PH5~9。
D、1Cr18Ni9Ti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。

适用范围

WQ、QW系列无堵塞潜水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、城市污水处理厂排水系统、人防系统排水站、自来水厂的给水设备，医院、宾馆的污水排放、市政工程施工工地、勘探、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，也可用于清水及带腐蚀性介质。

WQ、QW系列无堵塞潜水排污泵

型 号	流量 (m³/h)	扬程 (m)	转速 (r/min)	功率 (kw)	效率 (%)	重量 (kg)
25WQ8-12-0.75	8	12	2840	0.75	40	62
25WQ8-22-1.1	8	22	2900	1.1	45	65
32WQ8-12-0.75	8	12	2840	0.75	40	62
32WQ12-15-1.1	12	15	2900	1.1	40	64
40WQ15-15-1.5	15	15	2900	1.5	45	73
40WQ15-30-2.2	15	30	2900	2.2	48	78
50WQ20-7-0.75	20	7	2840	0.75	54	62
50WQ10-10-0.75	10	10	2840	0.75	56	60
50WQ20-15-1.5	20	15	2900	1.5	55	73
50WQ15-30-2.2	15	30	2900	2.2	48	79
50WQ42-9-2.2	42	9	2900	2.2	49	78
50WQ30-10-2.2	30	10	2900	2.2	50	78
50WQ18-30-3	18	30	2900	3	58	112
50WQ17-25-3	17	25	2900	3	52	112
50WQ40-15-4	40	15	2900	4	42	125
50WQ25-32-5.5	25	32	2900	5.5	53	215
50WQ20-40-7.5	20	40	2900	7.5	55	228
65WQ27-15-2.2	27	15	2900	2.2	52	78
65WQ37-13-3	37	13	2900	3	55	115
65WQ25-30-4	25	30	2900	4	58	125
65WQ30-30-5.5	30	30	2900	5.5	56	220
65WQ30-40-7.5	3	40	2900	7.5	56	228
65WQ35-50-11	35	50	2900	11	60	368
65WQ35-60-15	35	60	2900	15	63	400
80WQ40-7-2.2	40	7	2900	2.2	52	115
80WQ43-13-3	43	13	2900	3	50	140
80WQ50-10-3	50	10	2900	3	45	145
80WQ40-15-4	40	15	2900	4	57	160
80WQ50-20-5.5	50	20	2900	5.5	50	200
80WQ65-25-7.5	65	25	2900	7.5	56	230
80WQ80-15-7.5	80	15	2900	7.5	57	230
100WQ70-7-3	70	7	1450	3	43	150
100WQ70-10-4	70	10	1450	4	62	194
100WQ85-10-4	85	10	1450	4	62	194
100WQ60-15-4	60	15	1450	4	58	195
100WQ65-15-5.5	65	15	1450	5.5	58	226
100WQ120-10-5.5	120	10	1450	5.5	65	230
100WQ100-15-7.5	100	15	1450	7.5	67	236
100WQ85-20-7.5	85	20	1450	7.5	68	236
100WQ50-35-11	50	35	1450	11	60	368
100WQ70-22-11	70	22	1450	11	62	368
100WQ100-25-11	100	25	1450	11	65	370
100WQ100-30-15	100	30	1450	15	66	410
100WQ100-45-22	100	45	1450	22	65	443
125WQ130-15-11	130	15	1450	11	62	365
125WQ130-20-15	130	20	1450	15	63	385
150WQ145-10-7.5	145	10	1450	7.5	63	240
150WQ110-15-7.5	110	15	1450	7.5	66	240
150WQ140-18-15	140	18	1450	15	65	410
150WQ180-15-15	180	15	1450	15	65	410
150WQ200-15-15	200	15	1450	15	67	410
150WQ180-20-18.5	180	20	1450	18.5	75	420
150WQ150-26-18.5	150	26	1450	18.5	76	420

性能参数表

型 号	流量 (m³/h)	扬程 (m)	转速 (r/min)	功率 (kw)	效率 (%)	重量 (kg)
150WQ130-30-22	130	30	1450	22	70	443
150WQ180-25-22	180	25	1450	22	71	443
150WQ180-30-30	180	30	1450	30	73	685
150WQ200-25-30	200	25	1450	30	71	685
150WQ200-30-37	200	30	1450	37	70	787
150WQ180-40-37	180	40	1450	37	69	787
200WQ300-7-11	300	7	1450	11	66	410
200WQ250-11-15	250	11	1450	15	74	450
200WQ300-10-15	300	10	1450	15	76	450
200WQ250-15-18.5	250	15	1450	18.5	72	480
200WQ400-10-22	400	10	1450	22	76	500
200WQ320-13-22	320	13	1450	22	74	500
200WQ300-15-22	300	15	1450	22	73	500
200WQ400-13-30	400	13	1450	30	73	650
200WQ300-18-30	300	18	980	30	72	825
200WQ250-22-30	250	22	980	30	71	825
200WQ300-25-37	300	25	980	37	75	825
200WQ400-24-45	400	24	980	45	70	920
200WQ250-35-45	250	35	980	45	68	920
200WQ400-30-55	400	30	980	55	65	1200
250WQ600-7-22	600	7	980	22	70	800
250WQ600-10-30	600	10	980	30	72	810
250WQ600-12-37	600	12	980	37	78	825
250WQ600-15-45	600	15	980	45	75	1100
250WQ600-20-55	600	20	980	55	73	1250
250WQ600-25-75	600	25	980	75	73	2000
250WQ700-11-37	700	11	980	37	65	865
300WQ900-8-37	900	8	980	37	72	865
300WQ800-12-45	800	12	980	45	76	1295
300WQ800-15-55	800	15	980	55	73	1395
300WQ800-20-75	800	20	980	75	78	2100
300WQ950-20-90	950	20	980	90	80	2260
300WQ800-30-110	800	30	740	110	75	2350
300WQ950-24-110	950	24	740	110	80	2350
350WQ1500-7-45	1500	7	980	45	75	1050
350WQ1100-10-55	1100	10	980	55	83	1200
350WQ1180-13-75	1180	13	980	75	82	1676
350WQ1200-15-90	1200	15	980	90	83	2280
350WQ1250-20-110	1250	20	740	110	83	2475
350WQ1500-20-132	1500	20	740	132	82	2900
350WQ1100-28-132	1100	28	740	132	83	2900
350WQ1500-26-160	1500	26	740	160	83	3100
350WQ1000-36-160	1000	36	740	160	78	3100
400WQ2000-6-55	2000	6	980	55	84	1500
400WQ1800-7-55	1800	7	980	55	85	1500
400WQ2500-7-75	2500	7	980	75	85	1680
400WQ1500-10-75	1500	10	980	75	82	1680
400WQ2000-10-90	2000	10	980	90	84	2300
400WQ2000-15-132	2000	15	740	132	85	3000
400WQ1700-22-160	1700	22	740	160	82	3300
400WQ1500-26-160	1500	26	740	160	83	3400
400WQ1700-30-200	1700	30	740	200	83	4800
400WQ1800-32-250	1800	32	740	250	82	5390

GW、LW型无堵塞排污泵

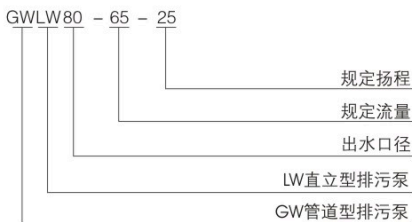


概述

该系列无堵塞排污泵，是引进国外高效节能无堵塞排污泵，组织本单位技术力量研制而成，各项性能指标均达到或超过国内外同类产品技术水平，由于彩和独特的单通道叶轮，动密封系用两组特殊材料的硬质合金机械密封装置，电机用油室隔开，具有无堵塞，经久耐用，型线准确，使用维修方便，效率高，节能显著，是我国泵类更新换代的最新产品，深受用户欢迎。该泵有多种型号和不同的结构形式可供选择。

