

ISG系列单级单吸立式管道离心泵

ISG Series Single-stage Single-sucked Vertical Pipeline Centrifugal Pump



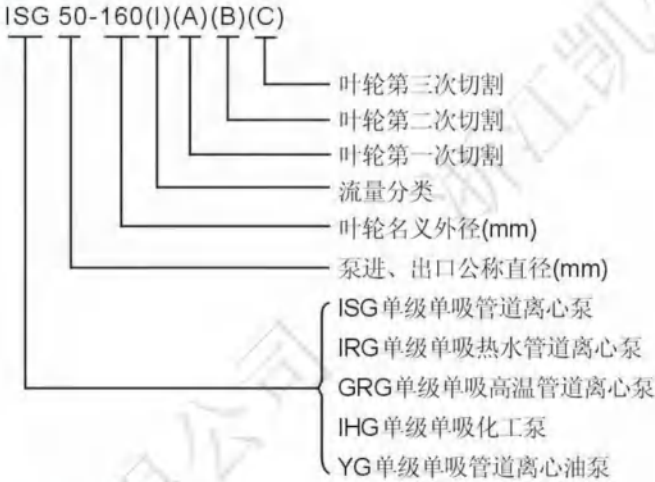
产品概述

ISG型系列单级单吸管道离心泵，是本单位科技人员联合国内水泵专家选用国内优秀水力模型，采用IS型离心泵之性能参数，在一般立式泵的基础上进行巧妙组合设计而成，同时根据使用温度、介质等不同在ISG型基础上派生出适用热水、高温、腐蚀性化工泵、油泵。该系列产品具有高效节能、噪音低、性能可靠等优点。

产品特点

- 1、泵为立式结构，进出口口径相同，且位于同一中心线上，可象阀门一样安装于管路之中，外形紧凑美观，占地面积小，建筑投入低，如加上防护罩则可置于户外使用。
- 2、叶轮直接安装在电机的加长轴上，轴向尺寸短，结构紧凑，泵与电机轴承配置合理，能有效地平衡泵运转产生的径向和轴向负荷，从而保证了泵的运行平稳，振动小、噪音低。
- 3、轴封采用机械密封或机械密封组合，采用进口钛合金密封环、中型耐高温机械密封和采用硬质合金材质，耐磨密封，能有效地延长机械密封的使用寿命。
- 4、安装检修方便，无需拆动管路系统，只要卸下泵联体座螺母即可抽出全部转子部件。
- 5、可根据使用要求即流量和扬程的需要采用泵的串、并联运行方式。
- 6、可根据管路布置的要求采用泵的竖式和横式安装。

型号意义



主要用途

- 1、ISG型立式管道离心泵，供输送清水及物理化学性质类似于清水的其他液体之用，适用于工业和城市给排水、高层建筑增压送水、园林喷灌、消防增压、远距离输送、暖通制冷循环、浴室等冷暖水循环增压及设备配套，使用温度 $T < 80^{\circ}\text{C}$ 。
- 2、IRG(GRG)型立式热水(高温)循环泵广泛适用于：能源、冶金、化工、纺织、造纸，以及宾馆饭店等锅炉高温热水增压循环输送及城市采暖系统循环用泵，IRG型使用温度 $T < 120^{\circ}\text{C}$ ，GRG型使用温度 $T < 240^{\circ}\text{C}$ 。
- 3、IHG型立式管道化工泵，供输送不含固体颗粒，具有腐蚀性，粘度类似于水的液体，适用于石油、化工、冶金、电力、造纸、食品制药和合成纤维等部门，使用温度为 $-20^{\circ}\text{C} \sim 120^{\circ}\text{C}$ 。
- 4、YG型立式管道油泵，供输送汽油、煤油、柴油等石油产品，被输送介质温度为 $-20^{\circ}\text{C} \sim +120^{\circ}\text{C}$ 。

工作条件

- 1、吸入压力 $\leq 1.0\text{MPa}$ ，或泵系统最高工作压力 $\leq 1.6\text{MPa}$ ，即泵吸入口压力+泵扬程 $\leq 1.6\text{MPa}$ ，泵静压力试验压力为 2.5MPa ，订货时请注明系统工作压力。泵系统工作压力大于 1.6MPa 时应在订货时另行提出，以便在制造时泵的过流部分和联接部分采用铸钢材料。
 - 2、环境温度 $< 40^{\circ}\text{C}$ ，相对湿度 $< 95\%$ 。
 - 3、所输送介质中固体颗粒积含量不超过单位体积的 0.1% ，粒度 $< 0.2\text{mm}$ 。
- 注：如使用介质为带有细小颗粒，请在订货时说明，以便厂家采用耐磨式机械密封。

ISGB系列便拆立式管道离心泵

ISGB Series Easy-disassemble Vertical Pipeline Centrifugal Pump



产品特点

1、立式结构，安装调试方便，独特设计的电机和泵体采用联接体联接，同心度高、加工精度高，占地面积大大减少，缩减了泵房建筑投资30%-60%。底脚稳固、结构紧凑、精美的铸造和外观处理赋予立式离心泵新的美感，使产品焕发艺术的魅力，可以和国外著名厂家立式泵媲美。

2、配用国内著名厂家生产的Y系列标准通用电机，运行平稳、噪音极低。

3、轴承采用国际著名品牌精密轴承，精度高、可靠性好、寿命长。

4、叶轮采用90年代最优秀可自平衡轴向力的水力模型，使得泵轴承和机械密封使用寿命大大延长。

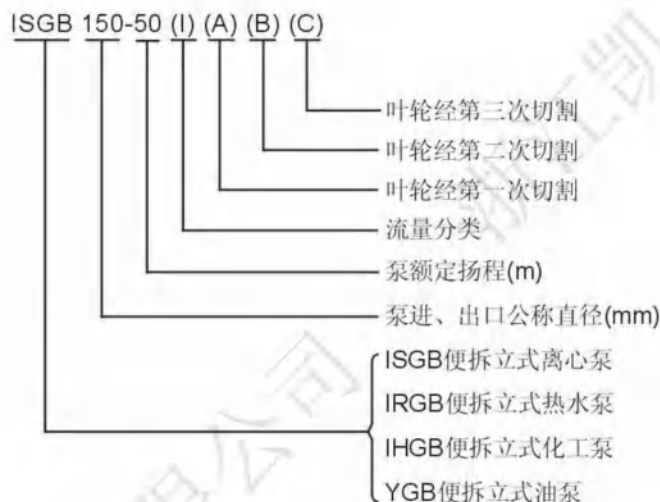
5、电机轴承座内的轴承都配有加油孔和放油孔，对轴承的维护保养十分方便。

6、可拆卸硬性中间联轴器，使泵起动无振动、无噪音，旋转部件设有可靠的安全防护罩，安全性极好。

7、机械密封采用不锈钢、碳化钨、氟橡胶等材料制成，耐高温、高压，运行寿命长，无渗漏，对轴无磨损，保证工作环境整洁。

8、泵盖结构设计独特，只要卸下硬性中间联轴器、泵盖螺母，即可十分轻便取出轴承座。泵盖、泵轴、叶轮等组合件，进行更换机械密封和叶轮，而不必拆卸电机、泵体和管道，维修方便快捷。

型号意义



产品概述

ISGB型便拆立式管道离心泵是在ISG型泵的基础上开发成功的一种结构新颖，技术先进的产品。该立式泵特别是在整体结构上进行大胆突破设计。采用独立轴承体、泵轴支撑，解决了原来立式泵靠电机轴承支撑的不足之处；采用优秀水力模型的叶轮，消除了原立式泵轴向力大的不足之处；电机采用Y系列标准通用电机，解决原立式泵加长轴电机配套更换难的问题；同时100%的便拆结构，解决了更换大功率水泵的轴承、机械密封、叶轮、泵轴的难题。

该泵与国内同类产品相比，具有运转更平稳、使用寿命长、配套更方便、维护保养更轻松等等，无可代替的优点。在立式泵系列产品中属国内前列，各项技术居国内领先，是替代ISG型立式泵、IS型离心泵、S型双吸泵等常规各种离心泵的最理想产品。

工作条件

1、泵系统最高工作压力为1.6MPa，即泵吸入口压力+泵扬程 $\leq 1.6\text{MPa}$ (泵扬程工作压力大于1.6MPa时应在订货时另行提出，以便在制造时泵的过流部分和联接部分采用铸钢)。

2、输送介质为清水或物理化学性质类似清水的其它液体。(输送介质带有细小颗粒的应在订货时另行说明，以便装配耐磨式机械密封)。

3、环境温度 $\leq 40^{\circ}\text{C}$ ，海拔高度 $\leq 1000\text{m}$ ，相对湿度 $\leq 95\%$ 。

ISW系列卧式离心泵

ISW Series Horizontal Centrifugal Pump



产品特点

- 运行平稳：泵轴的绝对同心度及叶轮优异的动静平衡，保证平稳运行，绝无振动。
- 滴水不漏：不同材质的硬质合金密封，保证了不同介质输送均无泄漏。
- 噪音低：两个低噪音轴承支撑下的水泵，运转平稳，除电机微弱声响，基本无噪音。
- 故障率低：结构简单合理，关键部分采用国际一流品质配套，整机无故障工作时间大大提高。
- 维修方便：更换密封、轴承，简易方便。
- 占地更省：出口可向左、向右、向上三个方向，便于管道布置安装，节省空间。

工作条件

- 吸入压力 $\leq 1.6\text{MPa}$ ，或泵系统最高工作压力 $\leq 1.6\text{MPa}$ ，即泵吸入口压力+泵气程 $\leq 1.6\text{MPa}$ 、泵静压试验压力为 2.5MPa ，订货时请注明系统工作压力。泵系统工作压力大于 1.6MPa 时应在订货时另行提出，以便在制造时泵的过流部分和联接部分采用铸钢材料。
 - 环境温度 $< 40^{\circ}\text{C}$ ，相对湿度 $< 95\%$ 。
 - 所输送介质中固体颗粒体积含量不超过单位体积的 0.1% ，粒度 $< 0.2\text{mm}$ 。
- 注：如使用介质为带有细小颗粒，请在订货时注明以便厂家采用耐磨式机械密封。

型号意义



主要用途

- ISW 卧式清水泵，供输送清水及物理化学性质类似于清水的其他液体之用，适用于工业和城市给排水，高层建筑增压送水，园林喷灌，消防增压，远距离输送，暖通制冷循环、浴室等冷暖水循环增压及设备配套，使用温度 $T \leq 80^{\circ}\text{C}$ 。
- ISWR 卧式热水泵广泛适用于：冶金、化工、纺织、造纸、以及宾馆饭店等锅炉热水增压循环输送及城市采暖系统，ISWR 型使用温度 $T \leq 120^{\circ}\text{C}$ 。
- ISWH 卧式化工泵，供输送不含固体颗粒，具有腐蚀性，粘度类似于水的液体，适用于石油、化工、冶金、电力、造纸、食品制药和合成纤维等部门，使用温度为 $-20^{\circ}\text{C} \sim +120^{\circ}\text{C}$ 。
- ISWB 卧式管道油泵，供输送汽油、煤油、柴油等用油类产品或易燃、易爆液体，被输送介质温度为 $-20^{\circ}\text{C} \sim +120^{\circ}\text{C}$ 。
- ISWD 卧式低转速泵，适应要求环境噪声很低的情况，使用温度 $T \leq 120^{\circ}\text{C}$ 。

ISG, ISGB, ISW系列离心泵

ISG, ISGB, ISW Series Centrifugal Pump

性能参数

型 号	流量Q		扬程 (m)	效率 (%)	转速 (r/min)	电机 功率 (kW)	必需汽 蚀余量 (NPSH)r	重量 (kg)	型 号	流量Q		扬程 (m)	效率 (%)	转速 (r/min)	电机 功率 (kW)	必需汽 蚀余量 (NPSH)r	重量 (kg)
	(m³/h)	(L/s)								(m³/h)	(L/s)						
15-80	1.1 1.5 2.0	0.3 0.42 0.55	8.5 7 7	23 24 24	2800	0.18	2.3	17	40-160(I)	8.8 12.5 16.3	2.44 3.47 4.53	33 30 30	45 52 51	2900	3	2.3	56
20-110	1.8 2.5 3.3	0.5 0.69 0.91	15 14 13.5	25 24 23	2800	0.37	2.3	25	40-160(I)A	8.2 11.7 15.2	2.28 3.26 4.22	29 26 26	44 51 50	2900	2.2	2.3	47
20-160	1.8 2.5 3.3	0.5 0.69 0.91	33 32 30	19 22 23	2900	1.1	2.3	29	40-160(I)B	7.9 10.4 13.5	2.38 3.47 4.53	23 20 20.5	50	2900	1.5	2.3	43
25-110	2.8 4 5.2	0.78 1.11 1.44	15 16 13.5	34 42 41	2900	0.55	2.3	26	40-200(I)	8.8 12.5 16.3	2.44 3.47 4.53	33 30 30	45 52 51	2900	5.5	2.3	85
25-125	2.8 4 5.2	0.78 1.11 1.44	20.5 20 18	28 36 35	2900	0.75	2.3	28	40-200(I)A	8.3 11.7 15.3	2.31 3.25 4.25	45.0 44 42	37 45 45	2900	4	2.3	75
25-125A	2.5 4 5.2	0.69 1.11 1.44	17 16 14.4	39 44 42	2900	0.55	2.3	27	40-200(I)B	7.5 10.6 13.8	2.08 3.24 4.33	37 36 34	44	2900	3	2.3	63
25-160	2.8 4 5.2	0.78 1.11 1.44	33 32 30	34 42 41	2900	1.5	2.3	39	40-250(I)	8.8 12.5 16.3	2.44 3.47 4.53	33 30 30	45 52 51	2900	11	2.3	145
25-160A	2.8 4 5.2	0.78 1.11 1.44	29 28 26	31 38 37	2900	1.1	2.3	34	40-250(I)A	8.2 11.6 15.2	2.28 3.22 4.22	71.0 70 68	38	2900	7.5	2.3	95
32-100	4.5	12.5	12.5	44	2900	0.55	2.0	27	40-250(I)B	7.6 10.8 14	2.11 3.0 3.89	61.4 60 58	37	2900	7.5	2.3	94
32-100(I)	4.4 6.3 8.3	1.22 1.75 2.32	13.2 12.6 11.3	48 44 53	2900	0.75	2.0	32	40-250(I)C	7.1 10.0 13.1	1.97 2.78 3.64	53.2 52 50.4	36	2900	5.5	2.3	88
32-125	3.5 5 6.5	0.97 1.39 1.8	22 20 18	40 44 42	2900	0.75	2.3	28	50-100	8.8 12.5 16.3	2.44 3.47 4.53	33 30 30	45 52 51	2900	1.1	2.3	36
32-125A	3.1 4.5 5.8	0.86 1.25 1.61	17.5 16 14.4	43 44 42	2900	0.55	2.3	28	50-100A	8 11 14.5	2.22 3.05 4.03	11 10 9	60	2900	0.75	2.3	35
32-160	4.5	5	32	44	2900	1.5	2.3	39	50-125	8.8 12.5 16.3	2.44 3.47 4.53	21.5 20 17.8	43 48 47	2900	1.5	2.3	43
32-160A	4	1.1	25	34	2900	1.1	2.0	38	50-125A	8 11 14.5	2.22 3.05 4.03	17 16 14	57	2900	1.1	2.3	38
32-160(I)	4.4 6.3 8.3	1.22 1.75 2.32	33.2 32 30.2	40 40 42	2900	2.2	2.0	47	50-160	8.8 12.5 16.3	2.44 3.47 4.53	33 32 30	45 52 51	2900	3	2.3	59
32-200	4.5	12.5	50	32	2900	3	2.0	55	50-160A	8.2 11.7 15.2	2.28 3.25 4.22	29 28 26	44 51 50	2900	2.2	2.3	51
32-200(I)	4.4 6.3 8.3	1.22 1.75 2.32	50.5 50 48	26 33 35	2900	4	2.0	43	50-160B	7.9 10.4 13.5	2.38 3.47 4.53	23 20 20.5	50	2900	1.5	2.3	47
32-200A	2.8 4 5.2	0.78 1.11 1.44	44.6 44 42.7	34 40 42	2900	2.2	2.0	74	50-200	8.8 12.5 16.3	2.44 3.47 4.53	33 32 30	45 52 51	2900	5.5	2.3	101
40-100	4.4 6.3 8.3	1.22 1.75 2.31	13.2 12.6 11.3	48 44 53	2900	0.55	2.3	32	50-200A	8.3 11.7 15.3	2.31 3.25 4.25	45.8 44 42	37 45 45	2900	4	2.3	80
40-100A	3.9 5.6 7.4	1.08 1.56 2.06	10.6 10 9	52 52 52	2900	0.37	2.3	32	50-200B	7.5 10.6 13.8	2.08 3.24 4.33	37 36 34	44	2900	3	2.3	68
40-125	4.4 6.3 8.3	1.22 1.75 2.31	21 20 18	41 45 45	2900	1.1	2.3	34	50-250	8.8 12.5 16.3	2.44 3.47 4.53	33 32 30	45 52 51	2900	11	2.3	160
40-125A	3.9 5.6 7.4	1.08 1.56 2.06	17.6 16 14.4	40 45 41	2900	0.75	2.3	33	50-250A	8.2 11.6 15.2	2.28 3.22 4.22	71.5 70 68	38	2900	7.5	2.3	115
40-160	4.4 6.3 8.3	1.22 1.75 2.31	33 32 30	35 40 40	2900	2.2	2.3	47	50-250B	7.6 10.8 14	2.11 3.0 3.89	61.4 60 58	37	2900	7.5	2.3	114
40-160A	4.1 5.9 7.8	1.14 1.64 2.17	29 28 26.3	34 39 39	2900	1.5	2.3	43	50-250C	7.1 10.0 13.1	1.97 2.78 3.64	53.2 52 50.4	36	2900	5.5	2.3	108
40-160B	3.8 5.6 7.2	1.06 1.53 2.0	25.5 24 22.5	34 36 37	2900	1.1	2.3	38	50-100(I)	17.5 25 32.5	4.86 6.94 9.03	13.7 12.5 10.5	47 49 49	2900	1.5	2.5	41
40-200	4.4 6.3 8.3	1.22 1.75 2.31	51 50 48	26 33 32	2900	4	2.3	74	50-100(I)A	15.6 22.3 29	4.3 6.19 8.1	11 10 8.4	55 57 58	2900	1.1	2.5	36
40-200A	4.1 5.9 7.8	1.14 1.64 2.17	45 44 42	26 30 30	2900	3	2.3	62	50-125(I)	17.5 25 32.5	4.86 6.94 9.03	21.5 20 18	60 68 67	2900	3	2.5	56
40-200B	3.7 5.3 7.0	1.03 1.47 1.94	38 36 34.5	29 35 35	2900	2.2	2.3	52	50-125(I)A	15.6 22.3 29	4.33 6.19 8.1	17 16 13.6	58 66 65	2900	2.2	2.5	48
40-250	4.4 6.3 8.3	1.22 1.75 2.31	82 80 74	24 28 28	2900	7.5	2.3	105	50-160(I)	17.5 25 32.5	4.86 6.94 9.03	34.4 32 27.5	54 63 60	2900	4	2.5	72
40-250A	4.1 5.9 7.8	1.14 1.64 2.17	72 70 65	24 28 27	2900	7.5	2.3	98	50-160(I)A	16.4 23.4 30.4	4.56 6.5 8.44	30 28 24	54 62 59	2900	4	2.5	71
40-250B	3.8 5.6 7.0	1.06 1.53 1.94	61.5 60 56	23 27 26	2900	5.5	2.3	77	50-160(I)B	15.0 21.6 28	4.17 6.0 7.79	28 24 20.6	58	2900	3	2.5	59
40-100(I)	8.8 12.5 16.3	2.44 3.47 4.53	13.2 12.6 11.3	55 62 60	2900	1.1	2.3	34	50-200(I)	17.5 25 32.5	4.86 6.94 9.03	62.7 60 45.5	49 58 59	2900	7.5	2.5	108
40-100(I)A	8 11 14.5	2.22 3.05 4.03	10.6 10 9	60 60 60	2900	0.75	2.3	32	50-200(I)A	16.4 23.4 30.8	4.56 6.5 8.47	46.4 44 40	48 57 58	2900	7.5	2.5	107
40-125(I)	8.8 12.5 16.3	2.44 3.47 4.53	21.2 20 17.8	49 58 57	2900	1.5	2.3	38	50-200(I)B	15.2 21.8 28.3	4.22 6.06 7.86	40 38 34.5	55	2900	5.5	2.5	100
40-125(I)A	8 11 14.5	2.22 3.05 4.03	17 16 14	57 57 57	2900	1.1	2.3	33	50-250(I)	17.5 25 32.5	4.86 6.94 9.03	82 80 76.5	39 50 52	2900	15	2.5	175

ISG, ISGB, ISW系列离心泵

ISG, ISGB, ISW Series Centrifugal Pump

性能参数

型 号	流量Q		扬程 (m)	效率 (%)	转速 (r/min)	电机 功率 (kW)	必需汽 蚀余量 (NPSH)r	重量 (kg)	型 号	流量Q		扬程 (m)	效率 (%)	转速 (r/min)	电机 功率 (kW)	必需汽 蚀余量 (NPSH)r	重量 (kg)
	(m³/h)	(L/s)								(m³/h)	(L/s)						
50-250(I)A	16.4 23.4 30.5	4.56 6.5 8.47	71.5 70 67	39 50 52	2900	11	2.5	165	65-250(I)B	30 43.3 56	8.3 12.0 15.6	62 60 54	58	2900	15	3.0	180
50-250(I)B	15 21.5 28	4.17 6.0 7.78	61 60 57.4	38 49 54	2900	11	2.5	165	65-315(I)	35 50 65	9.72 13.9 18.1	126 125 121	44 54 57	2900	37	3.0	350
50-315(I)	17.5 25 32.5	4.86 6.94 9.03	128 125 122	30 40 44	2900	30	2.5	310	65-315(I)A	32.5 46.5 60.5	9.0 12.9 16.8	112.6 110 106.4	43 54 57	2900	30	3.0	335
50-315(I)A	16.5 23.7 31	4.61 6.58 8.6	115 113 110	30 40 44	2900	22	2.5	245	65-315(I)B	31 44.5 58	8.6 12.4 16.1	102.5 100 98	53 53 53	2900	30	3.0	335
50-315(I)B	15.7 22.5 29.2	4.36 6.25 8.0	103 101 98	39	2900	18.5	2.5	215	65-315(I)C	29 41 53.6	8.1 11.4 14.9	87 85 83	51	2900	22	3.0	270
50-315(I)C	14.4 20.6 26.8	4.0 5.72 7.44	86 85 83	38	2900	18.5	2.5	195	80-100	35 50 65	9.72 13.9 18.1	13.8 13 10	67 73 70	2900	3	3.0	63
65-100	17.5 25 32.5	4.86 6.94 9.03	137 125 10.5	67 69 69	2900	1.5	2.5	46	80-100A	31.3 44.7 58	8.7 12.5 16.1	11 10 8	66 75 69	2900	2.2	3.0	54
65-100A	16.8 23.9 29	4.9 6.19 8.1	11 10 8.4	65 67 68	2900	1.1	2.5	41	80-125	35 50 65	9.72 13.9 18.1	27 25 17	67 72.5 70	2900	5.5	3.0	99
65-125	17.5 25 32.5	4.86 6.94 9.03	21.5 20 18	60 68 67	2900	3	2.5	58	80-125A	31.3 44.7 58	8.7 12.5 16.1	17.5 16 13.6	66 71 69	2900	4	3.0	79
65-125A	15.5 22.3 29	4.33 6.19 8.1	17 16 14.4	58 66 66	2900	2.2	2.5	49	80-160	35 50 65	9.72 13.9 18.1	25 23 20	63 71 70	2900	7.5	3.0	105
65-160	17.5 25 32.5	4.86 6.94 9.03	34.4 32 27.5	54 63 60	2900	4	2.5	75	80-160A	32.7 46.7 61	9.1 13.0 16.9	30.6 29 24	62 70 69	2900	7.5	3.0	105
65-160A	16.4 23.4 30.5	4.56 6.5 8.47	30 28 24.4	54 57 55	2900	4	2.5	75	80-160B	30.3 43.3 56.3	8.4 12.0 15.6	26 24 21	69 69 69	2900	5.5	3.0	98
65-160B	15.0 21.5 28	4.17 6.0 7.78	26 24 20.6	58 67 67	2900	3	2.5	63	80-200	35 50 65	9.72 13.9 18.1	53.5 50 46	66 75 68	2900	15	3.0	175
65-200	17.5 25 32.5	4.86 6.94 9.03	52.7 50 45.5	49 56 59	2900	7.5	2.5	107	80-200A	32.8 47 61	9.1 13.1 16.9	47 44 40	54 59 57	2900	11	3.0	165
65-200A	15.4 22.3 30.5	4.56 6.19 8.47	46.4 44 40	48 57 55	2900	7.5	2.5	107	80-200B	30.5 43.5 56.5	8.5 12.1 15.7	40.6 39 33.4	65 65 65	2900	7.5	3.0	115
65-200B	15.2 21.8 28.3	4.22 6.06 7.86	40 38 34.5	55 55 55	2900	5.5	2.5	100	80-250	35 50 65	9.72 13.9 18.1	83 80 72	52 59 50	2900	22	3.0	240
65-250	17.5 25 32.5	4.86 6.94 9.03	82 80 75.5	39 50 52	2900	15	2.5	180	80-250A	32.5 46.7 61	9.0 13.0 16.9	73 70 63	62 69 60	2900	18.5	3.0	210
65-250A	16.4 23.4 30.5	4.56 6.5 8.47	71.5 70 67	39 50 52	2900	11	2.5	170	80-250B	30 43.3 56.3	8.3 12.0 15.6	62 60 54	58 58 58	2900	15	3.0	185
65-250B	15 21.5 28	4.17 6.0 7.78	61 60 57.4	38 49 54	2900	11	2.5	170	80-315	35 50 65	9.72 13.9 18.1	128 125 122	43 54 57	2900	37	3.0	355
65-315	17.5 25 32.5	4.86 6.94 9.03	127 125 122	32 40 44	2900	30	2.5	320	80-315A	32.5 46.5 60.5	9.0 12.9 16.8	112.6 110 107.4	43 54 57	2900	30	3.0	340
65-315A	16.6 23.7 31	4.61 6.58 8.6	115 113 110	32 40 44	2900	22	2.5	255	80-315B	31 44.5 58	8.6 12.4 16.1	102.5 100 98	53 53 53	2900	30	3.0	340
65-315B	15.7 22.5 29.2	4.36 6.25 8.0	103 101 98	39	2900	18.5	2.5	225	80-315C	29 41 53.6	8.1 11.4 14.9	98 85 83	51	2900	22	3.0	275
65-315C	14.4 20.6 26.8	4.0 5.72 7.44	86 85 83	38	2900	18.5	2.5	205	80-350	35 50 65	9.72 13.9 18.1	146 150 142	55 66 67	2900	55	3.0	570
65-100(I)	35 50 65	9.72 13.9 18.1	13.8 12.5 10	67 73 70	2900	3	3.0	63	80-350A	31 44.5 58	8.5 12.4 16.1	139.4 142 134.8	65	2900	45	3.0	470
65-100(I)A	31.3 44.7 58	8.7 12.4 16.1	11 10 8	65 72 69	2900	2.2	3.0	53	80-350B	29 41 53.6	8.1 11.4 14.9	131.4 136 127.8	63	2900	37	3.0	440
65-125(I)	35 50 65	9.72 13.9 18.1	22 20 17	67 72.5 70	2900	5.5	3.0	99	80-100(I)	70 100 130	19.4 27.8 36.1	13.6 12.5 11	66 76 75	2900	5.5	4.5	108
65-125(I)A	31.3 44.7 58	8.7 12.5 16.1	17.5 16 13.6	66 71 69	2900	4	3.0	78	80-100(I)A	62.6 89 116	17.4 24.7 32.2	11 10 8.8	64 74 74	2900	4	4.5	87
65-160(I)	35 50 65	9.72 13.9 18.1	35 32 28	63 71 70	2900	7.5	3.0	103	80-125(I)	70 100 130	19.4 27.8 36.1	23.5 20 14	70 76 85	2900	11	4.5	163
65-160(I)A	32.7 46.7 61	9.1 13.0 16.9	30.6 29 24	62 70 69	2900	7.5	3.0	103	80-125(I)A	62.6 89 116	17.4 24.7 32.2	19 16 11	69 74 65	2900	7.5	4.5	113
65-160(I)B	30.3 43.3 56.3	8.4 12.0 15.6	26 21 21	69	2900	5.5	3.0	97	80-160(I)	70 100 130	19.4 27.8 36.1	36.5 32 24	70 76 85	2900	15	4.5	184
65-200(I)	35 50 65	9.72 13.9 18.1	53.5 50 46	66 75 68	2900	15	3.0	176	80-160(I)A	65.4 93.5 121.6	18.2 26.0 33.8	32 29 21	68 74 87	2900	11	4.5	174
65-200(I)A	32.8 47 61	9.1 13.1 16.9	47 44 40	54 66 67	2900	11	3.0	166	80-160(I)B	60.6 86.6 112.6	16.8 24.1 31.3	22 24 18	69 72 65	2900	11	4.5	174
65-200(I)B	30.5 43.5 56.5	8.5 12.1 15.7	40.6 38 33.4	66	2900	7.5	3.0	114	80-200(I)	70 100 130	19.4 27.8 36.1	34 32 24	65 75 85	2900	22	4.0	251
65-250(I)	35 50 65	9.72 13.9 18.1	83 80 72	62 69 60	2900	22	3.0	235	80-200(I)A	65.4 93.5 121.6	18.2 26.0 33.8	47.5 44 37	67 73 72	2900	18.5	4.0	220
65-250(I)A	32.6 46.7 61	9.0 13.0 16.9	73 70 63	52 59 60	2900	18.5	3.0	205	80-200(I)B	61 87 113	16.9 24.2 31.4	41 38 32	71	2900	15	4.0	198