该系列无堵塞排污泵，适用于输送工业废水和城市生活污水，它的最大优点是能输送含有固体颗粒和含有纤维材料的污水。除适用输送污水外，还适用作疏水泵、纸浆泵，过滤冲冷凝循环泵，灌溉用泵等。广泛应用于矿山、建筑工地、医院、宾馆、污水处理等场合。

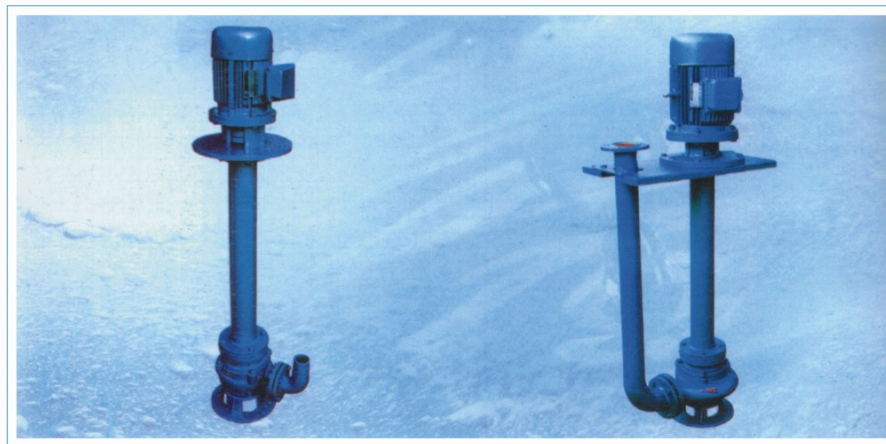
型号意义



性能参数表

型 号	口径 (mm)	流量 (m³/h)	扬程 (m)	功率 (kw)	转速 (r/min)	效率 (%)
25-8-22-1.1	25	8	22	1.1	2825	38.5
32-12-15-1.1	32	12	15	1.1	2825	40
40-15-15-1.5	40	15	15	1.5	2840	45.1
40-15-30-2.2	40	15	30	2.2	2840	48
50-20-7-0.75	50	20	7	0.75	2840	54
50-10-10-0.75	50	10	10	0.75	2840	56
50-20-15-1.5	50	20	15	1.5	2840	55
50-15-25-2.2	50	15	25	2.2	2840	56
50-18-30-3	50	18	30	3	2880	58
50-25-32-5.5	50	25	32	5.5	2900	53
50-20-40-7.5	50	20	40	7.5	2900	55
65-25-15-2.2	65	25	15	2.2	2840	52
65-37-13-3	65	37	13	3	2880	55
65-25-30-4	65	25	30	4	2890	58
65-30-40-7.5	65	30	40	7.5	2900	56
65-35-50-11	65	35	50	11	2930	60
65-35-60-15	65	35	60	15	2930	63
80-40-7-2.2	80	40	7	2.2	1420	52
80-43-13-3	80	43	13	3	2880	50
80-40-15-4	80	40	15	4	2890	57
80-65-25-7.5	80	65	25	7.5	2900	56
100-80-10-4	100	80	10	4	1440	62
100-110-10-5.5	100	110	10	5.5	1440	66
100-100-15-7.5	100	100	15	7.5	1440	67
100-85-20-7.5	100	85	20	7.5	1440	68
100-100-25-11	100	100	25	11	1460	65
100-100-30-15	100	100	30	15	1460	66
100-100-35-18.5	100	100	35	18.5	1470	65
125-130-15-11	125	130	15	11	1460	62
125-130-20-15	125	130	20	15	1460	63
150-145-9-7.5	150	145	9	7.5	1440	63
150-180-15-15	150	180	15	15	1460	65
150-180-20-18.5	150	180	20	18.5	1470	75
150-180-25-22	150	180	25	22	1470	76
150-130-30-22	150	130	30	22	1470	75
150-180-30-30	150	180	30	30	1470	73
150-200-30-37	150	200	30	37	1480	70
200-300-7-11	200	300	7	11	970	73
200-250-11-15	200	250	11	15	970	74
200-400-10-22	200	400	10	22	1470	76
200-400-13-30	200	400	13	30	1470	73
200-250-15-18.5	200	250	15	18.5	1470	72
200-300-15-22	200	300	15	22	1470	73
200-250-22-30	200	250	22	30	1470	71
200-350-25-37	200	350	25	37	1980	75
200-400-30-45	200	400	30	45	1480	70
250-600-9-30	250	600	9	30	980	74
250-600-12-37	250	600	12	37	1480	78
250-600-15-45	250	600	15	45	1480	75
250-600-20-55	250	600	20	55	1480	73
250-600-25-75	250	600	25	75	1480	73
250-800-12-45	250	800	12	45	980	76
300-500-15-45	300	500	15	45	980	70
300-800-15-55	300	800	15	55	980	73
300-600-20-55	300	600	20	55	980	75
300-800-20-75	300	800	20	75	980	78
300-950-20-90	300	950	20	90	980	80
300-1000-25-110	300	1000	25	110	980	82
350-1100-10-55	350	1100	10	55	980	84.5
350-1500-15-90	350	1500	15	90	980	82.5
350-1200-18-90	350	1200	18	90	980	83.1
350-1100-28-132	350	1100	28	132	740	83.2
350-1000-36-160	350	1000	36	160	740	78.5
400-1500-10-75	400	1500	10	75	980	82.1
400-2000-15-132	400	2000	15	132	740	85.5
400-1700-22-160	400	1700	22	160	740	82.1
400-1500-26-160	400	1500	26	160	740	83.5
400-1700-30-200	400	1700	30	200	740	83.5
400-1800-32-250	400	1800	32	250	740	82.1

YW型液下式排污泵



概况

- 1、采用独特的单叶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约50%的固体颗粒。
- 2、机械密封采用新型硬质耐腐的碳化钨材料，同时将密封改进为双端面密封，使其长期处于油室内运行，可使泵安全连续运行8000小时以上。
- 3、泵为立式结构，工作时泵体浸在液体中，因而很容易启动，不存在排气抽空问题，同时具有无泄漏等特点，液下深度可达0.5~7米。
- 4、整体结构设计合理、噪声小、节能效果显著，检修方便。
- 5、接轴结构先进可靠，泵与电动机采用挠性联轴器连接，泵轴尺寸精密，保证了泵平稳运行，留有足够的安全系数。
- 6、能够在全扬程范围内使用，从而保证电机不会过载。
- 7、可根据用户需要配备液位自动控制柜，根据所需液位变化，自动控制泵的启动与停止，不需专人看管，使用极为方便。

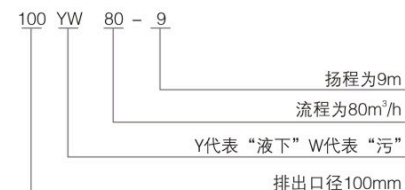
工作条件

- 1、介质温度不超过70℃，介质重度为1~1.3kg/dm³。
 - 2、铸铁材质的使用介质PH值在5~9范围内。
 - 3、1Cr18Ni9Ti不锈钢材质可使用各种带腐蚀性介质。
- 注：用户如有特殊的温度，介质等要求请在订货时注明办理送介质的详细情况，以便本单位提供更为可靠之产品。

用途

适用于化工、石油化工、制药、采矿、造纸工业、水泥厂、炼钢厂、电厂、煤加工工业，以及城市污水处理厂排水系统、市政工程、建筑工地等行业，输送带颗粒的污水、污物，也可用于抽送清水及带腐蚀性介质。

型号意义



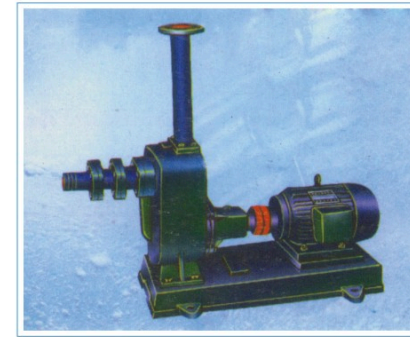
YW型液下式排污泵

型 号	流量 (m³/h)	扬程 (m)	转速 (r/min)	功率 (kw)	效率 (%)	重量 (kg)
25YW8-12-0.75	8	12	2840	0.75	40	62
25YW8-22-1.1	8	22	2900	1.1	45	65
32YW8-12-0.75	8	12	2840	0.75	40	62
32YW12-15-1.1	12	15	2900	1.1	40	64
40YW15-15-1.5	15	15	2900	1.5	45	73
40YW15-30-2.2	15	30	2900	2.2	48	78
50YW20-7-0.75	20	7	2840	0.75	54	62
50YW10-10-0.75	10	10	2840	0.75	56	60
50YW20-15-1.5	20	15	2900	1.5	55	73
50YW15-30-2.2	15	30	2900	2.2	48	79
50YW42-9-2.2	42	9	2900	2.2	49	78
50YW30-10-2.2	30	10	2900	2.2	50	78
50YW18-30-3	18	30	2900	3	58	112
50YW17-25-3	17	25	2900	3	52	112
50YW40-15-4	40	15	2900	4	42	125
50YW25-32-5.5	25	32	2900	5.5	53	215
50YW20-40-7.5	20	40	2900	7.5	55	228
65YW27-15-2.2	27	15	2900	2.2	52	78
65YW37-13-3	37	13	2900	3	55	115
65YW25-30-4	25	30	2900	4	58	125
65YW30-30-5.5	30	30	2900	5.5	56	220
65YW30-40-7.5	3	40	2900	7.5	56	228
65YW35-50-11	35	50	2900	11	60	368
65YW35-60-15	35	60	2900	15	63	400
80YW40-7-2.2	40	7	2900	2.2	52	115
80YW43-13-3	43	13	2900	3	50	140
80YW50-10-3	50	10	2900	3	45	145
80YW40-15-4	40	15	2900	4	57	160
80YW50-20-5.5	50	20	2900	5.5	50	200
80YW65-25-7.5	65	25	2900	7.5	56	230
80YW80-15-7.5	80	15	2900	7.5	57	230
100YW70-7-3	70	7	1450	3	43	150
100YW70-10-4	70	10	1450	4	62	194
100YW85-10-4	85	10	1450	4	62	194
100YW60-15-4	60	15	1450	4	58	195
100YW65-15-5.5	65	15	1450	5.5	58	226
100YW120-10-5.5	120	10	1450	5.5	65	230
100YW100-15-7.5	100	15	1450	7.5	67	236
100YW85-20-7.5	85	20	1450	7.5	68	236
100YW50-35-11	50	35	1450	11	60	368
100YW70-22-11	70	22	1450	11	62	368
100YW100-25-11	100	25	1450	11	65	370
100YW100-30-15	100	30	1450	15	66	410
100YW100-45-22	100	45	1450	22	65	443
125YW130-15-11	130	15	1450	11	62	365
125YW130-20-15	130	20	1450	15	63	385
150YW145-10-7.5	145	10	1450	7.5	63	240
150YW110-15-7.5	110	15	1450	7.5	66	240
150YW140-18-15	140	18	1450	15	65	410
150YW180-15-15	180	15	1450	15	65	410
150YW200-15-15	200	15	1450	15	67	410
150YW180-20-18.5	180	20	1450	18.5	75	420
150YW150-26-18.5	150	26	1450	18.5	76	420

性能参数表

型 号	流量 (m³/h)	扬程 (m)	转速 (r/min)	功率 (kw)	效率 (%)	重量 (kg)
150YW130-30-22	130	30	1450	22	70	443
150YW180-25-22	180	25	1450	22	71	443
150YW180-30-30	180	30	1450	30	73	685
150YW200-25-30	200	25	1450	30	71	685
150YW200-30-37	200	30	1450	37	70	787
150YW180-40-37	180	40	1450	37	69	787
200YW300-7-11	300	7	1450	11	66	410
200YW250-11-15	250	11	1450	15	74	450
200YW300-10-15	300	10	1450	15	76	450
200YW250-15-18.5	250	15	1450	18.5	72	480
200YW400-10-22	400	10	1450	22	76	500
200YW320-13-22	320	13	1450	22	74	500
200YW300-15-22	300	15	1450	22	73	500
200YW400-13-30	400	13	1450	30	73	650
200YW300-18-30	300	18	980	30	72	825
200YW250-22-30	250	22	980	30	71	825
200YW300-25-37	300	25	980	37	75	825
200YW400-24-45	400	24	980	45	70	920
200YW250-35-45	250	35	980	45	68	920
200YW400-30-55	400	30	980	55	65	1200
250YW600-7-22	600	7	980	22	70	800
250YW600-10-30	600	10	980	30	72	810
250YW600-12-37	600	12	980	37	78	825
250YW600-15-45	600	15	980	45	75	1100
250YW600-20-55	600	20	980	55	73	1250
250YW600-25-75	600	25	980	75	73	2000
250YW700-11-37	700	11	980	37	65	865
300YW900-8-37	900	8	980	37	72	865
300YW800-12-45	800	12	980	45	76	1295
300YW800-15-55	800	15	980	55	73	1395
300YW800-20-75	800	20	980	75	78	2100
300YW950-20-90	950	20	980	90	80	2260
300YW800-30-110	800	30	740	110	75	2350
300YW950-24-110	950	24	740	110	80	2350
350YW1500-7-45	1500	7	980	45	75	1050
350YW1100-10-55	1100	10	980	55	83	1200
350YW1180-13-75	1180	13	980	75	82	1676
350YW1200-15-90	1200	15	980	90	83	2280
350YW1250-20-110	1250	20	740	110	83	2475
350YW1500-20-132	1500	20	740	132	82	2900
350YW1100-28-132	1100	28	740	132	83	2900
350YW1500-26-160	1500	26	740	160	83	3100
350YW1000-36-160	1000	36	740	160	78	3100
400YW2000-6-55	2000	6	980	55	84	1500
400YW1800-7-55	1800	7	980	55	85	1500
400YW2500-7-75	2500	7	980	75	85	1680
400YW1500-10-75	1500	10	980	75	82	1680
400YW2000-10-90	2000	10	980	90	84	2300
400YW2000-15-132	2000	15	740	132	85	3000
400YW1700-22-160	1700	22	740	160	82	3300
400YW1500-26-160	1500	26	740	160	83	3400
400YW1700-30-200	1700	30	740	200	83	4800
400YW1800-32-250	1800	32	740	250	82	5390

ZW型自吸无堵塞排污泵



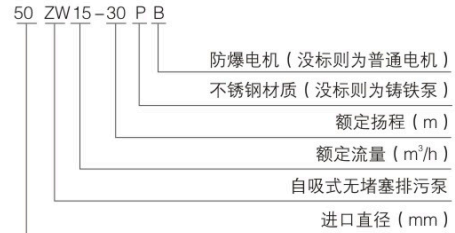
概述

该泵集自吸和无堵塞排污于一身，既可象一般清水自吸泵那样不需按底阀，不需引灌水，又可抽吸含有大颗粒固体块、长纤维的污物、沉淀物废矿杂质、烘便处理及一切工程污水物，完全减轻工人的劳动强度，而且使用、移动、安装方便、极少维修、性能稳定。

使用范围

- 1、环境温度≤45℃，介质温度≤60℃。
- 2、介质PH值铸铁泵为6~9，不锈钢泵为1~14。
- 3、通过颗粒最大直径为泵口径的60%，纤维长度为口径的5倍。
- 4、介质中杂质总重量不超过介质总我不是的15%，介质比重不超过1240千克/立方米。