ISG, ISGB, ISW系列离心泵

ISG, ISGB, ISW Series Centrifugal Pump

性能参数

型 号	流量Q		扬程 (m)	效率 (%)	转速 (r/min)	电机 功率 (kW)	必需汽 蚀余量 (NPSH)r	重量 (kg)	型 号	流量Q		扬程 (m)	效率 (%)	转速 (r/min)	电机 功率 (kW)	必需汽 蚀余量 (NPSH)r	重量 (kg)
	(m³/h)	(L/s)								(m³/h)	(L/s)						
80-250(I)	70 100 130	19.4 27.8 36.1	87 76 69	82 80 68	2900	37	4.0	330	100-350	60 100 120	16.7 27.8 33.3	153.6 150 142	72 72 74	2900	90	4.0	950
80-250(I)A	65.4 93.5 121.6	18.2 26.0 33.8	75 70 59.5	61 68 67	2900	30	4.0	315	100-350A	61 87 113	16.9 24.2 31.4	145.6 142 134	75	2900	75	4.0	830
80-250(I)B	61 87 113	16.9 24.2 31.4	65 60 51	66	2900	30	4.0	315	100-350B	58 82 107	16.1 22.8 29.7	138.6 135 127	75	2900	55	4.0	600
80-315(I)	70 100 130	19.4 27.8 36.1	132 125 114	65 68 67	2900	75	4.0	675	125-100	96 160 192	26.7 44.4 53.3	15 12.5 12	82	2900	11	4.0	180
80-315(I)A	66.5 95 123.6	18.5 26.4 34.3	119 113 103	55 66 67	2900	55	4.0	535	125-100A	66 143 172	23.9 39.7 47.8	10.4 10 9.6	77	2900	7.5	4.0	125
80-315(I)B	63 90 117	17.5 25 32.5	106.6 101 92	65	2900	45	4.0	420	125-125	96 160 192	26.7 44.4 53.3	22.6 20 17	80	2900	15	4.0	220
80-315(I)C	58 82 107	16.1 22.8 29.7	90 85 75	63	2900	37	4.0	366	125-125A	86 143 172	23.9 39.7 47.8	18 16 13.6	77	2900	11	4.0	210
100-100	70 100 130	19.4 27.8 36.1	13.5 12.5 11	65 75 75	2900	5.5	4.5	113	125-160	96 160 192	26.7 44.4 53.3	36 32 28	78	2900	22	4.0	265
100-100A	62.6 89 115	17.4 24.7 32.2	11 8.8 8	64 74 74	2900	4	4.5	91	125-160A	90 150 180	25 41.7 50	31.5 26 24.5	76	2900	18.5	4.0	230
100-125	70 100 130	19.4 27.8 36.1	23.5 20 14	70 75 65	2900	11	4.5	169	125-160B	83 138 166	21.7 38.3 45.1	27 24 21	78	2900	15	4.0	215
100-125A	62.6 89 115	17.4 24.7 32.2	19 16 11	68 74 63	2900	7.5	4.5	118	125-200	96 160 192	26.7 44.4 53.3	55 50 46	77	2900	37	5.5	395
100-160	70 100 130	19.4 27.8 36.1	36.5 32 24	70 75 72	2900	15	4.5	191	125-200A	90 150 180	25 41.7 50	48.4 44 40.5	76	2900	30	5.5	380
100-160A	65.4 93.5 121.6	18.2 26.0 33.8	32 29 21	68 74 67	2900	11	4.5	181	125-200B	83 138 166	21.7 38.3 45.1	41.3 37.6 34.5	75	2900	22	5.5	320
100-160B	60.6 86.6 112.5	16.8 24.1 31.3	27 24 16	72	2900	11	4.5	181	125-250	96 160 192	26.7 44.4 53.3	87 80 73	75	2900	55	5.0	580
100-200	70 100 130	19.4 27.8 36.1	54 50 42	65 74 74	2900	22	4.0	245	125-250A	90 150 180	25 41.7 50	76 70 64	74	2900	45	5.5	490
100-200A	65.4 93.5 121.6	18.2 26.0 33.8	47.5 44 37	64 74 72	2900	18.5	4.0	215	125-250B	83 138 166	21.7 38.3 45.1	55 50 55	78	2900	37	5.5	430
100-200B	61 87 113	16.9 24.2 31.4	41 38 32	71	2900	15	4.0	193	125-315	96 160 192	26.7 44.7 53.3	133 125 119	70	2900	90	5.0	790
100-250	70 100 130	19.4 27.8 36.1	87 80 69	82 80 68	2900	37	4.0	345	125-315A	90 150 180	25 41.7 50	117 110 104.6	70	2900	75	5.0	710
100-250A	65.4 93.5 121.6	18.2 26.0 33.8	75 70 59.5	61 68 67	2900	30	4.0	330	125-315B	86 143 172	23.9 39.7 47.8	106.4 100 95.2	69	2900	75	5.0	705
100-250B	61 87 113	16.9 24.2 31.4	65 60 51	66	2900	30	4.0	330	125-315C	80.5 134 161	23.4 37.2 44.7	96 88 86	67	2900	55	5.0	585
100-315	70 100 130	19.4 27.8 36.1	132 125 114	65 68 67	2900	75	4.0	689	150-125	96 160 192	26.7 44.4 53.3	22.6 20 17	80	2900	15	4.0	210
100-315A	66.5 95 123.6	18.5 26.4 34.3	119 113 103	55 66 67	2900	55	4.0	549	150-125A	90 150 180	25 41.7 50	18 16 13.6	77	2900	11	4.0	130
100-315B	63 90 117	17.5 25 32.5	106.6 101 92	65	2900	45	4.0	439	150-160	96 160 192	26.7 44.4 53.3	36 32 27	75	2900	22	4.0	270
100-315C	58 82 107	16.1 22.8 29.7	90 85 75	63	2900	37	4.0	385	150-160A	90 150 180	25 41.7 50	32 26 29.5	76	2900	18.5	4.0	230
100-100(I)	96 150 192	26.7 44.4 53.3	14 12.5 10	64 73 70	2900	11	4.5	115	150-160B	84 140 168	23.3 39 46.7	27 24 21	78	2900	15	4.0	220
100-125(I)	96 150 192	26.7 44.4 53.3	24 20 14	62 74 69	2900	15	4.5	168	150-200	140 200 260	36.9 55.6 72.2	13.8 12.6 10.6	68 78 78	1450	15	3.0	265
100-125(I)A	84 140 168	23.3 39 46.7	20 17 12	64 74 68	2900	11	4.5	168	150-200A	125 175 232.5	34.7 49.7 64.6	11 10 8.5	66 76 76	1450	11	3.0	244
100-160(I)	96 150 192	26.7 44.4 53.3	36 32 27	69 79 75	2900	22	5.6	210	150-200B	84 140 168	23.3 39 46.7	41 38 34	75	2900	22	4.0	275
100-160(I)A	84 140 168	23.3 39 46.7	32 28 23.5	66 76 72	2900	18.5	5.0	210	150-250	140 200 260	36.9 55.6 72.2	21.8 20 17	73 79 77	1450	18.5	3.0	300
100-200(I)	96 150 192	26.7 44.4 53.3	53 50 45	69 79 76	2900	37	5.2	402	150-250A	129 184.4 240	35.8 51.2 66.7	19.5 17 14.4	72 78 76	1450	15	3.0	262
100-200(I)A	84 140 168	23.3 39 46.7	48 45 40	64 74 73	2900	30	4.5	395	150-250B	117 167 217.5	32.5 46.4 60.4	15.2 14 12	76	1450	11	3.0	241
100-200(I)B	60 100 120	16.7 27.8 33.3	43 40 36	72	2900	22	4.5	360	150-315	140 200 260	36.9 55.6 72.2	33.8 32 28	70 78 73	1450	30	2.5	410
100-250(I)	96 150 192	26.7 44.4 53.3	63 60 55	65 74 74	2900	55	4.8	560	150-315A	131 187 243	36.4 51.9 67.5	29.5 26 24.5	69 77 77	1450	22	3.5	335
100-250(I)A	84 140 168	23.3 39 46.7	75 72 65	60 72 69	2900	45	4.5	420	150-315B	121 173 225	33.5 48.1 62.5	25 23 21	76	1450	18.5	3.5	315
100-250(I)B	60 100 120	16.7 27.8 33.3	68 65 58	70	2900	37	4.5	400	150-350	96 160 192	26.7 44.4 53.3	158.6 150 142.8	60	2900	110	5.5	970

ISG, ISGB, ISW系列离心泵
ISG, ISGB, ISW Series Centrifugal Pump

性能参数

型 号	流量Q		扬程 (m)	效率 (%)	转速 (r/min)	电机 功率 (kW)	必需汽 蚀余量 (NPSH)r	重量 (kg)
	(m³/h)	(L/s)						
150-350A	90 150 180	25 41.7 50	145.6 142 134.8	70	2900	90	5.2	790
150-350B	84 140 158	23.3 39 46.7	138.6 135 127.6	65 76 74	2900	75	5.5	705
150-400	140 200 260	38.9 55.6 72.2	53 50 44	68 76 71	1450	45	3.5	490
150-400A	131 187 243	36.4 51.9 67.5	46.6 44 38.3	67 74 70	1450	37	3.5	454
150-400B	122 174 225.5	33.9 48.3 62.9	40 38 33	73	1450	30	3.5	435
150-400C	112 160 208	31.1 44.4 57.8	34 32 26	71	1450	22	3.5	365
150-250(I)	120 200 240	33.3 55.6 66.7	27 80 72	65 76 74	2900	75	4.5	702
150-250(I)A	112 187 224	31.1 51.9 62.2	26 70 63	64 73 73	2900	55	4.5	561
150-250(I)B	104 173 208	28.9 48.1 57.8	25 60 54	65 74 72	2900	45	4.5	460
150-315(I)	129 200 260	35.8 55.6 72.2	133 125 10.6	58 73 76	2900	110	4.5	980
150-315(I)A	112 187 224	31.1 51.9 62.2	116 110 105	67 72 74	2900	90	4.5	800
150-315(I)B	104 173 208	28.9 48.1 57.8	100 95 91	65 70 72	2900	75	4.5	724
200-200	140 200 260	38.9 55.6 72.2	13.6 12.5 10.6	68 73 76	1450	15	3.0	265
200-200A	135 179 232.5	34.7 49.7 64.6	11 10 8.5	66 76 76	1450	11	3.0	244
200-250	140 200 260	38.9 55.6 72.2	21.6 20 17	72 79 77	1450	18.5	3.0	305
200-250A	129 184.4 240	35.8 51.2 66.7	18.5 17 14.4	72 76 76	1450	15	3.0	267
200-250B	117 167 217.5	32.5 46.4 60.4	15.2 14 12	76	1450	11	3.0	246
200-315	140 200 260	38.9 55.6 72.2	33.6 32 28	70 78 78	1450	30	3.5	417
200-315A	131 189 243	36.4 51.9 67.5	29.5 28 24.5	69 77 77	1450	22	3.5	342
200-315B	121 173 225	33.6 48.1 62.5	25 24 21	76	1450	18.5	3.5	322
200-400	140 200 260	38.9 55.6 72.2	53 50 44	68 75 71	1450	45	3.5	498
200-400A	131 187 243	36.4 51.9 67.5	46.6 44 38.3	67 74 70	1450	37	3.5	462
200-400B	122 174 225.5	33.9 48.3 62.9	40 38 33	73	1450	30	3.5	443
200-400C	112 160 208	31.1 44.4 57.8	34 32 26	71	1450	22	3.5	373
200-200(I)	280 400 520	77.8 111.1 144	13.4 12.5 10.5	70 80 79	1450	22	4.0	382
200-200(I)A	250 368 485	69.4 99.4 129.2	10.7 10 8.5	68 78 77	1450	18.5	4.0	346
200-250(I)	280 400 520	77.8 111.1 144	22.2 20 14	75 80 78	1450	30	4.0	475
200-250(I)A	250 368 485	69.4 99.4 129.2	18 14 11.2	73 78 70	1450	22	4.0	405
200-250(I)B	225 325 419	62.8 89.4 116.4	14.4 13 10.5	70 75 73	1450	18.5	4.0	387
200-315(I)	280 400 520	77.8 111.1 144	35 32 26	73 80 75	1450	55	4.0	675
200-315(I)A	262 374 486	72.8 103.9 135	31.5 28 23	72 79 74	1450	45	4.0	560
200-315(I)B	242 346 450	67.2 96.1 125	27 24 19.5	78	1450	37	4.0	535
200-400(I)	280 400 520	77.8 111.1 144	54.5 50 39	75 81 77	1450	75	4.0	830
200-400(I)A	262 374 486	72.8 103.9 135	46 44 34	80	1450	75	4.0	830
200-400(I)B	242 346 450	67.2 96.1 125	41.4 38 29.6	78	1450	55	5.0	685
200-400(I)C	224 320 416	62.2 88.9 115.6	34.5 32 25	75	1450	45	5.0	580
250-250	350 550 650	97.2 152.8 180.6	45 20 15	78 82 81	1450	45	5.0	620
250-250A	300 500 600	83.3 139 166.7	18.3 17 14	76 80 80	1450	37	5.0	550
250-235	300 500 600	83.3 139 166.7	14 12.5 11	74 78 70	1480	22	4.5	410
250-300	300 500 600	83.3 139 166.7	22 20 16	78	1480	37	4.5	550
250-315	250 550 650	97.2 152.8 180.6	34 32 28	76 80 79	1450	75	5.5	890
250-315A	300 500 600	83.3 139 166.7	29.5 28 24	74 78 77	1450	55	5.5	690
250-315B	250 450 520	72.2 125 144.4	25 24 20	70 74 72	1450	45	5.5	620
250-400	300 500 600	83.3 139 166.7	54.5 50 39	72	1480	90	4.5	1530
300-235	450 750 900	125 208 250	17.2 15 12.5	74 79 77	1450	55	5.0	1075
300-235A	450 750 900	125 208 250	17.2 15 12.5	74 79 77	1450	45	5.0	970
300-235B	420 720 850	116.7 200 239	14.3 12.6 10.5	73 78 70	1450	37	5.0	925
300-250	450 750 900	125 208 250	22.5 20 17	80 86 84	1450	55	6.0	1085
300-250A	450 750 900	125 208 250	19.5 18 14	81	1450	45	6.0	980
300-300	450 750 900	125 208 250	32 29 23	82	1480	75	5.0	1230
300-300A	480 800 960	133.3 222 266.7	27.5 26 20	80	1480	75	5.0	1095
300-300B	420 720 850	116.7 200 239	24 21 17	78	1480	55	5.0	980
300-315	450 750 900	125 208 250	35 32 26	84	1480	90	4.5	1350
300-315A	480 800 960	133.3 222 266.7	31.5 28 23.5	80	1480	75	4.5	1240
300-315B	420 720 850	116.7 200 239	27 26 20	78	1480	55	4.5	1100
300-380	480 800 960	133.3 222 266.7	48 44 34	84	970	132.0	5.0	1900
300-380A	444 756 900	123.3 211.4 250	41.4 38 30	80	970	110.0	5.0	1700
300-380B	400 614 784	111.1 170.6 213.1	35 32 25	78	970	90.0	5.0	1530
300-390	540 900 1080	150 250 300	20.5 18 15.5	78 81 75	980	55	5.0	1300
300-390A	450 750 900	125 208 250	17.2 15 12.8	77 75 75	980	45	5.0	1220
300-390B	400 700 850	111 190 216.7	14 12.5 11.6	74 77 76	980	37	5.0	1100
300-400	450 750 900	125 208 250	55 50 42.5	78	1480	110	5.0	1500
300-480	540 900 1080	150 250 300	31 29 24	79 81 75	980	75	5.0	1500
300-480A	480 800 960	133.3 222 266.7	27.4 24 20	78 80 79	980	75	5.0	1280
300-480B	400 700 850	111 190 216.7	24 21 17	79	980	55	5.0	1180
350-235	600 900 1080	167 250 300	22.5 20 17	79 82 77	1480	37	4.5	1050
350-300	600 900 1080	167 250 300	22.5 20 17	79 82 77	1480	55	4.5	1230
350-315	600 900 1080	167 250 300	35.5 32 28.5	84	1480	90	4.5	1650
350-400	600 900 1080	167 250 300	55 50 45.5	83	1480	160	4.5	1950
400-300	800 1200 1300	222 333 361	23 20 15	78	1480	90	6.0	1570
400-315	820 1080 1300	228 300 344	36.5 32 27	76	1480	132	6.0	1880
500-300	1000 1200 1450	277.8 333 403	20 19 16	80	1480	110	6.0	1800
500-315	1000 1200 1450	277.8 333 403	34.5 32 27	78	1480	160	6.0	2070

ISGD, ISWD系列低转速离心泵

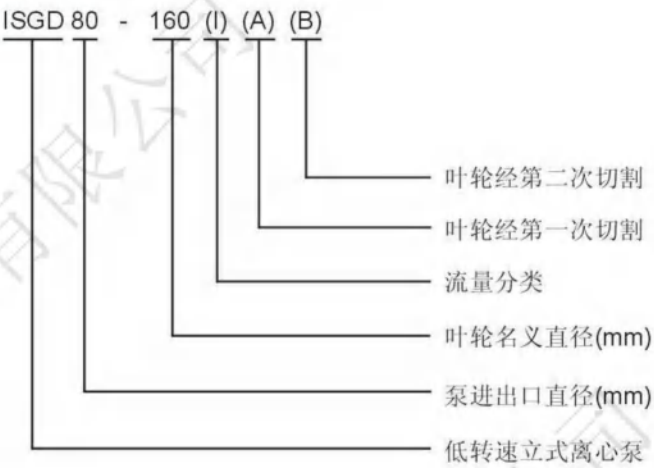
ISGD, ISWD Series Low Rotary Speed Centifugal Pump



■ 主要用途

ISGD型低转速立式离心泵：主要用于空调系统冷冻水，冷却水循环及末端增压，城市供热系统局部或末端增压循环，及城市建筑消防系统局部恒压及各种空调热水锅炉配套。

■ 型号意义



■ 产品概述

ISGD型低转速离心泵系在ISG型基础上并参照IS型离心泵之性能参数，根据管道式离心泵的独特结构组合设计制造。

该产品采用国内水泵专家提供的最先进水力模型，高效节能，性能可靠，深受国内外客商的赞誉。

■ 产品特点

ISGD型低转速立式离心泵是在ISG型立式离心泵基础上配用低转速电机，大幅度降低了运行噪音，成倍延长易损件使用寿命，最适用于空调循环及采暖循环和各种循环系统末端增压。创新设计的立式结构使其占地面积和占用空间更少，使用更方便。

■ 工作条件

ISGD型电机0.75kW以上泵系统最高工作压力为1.6MPa，即泵吸入口压力+泵扬程 $\leq$ 1.6MPa，泵静压试验压力为2.5MPa，0.75kW以下泵系统最高工作压力为0.8MPa。