型号意义



性能参数表

型 号	流量 (m³/h)	扬程 (m)	功率 (kw)	转速 (r/min)	效率 (%)	汽蚀 余量
25ZW8-15	8	15	2.2	2900	45	2.0
32ZW5-20	5	20	2.2	2900	45	2.5
32ZW10-20	10	20	2.2	2900	45	2.5
32ZW9-30	9	30	3	2900	48	2.5
40ZW10-20	10	20	2.2	2900	45	2.5
40ZW20-15	20	15	2.2	2900	45	2.5
40ZW15-30	15	30	3	2900	48	2.5
50ZW10-20	10	20	2.2	2900	45	2.5
50ZW20-12	20	12	2.2	2900	45	2.5
50ZW15-30	15	30	3	2900	48	2.5
50ZW20-35	20	35	5.5	2900	48	2.5
65ZW30-18	30	18	4	1450	45	2.5
65ZW25-30	25	30	5.5	2900	50	3.0
65ZW25-40	25	40	7.5	1450	50	3.0
65ZW40-25	40	25	7.5	2900	50	3.0
65ZW65-25	65	25	7.5	2900	52	3.0
80ZW40-16	40	16	4	1450	50	3.0
80ZW40-25	40	25	7.5	2900	50	3.0
80ZW25-40	25	40	7.5	2900	50	3.0
80ZW65-25	65	25	7.5	2900	52	3.0
80ZW80-35	80	35	15	2900	45	3.0
80ZW40-50	40	50	18.5	2900	50	3.0
80ZW50-60	50	60	22	2900	55	3.0
100ZW100-15	100	15	7.5	1450	50	4.0
100ZW80-20	80	20	7.5	1450	53	4.0
100ZW100-20	100	20	11	1450	53	4.0
100ZW100-30	100	30	22	2900	53	4.0
100ZW80-45	80	45	30	2900	53	4.0
100ZW80-60	80	60	37	2900	53	4.0
100ZW80-80	80	80	45	2900	50	4.0
125ZW120-20	120	20	15	1450	55	4.5
150ZW180-14	180	14	15	1450	60	5.0
150ZW180-20	180	20	22	1450	60	5.0
150ZW180-30	180	30	37	1450	65	5.0
150ZW180-38	180	38	55	1450	45	5.0
200ZW280-14	280	14	22	1450	65	5.0
200ZW280-20	280	20	37	1450	62	5.0
200ZW300-25	300	25	45	1450	59	5.0
200ZW280-28	280	28	55	1450	55	4.8
250ZW420-20	420	20	55	1450	61	6.0
300ZW800-14	800	14	55	1450	65	6.0

ZJ型纸浆泵

概述

ZJ型双流道式无堵塞泵，广泛应用于轻工、造纸、矿山、化工、环保、石油、冶金、制药、酿造等行业，是输送含有固体颗粒、纤维及污水等混合悬浮介质的最佳节能产品。

ZJ型泵性能范围（按设计点）：转速1450r/min，流量25~1000m³/h，扬程12~50m，功率2.2~160KW，纤维长度100~400mm，颗粒直径25~70mm，规格性能参数见型谱图和表。

使用条件

介质温度≤80℃

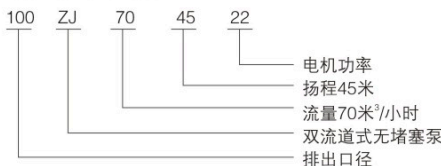
纸浆浓度≤80%

性能参数表

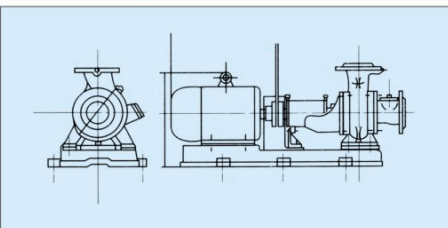
型 号	流量 (m³/h)		扬程 (m)		转速 (r/min)	效率 (%)		必须汽蚀余量 (m)	配带功率 (kw)		泵口径 (mm)	
	额定点	使用范围	额定点	使用范围		额定点	最高效率		r=1.2	r=1.5	进口	出口
65ZJ25-12	25	15-40	12	9-14	1450	55	62	3.4	2.2	3	80	65
65ZJ25-18	25	15-40	18	15-21	1450	53	59	3.4	4	5.5	80	65
65ZJ25-27	25	15-40	27	24-30	1450	51	57	3.4	5.5	7.5	80	65
65ZJ25-45	25	15-40	45	40-49	1450	49	56	3.4	11	15	80	65
80ZJ40-12	40	25-60	12	9-14	1450	64	67	3.7	3	4	100	80
80ZJ40-18	40	25-60	18	15-21	1450	61	66	3.7	5.5	7.5	100	80
80ZJ40-27	40	25-60	27	24-30	1450	59	64	3.7	7.5	11	100	80
80ZJ40-45	40	25-60	45	40-49	1450	56	60	3.7	15	18.5	100	80
100ZJ70-12	70	40-110	12	9-15	1450	71	76	4	5.5	7.5	150	100
100ZJ70-18	70	40-110	18	15-22	1450	67	70	4	7.5	11	150	100
100ZJ70-27	70	40-110	27	24-31	1450	65	68	4	11	15	150	100
100ZJ70-45	70	40-110	45	40-50	1450	62	66	4	22	30	150	100
150ZJ120-12	120	70-180	12	10-15	1450	70	73	4.5	7.5	11	200	150
150ZJ120-18	120	70-180	18	15-23	1450	67	70	4.5	15	18.5	200	150
150ZJ120-27	120	70-180	27	24-31	1450	65	68	4.5	18.5	30	200	150
150ZJ120-45	120	70-180	45	40-50	1450	60	63	4.5	37	45	200	150
150ZJ210-12	210	125-315	12	10-15	1450	74	76	5	15	18.5	200	150
150ZJ210-18	210	125-315	18	15-23	1450	73	77	5	22	30	200	150
150ZJ210-27	210	125-315	27	24-31	1450	71	74	5	30	45	200	150
150ZJ210-45	210	125-315	45	40-50	1450	67	70	5	55	75	200	150
200ZJ370-12	370	200-540	12	10-15	1450	74	77	5.6	22	30	250	200
200ZJ370-18	370	200-540	18	15-23	1450	74	77	5.6	37	45	250	200
200ZJ370-27	370	200-540	27	24-31	1450	73	76	5.6	55	75	250	200
200ZJ370-45	370	200-540	45	40-50	1450	71	74	5.6	90	132	250	200
200ZJ500-12	500	300-800	12	9-15	1450	75	78	6.4	30	37	250	200
200ZJ500-18	500	300-800	18	15-23	1450	76	79	6.4	45	55	250	200
200ZJ500-27	500	300-800	27	23-31	1450	75	78	6.4	75	90	250	200
200ZJ500-45	500	300-800	45	40-51	1450	73	76	6.4	132	160	250	200
300ZJ1000-27	1000	800-1200	27	24-31	1450	74	76	7.2	132	160	350	300

型号意义

例：100ZJ70-45A-22



ZJ型纸浆泵结构图



JYWQ、JPWQ系列自动搅匀排污泵

性能参数表



产品特点

JYWQ、JPWQ系列自动搅匀排污泵是在普通型排污泵的基础上采用自动搅拌装置，该装置随电机轴旋转，产生极强的搅拌力，将污水池内的沉积物搅拌成悬浮物，吸入泵内排出，提高了泵的防堵、排污能力，一次性完成了排水、清污、除淤，节约了运行成本，是具有明显的先进性和实用性的环保产品。

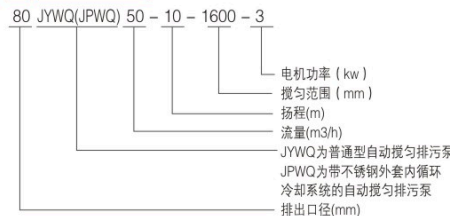
使用条件

1、介质温度不超过60℃，介质重度为1~1.3kg/dm³，PH值在4~10范围内。

2、1Cr18Ni9Ti不锈钢材质可适用各种腐蚀性介质。

注：用户如有特殊的介质、温度等要求，请在订货时注明输送介质详细情况，以便本公司提供更为可靠之产品。

型号意义



产品用途

- 1、工厂、商业严重污染废水的排放。
- 2、城市污水处理厂、医院、宾馆的排水系统。
- 3、住宅区的污水排水站。
- 4、人防系统排水站、自来水管的给水装置。
- 5、市政工程、建筑工地。
- 6、勘探、矿山、发电厂配套附机。
- 7、农村沼气池、农田灌溉、河塘清淤。

型 号	额定流量 (m³/h)	额定扬程 (m)	搅拌直径	转速 (r/min)	功率 (kw)	效率 (%)
50-12-15-1200-1.5	12	15	1200	2900	1.5	48
50-20-7-1200-1.1	20	7	1200	2900	1.1	62
50-10-10-1200-1.1	10	10	1200	2900	1.1	56
50-15-15-1200-2.2	15	15	1200	2900	2.2	51
50-25-10-1200-2.2	25	10	1200	2900	2.2	65
50-15-20-1200-2.2	15	20	1200	2900	2.2	56
50-20-15-1200-2.2	20	15	1200	2900	2.2	56
50-42-9-1200-3	42	9	1200	2900	3	58
50-17-25-1200-3	17	25	1200	2900	3	56
50-25-22-1200-4	25	22	1200	2900	4	62
50-40-15-1400-4	40	15	1400	2900	4	70
50-25-32-1600-5.5	25	32	1600	2900	5.5	52
50-40-30-1600-7.5	40	30	1600	2900	7.5	68
65-25-15-1400-3	25	15	1400	2900	3	65
65-37-13-1400-3	37	13	1400	2900	3	62
65-25-28-1400-4	25	28	1400	2900	4	60
80-40-7-1600-2.2	40	7	1600	2900	2.2	54
80-29-8-1600-2.2	29	8	1600	2900	2.2	54
80-43-13-1600-4	43	13	1600	2900	4	63
80-50-10-1600-3	50	10	1600	1450	3	76
80-40-15-1600-4	40	15	1600	2900	4	70
80-60-13-1600-4	60	13	1600	2900	4	70
80-35-25-1600-5.5	35	25	1600	2900	5.5	64
80-50-25-1600-7.5	50	25	1600	2900	7.5	70
80-50-30-1600-7.5	50	30	1600	2900	7.5	70
100-80-9-2000-4	80	9	2000	1450	4	62
100-110-10-2000-5.5	110	10	2000	1450	5.5	71
100-70-15-2000-5.5	70	15	2000	1450	5.5	71
100-100-15-2000-7.5	100	15	2000	1450	7.5	73
100-80-20-2000-7.5	80	20	2000	2900	7.5	71
100-50-35-2000-11	50	35	2000	2900	11	68
100-70-22-2000-7.5	70	22	2000	2900	7.5	70
100-100-22-2000-15	100	22	2000	1450	15	61
100-80-30-2000-15	80	30	2000	1450	15	67
150-150-10-2000-7.5	150	10	2000	1450	7.5	75
150-210-7-2500-7.5	210	7	2500	1450	7.5	78
150-250-6-2500-7.5	250	6	2500	1450	7.5	79
150-150-15-2500-11	150	15	2500	1450	11	79
150-200-10-2500-15	200	10	2500	1450	15	73
150-65-40-3200-18.5	65	40	3200	1450	18.5	58
150-180-22-2600-18.5	180	22	2600	1450	18.5	75
150-150-26-2600-18.5	150	26	2600	1450	18.5	72
150-110-30-2600-18.5	110	30	2600	1450	18.5	72
150-300-15-2600-22	300	15	2600	1450	22	76
150-130-30-2600-22	130	30	2600	1450	22	70
150-100-40-3000-30	100	40	3000	1450	30	64
200-300-7-3000-11	300	7	3000	1450	11	75
200-250-11-3000-15	250	11	3000	1450	15	72
200-300-10-3000-15	300	10	3000	1450	15	75
200-250-15-3000-18.5	250	15	3000	1450	18.5	72
200-400-10-3000-22	400	10	3000	1450	22	75
200-200-20-3000-22	200	20	3000	1450	22	73
200-250-22-3000-30	250	22	3000	1450	30	73
250-600-7-3000-22	600	7	3000	1450	22	78
250-600-9-3000-30	600	9	3000	1450	30	78

AS型潜水排污泵



概述

AS系列潜水排污泵采用德国ABS公司先进的技术，特别适用于输送含有坚硬固体、纤维物的液体，以及特别脏、粘和滑的液体。所有AS泵均装有经调整好的撕裂机构，能将污水中纤维、袋、带、草、布条等撕裂后排出。因此，在污水中工作不会堵塞，运行极其可靠。

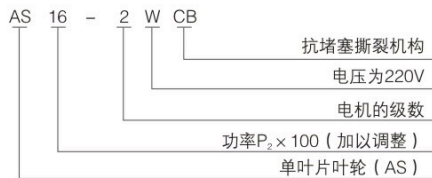
特点

- 1、采用先进技术，排污能力强，无堵塞，能有效地通过直径 $\phi 30 \sim \phi 80$ 毫米的固体颗粒。
- 2、撕裂机构能够把纤维状物质撕裂、切断，然后顺利排放，无需在泵上加滤网。
- 3、设计合理，配套电机功率小，节能效果显著。
- 4、采用最新材料的机械密封，可以使泵安全连续运行在8000小时以上。
- 5、结构紧凑，移动方便，安装简单，可减少工程造价，无需建造泵房。
- 6、能够在全扬程范围内使用，而保证电机不会过裁。
- 7、浮球开关可以根据所需的水位变化，自动控制泵的启动与停止，不需专人看管。
- 8、双导轨自动安装系统，它给安装、维修带来了极大的方便，人可不必为此而进出污水坑。
- 9、配备全自动保护控制箱对产品的漏电、漏水以及过载等进行了有效保护，提高了产品的安全性和可靠性。

产品适用范围

- 1、工厂、商业严重污染废水的排放。
- 2、城市污水处理厂排水系统。
- 3、住宅区的污水排水站。
- 4、人防系统排水站。
- 5、医院、宾馆的污水排放。
- 6、市政工程、建筑工地。
- 7、勘探、矿山配套附机。
- 8、农村沼气池、农田灌溉。

型号意义



性能参数表

型 号	流量 (m ³ /h)	扬程 (m)	功率 (kw)	转速 (r/min)	额定电压 (v)	配用胶管 内径 (mm)
AS10-2W/CB	15	4	1.1	2850	220	76
AS10-2CB	15	4.5	1.1	2850	380	76
AS16-2CB	29	7.6	1.5	2850	380	76
AS30-2CB	42	11	3.0	2850	380	76
AS55-2CB	45	13	5.5	2900	380	127
AS55-4CB	100	7.5	5.5	1450	380	152
AS75-2CB	60	18	7.5	2900	380	127
AS75-4CB	145	10	7.5	1450	380	152
AV14-4	22	5.8	1.5	1450	380	76
AV55-2	30	20	5.5	2900	380	76
AV75-2	30	25	7.5	2900	380	76

WQK/QG、WQX系列带切割装置潜水排污泵



概述

WQK/QG系列带切割装置潜水排污泵，具有排污通过能力特别强，带切割性能好，能将污水中的长纤维、塑料、纸、带、布条、稻草、绳子等杂质切碎后排出，采用最先进的方法，设计成最合理的水力特性，使电泵可以全扬程运行，优良的干式电机和水泵的最佳组合，使电泵的总效率达到西德ABS公司的AS带切割装置系列产品相同，电泵采用高质量的硬质合金，双端面机械密封和骨架油封组合的动密封结构，为了电泵的正常运转及工作人员的安全，用户应配备电动机的漏电保护器，在长时间内工作，本泵电机允许露出液面部位，不得超过电动机高度的1/2，抽送污物温度不超过40℃。