订货时请注明系统工作压力，泵系统工作压力大于1.6MPa时，应在订货时另行提出，以便在制造时泵的过流部分和联接部分采用铸钢材料。

ISGD型泵介质为冷热水或物理化学性质类似于水的液体，介质温度不超过120℃。

ISGD, ISWD系列低转速离心泵
ISGD, ISWD Series Low Rotary Speed Centifugal Pump

性能参数

型 号	流量Q		扬程 (m)	效率 (%)	转速 (r/min)	电机 功率 (kW)	必需汽 蚀余量 (NPSH)r	重量 (kg)	型 号	流量Q		扬程 (m)	效率 (%)	转速 (r/min)	电机 功率 (kW)	必需汽 蚀余量 (NPSH)r	重量 (kg)
	(m³/h)	(L/s)								(m³/h)	(L/s)						
40-100	4.0/12 3.3/2.8	0.51 0.39 1.17	3.3 3 2.8	48	1400	0.12	2.5	17	50-160(I)A	6.5 10.8 13.0	1.81 3.0 3.61	6.6 9.4 9.4	57	1400	0.37	2.8	34
40-125	4.0/12 3.3/2.8	0.51 0.39 1.17	5.5 5 4.5	40	1400	0.18	2.5	19	50-200(I)	7.5 12.5 15	2.08 3.47 4.17	13.2 12.5 11.8	54	1450	1.1	2.8	52
40-125A	4.0/12 3.3/2.8	0.56 0.78 1.03	4.4 4 3.6	39	1400	0.12	2.5	19	50-200(I)A	6.8 11.3 13.5	1.89 3.14 3.75	10.7 10.1 9.6	53	1450	0.75	2.8	48
40-160	4.0/12 3.3/2.8	0.51 0.39 1.17	8.5 8 7.5	36	1400	0.25	2.5	24	50-250(I)	7.5 12.5 15	2.08 3.47 4.17	21 20 19.4	45	1450	2.2	2.8	73
40-160A	4.0/12 3.3/2.8	0.56 0.78 1.03	6.8 6.4 6	35	1400	0.18	2.5	22	50-250(I)A	7.0 11.7 14.1	1.94 3.25 3.92	18.4 17.6 17	44	1450	1.5	2.8	65
40-200	4.0/12 3.3/2.8	0.51 0.39 1.17	13 12.5 12	31	1450	0.55	2.5	38	50-250(I)B	6.1 10.2 12.3	1.69 2.83 3.42	14.1 13.4 13.0	43	1450	1.1	2.8	60
40-200A	4.0/12 3.3/2.8	0.56 0.78 1.03	10.4 10 9.6	30	1400	0.37	2.5	30	50-315(I)	7.5 12.5 15	2.08 3.47 4.17	32.3 32 31.7	36	1450	4.0	2.8	89
40-250	4.0/12 3.3/2.8	0.51 0.39 1.17	20.5 20 19.5	25	1450	1.1	2.5	52	50-315(I)A	7 11.4 14	1.94 3.25 3.92	28.1 28 27.6	36	1450	3.0	2.8	84
40-250A	4.0/12 3.3/2.8	0.56 0.78 1.03	16.4 16 15	25	1450	0.75	2.5	47	50-315(I)B	6.1 10.2 12.1	1.69 2.83 3.36	21.2 21 20.8	34	1450	3.0	2.8	82
40-250B	4.0/12 3.3/2.8	0.44 0.64 0.84	13.2 13 12	24	1450	0.55	2.5	46	65-100	7.5 12.5 15	2.08 3.47 4.17	3.5 2.6 2.6	63	1400	0.25	2.8	29
40-100(I)	3.3/2.8 2.8/2.4	1.06 1.75 2.08	3.4 3 2.8	54	1400	0.12	2.5	17	65-125	7.5 12.5 15	2.08 3.47 4.17	5.4 5.0 4.7	63	1400	0.37	2.8	32
40-125(I)	3.3/2.8 2.8/2.4	1.06 1.75 2.08	5.4 5 4.6	54	1400	0.25	2.5	29	65-125A	6.6 11.3 13.2	1.63 3.05 3.6	4.1 3.8 3.6	60	1400	0.25	2.8	27
40-125(I)A	3.3/2.8 2.8/2.4	0.94 1.56 1.86	4.3 4.0 3.7	52	1400	0.18	2.5	24	65-160	7.5 12.5 15	2.08 3.47 4.17	8.6 8 7.2	59	1450	0.55	2.8	46
40-160(I)	3.3/2.8 2.8/2.4	1.06 1.75 2.08	8.5 8.0 7.5	47	1450	0.55	2.5	43	65-160A	6.5 10.8 13.0	1.81 3.0 3.61	6.6 6 5.4	57	1400	0.37	2.8	35
40-160(I)A	3.3/2.8 2.8/2.4	0.83 1.42 1.69	5.6 5.3 4.9	45	1400	0.25	2.5	30	65-200	7.5 12.5 15	2.08 3.47 4.17	13.2 12.5 11.8	54	1450	1.1	2.8	52
40-200(I)	3.3/2.8 2.8/2.4	1.06 1.75 2.08	13.1 12.5 12	40	1450	0.75	2.5	45	65-200A	6.8 11.3 13.5	1.89 3.14 3.75	10.7 10.1 9.6	53	1450	0.75	2.8	48
40-200(I)A	3.3/2.8 2.8/2.4	0.92 1.53 1.81	10 9.5 9	39	1450	0.55	2.5	44	65-250	7.5 12.5 15	2.08 3.47 4.17	21 20 19.4	45	1450	2.2	2.8	76
40-250(I)	3.3/2.8 2.8/2.4	1.06 1.75 2.08	20.5 20 19.5	32	1450	1.5	2.5	54	65-250A	7.0 11.7 14.1	1.94 3.25 3.92	18.4 17.6 17	44	1450	1.5	2.8	68
40-250(I)A	3.3/2.8 2.8/2.4	0.94 1.56 1.86	16.4 16 15.6	32	1450	1.1	2.5	49	65-250B	6.1 10.2 12.3	1.69 2.83 3.42	14.1 13.4 13.0	43	1450	1.1	2.8	63
40-250(I)B	3.3/2.8 2.8/2.4	0.86 1.42 1.69	13.2 13 12.5	30	1450	0.75	2.5	42	65-315	7.5 12.5 15	2.08 3.47 4.17	32.3 32 31.7	36	1450	4.0	2.8	89
50-100	3.3/2.8 2.8/2.4	1.06 1.75 2.08	3.4 3 2.8	54	1400	0.12	2.5	19	65-315A	7 11.7 14	1.94 3.25 3.92	28.1 28 27.6	36	1450	3.0	2.8	85
50-125	3.3/2.8 2.8/2.4	1.06 1.75 2.08	5.4 5.0 4.6	54	1400	0.25	2.5	25	65-315B	6.1 10.1 12.1	1.69 2.81 3.36	21.2 21 20.8	34	1450	3.0	2.8	82
50-125A	3.3/2.8 2.8/2.4	0.94 1.56 1.86	4.3 4.0 3.7	52	1400	0.18	2.5	19	65-100(I)	15 25 30	4.17 6.94 8.33	3.5 2.5 2.5	70	1400	0.37	2.8	33
50-160	3.3/2.8 2.8/2.4	1.06 1.75 2.08	8.5 8.0 7.5	47	1450	0.55	2.5	42	65-125(I)	15 25 30	4.17 6.94 8.33	6.6 5 4.5	70	1450	0.75	2.8	49
50-160A	3.3/2.8 2.8/2.4	0.83 1.42 1.69	5.6 5.3 4.9	45	1400	0.25	2.5	37	65-125(I)A	13.1 21.8 26.1	3.08 6.05 7.25	4.3 3.6 3.4	65	1450	0.55	2.8	48
50-200	3.3/2.8 2.8/2.4	1.06 1.75 2.08	13.1 12.5 12	40	1450	0.75	2.5	48	65-160(I)	15 25 30	4.17 6.94 8.33	9 8 7.2	68	1450	1.1	2.8	54
50-200A	3.3/2.8 2.8/2.4	0.92 1.53 1.81	10 9.5 9	39	1450	0.55	2.5	46	65-160(I)A	13.0 21.6 25.9	3.61 6.9 7.15	6.7 5.0 4.5	65	1450	0.75	2.8	48
50-250	3.3/2.8 2.8/2.4	1.06 1.75 2.08	20.5 20 19.5	32	1450	1.5	2.5	58	65-200(I)	15 25 30	4.17 6.94 8.33	13.2 12.5 11.8	64	1450	2.2	2.8	71
50-250A	3.3/2.8 2.8/2.4	0.94 1.56 1.86	16.4 16 15.6	32	1450	1.1	2.5	50	65-200(I)A	14.0 23.3 27.9	3.89 6.47 7.75	11.5 10.9 10.2	63	1450	1.5	2.8	62
50-250B	3.3/2.8 2.8/2.4	0.86 1.42 1.69	13.2 13 12.5	30	1450	0.75	2.5	49	65-250(I)	15 25 30	4.17 6.94 8.33	21 20 19.6	59	1450	3.0	2.8	85
50-100(I)	7.5 12.5 15	2.08 3.47 4.17	5.5 5 4.5	63	1400	0.25	2.5	23	65-250(I)A	13.3 22.2 26.5	3.69 6.9 7.39	16.6 15 14.8	58	1450	2.2	2.8	80
50-125(I)	7.5 12.5 15	2.08 3.47 4.17	8.5 8.0 7.5	63	1400	0.37	2.5	34	65-250(I)B	11.9 19.8 23.8	3.31 6.5 6.61	13.2 12.6 11.8	57	1450	1.5	2.8	74
50-125(I)A	5.5 11.0 13.2	1.83 3.06 3.67	4.1 3.8 3.6	60	1400	0.25	2.5	33	65-315(I)	15 25 30	4.17 6.94 8.33	32.5 32 31.5	50	1450	5.5	2.8	120
50-160(I)	7.5 12.5 15	2.08 3.47 4.17	8.8 8 7.2	59	1450	0.55	2.8	46	65-315(I)A	14 23 28	3.89 6.9 7.78	28.3 27.9 27.4	50	1450	4.0	2.8	110

ISGD, ISWD系列低转速离心泵

ISGD, ISWD Series Low Rotary Speed Centifugal Pump

性能参数

型 号	流量Q		扬程 (m)	效率 (%)	转速 (r/min)	电机 功率 (kW)	必需汽 蚀余量 (NPSH)r	重量 (kg)	型 号	流量Q		扬程 (m)	效率 (%)	转速 (r/min)	电机 功率 (kW)	必需汽 蚀余量 (NPSH)r	重量 (kg)
	(m³/h)	(L/s)								(m³/h)	(L/s)						
65-315(I)B	12.1 20.7 24.3	3.36 5.81 6.75	21.3 21 20.6	49	1450	3.0	2.8	100	100-250	30 50 60	8.33 13.89 16.67	21.3 20 19	66	1450	5.5	3.0	140
80-100	15 25 30	4.17 6.94 8.33	3.8 3 2.5	70	1400	0.37	2.8	33	100-250A	28 46.7 56	7.78 12.97 15.56	18.6 17.4 16.6	65	1450	4.0	3.0	112
80-125	15 25 30	4.17 6.94 8.33	5.6 5 4.5	70	1450	0.75	2.8	48	100-250B	24.2 40.4 48.5	6.72 11.22 13.47	13.9 13.1 12.4	63	1450	3.0	3.0	105
80-125A	13.1 21.8 26.1	3.05 6.05 7.25	4.3 3.8 3.4	65	1450	0.55	2.8	45	100-315	30 50 60	8.33 13.89 16.67	34 32 30	61	1450	11.0	3.0	225
80-160	15 25 30	4.17 6.94 8.33	9 7.2 7.2	68	1450	1.1	2.8	55	100-315A	28 46.7 56	7.78 12.97 15.56	29.6 27.9 26.1	61	1450	7.5	3.0	180
80-160A	13.0 21.6 25.9	3.61 6.0 7.19	6.7 6.0 5.4	65	1450	0.75	2.8	51	100-315B	24.3 40.5 48.6	6.72 11.22 13.47	22.9 21 19.1	60	1450	5.5	3.0	165
80-200	15 25 30	4.17 6.94 8.33	13.2 12.5 11.6	64	1450	2.2	2.8	72	100-125(I)	60 100 120	16.67 27.78 33.33	6.5 5 4	78	1450	2.2	3.0	95
80-200A	14.0 23.3 27.9	3.89 6.47 7.75	11.5 10.9 10.2	63	1450	1.5	2.8	64	100-125(I)A	52.2 87.1 104	14.5 24.2 28.9	4.5 3.8 3.4	76	1450	1.5	3.0	87
80-250	15 25 30	4.17 6.94 8.33	21 20 18.8	59	1450	3.0	2.8	89	100-160(I)	60 100 120	16.67 27.78 33.33	10 8 7	78	1450	4.0	3.0	118
80-250A	13.3 22.2 26.6	3.69 6.17 7.39	16.5 15.8 14.6	58	1450	2.2	2.8	85	100-160(I)A	52.2 87.1 104	14.5 24.2 28.9	7.3 6.3 5.4	76	1450	3.0	3.0	113
80-250B	11.9 19.8 23.8	3.31 5.5 6.61	13.2 12.6 11.8	57	1450	1.5	2.8	78	100-200(I)	60 100 120	16.67 27.78 33.33	14.0 12.5 11	75	1450	5.5	3.0	148
80-315	15 25 30	4.17 6.94 8.33	32.5 32 31.5	50	1450	5.5	2.8	130	100-200(I)A	51.7 86.1 103	14.36 23.92 28.61	10.8 9.3 8.2	73	1450	4.0	3.0	123
80-315A	14 23 28	3.89 6.47 7.78	28.3 27.9 27.4	50	1450	4.0	2.8	102	100-250(I)	60 100 120	16.67 27.78 33.33	21.9 20 19.5	74	1450	11.0	3.0	208
80-315B	12.1 20.2 24.3	3.36 5.61 6.75	21.3 21 20.6	49	1450	3.0	2.8	95	100-250(I)A	55 93.3 112	15.56 25.92 31.11	18.7 17.4 16.1	73	1450	7.5	3.0	165
80-100(I)	30 50 60	8.33 13.89 16.67	3.5 3 2.5	73	1450	0.75	3.0	58	100-250(I)B	52.2 87 104	14.5 24.17 28.89	16 15 14	72	1450	5.5	3.0	149
80-125(I)	30 50 60	8.33 13.89 16.67	6 5 4	73	1450	1.1	3.0	61	100-315(I)	60 100 120	16.67 27.78 33.33	33.5 30 30.5	71	1450	15.0	3.0	234
80-125(I)A	26.8 44.6 53.5	7.44 12.4 14.9	4.8 4 3.2	63	1450	1.1	3.0	61	100-315(I)A	55.0 91.0 110.0	15.28 26.26 30.85	28 27 25.7	71	1450	11.0	3.0	213
80-160(I)	30 50 60	8.33 13.89 16.67	9.2 8 6.6	73	1450	2.2	3.0	82	100-315(I)B	47 79.0 95	13.06 21.94 26.39	21 20 19	70	1450	7.5	3.0	165
80-160(I)A	26.7 44.5 53.4	7.42 12.36 14.83	7.3 6.3 5.4	71	1450	1.5	3.0	74	100-400(I)	60 100 120	16.67 27.78 33.33	52 50 48.5	65	1450	30.0	3.0	375
80-200(I)	30 50 60	8.33 13.89 16.67	13.5 13.1 11.6	72	1450	3.0	3.0	97	100-400(I)A	56.4 94 113	15.67 23.11 31.39	46 44 43	65	1450	22.0	3.0	295
80-200(I)A	26.7 44.6 53.5	7.42 12.36 14.83	10.7 9.9 9.4	71	1450	2.2	3.0	93	100-400(I)B	52.3 87 105	14.53 24.17 29.17	39 38 37	64	1450	18.5	3.0	257
80-250(I)	30 50 60	8.33 13.89 16.67	21.3 20 19	66	1450	5.5	3.0	134	100-400(I)C	48.6 81 97	13.54 22.66 26.94	34 32.8 32	62	1450	15.0	3.0	239
80-250(I)A	28 46.7 56	7.78 12.97 15.56	18.6 17.4 16.6	65	1450	4.0	3.0	106	125-125	48 80 96	13.3 22.2 26.7	5.5 5 4.5	76	1450	2.2	3.0	148
80-250(I)B	24.2 40.4 48.5	6.72 11.22 13.47	13.9 13.1 12.4	63	1450	3.0	3.0	100	125-125A	43 71.5 86	11.6 19.3 13.9	4.4 4 3.4	75	1450	1.5	3.0	125
80-315(I)	30 50 60	8.33 13.89 16.67	34 32 30	61	1450	11.0	3.0	217	125-160	48 80 96	13.3 22.2 26.7	9 8 7	74	1450	3.0	3.0	205
80-315(I)A	28 46.7 56	7.78 12.97 15.56	29.6 27.9 26.1	61	1450	7.5	3.0	180	125-160A	42 69.3 83	11.9 19.3 23	8.8 8 5.3	73	1450	2.2	3.0	165
80-315(I)B	24.3 40.5 48.6	6.72 11.22 13.47	22.3 21 19.1	60	1450	5.5	3.0	166	125-200	48 80 96	13.3 22.2 26.7	13.8 13 11.5	73	1450	5.5	3.0	249
100-100	30 50 60	8.33 13.89 16.67	3.5 3 2.5	73	1450	0.75	3.0	62	125-200A	45 75 90	12.5 20.8 25	12 11 10	72	1450	4.0	3.0	237
100-125	30 50 60	8.33 13.89 16.67	6 5 4	73	1450	1.1	3.0	70	125-250	48 80 96	13.3 22.2 26.7	22 20 18.3	72	1450	7.5	2.8	220
100-125A	26.8 44.6 53.5	7.44 12.4 14.9	4.8 4 3.2	63	1450	1.1	3.0	68	125-250A	45 75 90	12.5 20.8 25	19 17.5 16	71	1450	7.5	2.8	210
100-160	30 50 60	8.33 13.89 16.67	9.2 8 6.6	73	1450	2.2	3.0	87	125-250B	41.5 69 83	11.5 19.3 23	16.3 15 13.8	70	1450	5.5	2.8	195
100-160A	26.7 44.5 53.4	7.42 12.36 14.83	7.3 6.3 5.4	71	1450	1.5	3.0	79	125-315	48 80 96	13.3 22.2 26.7	33.3 32 29.8	67	1450	15.0	2.5	300
100-200	30 50 60	8.33 13.89 16.67	13.5 12.5 11.6	72	1450	3.0	3.0	100	125-315A	45 75 90	12.5 20.8 25	29.3 27.5 26	66	1450	11.0	2.5	282
100-200A	26.7 44.6 53.5	7.42 12.36 14.83	10.7 9.9 9.4	71	1450	2.2	3.0	90	125-315B	43 72 86	11.9 20 23.9	26.5 25 23.8	65	1450	11.0	2.5	245

PBG系列屏蔽式管道泵
PBG Series Screened Pipeline Pump

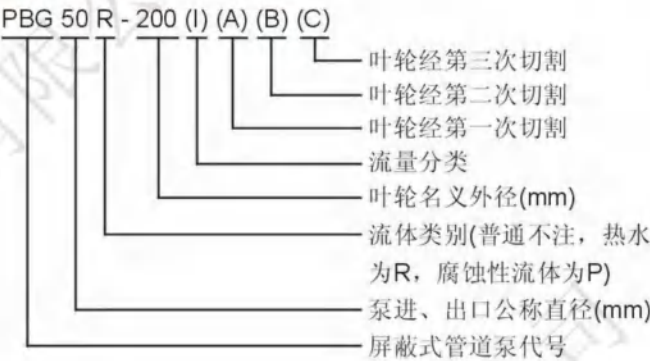


产品概述

PBG型屏蔽式管道泵，并吸收了国际上屏蔽泵设计及制造的先进技术，将电机的屏蔽技术应用于流体输送领域，为适应国内市场需求而最新推出的系列化新产品。PBG型屏蔽式管道泵系列性能参数基本符合国际标准ISO2858及国家标准JB/T6878·2—93的规定。具有设计规范，通用化程度高，结构合理，性能稳定，运转低噪音，无振动等显著特点，是替代常规卧式离心泵，立式管道泵的理想产品。

全系列共67个品种，184个规格，其性能范围：流量6.3~1080m³/h，扬程12.5~125m，配用电机功率0.37~160kW，转速1450r/min和2900r/min。

型号意义



产品特点

- 1、泵结构紧凑，机泵一体化，体积小。其立式结构具有安装占地面积小，运行平稳，安装无需调整。
- 2、泵进出口设计成规格相同法兰，且位于同一中心线上，可象阀门一样直接安装在管路上，且中心低，便于管道布置，安装特别方便。
- 3、泵与电机同轴，轴向尺寸短，使泵运行更加平稳，噪音低。
- 4、取消传统轴封方式，避免了输送介质的外泄，因此具有完全无泄漏的显著特点。
- 5、用滑动轴承替代常规电机滚动轴承，使泵具有运行特别平稳，振动噪音极低。
- 6、安装检修方便，无需拆动管路系统，只要拆下连接体螺母即可抽出全部转子部件进行检查和维修。
- 7、可根据使用要求即流量和扬程的需要进行泵的串、并联运行方式。

主要用途

- 1、PBG型屏蔽式管道泵普通型供输送清水及物理化学性质类似于清水的其他液体之用。介质使用温度不超过80℃，适用于工业和城市给排水，高层建筑增压送水、园林喷灌、消防增压、远距离输送、暖通制冷循环、浴室等冷暖气循环增压及设备配套。特别适用对振动、噪音要求较高的场合，如地下泵房、空调制冷系统等。
- 2、PBG型屏蔽式管道泵热水型主要供输送温度不超过160℃不含固体颗粒的软水之用，适用于能源、冶金、化工、纺织、造纸以及宾馆、饭店、浴室、锅炉热水增压循环输送及城市采暖系统循环等场合。
- 3、PBG型屏蔽式管道泵防腐型供输送不含固体颗粒，具有腐蚀性，粘度类似于水的液体，适用于石油、化工、冶金、电力、造纸、食品、制药和合成纤维等部门。

PBG系列屏蔽式管道泵

PBG Series Screened Pipeline Pump

性能参数

型 号	流量 Q		扬程 H (m)	效率 η (%)	转速 n (r/min)	电机 功率 (kW)	必需汽 蚀余量 (m)	重量 (kg)	型 号	流量 Q		扬程 H (m)	效率 η (%)	转速 n (r/min)	电机 功率 (kW)	必需汽 蚀余量 (m)	重量 (kg)
	(m³/h)	(L/s)								(m³/h)	(L/s)						
PBG40-100	6.3	1.75	12.5	54	1450	0.55	3.5	32	PBG50-160(I)B	21.6	6.0	24	58	1450	3.0	3.8	59
PBG40-100A	5.6	1.56	10	52	1450	0.37	3.5	32	PBG50-200(I)	25	6.94	50	58	2900	7.5	3.8	108
PBG40-125	6.3	1.75	20	46	1450	1.1	3.5	34	PBG50-200(I)A	23.5	6.53	44	57	2900	7.5	3.8	107
PBG40-125A	5.6	1.56	16	45	1450	0.75	3.5	33	PBG50-200(I)B	21.8	6.06	38	55	2900	5.5	3.8	100
PBG40-160	6.3	1.75	32	40	2900	2.2	3.5	47	PBG50-250(I)	25	6.94	80	50	2900	15.0	3.8	175
PBG40-160A	5.9	1.64	28	39	2900	1.5	3.5	43	PBG50-250(I)A	23.4	6.5	70	50	2900	11.0	3.8	165
PBG40-160B	5.5	1.53	24	38	2900	1.1	3.5	38	PBG50-250(I)B	21.6	6.0	60	48	2900	11.0	3.8	165
PBG40-200	6.3	1.75	50	33	2900	4.0	3.5	74	PBG50-315(I)	25	6.94	125	40	2900	30.0	3.8	310
PBG40-200A	5.9	1.64	44	31	2900	3.0	3.5	62	PBG50-315(I)A	23.7	6.58	113	40	2900	22.0	3.8	245
PBG40-200B	5.3	1.47	36	29	2900	2.2	3.5	52	PBG50-315(I)B	22.5	6.25	101	39	2900	18.5	3.8	215
PBG40-250	6.3	1.75	80	28	2900	7.5	3.5	105	PBG50-315(I)C	20.6	5.72	85	38	2900	15.0	3.8	195
PBG40-250A	5.9	1.64	70	28	2900	5.5	3.5	98	PBG65-100	25	6.94	12.5	69	1450	1.5	3.8	46
PBG40-250B	5.5	1.53	60	27	2900	4.0	3.5	77	PBG65-100A	22.3	6.19	10	67	1450	1.1	3.8	41
PBG40-100(I)	12.5	3.47	12.5	62	1450	1.1	3.5	34	PBG65-125	25	6.94	20	68	1450	3.0	3.8	58
PBG40-100(I)A	11	3.05	10	60	1450	0.75	3.5	32	PBG65-125A	22.3	6.19	16	66	1450	2.2	3.8	49
PBG40-125(I)	12.5	3.47	20	58	1450	1.5	3.5	38	PBG65-160	25	6.94	32	63	1450	4.0	3.8	75
PBG40-125(I)A	11	3.05	16	57	1450	1.1	3.5	33	PBG65-160A	23.4	6.5	28	62	1450	4.0	3.8	75
PBG40-160(I)	12.5	3.47	32	52	2900	3.0	3.5	56	PBG65-160B	21.6	6.0	24	58	1450	3.0	3.8	63
PBG40-160(I)A	11.7	3.25	28	51	2900	2.2	3.5	47	PBG65-200	25	6.94	50	58	2900	7.5	3.8	107
PBG40-160(I)B	10.4	2.89	22	50	2900	1.5	3.5	43	PBG65-200A	23.5	6.53	44	57	2900	7.5	3.8	107
PBG40-200(I)	12.5	3.47	50	46	2900	5.5	3.5	85	PBG65-200B	21.8	6.06	38	55	2900	5.5	3.8	100
PBG40-200(I)A	11.7	3.25	44	45	2900	4.0	3.5	75	PBG65-250	25	6.94	80	50	2900	15.0	3.8	180
PBG40-200(I)B	10.6	2.94	36	44	2900	3.0	3.5	63	PBG65-250A	23.4	6.5	70	50	2900	11.0	3.8	170
PBG40-250(I)	12.5	3.47	80	38	2900	11	3.5	145	PBG65-250B	21.6	6.0	60	49	2900	11.0	3.8	170
PBG40-250(I)A	11.6	3.22	70	38	2900	7.5	3.5	95	PBG65-315	25	6.94	125	40	2900	30.0	3.8	320
PBG40-250(I)B	10.8	3.0	60	37	2900	7.5	3.5	94	PBG65-315A	23.7	6.58	113	40	2900	22.0	3.8	255
PBG40-250(I)C	10.0	2.78	52	36	2900	5.5	3.5	88	PBG65-315B	22.5	6.25	101	39	2900	18.5	3.8	225
PBG50-100	12.5	3.47	12.5	62	1450	1.1	3.5	36	PBG65-315C	20.6	5.72	85	38	2900	15.0	3.8	205
PBG50-100A	11	3.05	10	60	1450	0.75	3.5	35	PBG65-100(I)	50	13.9	12.5	73	1450	3.0	4.2	63
PBG50-125	12.5	3.47	20	58	1450	1.5	3.5	43	PBG65-100(I)A	44.7	12.5	10	72	1450	2.2	4.2	53
PBG50-125A	11	3.05	16	57	1450	1.1	3.5	38	PBG65-125(I)	50	13.9	20	72.5	1450	5.5	4.2	99
PBG50-160	12.5	3.47	32	52	2900	3.0	3.5	59	PBG65-125(I)A	45	12.5	16	71	1450	4.0	4.2	78
PBG50-160A	11.7	3.25	28	51	2900	2.2	3.5	51	PBG65-160(I)	50	13.9	32	71	1450	7.5	4.2	103
PBG50-160B	10.4	2.89	22	50	2900	1.5	3.5	47	PBG65-160(I)A	46.7	13.0	28	70	1450	7.5	4.2	103
PBG50-200	12.5	3.47	50	46	2900	5.5	3.5	101	PBG65-160(I)B	43.3	12.0	24	69	1450	5.5	4.2	97
PBG50-200A	11.7	3.25	44	45	2900	4.0	3.5	80	PBG65-200(I)	50	13.9	50	67	2900	15.0	4.2	176
PBG50-200B	10.6	2.94	36	44	2900	3.0	3.5	68	PBG65-200(I)A	47	13.1	44	66	2900	11.0	4.2	166
PBG50-250	12.5	3.47	80	38	2900	11	3.5	160	PBG65-200(I)B	43.5	12.1	38	65	2900	7.5	4.2	114
PBG50-250A	11.6	3.22	70	38	2900	7.5	3.5	115	PBG65-250(I)	50	13.9	80	59	2900	22.0	4.2	235
PBG50-250B	10.8	3.0	60	37	2900	7.5	3.5	114	PBG65-250(I)A	46.7	13.0	70	59	2900	18.5	4.2	205
PBG50-250C	10.0	2.78	52	36	2900	5.5	3.5	108	PBG65-250(I)B	43.3	12.0	60	58	2900	15.0	4.2	180
PBG50-100(I)	25	6.94	12.5	69	1450	1.5	3.8	41	PBG65-315(I)	50	13.9	125	54	2900	37.0	4.2	350
PBG50-100(I)A	22.3	6.19	10	67	1450	1.1	3.8	36	PBG65-315(I)A	46.5	12.9	110	54	2900	30.0	4.2	355
PBG50-125(I)	25	6.94	20	68	1450	3.0	3.8	56	PBG65-315(I)B	44.5	12.4	100	53	2900	30.0	4.2	335
PBG50-125(I)A	22.3	6.49	16	66	1450	2.2	3.8	48	PBG65-315(I)C	41	11.4	85	51	2900	22.0	4.2	270
PBG50-160(I)	25	6.94	32	63	1450	4.0	3.8	72	PBG80-100	50	13.9	12.5	73	1450	3.0	4.2	63
PBG50-160(I)A	23.4	6.5	28	62	1450	4.0	3.8	71	PBG80-100A	44.7	12.4	10	72	1450	2.2	4.2	54

PBG系列屏蔽式管道泵

PBG Series Screened Pipeline Pump

性能参数

型 号	流量 Q		扬程 H (m)	效率 η (%)	转速 n (r/min)	电机 功率 (kW)	必需汽 蚀余量 (m)	重量 (kg)	型 号	流量 Q		扬程 H (m)	效率 η (%)	转速 n (r/min)	电机 功率 (kW)	必需汽 蚀余量 (m)	重量 (kg)
	(m ³ /h)	(L/s)								(m ³ /h)	(L/s)						
PBG80-125	50	13.9	20	72.5	1450	5.5	4.2	99	PBG150-200A	179	49.7	10	76	1450	11.0	5.0	244
PBG80-125A	45	12.5	16	71	1450	4.0	4.2	79	PBG150-250	200	55.6	20	79	1450	18.5	5.0	300
PBG80-160	50	13.9	32	71	1450	7.5	4.2	105	PBG150-250A	184.4	51.2	17	78	1450	15.0	5.0	262
PBG80-160A	46.7	13.0	28	70	1450	7.5	4.2	105	PBG150-250B	167	46.4	14	76	1450	11.0	5.0	241
PBG80-160B	43.3	12.0	24	69	1450	5.5	4.2	98	PBG150-315	200	55.6	32	78	1450	30.0	5.5	410
PBG80-200	50	13.9	50	67	2900	15.0	4.2	175	PBG150-315A	187	51.9	28	77	1450	22.0	5.5	335
PBG80-200A	47	13.1	44	66	2900	11.0	4.2	165	PBG150-315B	173	48.1	24	76	1450	18.5	5.5	315
PBG80-200B	43.5	12.1	38	65	2900	7.5	4.2	115	PBG150-400	200	55.6	50	75	1450	45.0	5.5	490
PBG80-250	50	13.9	80	59	2900	22.0	4.2	240	PBG150-400A	187	51.9	44	74	1450	37.0	5.5	454
PBG80-250A	46.7	13.0	70	59	2900	18.5	4.2	210	PBG150-400B	174	48.3	38	73	1450	30.0	5.5	435
PBG80-250B	43.3	12.0	60	58	2900	15.0	4.2	185	PBG150-400C	160	44.4	32	71	1450	22.0	5.5	365
PBG80-315	50	13.9	125	54	2900	37.0	4.2	355	PBG200-200	200	55.6	12.5	78	1450	15.0	5.0	265
PBG80-315A	46.5	12.9	110	54	2900	30.0	4.2	340	PBG200-200A	179	49.7	10	76	1450	11.0	5.0	244
PBG80-315B	44.5	12.4	100	53	2900	30.0	4.2	340	PBG200-250	200	55.6	20	79	1450	18.5	5.0	305
PBG80-315C	41	11.4	85	51	2900	22.0	4.2	275	PBG200-250A	184.4	51.2	17	78	1450	15.0	5.0	267
PBG80-100(I)	100	27.8	12.5	76	1450	5.5	5.5	108	PBG200-250B	167	46.4	14	76	1450	11.0	5.0	246
PBG80-100(I)A	89	24.7	10	74	1450	4.0	5.5	87	PBG200-315	200	55.6	32	78	1450	30.0	5.5	417
PBG80-125(I)	100	27.8	20	76	1450	11.0	4.2	163	PBG200-315A	187	51.9	28	77	1450	22.0	5.5	342
PBG80-125(I)A	89	24.7	16	74	1450	7.5	4.2	113	PBG200-315B	173	48.1	24	76	1450	18.5	5.5	322
PBG80-160(I)	100	27.8	32	76	1450	15.0	4.2	184	PBG200-400	200	55.6	50	75	1450	45.0	5.5	498
PBG80-160(I)A	93.5	26.0	28	74	1450	11.0	5.5	174	PBG200-400A	187	51.9	44	74	1450	37.0	5.5	462
PBG80-160(I)B	86.6	24.1	24	72	1450	11.0	5.5	174	PBG200-400B	174	48.3	38	73	1450	30.0	5.5	443
PBG80-200(I)	100	27.8	50	74	1450	22.0	5.5	251	PBG200-400C	160	44.4	32	71	1450	22.0	5.5	373
PBG80-200(I)A	93.5	26.0	44	73	1450	18.5	5.5	220	PBG200-200(I)	400	111.1	12.5	80	1450	22.0	5.5	382
PBG80-200(I)B	87	24.2	38	71	1450	15.0	5.5	198	PBG200-200(I)A	358	99.4	10	78	1450	18.5	5.5	364
PBG100-100	100	27.8	12.5	76	1450	5.5	5.5	113	PBG200-250(I)	400	111.4	20	80	1450	30.0	5.5	475
PBG100-100A	89	24.7	10	74	1450	4.0	5.5	91	PBG200-250(I)A	358	99.4	16	78	1450	22.0	5.5	405
PBG100-125	100	27.8	20	76	1450	11.0	5.5	169	PBG200-250(I)B	322	89.4	13	75	1450	18.5	5.5	387
PBG100-125A	89	24.7	16	74	1450	7.5	5.5	118	PBG200-315(I)	400	111.4	32	80	1450	55.0	5.5	675
PBG100-160	100	27.8	32	76	1450	15.0	5.5	191	PBG200-315(I)A	374	103.9	28	79	1450	45.0	5.5	560
PBG100-160A	93.5	26.0	28	74	1450	11.0	5.5	181	PBG200-315(I)B	346	96.1	24	78	1450	37.0	5.5	535
PBG100-160B	86.6	24.1	24	72	1450	11.0	5.5	181	PBG200-400(I)	400	111.4	50	81	1450	75.0	5.5	830
PBG100-200	100	27.8	50	74	1450	22.0	5.5	245	PBG200-400(I)A	374	103.9	44	80	1450	75.0	5.5	830
PBG100-200A	93.5	26.0	44	73	1450	18.5	5.5	215	PBG200-400(I)B	346	96.1	30	78	1450	55.0	5.5	685
PBG100-200B	87	24.2	38	71	1450	15.0	5.5	193	PBG200-400(I)C	320	88.9	32	76	1450	45.0	5.5	580
PBG125-100	160	44.4	12.5	82	1450	11.0	5.5	180	PBG300-235	720	200	18	81	970	55.0	6.0	1120
PBG125-100A	143	39.7	10	77	1450	7.5	5.5	125	PBG300-235A	657	182.5	15	79	970	45.0	6.0	1030
PBG125-125	160	44.4	20	80	1450	15.0	5.5	220	PBG300-235B	600	167.0	12.5	77	970	37.0	6.0	890
PBG125-125A	143	39.7	16	77	1450	11.0	5.5	210	PBG300-300	720	200	28	81	970	75.0	6.0	1350
PBG125-160	160	44.4	32	78	1450	22.0	5.5	265	PBG300-300A	666	185	24	80	970	75.0	6.0	1350
PBG125-160A	150	41.7	28	76	1450	18.5	5.5	230	PBG300-300B	623	173.1	21	79	970	55.0	6.0	1170
PBG125-160B	138	38.3	24	73	1450	15.0	5.5	215	PBG300-380	720	200	44	84	970	132.0	6.0	1900
PBG125-200	160	44.4	50	77	1450	37.0	5.5	395	PBG300-380A	666	185	38	80	970	110.0	6.0	1700
PBG125-200A	150	41.7	44	76	1450	30.0	5.5	380	PBG300-380B	614	170.6	32	78	970	90.0	6.0	1530
PBG125-200B	138	38.3	37.5	75	1450	22.0	5.5	320	PBG300-235(I)	1080	300	40	82	970	160.0	6.0	1680
PBG150-200	200	55.6	12.5	78	1450	15.0	5.0	265	PBG300-235(I)A	965	268.1	32	80	970	132.0	6.0	1440

ZW系列自吸无堵塞排污泵

ZW Series Self-priming Non-clogging Sewage Pump



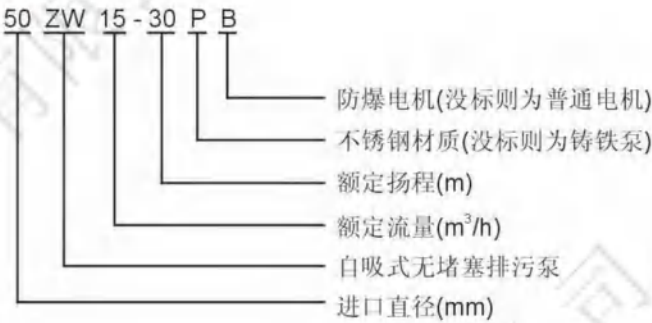
产品概述

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安底阀，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、粪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。

工作条件

- 1、环境温度 $\leq 45^{\circ}\text{C}$ ，介质温度 $\leq 60^{\circ}\text{C}$ 。
- 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重量的15%，介质比重不超过 1240kg/m^3 。

型号意义



性能参数

型 号	流量 (m^3/h)	扬程 (m)	功率 (kW)	转速 (r/min)	效率 (%)	汽蚀 余量 (m)
ZW25-8-15	8	15	2.2	2900	45	2.0
ZW32-5-20	5	20	2.2	2900	45	2.5
ZW32-10-20	10	20	2.2	2900	45	2.5
ZW32-9-30	9	30	3	2900	48	2.5
ZW40-10-20	10	20	2.2	2900	45	2.5
ZW40-20-15	20	15	2.2	2900	45	2.5
ZW40-15-30	15	30	3	2900	48	2.5
ZW50-10-20	10	20	2.2	2900	45	2.5
ZW50-20-12	20	12	2.2	2900	45	2.5
ZW50-15-30	15	30	3	2900	48	2.5
ZW50-20-35	20	35	5.5	2900	48	2.5
ZW65-30-18	30	18	4	1450	45	2.5
ZW65-25-30	25	30	5.5	2900	50	3.0
ZW65-25-40	25	40	7.5	2900	50	3.0
ZW65-40-25	40	25	7.5	2900	50	3.0
ZW65-65-25	65	25	7.5	2900	52	3.0
ZW80-40-16	40	16	4	1450	50	3.0
ZW80-40-25	40	25	7.5	2900	50	3.0
ZW80-25-40	25	40	7.5	2900	50	3.0
ZW80-65-25	65	25	7.5	2900	52	3.0
ZW80-80-35	80	35	15	2900	45	3.0
ZW80-40-50	40	50	18.5	2900	50	3.0
ZW80-50-60	50	60	22	2900	55	3.0
ZW100-100-15	100	15	7.5	1450	50	4.0
ZW100-80-20	80	20	7.5	1450	53	4.0
ZW100-100-20	100	20	11	1450	53	4.0
ZW100-100-30	100	30	22	2900	53	4.0
ZW100-80-45	80	45	30	2900	55	4.0
ZW100-80-60	80	60	37	2900	53	4.0
ZW100-80-80	80	80	45	2900	50	4.0
ZW125-120-20	120	20	15	1450	55	4.5
ZW150-180-14	180	14	15	1450	60	5.0
ZW150-180-20	180	20	22	1450	60	5.0
ZW150-180-30	180	30	37	1450	65	5.0
ZW150-180-38	180	38	55	1450	45	5.0
ZW200-280-14	280	14	22	1450	65	5.0
ZW200-280-20	280	20	37	1450	62	5.0
ZW200-300-25	300	25	45	1450	59	5.0
ZW200-280-28	280	28	55	1450	55	4.8
ZW250-420-20	420	20	55	1450	61	6.0
ZW300-800-14	800	14	55	1450	65	6.0

QW(WQ), YW, LW, GW系列高效无堵塞排污泵

QW(WQ), YW, LW, GW Series Efficiently Non-blockage Sewage Pump



产品概述

WQ型无堵塞潜水排污泵是在引进国外先进技术的基础上，结合国内水泵的使用特点而研制成功的新一代泵类产品，具有节能效果显著、防缠绕、无堵塞、自动安装和自动控制等特点。在排送固体颗粒和长纤维垃圾方面，具有独特效果。

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。

型号意义



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.该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，自动控制泵的启动与停止，不需专人看管，使用极为方便。
- 7.WQ系列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。

主要用途

适用于化工、石油、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。

QW(WQ), YW, LW, GW系列高效无堵塞排污泵

QW(WQ), YW, LW, GW Series Efficiently Non-blockage Sewage Pump

性能参数

型 号	口径 (mm)	流量 (m ³ /h)	扬程 (m)	功率 (kW)	转速 (r/min)	效率 (%)	型 号	口径 (mm)	流量 (m ³ /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	200-400-13-30	200	400	13	30	1470	73
32-12-15-1.1	32	12	15	1.1	2825	40	200-250-15-18.5	200	250	15	18.5	1470	72
40-15-15-1.5	40	15	15	1.5	2840	45.1	200-300-15-22	200	300	15	22	1470	73
40-15-30-2.2	40	15	30	2.2	2840	48	200-250-22-30	200	250	22	30	1470	71
50-20-7-0.75	50	20	7	0.75	1390	54	200-350-25-37	200	350	25	37	1480	75
50-10-10-0.75	50	10	10	0.75	1390	56	200-380-28-45	200	380	28	45	1450	70
50-20-15-1.5	50	20	15	1.5	2840	55	200-400-30-55	200	400	30	55	1480	70
50-15-25-2.2	50	15	25	2.2	2840	56	200-350-40-75	200	350	40	75	1450	68
50-18-30-3	50	18	30	3	2880	58	250-600-9-30	250	600	9	30	980	74
50-25-32-5.5	50	25	32	5.5	2900	53	250-600-12-37	250	600	12	37	1480	78
50-20-40-7.5	50	20	40	7.5	2900	55	250-600-15-45	250	600	15	45	1480	75
65-25-15-2.2	65	25	15	2.2	2840	52	250-600-20-55	250	600	20	55	1480	73
65-37-13-3	65	37	13	3	2880	55	250-600-25-75	250	600	25	75	1480	73
65-25-30-4	65	25	30	4	2890	58	300-800-12-45	300	800	12	45	980	76
65-30-40-7.5	65	30	40	7.5	2900	56	300-500-15-45	300	500	15	45	980	70
65-35-50-11	65	35	50	11	2930	60	300-800-15-55	300	800	15	55	980	73
65-35-60-15	65	35	60	15	2930	63	300-600-20-55	300	600	20	55	980	75
80-40-7-2.2	80	40	7	2.2	1420	52	300-800-20-75	300	800	20	75	980	78
80-43-13-3	80	43	13	3	2880	50	300-950-20-90	300	950	20	90	980	80
80-40-15-4	80	40	15	4	2890	57	300-1000-25-110	300	1000	25	110	980	82
80-65-25-7.5	80	65	25	7.5	2900	56	300-800-32-110	300	800	32	110	1450	76
100-80-10-4	100	80	10	4	1440	62	350-1100-10-55	350	1100	10	55	980	84.5
100-110-10-5.5	100	110	10	5.5	1440	66	350-1500-15-90	350	1500	15	90	980	82.5
100-100-15-7.5	100	100	15	7.5	1440	67	350-1200-18-90	350	1200	18	90	980	83.1
100-85-20-7.5	100	85	20	7.5	1440	68	350-1100-28-132	350	1100	28	132	740	83.2
100-100-25-11	100	100	25	11	1460	65	350-1000-36-160	350	1000	36	160	740	78.5
100-100-30-15	100	100	30	15	1460	66	400-1500-10-75	400	1500	10	75	980	82.1
100-100-35-18.5	100	100	35	18.5	1470	65	400-2200-9-110	400	2200	9	110	980	80
125-130-15-11	125	130	15	11	1460	62	400-2000-15-132	400	2000	15	132	740	85.5
125-130-20-15	125	130	20	15	1460	63	400-1700-22-160	400	1700	22	160	740	82.1
150-145-9-7.5	150	145	9	7.5	1440	63	400-1500-26-160	400	1500	26	160	740	83.5
150-180-15-15	150	180	15	15	1460	65	400-1700-30-200	400	1700	30	200	740	83.5
150-180-20-18.5	150	180	20	18.5	1470	75	400-1800-32-250	400	1800	32	250	740	82.1
150-180-25-22	150	180	25	22	1470	76	400-1760-7.5-55	400	1760	7.5	55	580	82.3
150-130-30-22	150	130	30	22	1470	75	500-2500-10-110	500	2500	10	110	740	82
150-180-30-30	150	180	30	30	1470	73	500-2600-15-160	500	2600	15	160	740	83
150-200-30-37	150	200	30	37	1480	70	500-3000-15-200	500	3000	15	200	740	82
150-160-45-37	150	160	45	37	1450	65	500-2400-22-220	500	2400	22	220	740	84
200-300-7-11	200	300	7	11	970	73	500-4000-15-250	500	4000	15	250	980	84
200-250-11-15	200	250	11	15	970	74	500-2600-24-250	500	2600	24	250	740	82
200-400-10-22	200	400	10	22	1470	76	600-3500-12-185	600	3500	12	185	740	85

JYWQ、JPWQ系列自动搅匀排污泵



产品概述

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。

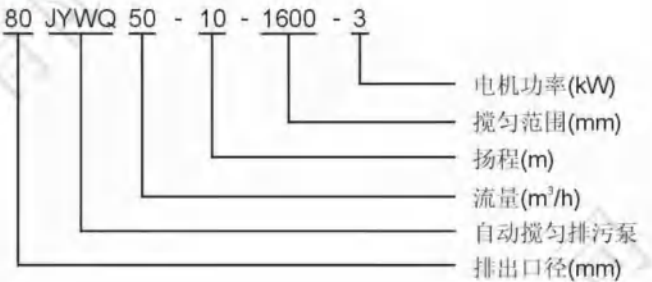
结构特点

- 1、采用独特的双流道无堵塞叶轮结构，提高污水污物的过流能力和排污能力。
- 2、自动搅拌装置，产生极强的搅拌力，将池内的沉淀物搅拌成悬浮物后吸入叶轮排出，达到清淤的作用。
- 3、隔板将底座一分为二，搅拌与进水互不影响。
- 4、机械密封为两端面机械密封，长期处于油室中，保证水泵安全可靠地运行。
- 5、副叶轮结构的流体动力密封，既有辅助密封作用，从而保护机械密封，又平衡轴向力，延长轴承的使用寿命。
- 6、泵接线腔内设有漏水检测探头，出现漏水时，探头发出信号，控制系统对泵实施保护。本公司可配合全自动安全保护控制柜。
- 7、电机定子采用B级和F级绝缘，内设热保护器，当电机过载发热，保护器及时作出动作，对泵和电机实施绝对的保护。
- 8、油室内装有油室探头，当机械密封损坏后，水进入油室，探头发出信号，由控制系统对水泵实施保护。
- 9、JPWQ带内循环冷却系统，能保证水泵在水池最低水位正常工作。

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。

型号意义



性能参数

型 号					转速 (r/min)
排出口径 (mm)	额定流量 (m³/h)	额定扬程 (m)	搅拌直径 (mm)	功率 (kW)	
50	12	15	1200	1.5	2900
50	20	7	1200	1.1	2900
50	10	10	1200	1.1	2900
50	15	15	1200	2.2	2900
50	25	10	1200	2.2	2900
50	15	20	1200	2.2	2900
50	20	15	1200	2.2	2900
50	42	9	1200	3	2900
50	17	25	1200	3	2900
50	25	22	1200	4	2900
50	40	15	1400	4	2900
50	25	32	1600	5.5	2900
50	40	30	1600	7.5	2900
65	25	15	1400	3	2900
65	37	13	1400	3	2900
65	25	28	1400	4	2900
80	40	7	1600	2.2	2900
80	29	8	1600	2.2	2900
80	43	13	1600	4	2900
80	50	10	1600	3	1450
80	40	15	1600	4	2900
80	60	13	1600	4	2900
80	35	25	1600	5.5	2900
80	50	25	1600	7.5	2900
80	50	30	1600	7.5	2900
100	80	9	2000	4	1450
100	110	10	2000	5.5	1450
100	70	15	2000	5.5	1450
100	100	15	2000	7.5	1450
100	80	20	2000	7.5	2900
100	50	35	2000	11	2900
100	70	22	2000	7.5	2900
100	100	22	2000	15	1450
100	80	30	2000	15	1450
150	150	10	2000	7.5	1450
150	210	7	2500	7.5	1450
150	250	6	2500	7.5	1450
150	150	15	2500	11	1450
150	200	10	2500	15	1450
150	65	40	3200	18.5	1450
150	180	22	2600	18.5	1450
150	150	26	2600	18.5	1450
150	110	30	2600	18.5	1450
150	300	15	2600	22	1450
150	130	30	2600	22	1450
150	100	40	3000	30	1450
200	300	7	3000	11	1450
200	250	11	3000	15	1450
200	300	10	3000	15	1450
200	250	15	3000	18.5	1450
200	400	10	3000	22	1450
200	200	20	3000	22	1450
200	250	22	3000	30	1450
250	600	7	3000	22	1450
250	600	9	3000	30	1450

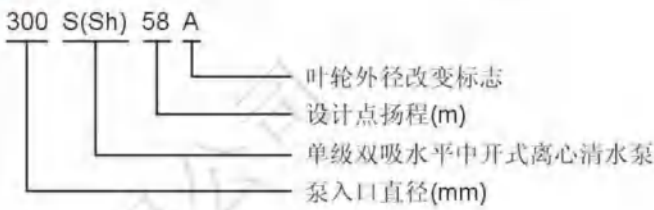
S, Sh系列单级双吸离心泵
S, Sh Series Single-stage Double Suction Centrifugal Pump



产品概述

S、Sh型单级双吸泵壳中开之离心泵，供抽送清水或物理化学性质类似于水的其它液体之用。被输送液体温度不得高于80℃。适用于工厂、矿山、城市给水、电站、农田排灌和各种水利工程。

型号意义



性能参数

型 号	流量 Q (m³/h)	扬程 H (m)	转速 n (r/min)	功率(kW)		效率 η (%)	汽蚀 余量 (NPSH)r (m)
				轴 功率	电机 功率		
100S90	80	90	2950	30.1	37	65	2.5
100S90A	72	75	2950	23	30	64	2.5
150S100	160	100	2950	59.8	75	73	3.5
150S78	160	78	2950	45	55	75.5	3.5
150S78A	144	62	2950	33.8	45	72	3.5
150S50	160	50	2950	27.3	37	80	3.9
150S50A	144	40	2950	20.9	30	75	3.9
150S50B	133	36	2950	18.6	22	70	3.9
200S95	280	95	2950	91.7	110	79.2	5.3
200S95A	270	75	2950	73.5	90	75	5.3
200S63	280	63	2950	58.3	75	82.7	5.8
200S63A	270	46	2950	45.1	55	75	5.8
200S42	280	42	2950	38.1	45	84.2	6
200S42A	270	36	2950	33.1	37	80	6
250S65	485	65	1450	109	132	78.6	3
250S65A	468	54	1450	89.4	110	77	3
250S39	485	39	1450	61.5	75	83.6	3.2
250S39A	468	30.5	1450	49.3	55	79	3.2
250S24	485	24	1450	36.9	45	85.8	3.5
250S24A	414	20.3	1450	27.6	37	83	3.5
250S14	485	14	1450	21.5	30	85.8	3.8
250S14A	432	11	1450	15.8	18.5	82	3.8
300S110	790	110	1450	295.7	440	80	4
300S90	790	90	1450	242.8	315	79.6	4
300S90A	756	78	1450	217	280	74	4
300S90B	720	67	1450	180	220	73	4
300S58	790	58	1450	149.9	180	84.2	4.4
300S58A	720	49	1450	118.6	160	81	4.4
300S58B	684	43	1450	100	132	80	4.4
300S32	790	32	1450	79.2	110	86.8	4.6
300S32A	720	26	1450	60.7	75	84	4.6
300S19	790	19	1450	47	55	86.8	5.2
300S19A	720	16	1450	39.2	45	80	5.2
300S12	790	12	1450	30.4	37	84.8	5.5
300S12A	684	10	1450	23.9	30	78	5.5
350S125	1260	125	1450	534	710	80.5	5.4
350S125A	1181	112	1450	462	630	78	5.4
350S125B	1098	96	1450	373	500	77	5.4
350S75	1260	75	1450	303	355	85.2	5.8
350S75A	1170	65	1450	247	280	84	5.8
350S75B	1080	55	1450	197	220	82	5.8
350S44	1260	44	1450	173	220	87.5	6.3
350S44A	1116	36	1450	131	160	84	6.3
350S26	1260	26	1450	102	132	87.5	6.7
350S26A	1116	21.5	1450	78.8	90	83	6.7
350S16	1260	16	1450	64.5	75	85.3	7.1
350S16A	1044	13.4	1450	48.8	55	48	7.1
500S98	2020	98	970	678	800	79.5	4
500S98A	1872	83	970	540	630	78.5	4
500S98B	1746	74	970	452	560	78	4
500S59	2020	59	970	391	450	83	4.5
500S59A	1872	49	970	333	400	75	4.5
500S59B	1746	40	970	257	315	74	4.5
500S35	2020	35	970	219	280	88	4.8
500S35A	1746	27	970	151	220	85	4.8
500S22	2020	22	970	144.1	185	84	5.2
500S22A	1746	17	970	101	132	80	5.2
500S13	2020	13	970	86.2	110	83	5.7
600S75	3170	75	970	727	800	89	7.5
600S75A	2880	65	970	580	630	88	7.5
600S47	3170	47	970	465	560	88	7.5
600S32	3170	32	970	310	400	89	7.5
600S32A	2880	27	970	238	280	89	7.5
600S22	3170	22	970	223	280	85	7.5
600S22A	2880	18.2	970	168.5	200	84.5	7.5

DL, DLR系列立式多级离心泵
DL, DLR Series Vertical Multistage Centrifugal Pump

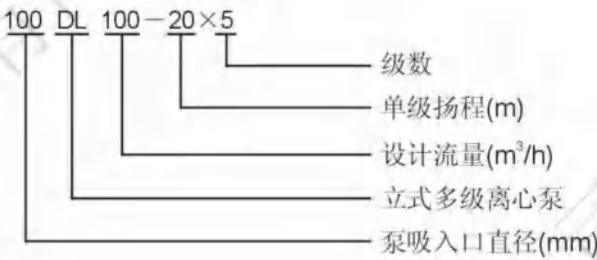


产品概述

DL型立式多级离心泵是从卧式多级离心泵基础上进行优化设计和制造, 其性能符合国家最新标准JB/T 2727-93的要求。

该泵吸入口与出水口分上下结构, 用户在安装时可根据实际情况将进出口方向从垂直点上旋转90°、180°、270°四个位置。泵轴与电机轴处在同一水平线上, 密封采用机械密封装置, 轴承采用低噪音轴承, 故整机运转时噪音很低, 振动很小, 大大改善了使用环境, 提高了使用寿命。其特点是占地面积小, 扬程高、安装、维修方便。适用于高层建筑给排水, 消防用泵、工厂、矿山、油田等单位输送温度在90℃以下清水或物理化学性质类似于水的液体。