性能参数表

型 号	性 能			电机功率 (kw)	转速 (r/min)	电压 (v)
	口径 (mm)	流量 (m ³ /h)	扬程 (m)			
WQK8-12QG	32	8	12	0.75	2900	380
WQK20-7QG	50	20	7	0.75	2900	380
WQK8-22QG	25	8	22	1.1	2900	380
WQK20-15QG	50	20	15	1.5	2900	380
WQK15-30QG	40	15	30	2.2	2900	380
WQK20-20QG	50	20	20	2.2	2900	380
WQK25-15QG	65	25	15	2.2	2900	380
WQK40-7QG	80	40	7	2.2	1450	380
WQK30-30QG	80	30	30	3	2900	380
WQK25-20QG	65	25	20	4	2900	380
WQK40-15QG	80	40	15	4	1450	380
WQK85-10QG	100	85	10	4	1450	380
WQK65-25QG	80	65	25	7.5	2900	380
WQK80-20QG	80	80	20	7.5	1450	380
WQK100-15QG	100	100	15	7.5	1450	380
WQK100-25QG	100	100	25	11	1450	380
WQK115-15QG	125	115	15	15	1450	380
WQK180-15QG	150	180	15	15	1450	380

概述

WQK系列污水污物潜水排污泵（以下简称电泵）主要用于排送生活废水、污水、人粪尿及含有短纤维纸屑、木屑、淀粉、泥砂、碎石粒等固体悬浮物和非腐蚀性介质，被抽送液体温度不超过40℃，密度不大于1200kg/m³，PH值5~9。该电泵采用双端面机械密封和旋流式叶轮、叶轮采用不锈钢、耐磨损、不堵塞、不缠绕，具有体积小、结构紧凑、携带方便等优点。

性能参数表

型 号	性 能			电机功率 (kw)	转速 (r/min)	电压 (v)
	口径 (mm)	流量 (m ³ /h)	扬程 (m)			
WQX8-10	40	8	10	0.75	2900	380
WQX12-10	50	12	10	1.1	2900	380
WQX7-15	32	7	15	1.1	2900	380
WQX25-10	50	25	10	2.2	2900	380
WQX15-15	65	15	15	2.2	2900	380
WQX10-20	40	10	20	2.2	2900	380
WQX15-25	30	15	25	3	2900	380

FY系列液下泵

产品概述

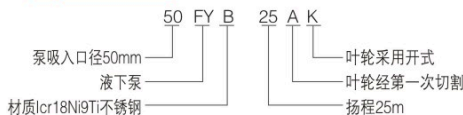
FY系列液下泵是本单位在传统耐腐蚀液下泵基础上，融合瑞士苏尔寿公司同类产品的先进技术，经改进设计而生产的新型泵；该泵取消了其他液下泵普遍采用的机械密封和选用了独特结构的叶轮，使泵高效节能、无泄漏、寿命特长，从而广泛应用于石油、化工、制药、造纸、冶金、污水处理等行业。

特点

- 1、泵为立式液下泵，外形美观，直接安装在被输送介质的储存器上，无额外占地面积，从而降低了基建投入。
- 2、取消了机械密封，解决了其他液下泵因机械密封容易磨损而须经常维修的烦恼，节约了泵的运行成本，提高了工作效率。
- 3、采用了独特的离心式双平衡叶轮，供输送不含固体颗粒等清洁的介质，振动噪音特低，效率高；采用开式双平衡叶轮，供输送不清洁带有固体颗粒及短纤维的液体，运行平稳、不堵塞。



型号意义



性能参数表

型 号	出口 直径 (mm)	流 量		扬程 (m)	转速 (r/min)	功率(kw)	
		m³/h	L/S			轴 功率	电机 功率
25FY-16	25	3.6	1	16	2900	0.713	1.5
25FY-16A	25	3.27	0.91	13	2900	0.713	1.5
25FY-25	25	3.6	1	25	2900	1.16	2.2
25FY-25A	25	3.27	0.91	20	2900	1.16	2.2
25FY-41	25	3.6	1	41	2900	2.51	4
25FY-41A	25	3.27	0.91	33	2900	2.51	3
40FY-16	32	7.2	2	16	2900	0.78	2.2
40FY-16A	32	6.55	1.82	13	2900	0.78	1.5
40FY-26	32	7.2	2	26	2900	1.45	3
40FY-26A	32	6.55	1.82	21	2900	1.45	3
40FY-40	32	7.2	2	40	2900	2.53	5.5
40FY-40A	32	6.55	1.82	32	2900	2.53	5.5
50FY-16	40	14.4	4	16	2900	1.18	3
50FY-16A	40	13.1	3.64	13	2900	1.18	3
50FY-25	40	14.4	4	25	2900	1.96	4
50FY-25A	40	13.1	3.64	20	2900	1.96	3
50FY-40	40	14.4	4	40	2900	3.73	7.5
50FY-40A	40	13.1	3.61	33	2900	3.73	5.5
65FY-16	50	28.8	8	16	2900	2.16	4
65FY-16A	50	26.2	7.28	13	2900	2.16	3
65FY-25	50	28.8	8	25	2900	3.56	5.5
65FY-25A	50	26.2	7.28	21	2900	3.56	5.5
65FY-40	50	28.8	8	40	2900	6.04	11
65FY-40A	50	26.2	7.28	33	2900	6.04	11
80FY-15	65	54	15	15	2900	3.34	7.5
80FY-15A	65	49.1	13.65	12	2900	3.34	7.5
80FY-24	65	54	15	24	2900	5.43	11
80FY-24A	65	49.1	13.65	20	2900	5.43	11
80FY-38	65	54	15	38	2900	9.64	18.5
80FY-38A	65	49.1	13.65	31	2900	9.64	15
100FY-23	80	100.8	28	23	2900	9.25	18.5
100FY-23A	80	91.8	25.5	18	2900	9.25	15
100FY-37	80	100.8	28	37	2900	14.73	22
100FY-37A	80	91.8	25.5	31	2900	14.73	22

NL污水泥浆泵



结构

本泵系单级单吸立式离心泵，主要部件有蜗壳、叶轮、泵座、泵壳、支撑筒、电机座、电动机等组成。蜗壳、泵座、电机座、叶轮螺母是生铁铸造、耐腐蚀性、耐腐蚀性较好，加工工艺方便。

叶轮为三片单园弦弯叶，选用半封闭叶轮，并采用可锻铸铁，所以强度高、耐腐蚀；加工方便，通过性好，效率高。

为了减轻重量和减少车消量、泵轴是优质碳素钢冷拉圆钢制造。

泵座中装有四只骨架油封和轴套，防止轴磨损，延长轴的使用寿命。

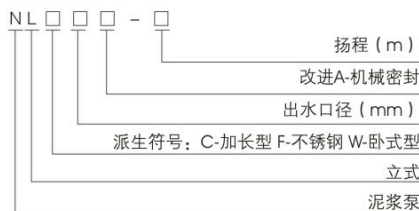
本泵可垂直或倾斜使用，占地面积小，蜗壳需埋在工作介质中工作，容易启动，不需引水，旋转方向应从电机尾部看是顺时针方向工作。