型号意义



性能参数

型号	级数	流量Q		总扬程H (m)	转速n (r/min)	电机功率(kW)	效率η (%)	吸程 (m)
		(m³/h)	(L/s)					
40DL	2	6.2	1.72	23.6	1450	1.5	40	7
	3	6.2	1.72	35.4	1450	2.2	40	7
	4	6.2	1.72	47.2	1450	3	40	7
	5	6.2	1.72	59	1450	4	42	7
	6	6.2	1.72	70.8	1450	4	42	7
	7	6.2	1.72	82.6	1450	5.5	42	7
	8	6.2	1.72	94.4	1450	5.5	42	7
	9	6.2	1.72	106.2	1450	7.5	42	7
	10	6.2	1.72	118	1450	7.5	42	7
	11	6.2	1.72	129.8	1450	7.5	42	7
	12	6.2	1.72	141.6	1450	11	42	7
50DL	2	12.6	3.5	24.4	1450	3	54	7.6
	3	12.6	3.5	36.6	1450	3	54	7.6
	4	12.6	3.5	48.8	1450	4	54	7.6
	5	12.6	3.5	61	1450	5.5	56	7.6
	6	12.6	3.5	73.2	1450	5.5	56	7.6
	7	12.6	3.5	85.4	1450	7.5	56	7.6
	8	12.6	3.5	97.6	1450	7.5	56	7.6
	9	12.6	3.5	109.8	1450	11	56	7.6
	10	12.6	3.5	122	1450	11	56	7.6
65DL	2	30	8.33	32	1450	5.5	60	7.6
	3	30	8.33	48	1450	7.5	60	7.6
	4	30	8.33	64	1450	11	60	7.6
	5	30	8.33	80	1450	15	62	7.6
	6	30	8.33	96	1450	15	62	7.6
	7	30	8.33	112	1450	18.5	62	7.6
	8	30	8.33	128	1450	22	62	7.6
	9	30	8.33	144	1450	22	62	7.6
	10	30	8.33	160	1450	30	62	7.6
80DL	2	50	14	40	1450	11	68	8
	3	50	14	60	1450	15	68	8
	4	50	14	80	1450	22	68	8
	5	50	14	100	1450	30	70	8
	6	50	14	120	1450	30	70	8
	7	50	14	140	1450	37	70	8
	8	50	14	160	1450	45	70	8
	9	50	14	180	1450	45	70	8
	10	50	14	200	1450	55	70	8
100DL	2	100	27.8	40	1450	22	70	7.2
	3	100	27.8	60	1450	30	70	7.2
	4	100	27.8	80	1450	37	70	7.2
	5	100	27.8	100	1450	45	72	7.2
	6	100	27.8	120	1450	55	72	7.2
	7	100	27.8	140	1450	75	72	7.2
	8	100	27.8	160	1450	75	72	7.2
	9	100	27.8	180	1450	90	72	7.2
	10	100	27.8	200	1450	90	72	7.2
125DL	2	108	30	40	1450	18.5	74	7.1
	3	108	30	60	1450	30	74	7.1
	4	108	30	80	1450	37	74	7.1
	5	108	30	100	1450	45	74	7.1
	6	108	30	120	1450	55	74	7.1
	7	108	30	140	1450	75	74	7.1
	8	108	30	160	1450	75	74	7.1
	9	108	30	180	1450	90	74	7.1
150DL	2	160	44.4	50	1450	37	76	7
	3	160	44.4	75	1450	55	76	7
	4	160	44.4	100	1450	75	76	7
	5	160	44.4	125	1450	90	76	7
	6	160	44.4	150	1450	110	76	7
	7	160	44.4	175	1450	132	76	7
	8	160	44.4	200	1450	132	76	7
	9	160	44.4	225	1450	160	76	7
200DL	2	300	83.3	40	1450	55	79	6
	3	300	83.3	60	1450	75	79	6
	4	300	83.3	80	1450	110	79	6
	5	300	83.3	100	1450	132	79	6
	6	300	83.3	120	1450	160	79	6
	7	300	83.3	140	1450	160	79	6
	8	300	83.3	160	1450	200	79	6

TSWA系列卧式多级离心泵

TSWA Series Horizontal Multistage Centrifugal Pump



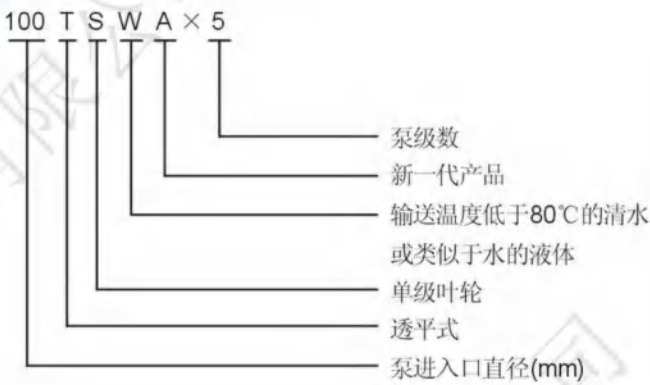
产品概述

TSWA型多级离心泵系我单位开发生产的节能系列产品，具有效率高、运行噪声低、抗汽蚀性能好、结构合理、使用寿命长等优点。

TSWA型多级离心泵全系列共有5个品种40个规格，使用性能范围：流量 $Q=15\sim191\text{m}^3/\text{h}$ ，扬程 $H=17\sim247\text{m}$ ，转速 $n=1450\text{r}/\text{min}$ 。

TSWA型多级离心泵可供输送 80°C 以下的清水或物理、化学性质类似于水的液体，广泛适用于城市建筑、工厂、矿山的给排水，尤其适用于宾馆、饭店娱乐场所的制冷空调给水。

型号意义



性能参数

型 号	级数	流 量Q		扬程H (m)	电机功率 (kW)	真空吸程HS (m)
		(m^3/h)	(L/s)			
50TSWA	2	18	5	18.4	2.2	7.2
	3	18	5	27.6	3	7.2
	4	18	5	36.8	4	7.2
	5	18	5	46	5.5	7.2
	6	18	5	55.2	5.5	7.2
	7	18	5	64.4	7.5	7.2
	8	18	5	73.6	7.5	7.2
	9	18	5	82.8	7.5	7.2
75TSWA	2	36	10	23	5.5	7.2
	3	36	10	34.5	7.5	7.2
	4	36	10	46	11	7.2
	5	36	10	57.5	11	7.2
	6	36	10	69	15	7.2
	7	36	10	80.5	15	7.2
	8	36	10	92	18.5	7.2
	9	36	10	103.5	18.5	7.2
100TSWA	2	69	19.2	31.2	11	7
	3	69	19.2	46.8	15	7
	4	69	19.2	62.4	22	7
	5	69	19.2	78	30	7
	6	69	19.2	93.6	30	7
	7	69	19.2	109.2	37	7
	8	69	19.2	124.8	45	7
	9	69	19.2	140.4	45	7
125TSWA	2	90	25	43.2	22	6.8
	3	90	25	64.8	30	6.8
	4	90	25	86.4	45	6.8
	5	90	25	108	55	6.8
	6	90	25	129.6	75	6.8
	7	90	25	151.2	75	6.8
	8	90	25	172.8	90	6.8
	9	90	25	194.4	90	6.8
150TSWA	2	155	43	60	45	7.7
	3	155	43	90	75	7.7
	4	155	43	120	90	7.7
	5	155	43	150	110	7.7
	6	155	43	180	132	7.7
	7	155	43	210	155	7.7
	8	155	43	240	180	7.7
	9	155	43	270	180	7.7

注：热水型另加15%，改配机械密封及配进口轴承，按实际进价计算。

GDL系列立式多级管道泵
GDL Series Vertical Multistage Pipeline Pump

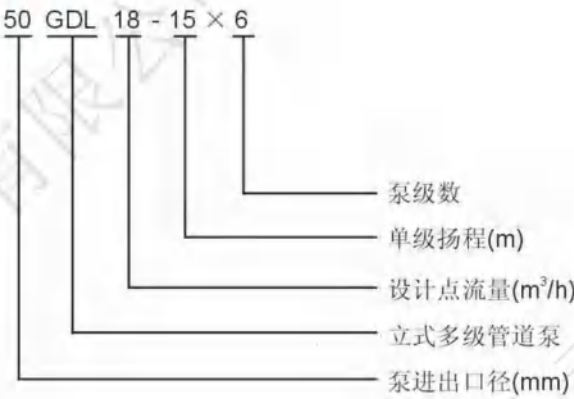


产品概述

该泵是最新泵型，具有节能、占地面积小、安装方便、性能稳定等特点。外套用1Cr18Ni9Ti优质不锈钢，轴封用耐磨机械密封，无泄漏，使用寿命长。以水力平衡解决轴向力，因而泵运转平稳，低噪音，安装条件优于DL型泵，可以简便安装于任一段水平管路中间。完全能满足高层建筑、深井矿等的给排水及消防设施需要，是广大行业冷热水或一般介质、理化性质类似水等液体输送的最佳泵型。

使用温度：≤100℃，压力：≤1.6MPa(16kg/cm²)

型号意义



性能参数

型 号	流 量 (m³/h)	扬 程 (m)	吸 程 (m)	电机功率 (kW)
25GDL2-12×3	2	36	7.5	1.1
25GDL2-12×4	2	48	7.5	1.1
25GDL2-12×5	2	60	7.5	1.5
25GDL2-12×6	2	72	7.5	1.5
25GDL2-12×7	2	84	7.5	2.2
25GDL2-12×8	2	96	7.5	2.2
25GDL2-12×9	2	108	7.5	2.2
25GDL2-12×10	2	120	7.5	3
25GDL2-12×11	2	132	7.5	3
25GDL2-12×12	2	144	7.5	3
25GDL4-11×3	4	33	7.5	1.1
25GDL4-11×4	4	44	7.5	1.5
25GDL4-11×5	4	55	7.5	2.2
25GDL4-11×6	4	66	7.5	2.2
25GDL4-11×7	4	77	7.5	3
25GDL4-11×8	4	88	7.5	3
25GDL4-11×9	4	99	7.5	3
25GDL4-11×10	4	110	7.5	4
25GDL4-11×11	4	121	7.5	4
25GDL4-11×12	4	132	7.5	4
25GDL4-11×13	4	143	7.5	4
40GDL6-12×3	6	36	7.5	1.5
40GDL6-12×4	6	48	7.5	2.2
40GDL6-12×5	6	60	7.5	2.2
40GDL6-12×6	6	72	7.5	3
40GDL6-12×7	6	84	7.5	3
40GDL6-12×8	6	96	7.5	4
40GDL6-12×9	6	108	7.5	4
40GDL6-12×10	6	120	7.5	4
40GDL6-12×11	6	132	7.5	5.5
40GDL6-12×12	6	144	7.5	5.5
50GDL12-15×2	12	30	7	2.2
50GDL12-15×3	12	45	7	3
50GDL12-15×4	12	60	7	4
50GDL12-15×5	12	75	7	5.5
50GDL12-15×6	12	90	7	5.5
50GDL12-15×7	12	105	7	7.5
50GDL12-15×8	12	120	7	7.5
50GDL12-15×9	12	135	7	11
50GDL12-15×10	12	150	7	11
50GDL18-15×3	18	45	7	4
50GDL18-15×4	18	60	7	5.5
50GDL18-15×5	18	75	7	7.5
50GDL18-15×6	18	90	7	7.5
50GDL18-15×7	18	105	7	11
50GDL18-15×8	18	120	7	11
50GDL18-15×9	18	135	7	15
50GDL18-15×10	18	150	7	15
65GDL24-12×2	24	24	6	3
65GDL24-12×3	24	36	6	4
65GDL24-12×4	24	48	6	5.5
65GDL24-12×5	24	60	6	7.5
65GDL24-12×6	24	72	6	7.5
65GDL24-12×7	24	84	6	11
65GDL24-12×8	24	96	6	11
65GDL24-12×9	24	108	6	15
65GDL24-12×10	24	120	6	15
80GDL36-12×2	36	24	5.5	4
80GDL36-12×3	36	36	5.5	5.5
80GDL36-12×4	36	48	5.5	7.5
80GDL36-12×5	36	60	5.5	11
80GDL36-12×6	36	72	5.5	11
80GDL36-12×7	36	84	5.5	15
80GDL36-12×8	36	96	5.5	15
80GDL36-12×9	36	108	5.5	18.5
80GDL36-12×10	36	120	5.5	18.5
80GDL54-14×2	54	28	5	7.5
80GDL54-14×3	54	42	5	11
80GDL54-14×4	54	56	5	15
80GDL54-14×5	54	70	5	18.5
80GDL54-14×6	54	84	5	18.5
80GDL54-14×7	54	98	5	22
100GDL72-14×2	72	28	4.5	11
100GDL72-14×3	72	42	4.5	15
100GDL72-14×4	72	56	4.5	18.5
100GDL72-14×5	72	70	4.5	22
100GDL72-14×6	72	84	4.5	30
100GDL72-14×7	72	98	4.5	30

QDL/QDLF, CDL/CDLF系列轻型多级离心泵
QDL/QDLF, CDL/CDLF Series Light Multistage Centrifugal Pump



QDL/QDLF

CDL/CDLF

工作条件

冷热清洁的，非易燃易爆并不含有固体颗粒或纤维的液体；
液体温度：-15℃至+120℃
环境温度：最高+40℃
最小入口压力：根据NPSH曲线+最小安全扬程量0.5米水头。

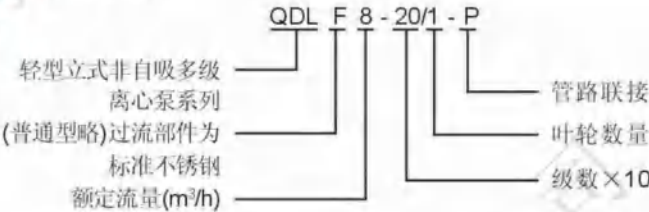
应用范围

普通型适用于液体传输，冷热清洁水、软化水的循环和增压。
不锈钢型亦适用于微碱水、矿物质水、蒸馏水、游泳池水及其它含氯化物液体，但液体允许温度需要降低。

典型应用

- 市政供水及增压
- 工业循环系统及加工系统
- 锅炉给水及冷凝液系统
- 家庭供水
- 环保水处理，渗透分析系统
- 农业灌溉及脱水
- 工业厂房清洗及各种清洗工作
- (其他)许多专门用途

型号意义



QDL2/QDLF2型性能参数表

Table with 10 columns: Model, Motor Power (kW), Flow (m³/h), and Head (m) for various QDL2/QDLF2 models.

QDL4/QDLF4型性能参数表

Table with 10 columns: Model, Motor Power (kW), Flow (m³/h), and Head (m) for various QDL4/QDLF4 models.

QDL8/QDLF8型性能参数表

Table with 12 columns: Model, Motor Power (kW), Flow (m³/h), and Head (m) for various QDL8/QDLF8 models.

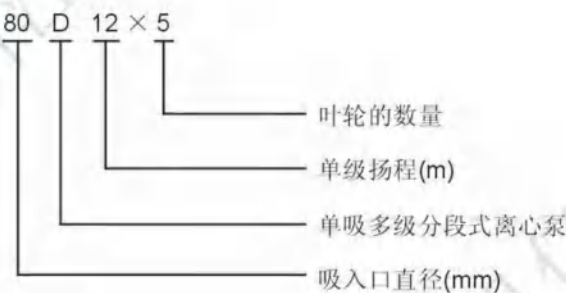
QDL16/QDLF16型性能参数表

Table with 12 columns: Model, Motor Power (kW), Flow (m³/h), and Head (m) for various QDL16/QDLF16 models.

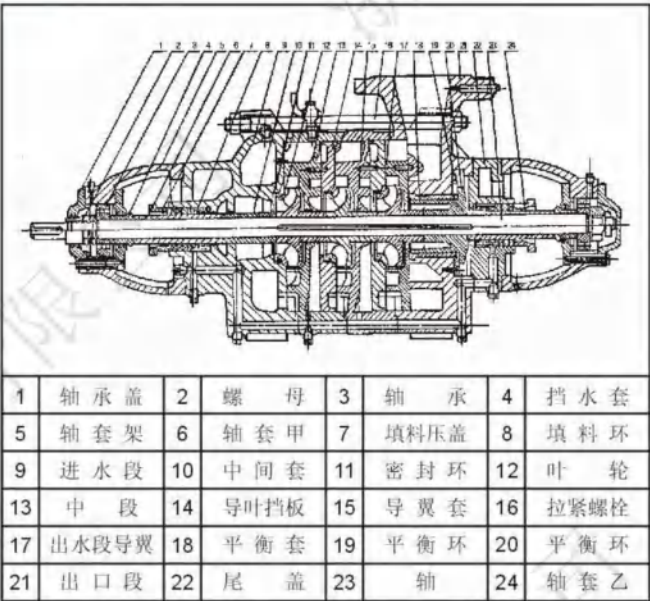
D系列多级离心泵
D Series Multistage Centrifugal Pump



型号意义



结构图



产品概述

D型泵系单吸多级分段式离心泵，供输送清水及物理化学性质类似于水的液体之用。
本型泵扬程H23至153.6米，流量为12.6至39.6m³/h。
液体的最高温度不得超过80℃，广泛应用于矿山排水，工厂及城市给水之用。

性能参数

型 号	级 数	流 量Q		总扬程H (m)	转速 (r/min)	电机 功率 (kW)
		(m³/h)	(L/s)			
50D8型	2	18	5	19	2950	2.2
	3	18	5	28.5	2950	3
	4	18	5	38	2950	4
	5	18	5	47.5	2950	5.5
	6	18	5	57	2950	5.5
	7	18	5	66.5	2950	7.5
	8	18	5	76	2950	7.5
	9	18	5	85.5	2950	7.5
	10	18	5	95	2950	11
	11	18	5	104.5	2950	11
	12	18	5	114	2950	11
80D12型	2	32.4	9	22.7	2920	3
	3	32.4	9	34.05	2920	5.5
	4	32.4	9	45.4	2920	7.5
	5	32.4	9	56.75	2920	7.5
	6	32.4	9	68.1	2920	11
	7	32.4	9	79.45	2920	15
	8	32.4	9	90.8	2920	15
	9	32.4	9	102.15	2920	15
	10	32.4	9	113.5	2920	18.5
	11	32.4	9	124.85	2920	18.5
	12	32.4	9	136.2	2920	18.5
100D16型	2	54	15	35.4	2940	11
	3	54	15	52.8	2940	15
	4	54	15	70.4	2940	18.5
	5	54	15	88	2940	22
	6	54	15	105.6	2940	30
	7	54	15	123.2	2940	37
	8	54	15	140.8	2940	37
	9	54	15	158.4	2940	45
	10	54	15	176	2940	45
	11	54	15	193.6	2940	55
	12	54	15	211.2	2940	55
125D25型	2	108	30	40	2950	22
	3	108	30	60	2950	30
	4	108	30	80	2950	37
	5	108	30	100	2950	45
	6	108	30	120	2950	55
	7	108	30	140	2950	75
	8	108	30	160	2950	75
	9	108	30	180	2950	90
	10	108	30	200	2950	90
	11	108	30	220	2950	110
	12	108	30	240	2950	110

CQ系列磁力驱动泵

CQ Series Magnetic Drive Pump



产品概述

CQ型磁力驱动泵(简称磁力泵)是将永磁联轴器的工作原理应用于离心泵的新产品,设计合理,工艺先进、具有全密封、无泄漏、耐腐蚀等特点,其性能达到国外同类产品的先进水平。

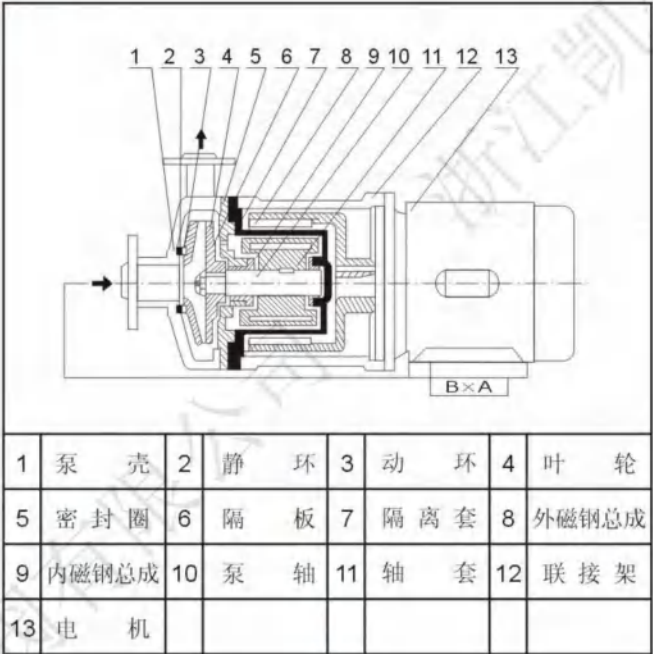
磁力泵以静密封取代动密封,使泵的过流部件处于完全密封状态,彻底解决了其他泵机械密封无法避免的跑、冒、滴之弊病。磁力泵选用耐腐蚀、高强度的工程塑料、钢玉陶瓷、不锈钢等作为制造材料,因此它具有良好的抗腐蚀性能,并可以使被输送介质免受污染。

磁力泵结构紧凑、外形美观、体积小、噪音低、运行可靠、使用维修方便。可广泛应用于化工、制药、石油、电镀、食品、电影照相洗印、科研机构、国防工业等单位抽送酸、碱液、油类、稀有贵重液、毒液、挥发性液体,以及循环水设备配套、过滤机配套。特别是漏、易燃、易爆液体的抽送,选用此泵则更为理想。

型号意义



结构图



性能参数

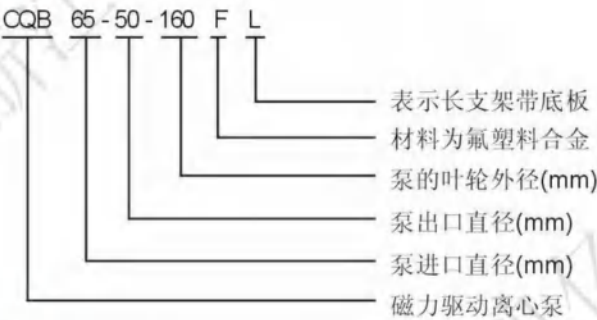
型 号	口径(mm)		扬程 (m)	流量 (L/min)	功率 (kW)	转速 (r/min)	电压 (V)	吸程 (m)
	进口	出口						
8CQ-1.2	8	6	1.2	15	0.025	2800	220	2
10CQ-3	10	8	3	19	0.025	2800	220	2.5
14CQ-5	14	10	5	20	0.12	2800	380	3
16CQ-8	16	12	8	25	0.18	2800	380	3
20CQ-12	20	14	12	50	0.37	2800	380	4
25CQ-15	25	20	15	110	1.1	2800	380	4
32CQ-15	32	25	15	110	1.1	2800	380	4
32CQ-25	32	25	25	110	1.1	2800	380	4
40CQ-20	40	32	20	180	2.2	2800	380	7.5
40CQ-40	40	32	40	200	4	2800	380	8
50CQ-25	50	40	25	240	4	2800	380	8.3
50CQ-40	50	40	40	220	4	2800	380	7
50CQ-50	50	40	50	130	5.5	2800	380	8
65CQ-25	65	50	25	280	5.5	2800	380	7
65CQ-35	65	50	35	450	7.5	2800	380	6
80CQ-35	80	65	35	850	11	2800	380	7
80CQ-50	80	65	50	850	15	2800	380	7

CQB-F系列氟塑料磁力驱动泵

CQB-F Series Fluoroplastic Magnetic Drive Pump



型号意义



性能参数

型 号	流量 (m³/h)	扬程 (m)	汽蚀余量 (m)	转速 (r/min)	进口口径 (mm)	出口口径 (mm)	使用温度 (°C)	电机功率 (kW)
CQB16-12-50F	0.6	2.0	9.0	2900	16	12	<80	0.025
CQB15-15-65F	0.8	3.2	6.0	2900	15	15	<80	0.18
CQB20-15-75F	1.6	7.0	6.0	2900	20	15	<80	0.18
CQB25-20-100F	2.5	10.5	6.0	2900	25	20	<80	0.37
CQB32-20-110F	5.5	13	6.0	2900	32	20	<80	0.55
CQB40-25-120F	6.3	15	5.0	2900	40	25	<80	0.75
CQB40-40-100F	6	11	5.0	2900	40	40	<80	0.55
CQB40-40-125F	6.5	17.5	3.7	2900	40	40	<80	1.1
CQB50-32-125F	12	20	3.5	2900	50	32	<100	1.5
CQB50-32-125FL	12.5	20	3.5	2900	50	32	<100	2.2
CQB50-32-160FL	12.5	32	3.5	2900	50	32	<100	4
CQB50-32-200FL	12.5	50	3.5	2900	50	32	<100	7.5
CQB65-50-150F	20	25	4.0	2900	65	50	<100	4
CQB65-50-160F	17.5	32	4.0	2900	65	50	<100	4
CQB65-50-180F	8	38	4.0	2900	65	50	<100	5.5
CQB65-40-200FL	25	50	4.0	2900	65	40	<100	11
CQB80-65-160FL	50	32	4.0	2900	80	65	<100	11
CQB80-50-200FL	50	50	4.0	2900	80	50	<100	18.5
CQB100-80-160FL	100	32	4.0	2900	100	80	<100	22

产品特点

防漏设计

取消了轴封，利用磁力偶合间接驱动，完全消除了滴漏的烦恼，绝不污染使用场地。

由于泵的过流部分选用“氟塑料合金”制造。可连续输送任意浓度的酸、碱、强氧化剂等腐蚀介质而毫不受损。

工作原理

驱动装置采用主动磁铁联轴器直接装在电机轴上，泵室完全封闭，通过磁力偶合间接驱动泵轴上带磁铁的叶轮旋转，结构紧凑、安全节能。

坚固耐用的泵体结构

虽然接触液体部分是氟塑料，但泵外壳是金属材料，故泵体足以承受管道的重量及抵受机械性冲击。

主要用途

本产品广泛适用于：石油化工、制酸制碱、有色金属冶炼、汽车制造的酸洗工艺、稀土分离、农药、染料、医药、造纸、电镀、无线电等行业。

使用温度：-20℃至100℃。

CQB系列磁力驱动离心泵
CQB Series Magnetic Drive Centrifugal Pump

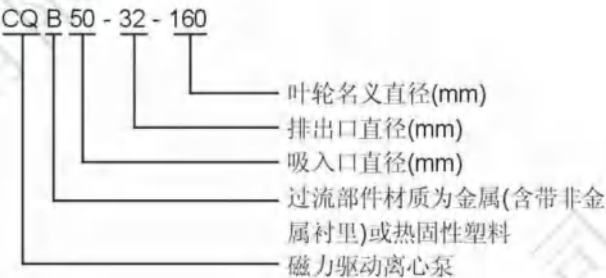


产品概述

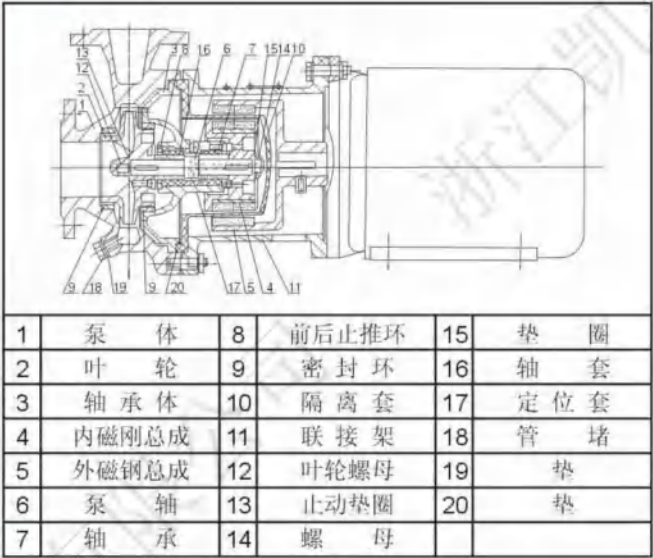
磁力驱动离心泵(简称磁力泵),通常由电动机,磁力偶合器和耐腐蚀离心泵组成。其主要特点是利用磁力偶合器传递动力,完全无泄漏,当电动机带动磁力偶合器的外磁钢旋转时,磁力线穿过间隙和隔离套,作用于内磁钢上,使泵转子与电动机同步旋转,无机械接触地传递扭矩。在泵轴的动力输入端,由于液体被封闭在静止的隔离套内,没有动密封因而完全无泄漏。CQ系列磁力泵是磁力泵全国联合设计组开发的新型完全无泄漏耐腐蚀泵,其技术经济指标与国外同类产品八十年代末的水平相当。CQ系列磁力泵型式及基本参数符合JB/T 7742-1995《小型磁力驱动离心泵型式与基本参数》标准和《小型磁力驱动离心泵三个标准的补充规定》。

CQ系列磁力泵适用于石油、化工、制药、冶炼、电镀、环保、食品、影视洗印、水处理、国防等行业,是输送易燃、易爆、挥发、有毒、稀有贵重液体和各种腐蚀性液体的理想设备。适用于输送吸入压力不大于0.2MPa,最大工作压力1.6MPa,温度不超过100℃,密度不大于1600kg/m³,粘度不大于30×10⁻⁶m²/S的不含硬颗粒和纤维的液体。

型号意义



结构图



性能参数

型 号	流量 Q (m³/h)	扬程 (m)	转速 n (r/min)	效率 η (%)	电机型号	电机功率 (kW)
CQB32-20-125	3.2	20	2900	35	YB802-2	1.1
CQB32-20-160	3.2	32	2900	35	YB90S-2	1.5
CQB40-25-105	6.3	12.5	2900	45	YB802-2	1.1
CQB40-25-125	6.3	20	2900	42	YB90L-2	2.2
CQB40-25-160	6.3	32	2900	35	YB100L-2	3
CQB40-25-200	6.3	50	2900	28	YB132S1-2	5.5
CQB50-40-85	12.5	8	2900	56	YB802-2	1.1
CQB50-32-105	12.5	12.5	2900	54	YB90L-2	2.2
CQB50-32-125	12.5	20	2900	50	YB100L-2	3
CQB50-32-160	12.5	32	2900	46	YB112M-2	4
CQB50-32-200	12.5	50	2900	39	YB132S2-2	7.5
CQB50-32-250	12.5	80	2900	30	YB160L-2	18.5
CQB65-50-125	25	20	2900	58	YB132S1-2	5.5
CQB65-50-160	25	32	2900	56	YB132S2-2	7.5
CQB65-40-200	25	50	2900	49	YB160M-2	15
CQB65-40-250	25	80	2900	46	YB180M-2	22
CQB80-65-125	50	20	2900	66	YB132S2-2	7.5
CQB80-65-160	50	32	2900	64	YB160M-2	15
CQB80-50-200	50	50	2900	60	YB160L-2	18.5
CQB80-50-250	50	80	2900	55	YB200L1-2	30
CQB100-80-125	100	20	2900	72	YB160M-2	15
CQB100-80-160	100	32	2900	70	YB160M-2	22
CQB100-65-200	100	50	2900	68	YB200L1-2	30
CQB100-65-250	100	80	2900	64	YB225M-2	45

注: 以上各种规格均可配防爆电机。

ZCQ系列自吸磁力泵
ZCQ Series Self-priming Magnetic Pump

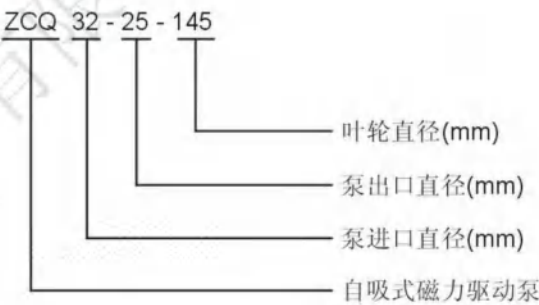


产品概述

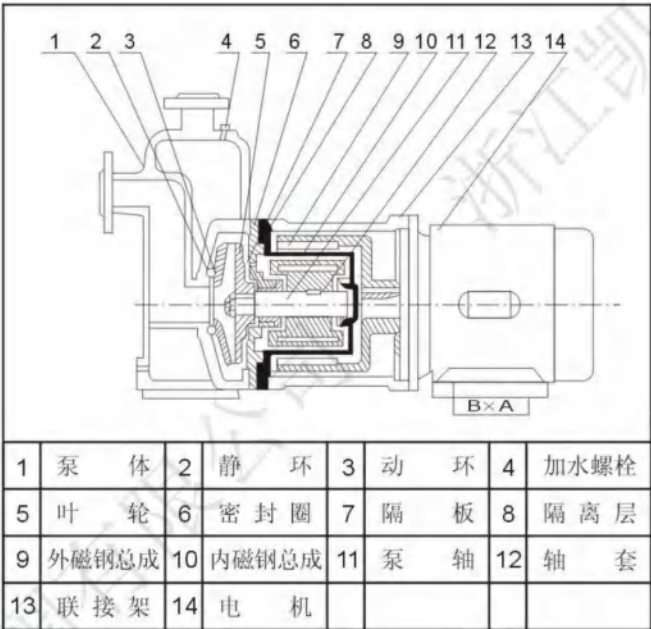
ZCQ型自吸式磁力驱动泵(以下简称自吸泵)该泵以静密封取代动密封,使泵的过流部件处于完全密封状态,彻底解决了其它泵机械密封无法避免的跑、冒、滴、漏之弊病,泵体及过流部件的材料均采用了耐腐蚀的不锈钢、钢玉陶瓷、四氟石墨等材料制造,既有CQ型磁力驱动泵的功能,又集自吸于一身,不需底阀和引灌水,自吸高度4米。

该泵结构紧凑,外形美观,体积小,噪音低,运行可靠,使用维修方便,可广泛用于石油、化工、制药、电镀、印染、食品、科研等单位抽送酸、碱、油类及稀有贵重液、毒液、挥发性液体,以及循环水设备配套,特别是易漏、易燃、易爆液体的抽送。

型号意义



结构图



性能参数

型 号	口径(mm)		扬程 (m)	流量 (L/min)	电机 功率 (kW)	转速 (r/min)	电压 (V)	自吸 性能 m/3分
	进口	出口						
ZCQ25-20-115	25	20	15	110	1.1	2900	380	4
ZCQ32-25-115	32	25	15	110	1.1	2900	380	4
ZCQ32-25-145	32	25	25	110	1.1	2900	380	4
ZCQ40-32-132	40	32	20	180	2.2	2900	380	4
ZCQ40-32-160	40	32	32	180	4	2900	380	4
ZCQ50-40-145	50	40	25	240	4	2900	380	4
ZCQ50-40-160	50	40	32	220	4	2900	380	4
ZCQ65-50-145	65	50	25	280	5.5	2900	380	4
ZCQ65-50-160	65	50	32	450	7.5	2900	380	4
ZCQ80-65-125	80	65	20	800	7.5	2900	380	4
ZCQ80-65-160	80	65	32	800	15	2900	380	4
ZCQ100-80-160	100	80	32	1500	22	2900	380	4

注: 泵体材质不锈钢(1Cr18Ni9Ti)

CQG系列耐高温磁力驱动泵

CQG Series High Temperature Magnetic Drive Pump



型号意义

CQG 50 - 32 - 200

- 叶轮名义直径(mm)
- 泵排出口直径(mm)
- 泵吸入口直径(mm)
- 单级单吸卧式耐高温磁力驱动泵

性能参数

型 号	口 径		扬程 (m)	流量 (L/min)	电机功率 (kW)	转速 (r/min)	电压 (V)	吸程 (m)
	进口(mm)	出口(mm)						
20CQG-12-110	20	15	12	50	0.37	2800	380	4
25CQG-20-115	25	20	15	110	1.1	2800	380	4
32CQG-25-115	32	25	15	110	1.1	2800	380	4
32CQG-25-145	32	25	25	80	1.1	2800	380	4
40CQG-32-132	40	32	20	180	2.2	2800	380	7.5
40CQG-32-160	40	32	40	200	4	2800	380	8
50CQG-40-145	50	40	25	240	4	2800	380	8.3
50CQG-40-160	50	40	40	220	4	2800	380	7
50CQG-32-200	50	32	50	130	5.5	2800	380	8
65CQG-50-145	65	50	25	280	5.5	2800	380	7
65CQG-50-160	65	50	35	450	7.5	2800	380	6
80CQG-65-160	80	65	35	850	11	2800	380	7
80CQG-50-200	80	50	50	850	15	2800	380	7
100CQG-80-160	100	80	35	1650	18.5	2800	380	7
100CQG-65-200	100	65	50	1650	22	2800	380	7

型号说明：CQG——高温磁力驱动泵(使用温度T≤300℃)

产品概述

随着我国石油化工装置现代化建设的需要，为了尽快适应以节能为中心的设备更新换代，发展符合国际先进的按AP1610规划生产的产品。最近我单位会同泵业界有关专家，共同研究、探讨、发明了达到国际先进水平的CQG型耐高温磁力驱动泵系列，填补了国内空白。

耐高温磁力驱动泵用在石油精制、石油化工和化学工业及其它地方输送特殊的石油、印染原料及其高温介质。

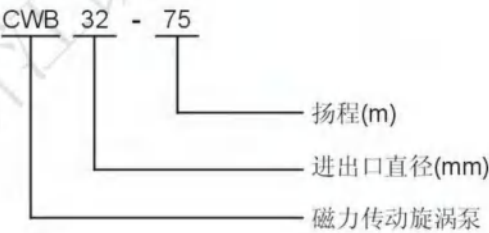
该泵的设计具有可靠性高、使用寿命长、通用化程度高的特点，磁力驱动泵又称无轴封泵，它以静密封取代动密封，使泵的过流部件完全处于密封状态，因采用磁力联轴器传动，所以能代替原机械泵机械密封一直解决不了的跑、冒、滴、漏之弊病。

无轴封泵是唯一的泄漏量为零的泵，因为该种泵无轴封。

CWB系列不锈钢磁力旋涡泵



型号意义



性能参数

型 号	流量 (m³/h)	扬程 (m)	转速 (r/min)	电机功率 (kW)	效率 η (%)	允许吸上高度 (m)	叶轮直径 (mm)	重量 (kg)
CWB20-20	0.72	20	2900	0.75	22	6	65	26
CWB20-40	0.75	40	2900	1.1	18	6	90	32
CWB20-65	0.72	65	2900	2.2	15	6	105	36
CWB25-25	1.44	25	2900	1.1	26	5	75	28
CWB25-40	1.44	40	2900	1.5	24	5	90	40
CWB25-75	1.44	75	2900	4	20	5	110	55
CWB32-30	2.88	30	2900	2.2	28	5	90	38
CWB32-50	2.88	50	2900	3	26	5	100	52
CWB32-75	2.88	75	2900	7.5	22	5	120	76
CWB32-120	2.88	120	2900	11	18	4.5	140	95
CWB40-40	5.4	40	2900	4	30	4	100	70
CWB40-90	5.4	90	2900	11	26	3.5	130	105
CWB50-45	9	45	2900	7.5	30	4	110	92
CWB65-50	14.4	50	2900	15	35	3.5	120	158

产品概述

CWB磁力旋涡泵是本公司在多年生产W型旋涡泵的经验基础上进行改型设计的新型旋涡泵。该系列泵采用磁力传动结构，无轴封，保证泵能点滴不漏地输送介质，通过多家用户使用证明，该系列泵既具有旋涡泵的小流量，高扬程的特点，又具有磁力泵无泄漏的优点，因而，深受用户的青睐。泵的过流部件采用1Cr18Ni9Ti不锈钢，可无泄漏输送易燃、易爆、剧毒等化学介质。

产品特点

- 1、高扬程、小流量，比转数一般小于40；
- 2、结构简单、体积小、重量轻；
- 3、具有自润滑回路，提高滑动轴承使用寿命；
- 4、增设冷却回路，及时带走磁涡流热；
- 5、设有叶轮轴向间隙调节机构，可随时调整间隙，确保泵的长期正常运转。
- 6、随输送介质黏度增加，泵的效率急剧下降；因而介质黏度应不大于 $5 \times 10^{-6} \text{m}^2/\text{S}$ 。

ZX系列自吸泵

ZX Series Self-sucked Pump



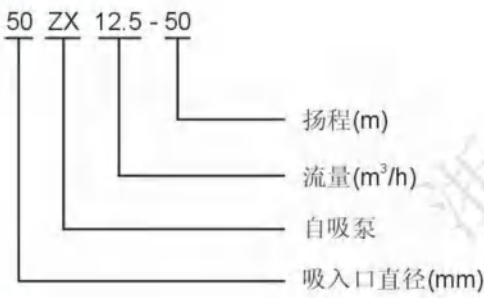
产品概述

ZX系列自吸泵是属自吸式离心泵，它具有结构紧凑、操作方便、运行平稳、维修方便、效率高、寿命长、并具有较强的自吸能力等优点。管路中不需安装底阀，工作前只需保留泵体内储有定量引液即可，因此简化了管路系统，又改善了劳动条件。

应用范围

- 1、适用于城市环保、建筑、消防、化工、制药、染料、印染、酿造、电力、电镀、造纸、石油、矿山、设备冷却、油轮卸油等。
- 2、适用于清水、海水及带有酸、碱度的化工介质液体和带有一般糊状的浆料(介质粘度 ≤ 100 厘珀、含固量可达30%以下)。
- 3、装上摇臂式喷头，又可将水冲到空中后，散成细小雨滴进行喷雾，是农场、苗圃、果园、茶园的良好机具。
- 4、可和任何型号、规格的压滤机配套使用，将浆料送给滤机进行压滤的最理想配套泵种。

型号意义



性能参数

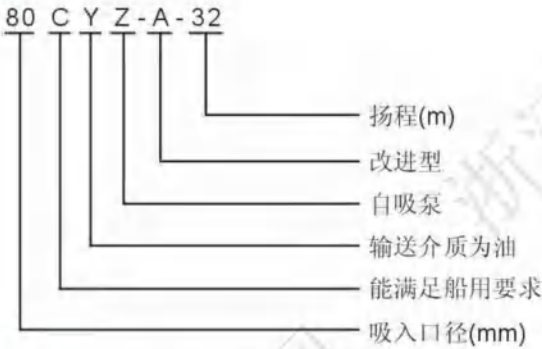
型 号	流量Q		扬程	吸程	转速	自吸性能	功率(kW)	
	(m ³ /h)	(L/s)					轴功率	电机功率
25ZX3.2-20	3.2	0.9	20	6.5	2900	1.9	0.46	0.75
25ZX3.2-32	3.2	0.9	32	6.5	2900	1.8	0.8	1.1
40ZX6.3-20	6.3	1.8	20	6.5	2900	1.9	0.87	1.1
40ZX10-40	10	2.8	40	6.5	2900	1.5	2.7	4
50ZX15-12	15	4.2	12	6.5	2900	2.4	1.1	1.5
50ZX18-20	18	5	20	6.5	2900	1.9	1.8	2.2
50ZX12.5-32	12.5	3.5	32	6.5	2900	1.5	2.1	3
50ZX20-30	20	5.6	30	6.5	2900	1.5	2.6	4
50ZX14-35	14	3.9	35	6.5	2900	1.5	2.7	4
50ZX10-40	10	2.8	40	6.5	2900	1.5	2.7	4
50ZX12.5-50	12.5	3.5	50	6.5	2900	1.4	4.3	5.5
50ZX15-60	15	4.2	60	6.5	2900	1.3	6.2	7.5
50ZX20-75	20	5.6	75	6.5	2900	1.3	9.8	11
65ZX30-15	30	8.3	15	6.5	2900	2	1.9	3
65ZX25-32	25	6.9	32	6	2900	1.5	4.4	5.5
80ZX35-13	35	9.7	13	6	2900	3.4	1.9	3
80ZX43-17	43	12	17	6	2900	1.8	3.1	4
80ZX40-22	40	11.1	22	6	2900	1.9	4.4	5.5
80ZX50-25	50	13.9	25	6	2900	1.5	5.2	7.5
80ZX50-32	50	13.9	32	6	2900	1.5	6.8	7.5
80ZX60-55	60	16.7	55	6	2900	1.5	15	18.5
80ZX60-70	60	16.7	70	6	2900	1.2	20.1	22
100ZX100-20	100	27.8	20	6	2900	1.8	7.8	11
100ZX100-40	100	27.8	40	6	2900	1.8	16.3	22
100ZX100-65	100	27.8	65	6	2900	1.8	27.7	30
100ZX70-75	70	19.4	75	6	2900	1.8	24.2	30
150ZX170-55	170	47.2	55	5	2900	1.8	39.2	45
150ZX170-65	170	47.2	65	5	2900	1.3	46.3	55
150ZX160-80	160	44.4	80	5	2900	1.2	53.6	55
200ZX400-32	400	111.1	32	5	1450	2	52.1	55
200ZX280-63	280	77.8	63	5	1450	1.5	73.9	90
200ZX350-65	350	97.2	65	5	1450	1.5	97.2	110
250ZX550-32	550	152.8	32	5	1450	2	72.3	75
250ZX400-50	400	111.1	50	5	1450	2	80	90
250ZX450-55	450	125	55	5	1450	2	102.1	110
250ZX400-75	400	111.1	75	5	1450	1.5	125.6	132
300ZX600-32	600	166.7	32	5	1450	2	79.2	90
300ZX500-50	500	138.9	50	5	1450	2	104.6	110
300ZX550-55	550	152.8	55	5	1450	2	117.6	132

CYZ-A系列自吸式离心油泵

CYZ-A Series Self-sucked Centrifugal Oil Pump



型号意义



产品概述

CYZ-A型自吸式离心油泵是根据国内外有关技术资料经消化、吸收、改进后研制而成的最新泵类产品，该泵适用于石油行业、陆地油库、油罐车的理想产品，并适合于作船用货油泵、舱底泵、消防泵和压载泵及机器冷却水循环等，分别输送汽油、煤油、柴油、航煤等石油产品和海水、清水，介质温度-20℃~80℃，如输送化工液体可改用耐腐蚀机械密封。

产品特点

- 1、该泵属自吸式离心泵，它具有结构简单、操作方便、运行平稳、维护容易、效率高、寿命长，具有较强的自吸能力等优点。管路中不需底阀，工作前只需保证泵体内储有定量引油即可。用于油轮或输水船舶上时，可兼作扫舱泵，扫舱效果良好。
- 2、该泵是选用优质材料精制而成，密封采用硬质合金机械密封，经久耐用，吐出管路不需要安装安全阀，吸入管路不需安装底阀，因此简化了管路系统，又改善了劳动条件。

性能参数

型 号	流 量Q		扬程 (m)	吸程 (m)	转速 (r/min)	功率(kW)	
	(m³/h)	(L/s)				轴 功率	电机 功率
25CYZ-A-20	3.2	0.9	20	6.5	2900	0.46	0.75
25CYZ-A-32	3.2	0.9	32	6.5	2900	0.8	1.1
40CYZ-A-20	6.3	1.8	20	6.5	2900	0.87	1.1
40CYZ-A-40	10	2.8	40	6.5	2900	2.7	4
50CYZ-A-12	15	4.2	12	6.5	2900	1.1	1.5
50CYZ-A-20	18	5	20	6.5	2900	1.8	2.2
50CYZ-A-30	20	5.6	30	6.5	2900	2.6	4
50CYZ-A-35	14	3.9	35	6.5	2900	2.7	4
50CYZ-A-40	10	2.8	40	6.5	2900	2.7	4
50CYZ-A-50	12.5	3.5	50	6.5	2900	4.3	5.5
50CYZ-A-60	15	4.2	60	6.5	2900	6.2	7.5
50CYZ-A-75	20	5.6	75	6.5	2900	9.8	11
65CYZ-A-15	30	8.3	15	6.5	2900	1.9	3
65CYZ-A-32	25	6.9	32	6	2900	4.4	5.5
80CYZ-A-13	35	9.7	13	6	2900	1.9	3
80CYZ-A-17	43	12	17	6	2900	3.1	4
80CYZ-A-22	40	11.1	22	6	2900	4.4	5.5
80CYZ-A-25	50	13.9	25	6	2900	5.2	7.5
80CYZ-A-32	50	13.9	32	6	2900	6.8	7.5
80CYZ-A-55	60	16.7	55	6	2900	15	18.5
80CYZ-A-70	60	16.7	70	6	2900	20.1	22
100CYZ-A-20	100	27.8	20	6	2900	7.8	11
100CYZ-A-40	100	27.8	40	6	2900	16.3	22
100CYZ-A-40A	100	27.8	40	6	1450	18.5	22
100CYZ-A-65	100	27.8	65	6	2900	27.7	30
100CYZ-A-75	70	19.4	75	6	2900	24.2	30
150CYZ-A-55	170	47.2	55	5	2900	39.2	45
150CYZ-A-65	170	47.2	65	5	2900	46.3	55
150CYZ-A-65A	170	47.2	65	5	1450	49.8	55
150CYZ-A-80	160	44.4	80	5	2900	53.6	55
200CYZ-A-32	400	111.1	32	5	1450	52.1	55
200CYZ-A-63	280	77.8	63	5	1450	73.9	90
200CYZ-A-65	350	97.2	65	5	1450	97.2	110
250CYZ-A-32	550	152.8	32	5	1450	72.3	75
250CYZ-A-50	400	111.1	50	5	1450	80	90
250CYZ-A-55	450	125	55	5	1450	102.1	110
250CYZ-A-75	400	111.1	75	5	1450	125.6	132
300CYZ-A-32	600	166.7	32	5	1450	79.2	90
300CYZ-A-50	500	138.9	50	5	1450	104.6	110
300CYZ-A-55	550	152.8	55	5	1450	117.6	132

IS, IH系列单级单吸清水(防腐型)离心泵
IS、IH Series Single-stage Single-sucked Clean Water (Anti-corrosive) Centrifugal Pump



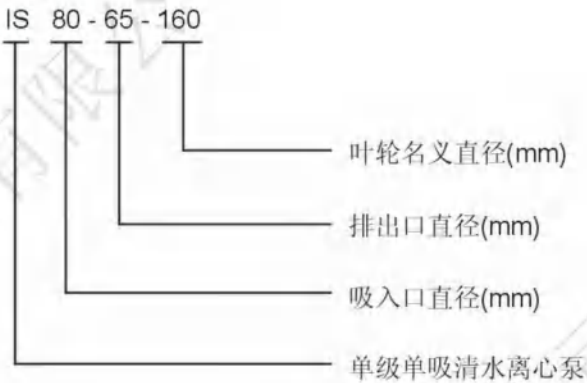
产品概述

IS、IH型系列单级单吸(轴向吸入)离心泵, 适用于工业和城市给水、排水、亦可用于农业排灌。供输送清水或物理化学性质类似清水的其它液体之用, 温度不高于80℃。

IS型系列性能范围(按设计点计):

- 转速: 2900r/min和1450r/min
- 吸入口直径: 50~200mm
- 流量: 6.3~400m³/h
- 扬程: 5~125m

型号意义



性能参数

型 号	流量 (m³/h)	扬程 (m)	转速 (r/min)	电机功 率(kW)	口径(mm)	
					吸入	排出
IS50-32-125	12.5	20	2900	2.2	50	32
	6.3	5	1450	0.55	50	32
IS50-32-160	12.5	32	2900	3	50	32
	6.3	8	1450	0.55	50	32
IS50-32-200	12.5	50	2900	5.5	50	32
	6.3	12.5	1450	0.75	50	32
IS50-32-250	12.5	80	2900	11	50	32
	6.3	20	1450	1.5	50	32
IS65-50-125	25	20	2900	3	65	50
	12.5	5	1450	0.55	65	50
IS65-50-160	25	32	2900	5.5	65	50
	12.5	8	1450	0.75	65	50
IS65-40-200	25	50	2900	7.5	65	40
	12.5	12.5	1450	1.1	65	40
IS65-40-250	25	80	2900	15	65	40
	12.5	20	1450	2.2	65	40
IS65-40-315	25	125	2900	30	65	40
	12.5	32	1450	4	65	40
IS80-65-125	50	20	2900	5.5	80	65
	25	5	1450	0.75	80	65
IS80-65-160	50	32	2900	7.5	80	65
	25	8	1450	1.5	80	65
IS80-50-200	50	50	2900	15	80	50
	25	12.5	1450	2.2	80	50
IS80-50-250	50	80	2900	22	80	50
	25	20	1450	3	80	50
IS80-50-315	50	125	2900	37	80	50
	25	32	1450	5.5	80	50
IS100-80-125	100	20	2900	11	100	80
	50	5	1450	1.5	100	80
IS100-80-160	100	32	2900	15	100	80
	50	8	1450	2.2	100	80
IS100-65-200	100	50	2900	22	100	65
	50	12.5	1450	4	100	65
IS100-65-250	100	80	2900	37	100	65
	50	20	1450	5.5	100	65
IS100-65-315	100	125	2900	75	100	65
	50	32	1450	11	100	65
IS125-100-200	200	50	2900	45	125	100
	100	12.5	1450	7.5	125	100
IS125-100-250	200	80	2900	75	125	100
	100	20	1450	11	125	100
IS125-100-315	200	125	2900	110	125	100
	100	32	1450	15	125	100
IS125-100-400	100	50	1450	30	125	100
IS150-125-250	200	20	1450	18.5	150	125
IS150-125-315	200	32	1450	30	150	125
IS150-125-400	200	50	1450	45	150	125
IS200-150-250	400	20	1450	37	200	150
IS200-150-315	400	32	1450	55	200	150
IS200-150-400	400	50	1450	90	200	150

FB, AFB系列耐腐蚀泵
FB, AFB Series Corrosion-resisting Pump



产品概述

FB型泵适用于不含有固体颗粒介质，介质温度为0℃～120℃，进口压力不大于2kg/cm²。

AFB型不锈钢耐腐蚀离心泵是在F型耐腐蚀泵的基础上改进设计的，均采用新型的付叶轮动力轴封装置，属单级单吸悬臂式耐腐蚀离心泵。

该泵与输送介质接触的过流部份零件，均采用1Cr18Ni9Ti材料制造。用于输送不含固体颗粒，有腐蚀性液体，被输送介质温度为-20℃～130℃。泵进口压力不大于2kg/cm²。

该泵广泛应用于化工、石油、冶金、轻工、合成纤维、环保、食品、医药等部门。该类产品具有性能稳定可靠、密封性能好，造型美观，使用检修方便等优点。为提高产品质量、减少跑、冒、滴、漏，防止污染，改善环境，发挥很大的作用。