总机长度备有各种规格，以便使用单位根据用途因地制宜地制宜地选用。

用途

- 1、NL型多用液下泵系单级单吸离心泵，使用于矿山、造纸、印染、环保、石墨、云母、黄金、陶瓷、炼油、石油、化工、农场、盐场、碘场、染化、酿酒、食品、化肥、焦化选厂、建筑、大理石厂、金矿、泥浆、流沙、泥塘、污塘、污浊液送吸浓稠液、装料及悬浮物质的污水作业，也可作煤矿排水及含有泥块的流体。
- 2、若与高压水泵、水枪配合，组成水力机械土方工程机组，就可用作于土地平整，河道与池塘的浚、凿开等小型水利工程的挖方与输方，以及城市的防空工程，地下工程。
- 3、养鱼用作带水清塘、鱼池增氧等。

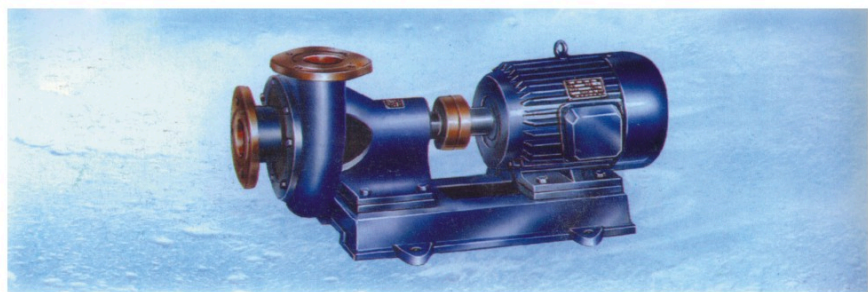
型号意义



性能参数表

型 号	转速 n (r/min)	流量 Q (m³/h)	扬程 H (m)	效率 η (%)	电机 功率 (kw)
NL50-8 NL50A-8	1430	20-30	8-9	42	1.5
NL50-12 NL50A-12	1430	25-38	12-14	41	3
NL65-16 NL65A-16	1430	50-60	15-18	42	5.5
NL76-9 NL76A-9	1430	50-70	9-10	59	3
NL80-12 NL80A-12	1430	80-120	11-13	56	7.5
NL100-16 NL100A-16	1430	80-100	15-17	61	15
NL150-12 NL150A-12	1430	100-150	11-13	66	18.5
NL150-16 NL150A-16	1430	120-180	15-20	65	22

PWF型耐腐蚀污水泵



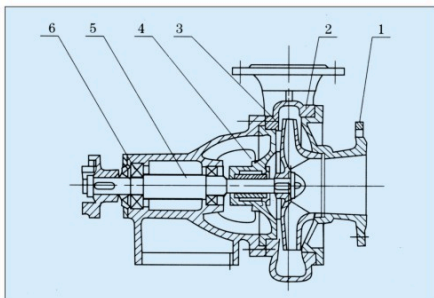
概述

PWF型耐腐蚀污水泵可输送温度低于80℃带有酸性、碱性或其它腐蚀性和污水，广泛适用于化工、石油、轻工、食品、制药和环保等行业。其性能范围：流量Q为10~125m³/h；扬程H为10~18m，过流部件的材料有采用ZG1Cr18Ni9和HT200两种。

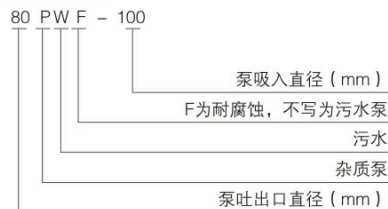
结构图

PWF型泵是单级、单吸、悬臂式耐腐蚀的离心污水泵。泵吸入口为轴向水平方向，泵吸出口可根据需要装成水平或垂直方向。

PWF型泵的结构如图所示，它主要由泵盖（1）、泵壳（2）、叶轮（3）、轴封（4）、轴（5）和托架（6）等零部件组成。轴封采用新颖的双端面机械密封结构型式。泵与电动机安装在共同底盘上，通过弹性联轴器由电动机直接驱动。从电动方向看泵，泵应为顺时针方向旋转。



型号意义



性能参数表

型 号	流量Q		扬程H (m)	转速n (r/min)	功率N (kW)		效率η (%)	汽蚀余量(NPSH)r (m)
	(m³/h)	(L/S)			轴功率	电动机功率		
50PWF-65	10	2.75	18	1440	2.35	4	20.5	5
	14.5	4	16		2.47		25.5	
	19	5.25	14.5		2.58		29	
80PWF-100	42	11.7	14	1440	3.5	5.5	45.5	4.5
	56	15.5	13.5		4.1		50	
	72	20	12.5		4.5		54.5	
100PWF-125	80	22.2	14	1440	5.5	7.5	55	4
	100	27.8	12.5		5.7		60	
	125	34.7	10		5.440		62.5	

QZ系列潜水轴流泵

概述

QZ系列潜水轴流泵、QH系列潜水混流泵是为大流量，低扬程的场合设计的，潜水轴流泵使用的场合一般在10米以下，潜水混流泵使用的扬程一般在20米以内，本产品是传统轴流泵、混流泵的最佳换代产品，电机与水泵构成一体，潜入水中运行，具有传统机组无法比拟的一系列优点。

用途及特点

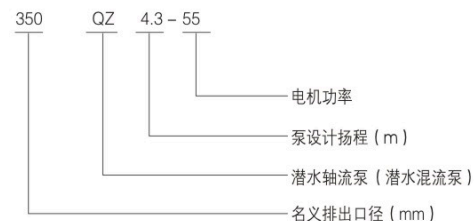
在农业中，用于灌溉与排水；在市政中用于排雨水、轻度污水；在工业中用于工艺用水，冷却水及原水供应；在水利中用于调水工程。适宜用于输送清水或轻度污水。

- 1、于电机与水泵构成一体，现场无须进行耗工、耗时、复杂的轴线对中装配程序，安装十分方便、快捷，因此可不预留备用泵的机位，将备用泵存与库中。节省泵站进水池的投资。由于潜入水中运行，可大大简化泵站的土建及建筑结构工程，减少安装面积，节约泵站总价的30%-40%。
- 2、在水中运行，水流从电机周围流过，噪音底、电机冷却条件好。可以建为地下泵站，保持地面的环境风貌。
- 3、用潜水电泵，是解决在水位涨落大的沿江，湖泊地区建泵站和防洪问题最彻底的方法，省去了机泵间的长轴，提高了运行安全的可靠性。