型号意义



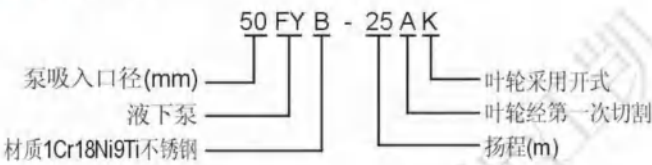
性能参数

型 号	流量Q		扬程H (m)	转速 n (r/min)	效率 η (%)	轴 功率 (kW)	配用 功率 (kW)	汽蚀 余量 (m)
	(m³/h)	(L/s)						
25FB-16	3.6	1	16	2900	33	0.48	1.1	4.0
25FB-16A	3.27	0.91	12.5	2900	34	0.34	0.75	4.0
25FB-25	3.6	1	25	2900	30	0.82	1.5	4.0
25FB-25A	3.27	0.91	20	2900	31	0.57	1.1	4.0
25FB-40	3.6	1	40	2900	23	1.71	3	4.0
25FB-40A	3.27	0.91	33.5	2900	24	1.21	2.2	4.0
40FB-16	7.2	2	16	2900	44	0.71	1.5	4.0
40FB-16A	6.55	1.82	12	2900	46.7	0.5	1.1	4.0
40FB-20	7.2	2	20	2900	42	0.93	1.5	4.0
40FB-25	7.2	2	25	2900	39	1.26	2.2	4.0
40FB-25A	6.55	1.82	20.5	2900	40	0.94	1.5	4.0
40FB-40	7.2	2	40	2900	32	2.45	3	4.0
40FB-40A	6.55	1.82	32	2900	33.5	1.73	2.2	4.0
40FB-63	7.2	2	63	2900	27	5.42	7.5	4.0
40FB-63A	6.72	1.87	56	2900	29	3.75	5.5	4.0
50FB-16	14.4	4	16	2900	56	1.09	2.2	3.5
50FB-16A	13.1	3.64	12	2900	57	0.81	1.5	3.5
50FB-25	14.4	4	25	2900	52	1.83	4	3.5
50FB-25A	13.1	3.64	20	2900	51.5	1.42	3	3.5
50FB-40	14.4	4	40	2900	46	3.32	5.5	3.5
50FB-40A	13.1	3.64	32.5	2900	45	2.62	5.5	3.5
50FB-63	14.4	4	63	2900	39	6.16	11	3.5
50FB-63A	13.1	3.64	54.5	2900	38	5.24	7.5	3.5
65FB-25	28.8	8	25	2900	62	3.16	5.5	3.5
65FB-25A	26.2	7.28	20	2900	62	2.36	4	3.5
65FB-30	28.8	8	30	2900	60.5	3.89	7.5	3.5
65FB-30A	26.2	7.28	25	2900	61	2.79	5.5	3.5
65FB-40	28.8	8	40	2900	57.5	5.46	11.5	3.5
65FB-40A	26.2	7.28	32	2900	58	4	7.5	3.5
65FB-64	28.8	8	64	2900	52.5	9.57	15	3.5
65FB-64A	26.2	7.28	55	2900	51.5	7.82	7.5	3.5
80FB-15	54.4	15	15	2900	69	3.2	5.5	3.0
80FB-15A	49.1	13.65	11.5	2900	69	2.62	4	3.0
80FB-24	54.4	15	24	2900	68	5.19	7.5	3.0
80FB-24A	49.1	13.65	19	2900	68	3.94	7.5	3.0
80FB-38	54.4	15	38	2900	66.5	8.41	15	3.0
80FB-38A	49.1	13.65	30.5	2900	66.5	6.34	11	3.0
80FB-60	54.4	15	60	2900	62.8	14.06	22	3.0
80FB-60A	49.1	13.65	52	2900	62.5	11.56	18.5	3.0
100FB-23	100.8	28	23	2900	73	8.65	15	3.0
100FB-23A	91.8	25.5	17.5	2900	73	6.51	11	3.0
100FB-37	100.8	28	37	2900	73	13.9	22	3.0
100FB-37A	91.8	25.5	29	2900	70.5	11	18.5	3.0
100FB-57	100.8	28	57	2900	70.5	22.2	37	3.0
100FB-57A	91.8	26.2	52	2900	70.5	18.77	37	3.0
150FB-22	190.8	53	22	2900	77	14.86	22	2.5
150FB-22A	173.5	48.2	17.5	2900	78	10.6	18.5	2.5
150FB-35	190.8	53	35	2900	76	23.94	37	2.5
150FB-35A	173.5	48.2	28	2900	76	17.42	30	2.5
150FB-56	190.8	53	56	2900	76	38.3	55	2.5
150FB-56A	173.5	48.2	50	2900	76	32.1	37	2.5

FY系列液下泵
FY Series Underwater Pump



型号意义



性能参数

型 号	出口 直径 (mm)	流 量Q		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	14.1	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

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。

产品特点

- 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。

QBY系列气动隔膜泵

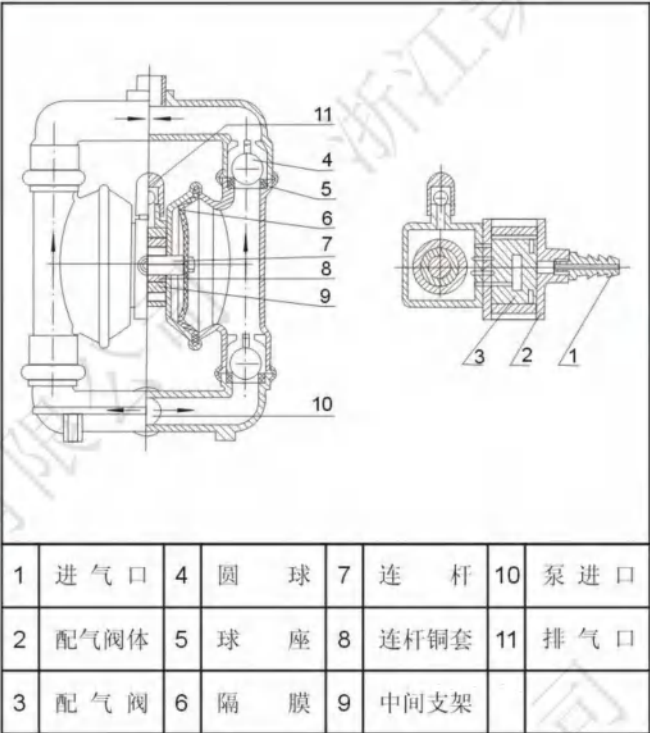
QBY Series Pneumatic Diaphragm Pump



产品概述

本单位生产的QBY系列气动隔膜泵是一种新型输送机械，采用压缩空气为动力源，对于各种腐蚀性液体，带颗粒的液体，高粘度、易挥发、易燃、剧毒的液体，均能予以抽光吸尽。其性能参数与联邦德国的WLLDENPUMPS、美国的MARIOWPUMPS相近。

结构图



主要用途

- 1、泵吸花生酱、泡菜、土豆泥、小红肠、果酱苹果浆、巧克力等。
- 2、泵吸油漆、树胶、颜料。
- 3、粘合剂和胶水、全部种类可用泵吸取。
- 4、各种瓦、瓷、砖器及陶器釉浆。
- 5、油井钻好后，用泵吸沉积物及灌浆。
- 6、泵吸各种乳剂和填料。
- 7、泵吸各种污水。
- 8、用泵为油轮，驳船清仓吸取仓内污水。
- 9、啤酒花及发酵粉稀浆、糖浆、糖蜜。
- 10、泵吸矿井、坑道、隧道、选矿、矿渣中的积水。泵吸水泥灌浆及灰浆。
- 11、各种橡胶浆。
- 12、各种磨料、腐蚀剂、石油及泥浆、清洗油垢及一般容器。
- 13、各种剧毒、易燃、易挥发液体。
- 14、各种强酸、强碱、强腐蚀液体。
- 15、各种高温液体最高可耐150℃。
- 16、作为各种固液分离设备的前级送压装置。

性能参数

型 号	进出口 口径 (mm)	流量 (m³/h)	扬程 (m)	吸程 (m)	最大允许 通过颗粒 Φ (mm)	最大供气压 (kgf/cm²)
QBY-10	10	0.8	50	1	1	4-7
QBY-15	15	1	50	1	1	4-7
QBY-20	20	1.8	50	5	2.5	2-7
QBY-25	25	2.4	50	5	2.5	2-7
QBY-32	32	5.6	50	5	4.5	2-7
QBY-40	40	8	50	5	4.5	2-7
QBY-50	50	18	50	5	8	2-7
QBY-65	65	24	50	5	8	2-7
QBY-80	80	27	50	5	10	2-7
QBY-100	100	40	50	5	10	2-7

DBY系列电动隔膜泵

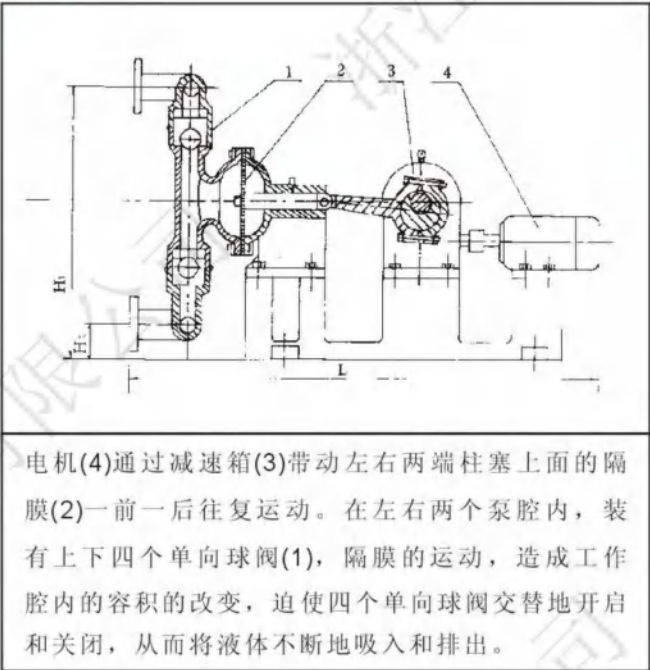
DBY Series Dynamic Diaphragm Pumps



产品概述

电动隔膜泵是一种新型的泵类，近年来，由于在隔膜材质上取得了突破性的进展，国际上越来越多的工业化国家采用此种型式的泵，取代部份离心泵、螺杆泵，来应用于石化、陶瓷、冶金等行业，产品设计均参考美国ABEL公司样机，该泵适用于低压，即出口压力 $\leq 3\text{kgf/cm}^2$ 的场合。

工作原理图



主要用途

- 1、各种剧毒、易燃、易挥发液体。
- 2、各种强酸、强碱、强腐蚀液体。
- 3、可输送较高温度的介质 150°C 。
- 4、作为各种压滤机前级送压装置。
- 5、热水回收及循环。
- 6、油罐车、油库、油品装卸。
- 7、泵吸泡菜果酱、土豆泥、巧克力等。
- 8、泵吸油漆、树脂、颜料粘合剂。
- 9、各种瓷器釉浆水泥灌浆灰浆泥浆。
- 10、各种橡胶浆乳胶、有机溶剂、填料。
- 11、用泵为油轮驳船清仓吸取仓内污水及剩油。
- 12、啤酒花及发酵粉稀浆、糖浆、糖蜜。
- 13、泵吸矿井、坑道、隧道、下水道中污水、沉淀物。
- 14、各种特殊介质的吸送。

性能参数

型 号	流量 (m^3/h)	扬程 (m)	吸程 (m)	最大允许通过颗粒直径 (mm)	电机功率 (kW)
DBY-10	0.5	30	3	1	0.37
DBY-15	1	30	3	1	0.5
DBY-25	3.5	30	7	2.5	1.5
DBY-32	4	30	7	3.5	1.5
DBY-40	5.5	30	7	4.5	1.5
DBY-50	8.5	30	7	8	2.2
DBY-65	10	30	7	8	2.2
DBY-80	14	30	7	10	4
DBY-100	16	30	7	10	4

NL系列污水泥浆泵

NL Series Sewage and Slurry Pump



产品概述

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削量、泵轴是优质碳素钢冷拉园钢制造。

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。

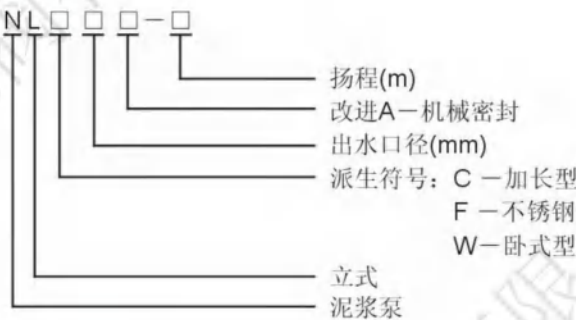
本泵可垂直或倾斜使用，占地面积小，蜗壳需埋在工作介质中工作，容易启动，不需引水，旋转方向应从电机尾部看是顺时针方向工作。

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选用。

主要用途

- 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，组成水力机械化土方工程机组，就可用于土地平整，河道与池塘的疏浚、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

型 号	转速 n (r/min)	流量 Q (m^3/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

I-1B系列螺杆泵(浓浆泵)
I-1B Series Screw Pump (Thick Paste Pump)



产品概述

I-1B系列浓浆泵是单螺杆式容积回转泵，该泵利用偏心单螺旋的螺杆在双螺旋衬套内的转动，使浓浆液沿螺旋槽由吸入口推移至排出口，实现泵的输送功能。

本泵广泛应用于化工、制药、酿造、造纸、食品等单位。

结构材质型式

I-1BA型：壳体铸铁，传动件为一般钢材，适用于一般中性浓浆液输送。

I-1BB型：传动件(主轴、螺杆和绕轴)为不锈钢制造，适用于一般微酸、碱浆液输送。

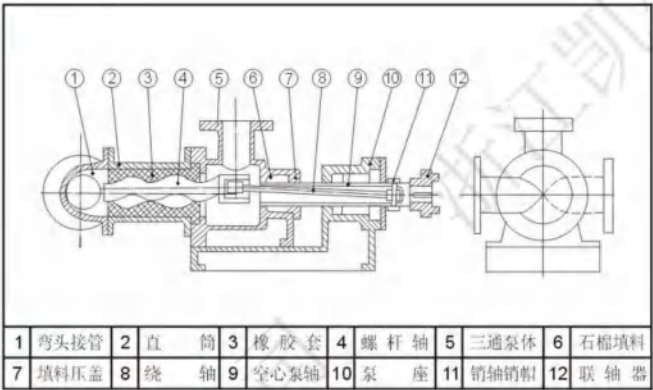
I-1BF型：传动件和接触浆液的泵壳均由不锈钢制造，适用于食品、制药、及腐蚀性浆液的输送。

橡胶衬套有一般耐磨橡胶，食品用橡胶和耐油橡胶供用户选择。

传动方式有电机与泵轴直接传动、电机经减速机与泵直接传动和电机经三角皮带轮与泵轴传动供用户选购。

配用电动机有一般封闭式、防爆式和电磁调速式电机。

结构图



产品特点

- 1、可输送高浓度高粘度($<10000\text{PaS}$)及含有颗粒的悬浮浆液。
- 2、输送液流稳定，无过流、脉动及搅拌、剪切浆液现象。
- 3、排出压力与转速无关，低流量也可保持高的排出压力。
- 4、流量与转速成正比，通过变速机构或高速电机可实现流量调节。
- 5、自吸能力强，不用装底阀可直接抽吸液体
- 6、泵可逆转，液体流向由泵的旋转方向来改变，适用于管道需反正向冲洗的场合。
- 7、运转平稳、振动、噪声小。
- 8、结构简单、拆装维修方便。

性能参数

型 号	理论流量 OMP (m^3/h)	流量 ($\text{T}/\text{时}$)	扬程 (m)	吸程 (m)	进出 口径 (mm)	转速 (r/min)	配用 电机 (kW)	工作 压力 (kg/cm^2)
I-1B1吋	2.39	1.5	50	2	25	960	1.1	5
I-1B1.5吋	5.2	3.2	80	3	40	960	2.2	8
I-1B2吋	8.85	5.6	80	3	50	960	3	8
I-1B2.5吋	10.6	6.5	60	3	65	960	3	6
I-1B3吋	18.1	12	60	3	75	960	5.5	6
I-1B4吋	24	16	60	3	100	960	7.5	6
I-1B5吋	36	25	60	3	125	960	11	6
I-1B6吋	38	30	60	3	150	960	15	6

G系列单螺杆泵
G Series Screw Pump



性能参数

型 号	转速 (r/min)	流量 (m³/h)	压力 (MPa)	电机 (kW)	扬程 (m)	进口 (mm)	出口 (mm)
G20-1	960	0.8	0.6	0.75	60	Dy25	Dy25
G25-1	960	2	0.6	1.5	60	Dy32	Dy25
G25-2	960	2	1.2	2.2	120	Dy32	Dy25
G30-1	960	5	0.6	2.2	60	Dy50	Dy40
G30-2	960	5	1.2	3	120	Dy50	Dy40
G35-1	960	8	0.6	3	60	Dy65	Dy50
G35-2	960	8	1.2	4	120	Dy65	Dy50
G40-1	960	12	0.6	4	60	Dy80	Dy65
G40-2	960	12	1.2	5.5	120	Dy80	Dy65
G50-1	960	20	0.6	5.5	60	Dy100	Dy80
G50-2	960	20	1.2	7.5	120	Dy100	Dy80
G60-1	960	30	0.6	11	60	Dy125	Dy100
G60-2	960	30	1.2	15	120	Dy125	Dy100
G70-1	720	45	0.6	11	60	Dy150	Dy125
G70-2	720	45	1.2	18.5	120	Dy150	Dy125
G85-1	720	65	0.6	15	60	Dy150	Dy150
G105-1	500	100	0.6	22	60	Dy200	Dy200
G135-1	400	150	0.6	37	60	Dy200	Dy250

产品概述

单螺杆是按迴转啮合容积式原理工作的新型泵种，主要工作部件是偏心螺杆(转子)和固定的衬套(定子)。

由于该二部件的特殊几何形状，分别形成单独的密封容腔，介质由轴向均匀推行流动，内部流速低，容积保持不变，压力稳定，因而不会产生涡流和搅动。每级泵的输出压力为0.6MPa，扬程60m(清水)，自吸高度一般在6m，适用于输送介质温度80℃以下(特殊要求可达150℃)。

因定子选用多种弹性材料制成，所以这种泵对高粘度流体的输送和含有硬质悬浮颗粒介质或含有纤维介质的输送，有一般泵种所不能胜任的特点。其流量与转速成正比。

传动可采用联轴器直接传动，或采用调速电机，三角带，变速箱等装置变速。

这种泵另件少，结构紧凑，体积小，维修简便，转子和定子是本泵的易损件，结构简单，便于装拆。

结 构 图

1	出 料 口	2	拉 杆	3	定 子	4	螺杆轴
5	万向节总成	6	吸入口	7	连接轴	8	填料座
9	填 料 压 盖	10	轴承座	11	轴承盖	12	电动机
13	连 轴 器	14	轴 套	15	轴 承	16	传动轴
17	底 座						

型号意义

F G 35 - 1

F表示泵体和内零件材料
全部为不锈钢
无字母泵体为铸铁
其内部零件材料为不锈钢

1—表示一级泵
2—表示二级泵
螺杆名义直径
系列单螺杆泵

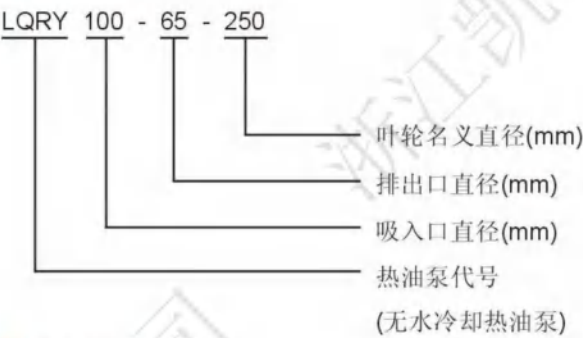
LQRY系列热油泵(导热油泵)
LQRY Series Thermal Oil Pump (Thermal Conductive Oil Pump)



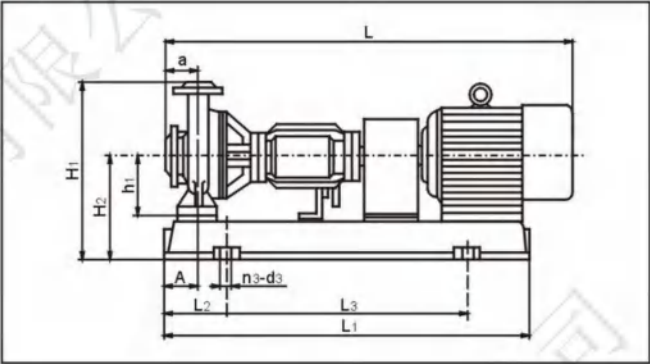
产品概述

LQRY系列热油泵，在我国载热体加热系统中得到广泛的使用，已经进入石油、化工、橡胶、塑料、制药、纺织、印染、筑路、食品等各个工业领域，主要用于输送不含固体颗粒的弱腐蚀性高温液体，使用温度 $\leq 370^{\circ}\text{C}$ ，是一种理想的热油循环泵。

型号意义



结构图



性能参数

型 号	流量 (m^3/h)	扬程 (m)	转速 (r/min)	功率(kW)	
				轴 功率	配用 功率
26-20-100	4.5	15	2825	0.45	0.75
50-32-150	8	22	2740	1.0	1.5
50-32-160	10	25	2840	1.5	2.2
65-40-160	12.5	25	2880	2.5	3
50-50-170	12.5	32	2890	3.2	4
65-50-180	32	32	2900	4.5	5.5
65-50-170	40	25	2900	4.5	5.5
80-50-180	40	40	2900	6.7	7.5
80-50-170	60	20	2900	6.7	7.5
100-65-190	60	38	2930	9.2	11
100-65-200	80	40	2930	12.5	15
100-65-220	58	50	2930	12.5	15
100-65-230	100	55	2940	19.5	22
100-65-240	100	70	2950	25.5	30
100-65-257	100	80	2950	32.5	37
125-100-190	155	30	2940	20	22
125-100-220	160	45	2950	25.5	37
125-80-250	160	60	2970	32.5	45
125-100-257	200	60	2970	42.8	55
125-100-260	260	70	2970	64.3	75
125-100-270	300	70	2970	72.3	90
125-100-270	220	85	2970	68	90
150-125-270	340	76	2970	89.5	110
150-125-270	400	78	2970	106	132

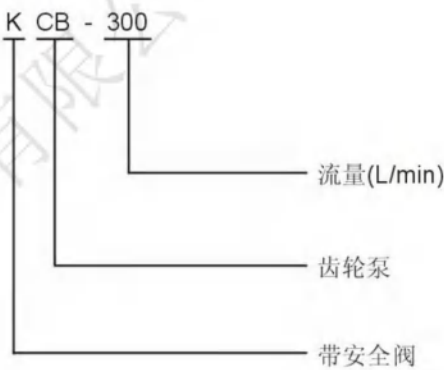
2CY, KCB系列齿轮式输油泵
2CY, KCB Series Gear Oil Line Pump



产品概述

- 1、本泵适用于输送各种有润滑性的液体，温度不高于70℃，如需高温200℃，同本单位联系可配用耐高温材料即可，粘度为5×10⁻⁵~1.5×10⁻³m²/S。
- 2、本泵不适用于输送腐蚀性的、含硬质颗粒或纤维的、高度挥发或闪点低的液体，如汽油、苯等。

型号意义



性能参数

型 号	口 径	流量 (L/min)	排出压力 (MPa)	吸程 (m)	电机功率 (kW)
KCB-18.3 2CY-1.1/14.5-2	3/4"	18.3	14.5	5	1.5-4
KCB-33.3 2CY-2/14.5-2	3/4"	33.3	14.5	5	2.2-4
KCB-55 2CY-3.3/3.3-2	1"	55	0.33	5	1.5-4
KCB-83.5 2CY-5/3.5-2	1"	55	0.33	5	2.2-4
KCB-83.3 2CY-5/5-2	1 1/2"	83.3	0.33	5	2.2-4
KCB-200 2CY-8/3.3-2	1 1/2"	83.3	0.33	5	3-4
KCB-200 2CY-12/1.3-2	2"	200	0.33	5	4-4
KCB-200 2CY-12/3.3-2	2"	200	0.33	5	4-4
KCB-200 2CY-12/6-2	2"	200	0.33	5	5.5-4
KCB-200 2CY-18/10-2	2"	200	0.33	5	5.5-4
KCB-200 2CY-18/3.6-2	2 1/2"	200	0.33	5	7.5-4
KCB-300 2CY-18/3.6-2	3"	300	0.33	5	5.5-4
KCB-300 2CY-18/6-2	3"	300	0.33	5	7.5-4
KCB-483.3 2CY-29/3.6-2	3"	483.3	0.33	5	7.5-4
KCB-483.3 2CY-29/3.6-2	3"	483.3	0.33	5	11-4
KCB-633-2 2CY-38/2.8-2	4"	633	0.28	5	11-6
KCB-633-2 2CY-38/8-2	4"	633	0.28	5	22-4
KCB-960-2 2CY-60/3-2	4"	960	0.3	5	18.5-4
KCB-960-2 2CY-60/6-2	4"	960	0.3	5	30-4

W系列旋涡泵
W Series Peripheral Pump



1W型单级旋涡泵



W型旋涡泵



双级旋涡泵

■ 产品概述

W型单级直连旋涡泵是供吸送清水和物理化学性质类似于水的液体之用，使用液温不得超过60℃，常用于锅炉给水的配套，在造船、轻纺、化工、冶金、机械制造、水产养殖、固定消防稳压、热交换机组、农业远程喷灌等部门都有广泛的应用。

■ 性能参数

型 号	流量 (m³/h)	扬程 (m)	转速 (r/min)	功率 (kW)
1W2.4-10.5(单级)	2.4	105	2900	3
1W2.5-12(单级)	2.5	120	2900	3
25W-25(单级)	1.44	25	2900	0.75
32W-30(单级)	2.88	30	2900	1.5
32W-75(单级)	2.88	75	2900	4
40W-40(单级)	5.4	40	2900	4
40W-90(单级)	5.4	90	2900	7.5
50W-45(单级)	9	45	2900	5.5
65W-50(单级)	14.4	50	2900	11
1.5BD-0.7(双级)	2.4	105	1450	3

FV系列聚偏二氟乙烯、FP系列增强聚丙烯离心泵



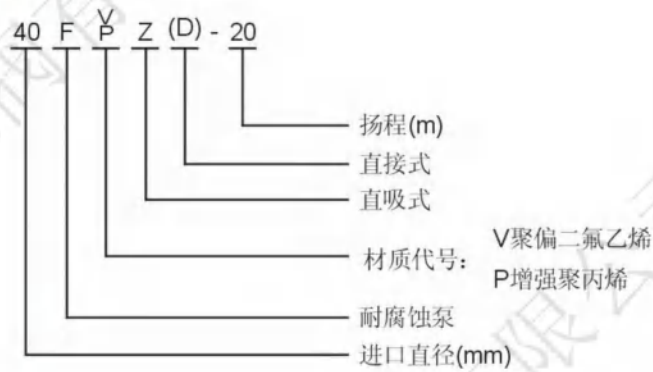
产品概述

FV节能耐腐离心泵、FVZ自吸泵，采用聚偏二氟乙烯(PVDF)、增强聚丙烯(CFR-PP)一次注塑成型。机械强度高，耐腐蚀性能强，自吸泵结构上有独具一格的科学性，泵腔内设有吸液室、储液室、回液止回阀、气液分离室、回流孔。只需在第一次开机前灌注引液，以后不必重复灌注引液，在吸送介质时，液体可时断时续，断液15分钟内来液可继续吸送，机械密封不需另加冷却水冷却，操作简便、安全无泄漏，是取代液下泵的最佳产品。