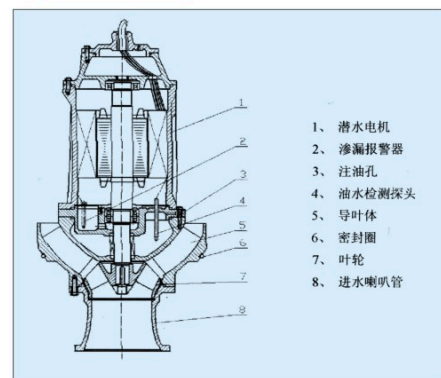
性能参数表

潜水泵型号	工作性能参数						相当于普通水泵型号
	流量(m³/s)		扬程(m)		转速 r/min	配用功率 (KW)	
	设计点	流量范围	设计点	扬程范围			
350QZ6.4-30	0.26	0.2-0.36	6.4	3.18-8.24	1455	30	14ZLB-70
350QZ3.85-22	0.35	0.3-0.40	3.85	2-5.1	1455	22	350ZLB-70
500QZ6.3-55	0.6	0.38-0.79	6.3	3.8-9.4	980	55	20ZLB-70
500QZ4.3-55	0.75	0.5-0.9	4.3	2.35-6.5	980	55	500ZLBc-0.75-4.3
500QZ3.5-45	0.79	0.45-1.0	3.5	1.9-5.1	980	45	500ZLBc-125
600QZ3.6-55	1.02	0.7-1.2	3.6	2.5-3.5	730	55	600ZLBc-100
600QZ1.8-45	1.16	0.8-1.3	1.8	1.4-3.1	730	45	600ZLB-160
700QZ9.2-155	1.3	0.8-1.4	9.2	5.1-11.3	740	155	700ZLB-9.2
700QZ7.5-155	1.35	0.8-1.7	7.5	5-8.7	740	155	28ZLB-70
700QZ5-155	1.7	1.05-2.17	5	2.9-8.2	740	155	700ZLB-100
700QZ4-132	1.85	1.2-2.2	4	1.9-6.5	740	132	700ZLBc-125
800QZ6.7-155	1.84	1.4-2.3	6.7	4.4-8.1	590	155	800ZLB-70
800QZ3.7-130	1.7	1.2-2.2	3.7	2.2-6	590	130	800ZLB-100
900QZ6.8-280	2.8	2.1-3.4	6.8	3.5-8.4	495	280	900ZLB-2.8-6.8
900QZ4-155	2.5	1.6-2.9	4	2.4-5.6	495	155	900ZLBc-100
900QZ3-130	2.8	1.2-3.2	3	2.1-4.6	495	130	900ZLB-125
1000QZ8.7-330	2.65	1.6-3.2	8.7	6.2-11.4	495	330	1000ZLB-8.4
100.QZ4-180	2.72	1.9-3.3	4	2.8-6.6	495	180	1000ZLB-4
1000QZ3-180	3	1.5-3.8	3	1.9-5.0	495	180	1000ZLB-3
1400QZ4-400	5.4	3.5-6.6	3.4	2.5-7.3	370	400	1400ZLB-4

型号说明



结构示意图



QH系列潜水混流泵

概述

QZ系列潜水轴流泵、QH系列潜水混流泵是为大流量，低扬程的场合设计的，潜水轴流泵使用的场合一般在10米以下，潜水混流泵使用的扬程一般在20米以内，本产品是传统轴流泵、混流泵的最佳换代产品，电机与水泵构成一体，潜入水中运行，具有传统机组无法比拟的一系列优点。

用途及特点

在农业中，用于灌溉与排水；在市政中用于排雨水、轻度污水；在工业中用于工艺用水，冷却水及原水供应；在水利中用于调水工程。适宜用于输送清水或轻度污水。

1、于电机与水泵构成一体，现场无须进行耗工、耗时、复杂的轴线对中装配程序，安装十分方便、快捷，因此可不预留备用泵的机位，将备用泵存与库中。节省泵站进水池的投资。由于潜入水中运行，可大大简化泵站的土建及建筑结构工程，减少安装面积，节约泵站总价的30%~40%。

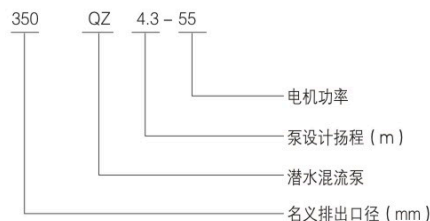
2、在水中运行，水流从电机周围流过，噪音低、电机冷却条件好。可以建为地下泵站，保持地面的环境风貌。

3、用潜水电泵，是解决在水位涨落大的沿江，湖泊地区建泵站和防洪问题最彻底的方法，省去了机泵间的长轴，提高了运行安全的可靠性。

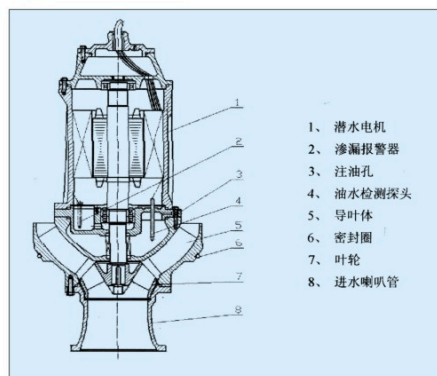
性能参数表

泵型号	流量(m³/s)	扬程(m)	转速r/min	电机功率(KW)	效率(%)
200QH5-7.5	360	5.0	1450	7.5	79
200QH8-15	360	8.0	1450	15	80
200QH11-18.5	360	10.8	1450	18.5	80
250QH7-22	648	7.4	1450	22	80
250QH12-30	648	11.9	1450	30	82
250QH16-45	648	16	1450	45	82
350QH11.5-55	1210	11.5	1450	55	82
350QH18-90	1210	18	1450	90	83
350QH25-132	1210	25	1450	132	83
400QH8-45	1410	7.56	980	45	82
400QH12-75	1346	12.2	980	75	83.5
400QH16-90	1410	16.5	980	90	83
500QH9-75	2160	9.3	980	75	84

型号说明



结构示意图



泵型号	流量(m³/s)	扬程(m)	转速r/min	电机功率(KW)	效率(%)
500QH11.5-110	2645	11.5	980	110	83
500QH18-185	2645	18	980	185	84.5
500QH25-250	2645	25	980	250	84
600QH9-110	3264	8.9	730	110	83
600QH14-160	3264	14	730	160	85
600QH19-220	3264	19.4	730	220	84
700QH9-160	4140	9	730	160	85
700QH11.5-220	4840	11.5	730	220	84
700QH18-315	4800	18	730	315	85
700QH25-475	4840	25	730	475	85
800QH10-250	5990	10.1	590	250	84
800QH16-360	5795	15.8	590	360	85.5
800QH22-480	5985	21.9	590	480	85

SPR、SP型液下渣浆泵

用途和特点

SP和SPR型泵为立式离心渣浆泵，浸入液下，用于输送腐蚀性、粗颗粒、高浓度渣浆。不需要任何轴封和轴封水，在吸入量不足的情况下也能正常工作。

SP型泵泵体为耐磨金属，叶轮选用耐磨金属或橡胶、聚胺脂材料制造。

SPR型泵浸入液下的零部件均衬有橡胶，适用于输送腐蚀性渣浆。

型号意义

例如：40PV--SP（或SPR）

40--泵吐出口直径（毫米）

PV--立式托架

SP--液下渣浆泵

SPR--衬胶液下渣浆泵

性能参数表

型 号	允许配 代最大 功率 KW	性能范围							
		护套	叶轮	流量 m³/h	Capacity L/s	扬程 m	转速 r/min	最高 效率 %	汽蚀 余量 m
40PV-SP	15	M	M或PU	19.44-43.2	5.4-12	4.5-28.5	1000-2200	40	5
4PV-SPR	15	RU	RU	17.28-39.6	4.8-11	4-26	1000-2200	40	5
65QV-SP	30	M	PU	23.4-111	6.5-30.8	5-29.5	700-1500	50	5
65QV-SP	30	M	M	19.8-93.06	5.5-25.85	5-29.5	700-1500	40	4
65QV-SP	30	M	M	24.3-87.12	6.75-24.2	5.5-31.5	700-1500	58	5
65QV-SP	30	M	M	24.6-114.8	6.75-31.9	5-30	700-1500	60	5
65QV-SPR	30	RU	RU	22.5-105	6.25-29.15	5.5-30.5	700-1500	51	5
65QV-SP	30	M	M	18.9-89.1	5.25-24.75	5-28	700-1500	35	8
100RV-SP	75	M	PU	56.7-221.76	15.75-61.6	4.5-34.5	500-1200	56	5
100RV-SPR	75	RU	PU	64.8-285	18-79.2	7.5-36	600-1200	62	5
100RV-SP	75	M	M	54-289	15-80.3	5-35	500-1200	56	5
100RV-SP	75	M	M	54-237.6	15-66	6-30	600-1200	40	8
150SV-SP	110	M	PU	108-479.16	30-133.1	8.5-40	500-1000	52	5
200SV-SP	110	M	M或PU	189-891	52.5-247.5	6.5-37	400-850	64	5
250TV-SP	200	M	M或PU	261-1089	72.5-302.5	7.5-33.5	400-750	60	5
300TV-SP	200	M	PU	288-1267	80-352	6.5-33	350-700	50	5

注：1、推荐流量范围为50%Q' ≤ Q ≤ 110%Q'（Q' ≈ 相当于最高效率点流量）
2、“PU”是聚胺脂材料。“M”是合金耐磨材料。“RU”是橡胶材料。

结构图