PVDF材质：气密性好，无毒、无污染，抗氧不老化，机械性能好，耐强氧化剂、卤素、芳烃溶剂，工作温度-40℃-120℃。

CFR-PP材质：无毒、无污染，耐一般酸碱盐类，工作温度-40℃-80℃。

型号意义



性能参数

型 号	进出口径 (mm)	流量 (m³/h)	扬程 (m)	效率 (%)	吸程 (m)	转速 (r/min)	电机功率 (kW)
32F _P D-11	32/25	4	11	47	4	2900	0.75
40F _P D-20	40/32	11	20	52	6		1.5
50F _P D-22	50/40	13	22	52	6		2.2
65F _P -25	65/50	20	25	54	6		4
80F _P -30	80/65	50	30	67	4		7.5
100F _P -40	100/80	100	40	70	4		22
40F _P Z-20	40/32	11	20	49	6		1.5
50F _P Z-22	50/40	13	22	49	6		2.2
65F _P Z-25	65/50	20	25	58	6		4
80F _P Z-30	80/65	50	30	67	4		7.5
100F _P Z-40	100/80	100	40	71	4		18.5

FPG系列增强聚丙烯管道离心泵

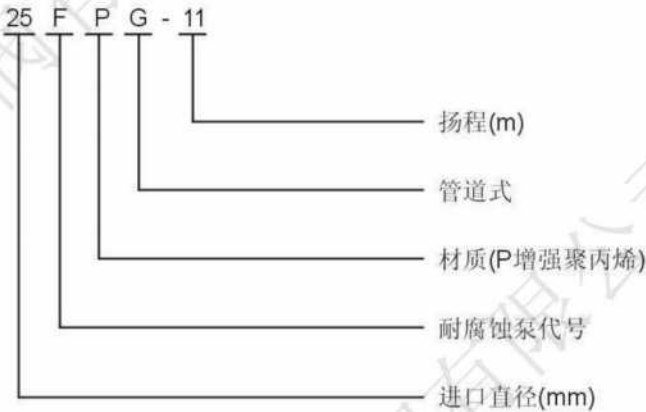


产品特点

FPG系列耐腐蚀管道离心泵，采用增强聚丙烯(RPP)，一次注塑成型，机械强度高，耐腐蚀性能强，介质不与金属接触，机封密封使用寿命长，效率高、价格便宜，是替代不锈钢和其它非金属泵的理想产品。

RPP材质：非极性，无污毒，耐一般酸碱盐类，工作温度-14℃~80℃，广泛用于化工管道输送。

型号意义



性能参数

型 号	流量 (m³/h)	扬程 (m)	转速 (r/min)	效率 (%)	吸程 (m)	进出口 (mm)	配套电机 (kW)
25FPG-11	4	11	2900	46	5	25×25	0.55
40FPG-18	12	18	2900	54.43	6	40×40	1.5
50FPG-22	18	22	2900	51.74	6	50×50	2.2
40FPG-25	18	25	2900	55.63	6	40×40	3
50FPG-28	22	28	2900	53.63	6	50×50	4

FSB系列氟塑料合金离心泵
FSB Series Fluorine Alloy Plastic Pump



FSB-D氟塑料合金离心泵



FSB-L氟塑料合金离心泵

产品概述

氟塑料合金是当今世界最优秀的耐腐蚀材料。我单位选用该材料生产的FSB-L、FSB-D系列泵，具有特强的耐腐蚀性能，且机械强度高，不老化，无毒素分解，可输送任意浓度的酸、碱液、氧化剂及其它腐蚀性介质。

型号说明



性能参数

型 号	流 量 (m³/h)	扬 程 (m)	口 径(mm)		配用电机 (kW)	转 速 (r/min)
			吸 入	吐 出		
25FSB-10	1.5	10	25	20	1.5	2900
25FSB-18	3.6	18	25	20	2.2	2900
40FSB-15	5	15	40	32	3	2900
40FSB-20	10	20	40	32	4	2900
40FSB-30	10	30	40	32	4	2900
40FSB-40	10	40	40	32	5.5	2900
40FSB-50	10	50	40	32	7.5	2900
50FSB-20	15	20	50	40	4	2900
50FSB-25	15	25	50	40	4	2900
50FSB-30	15	30	50	40	4	2900
50FSB-40	15	40	50	32	5.5-7.5	2900
50FSB-50	15	50	50	32	7.5-11	2900
50FSB-63	15	63	50	32	11	2900
65FSB-32	29	32	65	50	5.5	2900
65FSB-40	29	40	65	40	11	2900
65FSB-50	29	50	65	40	15	2900
65FSB-64	29	64	65	50	15-18.5	2900
80FSB-20	50	20	80	65	5.5	2900
80FSB-30	50	30	80	65	7.5	2900
80FSB-34	50	34	80	65	11	2900
80FSB-40	50	40	80	50	11-15	2900
80FSB-50	50	50	80	50	15-18.5	2900
80FSB-55	50	55	80	50	15-18.5	2900
80FSB-80	50	80	80	50	30-37	2900
100FSB-32	100	32	100	80	18.5-22	2900
100FSB-40	100	40	100	80	18.5-22	2900
100FSB-50	100	50	100	65	22-30	2900

IHF系列氟塑料衬里离心泵
IHF Series Fluoroplastic Lined Centrifugal Pump



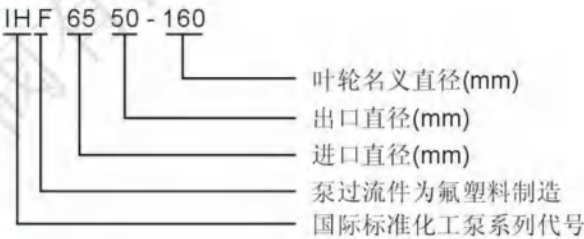
性能参数

型 号	进口 (mm)	出口 (mm)	流 量Q		扬程 (m)	功率(kW)		转速 (r/min)	汽蚀 余量 (m)	效率 (%)
			(m³/h)	(L/s)		轴 功率	电机 功率			
IHF50-32-125	50	32	12.5	3.47	20	1.33	2.2	2900	3.0	51
IHF50-32-160	50	32	12.5	3.47	32	2.37	4	2900	3.0	46
IHF50-32-200	50	32	12.5	3.47	50	4.36	7.5	2900	3.0	39
IHF65-50-125	65	50	25	6.94	20	2.2	3	2900	3.5	62
IHF65-50-160	65	50	25	6.94	32	3.82	5.5	2900	3.5	57
IHF65-40-200	65	40	25	6.94	50	6.53	11	2900	3.5	52
IHF80-65-125	80	65	50	13.88	20	3.95	5.5	2900	4.0	69
IHF80-65-160	80	65	50	13.88	32	6.5	11	2900	4.0	67
IHF80-50-200	80	50	50	13.88	50	10.8	15	2900	4.0	63
IHF100-80-125	100	80	100	27.77	20	7.1	11	2900	4.5	77
IHF100-80-160	100	80	100	27.77	32	11.9	15	2900	4.5	73
IHF100-65-200	100	65	100	27.77	50	18.9	30	2900	4.5	73

结构特征及用途

IHF离心泵按国际标准设计，泵体采用金属外壳内衬聚全氟乙丙烯(F46)；泵盖、叶轮和轴套均用金属嵌件外包氟塑料整体烧结压制成型，轴封采用外装式波纹管机械密封；静环选用99.9%(氧化铝陶瓷或氮化硅)；动环采用四氟填充材料。其特点是耐腐耐磨密封性能优越可靠。本泵适用于输送任何浓度的硫酸、盐酸、醋酸、氢氟酸、硝酸、王水、强碱、强氧化剂、有机溶剂、还原剂等苛刻条件的强腐蚀性介质，是目前世界上最新耐腐蚀装备之一。它的最大优点是结构先进合理、耐强腐蚀、密封性能严密可靠、工作稳定、噪声低、使用寿命长。

型号意义



结构图

序号	名 称	材 料	序号	名 称	材 料
1	泵体	HT200	7	机封压盖	1Cr18Ni9Ti
2	叶轮骨架	45#钢	8	静环	99.9%氧化铝陶瓷
3	叶轮	聚全氟乙丙烯	9	动环	填充四氟乙烯
4	泵体衬里	聚全氟乙丙烯	10	泵轴	3Cr13
5	泵盖衬里	聚全氟乙丙烯	11	轴承体	HT200
6	泵盖	HT200	12	联轴器	HT200

WSY, FSY系列玻璃钢液下泵
WSY, FSY Series Glass Reinforced Plastic Underwater Pump



产品概述

本单位生产的WSY型、FSY型两种型式的泵，
1.WSY型泵为立式玻璃钢液下旋涡泵。2.FSY型泵为立式玻璃钢液下离心泵，该泵因伸入贮罐，贮槽的深度长短不同，设计液下深度800mm—3000mm之间任意选择。只要液体高于泵体，即可不灌液而起动送液，平盖板下设有泄漏孔，液体不会向贮罐外泄漏。
本泵与介质接触的零部件，系用聚乙烯醇缩丁醛改性酚醛玻璃纤维，经高温模压成型的酚醛玻璃钢制件，联接管、出液管采用半干法卷制工艺制成的酚醛玻璃钢管，叶轮轴套的装配均用酚醛胶泥和泵轴粘成一体，液下各部装配均用酚醛胶泥粘结，伸入液下全无金属与介质接触，耐腐蚀性能绝对可靠，产品具有轻质、高强、不变形、耐温、耐腐蚀等优良性能，在防腐方面可部分替代含钼不锈钢、钛及钛合金等贵金属。
泵在传动和旋转方向：泵通过爪型弹性联轴器由电动机直接驱动，从电动机端看泵为顺时针方向旋转。
本泵广泛用于化工、石化、冶炼、染料、农药、制药、稀土、化肥等行业，在贮罐上输送不含悬浮固体颗粒，不易结晶，温度不高于100℃的各种非氧化性酸(盐酸、稀硫酸、甲酸、醋酸、丁酸)等腐蚀介质的最理想设备。

性能参数

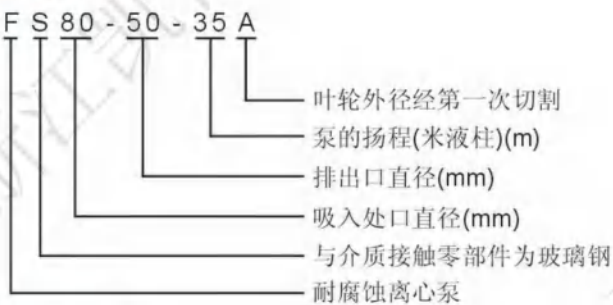
型 号		流量 Q		扬程	转数	功率	叶轮 直径 D	吸上 高度					
		(m³/h)	(L/s)	H (m)	n (r/min)	N (kW)	D (mm)	(Hs)					
25WSY-22	a 型	2.88 4.05 6.48	0.80 1.12 1.80	22 18 15	2900	2.2	120	800 至 3000					
25WSY-30		2.88 6.48 9.00	0.80 1.80 2.52	30 20 15									
		40WSY-25	5.76 8.10 13.32	1.60 2.24 3.70					25 20 15				
			40FSY-22	8.10 15.84 20.00	2.24 4.4 5.50	22 18 15							
40FSY-18				6.48 15.00 21.60	1.80 4.17 6.00	18 15 12							
		b 型		40WSY-50	6.48 8.64 14.40	1.80 2.40 4.00	50 45 35		2900	7.5	144		
			40FSY-35		10 20 30	2.8 5.5 8.3	34 30 24					2900	4
50FSY-35					30 45 55	8.3 12.5 15.1	35 32 28						
				50FSY-35A	25 35 45	7.0 9.7 12.5	26 25 22		2900	5.5	168		
			50FSY-20		18 30 35	5.0 8.3 9.7	20 16 12					2900	4
80FSY-35					56 92 110	15.5 25.5 30.5	35 29 25						
				80FSY-35A	45 69 90	12.5 19.2 25.0	26 22 19		2900	11	163		

FS系列玻璃钢离心泵

FS Series Glass Reinforced Plastic Centrifugal Pump



型号意义



特点及用途

FS型卧式玻璃钢离心泵，是本单位近几年来研制开发的新产品，结构简单设计合理，标准化程度高，零件通用性，互换性强，拆卸检修十分方便。接触介质的零部件，采用聚乙烯醇缩丁醛改性酚醛玻璃纤维，经高温模压成形的酚醛玻璃钢制件。

产品具有轻质、高强、不变形、耐温、耐腐蚀等优良性能。在防腐方面可部分替代含钼不锈钢，钛及钛合金等贵金属。

轴封：采用WB2型外装式F4波纹机械密封，密封性能可靠，使用时间长。

泵的传动和旋转方向：泵通过爪型弹性联轴器，由电动机直接驱动，从电动机端看泵为顺时针方向旋转。

本泵主要用于石化、冶炼、染料、印染、农药、制药、稀土、化肥等行业，输送不含固体颗粒，不易结晶，温度不高于100℃的各种非氧化性酸(盐酸、稀硫酸、甲酸、醋酸、丁酸)等腐蚀介质必不可少的理想设备。

性能参数

型 号	流量 Q		扬程 H (m)	转数 n (r/min)	功率N(kW)		效率 η (%)	叶轮直径 D (mm)	吸上高度 (Hs)
	(m³/h)	(L/s)			轴	电 机			
FS50×25-18	3.96	1.10	18	2900	1.45	2.2	13	132	6
	6.56	1.82	15		1.53		17		
	7.20	2.00	12		1.58		15		
FS50×32-16	4.36	1.20	16	2900	1.46	2.2	13	135	6
	7.20	2.00	13		1.60		16		
	9.72	2.50	10		1.70		16		
FS50×40-20	7.20	2.00	20	2900	2.02	3	18	140	6
	13.1	3.64	16		2.24		25		
	14.4	4.00	12		2.52		18.5		
FS65×40-30	7.92	2.2	30	2900	1.64	5.5	39	166	5
	14.4	4	25		2.40		41		
	19.8	5.5	21		3.70		31		
FS65×50-25	25	7	26	2900	2.83	5.5	63	168	5
	35	9.7	25		3.35		71		
	45	12.5	22		3.87		70		
FS80×50-35	30	8.3	35	2900	4.94	7.5	58	182	5
	45	12.5	32		5.59		70		
	55	15.1	28		6.33		66		
FS80×50-35A	25	7	26	2900	2.83	5.5	63	168	5
	35	9.7	25		3.35		71		
	45	12.5	22		3.87		70		
FS80×65-30	30	8.3	30	2900	4.45	7.5	55	182	4
	49	13.6	24		5.53		58		
	60	16.7	22		6.10		59		
FS100×65-35	29.6	8.2	35	2900	5.12	11	55	180	4
	49.1	13.6	30		6.20		65		
	62.4	17.2	28		7.35		65		
FS100×80-35	56	15.5	35	2900	8.45	15	63	184	4
	92.8	25.5	29		10.1		73		
	110	30.5	25		10.8		69		

真空泵系列
Vacuum Pump Series

2X型双级旋片式系列真空泵 2X Series Double Stage Spiral Slice Vacuum Pump

2X系列真空泵为双级结构，它的工作性能由高压级与低压级二部分组成，它的吸入口与真空容器或真空设备连接，在运转时容器内的气体将大量吸入与排出。当设备获得真空时，高压级排气阀片将封闭，高压级吸入的气体将转送到第二级，并经第二级吸入与排出，这样真空设备可获得了一定的真空。该泵的技术参数为6×10⁻²pa。根据用户使用情况，可配备真空增压泵，将该泵做为前级泵，由增压泵的抽气力加强，前级泵连续抽除，能使您的设备获得更高的真空。

该泵适用于冶金、化工、电光源真空、真空镀膜、食品包装、医药、吸塑、电子、干燥等单位使用。

性能参数

项目		型号	2X-2	2X-4A	2X-4A	2X-8A	2X-15A	2X-15	2X-30	2X-70
抽气速率L/s			2	4	8	15	30	70		
极限真空	关气锁	Pa	6×10 ⁻² (≤5×10 ⁻⁴)110							
	开气锁	(Torr)	6×10 ⁻¹ (5×10 ⁻³)						(≤1×10 ⁻²)	
电动机功率(kW)			0.37	0.55	1.1	1.5	3	5.5		
温升(℃)			≤40							
进气口径(mm)			18	25	40	40	65	80		
转速(r/min)			450		590				420	
用油量(L)			0.7	1.0	2.0	2.8	3.0	4.2		
噪音dB(A)			68	≤68	≤70	≤75	≤78(~70)	≤80(~75)		
外形尺寸(cm)			56×31×39	56×34×37	79×43×54	79×53×54	79×50×56	91×65×70		
适用电磁阀型号			DDC—JQ25		DDC—JQ40		DDC—JQ65		DDC—JQ80	
重量(kg)			58	55	80	110	232	330		
冷却方式			自然冷却			水冷	自然冷	水冷		
冷却水量(L/min)			—			>0.5	—	>0.8	>1	>2

SK系列水环式真空泵 SK Series Water Ring Vacuum Pump

SK系列水环真空泵及压缩机是用来抽吸或压缩空气和其它无腐蚀性，不溶于水，不含有固体颗粒的气体，以便在密闭容器中形成真空和压力。吸入气体允许混有少量液体。

SK水环真空泵及压缩机被广泛应用于机械、石油化工、制药、食品、制糖工业及电子领域。由于在工作过程中，气体的压缩过程是等温的，所以在压缩和抽吸易爆炸气体时，不易发生危险，所以其应用更加广泛。

性能参数

型 号	抽气量(m³/min)		真空泵极限压力		电机功率(kW)		泵转速	压缩机	口径(mm)	
	最大	吸入压力为-0.041MPa 最大(-450mmHg)	mmHg	MPa	真空 泵	压缩 机	(转/分) (r/min)	压力 (MPa)	进	出
SK-1.5	1.5	1.35	-680	-0.091	4	4	1440	0-0.1	70	70
SK-3	3	2.8	-700	-0.093	5.5	7.5	1440	0-0.1	70	70
SK-6	6	5.4	-700	-0.093	11	15	1460	0-0.1	80	80
SK-9	9	8.1	-700	-0.093	15	22	970	0-0.1	80	80
SK-12	12	10.8	-700	-0.093	18.5	30	970 980	0-0.1	80	80
SK-15	15	13.5	-700	-0.093	30	45	980	0-0.1	80	80
SK-20	20	18	-700	-0.093	37	55	740	0-0.1	150	150
SK-30	30	27	-700	-0.093	55	75	740	0-0.1	150	150
SK-42	42	37.8	-700	-0.093	75	/	740	/	150	150
SK-60	60	54	-700	-0.093	90	/	590	/	250	250
SK-85	85	76.5	-700	-0.093	132	/	590	/	250	250
SK-120	120	108	-700	-0.093	185	/	490	/	300	250

真空泵系列
Vacuum Pump Series

2XZ型系列双级旋片式真空泵 2XZ Series Double Stage Spiral Slice Vacuum Pump



2XZ系列真空泵为双级直联结构，它的工作性能由高压级与低压级二部分组成，它的吸入口与真空设备连接，在运转时将容器内的大量吸入与排出。当设备获得真空时，高压级排气阀片将封闭，高压级吸入的气体将转送到第二级，并经第二级吸入与排出真空设备可获得了一定的真空。该泵的技术参数为 6×10^{-2} 泵与电机连轴，高转速，外形小，结构紧凑，流动性工作方便，特采用金属刮片，适用于扩散泵的前级泵，精密仪器的配套与使用室、医药、食品包装、电子等单位使用。

性能参数

名称	型号	2XZ-0.5	2XZ-1	2XZ-2	2XZ-4	2XZ-8
抽气速率(L/s)		0.5	1	2	4	8
极限压力 $\leq$ (Pa)		6.0×10^{-2}	6.0×10^{-2}	6.0×10^{-2}	6.0×10^{-2}	6.0×10^{-2}
转速(r/min)		1440	1440	1440	1440	1410
电机功率(kW)		0.18	0.25	0.37	0.55	1.1
吸气口径(mm)		16	16	25	25	40

SZB系列水环式真空泵 SZB Series Water Ring Vacuum Pump



SZB式真空泵是与悬壁式水环式真空泵。可供抽吸空气或其它无腐蚀性、不溶于水、不含固体颗粒的气体。最低吸入压力为-0.086MPa。被广泛用于机械、石油、化工、制药、食品等工业及其他领域。特别适合于做大型水泵引水用。

性能参数

型号	抽气量(m^3/min)		极限真空 MPa	电机功率 kW	泵转速 r/min	吸入口径 mm	排出口径 mm	供水量 L/min	泵重 (包括电机) kg
	最大	吸入压力为 -0.07MPa							
SZB-4	0.33	0.24(4L/s)	-0.086	1.5	1400	G1"	G1"	8	95
SZB-8	0.64	0.48(4L/s)	-0.086	2.2	1420	G1"	G1"	10	105

SZ系列水环式真空泵 SZ Series Water Ring Vacuum Pump



SZ系列水环式真空泵及压缩机是用来抽吸或压缩空气和其他无腐蚀性、不溶于水、不含有固体颗粒的气体，以便在密闭容器中形成真空和压力。但吸入气体允许混有少量液体。它被广泛运用于机械、石油化工、制药、食品、制糖工业及电子领域。

由于在工作过程中，气体的压缩是等温的，所以在压缩和抽吸易燃、易爆气体时，不易发生危险。所以其应用更加广泛。

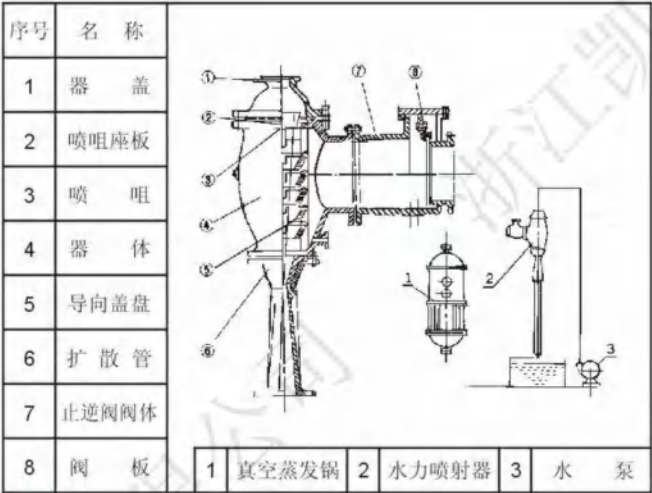
性能参数

型 号	真空最大吸气量					压缩机最大排气量(m³/min)					电机功率 (KW)		转速 r/min	水耗 量 L/min	最大 真空 度 %	最大 压力 MPa	泵重 (包括 电机) kg
	当真空度为					当压力为(MPa)					真空 泵	压缩 机					
	0%	40%	60%	80%	90%	0	0.05	0.08	0.1	0.15							
SZ-1	1.5	0.64	0.4	0.12	-	1.5	1	-	-	-	4	5.5	1440	10	84	0.01	310
SZ-2	3.4	1.65	0.95	0.25	-	3.4	2.6	2	1.5	-	7.5	11	1440	30	87	0.14	380
SZ-3	11.5	6.8	3.6	1.5	0.5	11.5	9.2	8.5	7.5	3.5	22	37	980	70	92	0.21	1300
SZ-4	27	17.6	11	3	-	27	26	20	16	9.5	75	90	740	100	93	0.21	2000

W系列水力喷射器
W Series Hydroejector



■ 结构图



■ 产品概述

水力喷射器是一种具有抽真空、冷凝、排水等三种有效能的机械装置。它是利用一定压力的水流通过对称均布成一定倾斜度的喷嘴喷出，聚合在一个焦点上。由于喷射水流速度很高，于是周围形成负压使器室内产生真空、另外由于二次蒸汽与喷射水流直接接触，进行热交换，绝大部份的蒸汽冷凝成水，少量未被冷凝的蒸汽与不凝结的气体亦由于与高速喷射的水流互相摩擦，混合与挤压，通过扩压管被排除，使器室内形成更高的真空。水力喷射器应用极为广泛，主要用于真空与蒸发系统，进行真空抽水、真空蒸发、真空过滤、真空结晶、干燥、脱臭等工艺，是制糖、制药、化工、食品、制盐、味精、牛奶、发酵以及一些轻工、国防部门广泛需求的设备。但目前生产水力喷射器的制造厂较少，品种亦不齐全，为此，我单位近年来不断改进设计。采用多喷嘴与汽环(导向盘)等结构，以及用多级泵进水，低位安装，只需安装高度4.5米，完善与提高了其工作性能，具有一定的先进性、是真空冷凝设备的一种革新。

■ 性能参数

型 号	蒸发量 L/h 立升/小时	真 空 度 MPa 毫米汞柱	扬 程 (m)	流量 (m³/h)
W-100L	100	0.097(680-720)	45	18
W-200L	200	0.097(680-720)	45	18
W-300L	300	0.097(680-720)	45	18
W-400L	400	0.097(680-720)	45	18
W-500L	500	0.097(680-720)	45	32
W-600L	600	0.097(680-720)	45	32
W-700L	700	0.097(680-720)	45	32
W-800L	800	0.097(680-720)	50	32
W-900L	900	0.097(680-720)	50	32
W-1000L	1000	0.097(680-720)	50	32
W-1200L	1200	0.097(680-650)	50	32
W-1500L	1500	0.097(680-650)	50	108
W-1800L	1800	0.097(680-650)	50	108
W-2000L	2000	0.097(680-650)	50	108
W-3000L	3000	0.097(680-650)	50	108

备注：以上各种型号，安装高度>4.5m，器体水压试验0.6MPa无泄漏。

消防(生活)供水设备系列
Fire (Daily) Water Supply Equipment Series

● 气压给水成套设备 Pneumatic Water Supply Equipment



■ 性能特点

气体保压
防止冲击
消防水流稳定
全自动控制
功能齐全
接口完备

■ 应用范围

各类建筑室内消
火栓及喷淋给水
各类建筑的生活
消防共用给水
各类建筑的水幕
雨淋等消防系统给水

■ 技术参数

供水流量: 0~100m³
供水压力: 0~2.7MPa
消防反应时间: <30s

● 全自动变频调速恒压供水设备
Full Automatic Variable Frequency Constant Pressure Water Supply Equipment



■ 性能特点

机电一体化, 结构紧凑
通用性强, 可靠性好,
水泵高效运行, 节能效
果显著, 杜绝二次污染,
提高水质, 启停冲击小,
大大提高相关设备使用
寿命

■ 应用范围

变频恒压变量自动
给水工业、暖通、
供热等冷热自动给
水, 自动喷淋, 油
田及其它液体输送
园林喷洒、水景、
音乐喷泉的自动给水

■ 技术参数

供水流量: 0~1800m³
供水压力: 0~2.7MPa
控制电机功率: 0.18~250kW
压力控制精度: ±0.02MPa

● 全自动变频调速恒压消防供水设备
Full Automatic Variable Frequency Constant Pressure Fire Water Supply Equipment



■ 性能特点

完全按照国家消防标准《高
层民用建筑设计防火规范》
及公安部消防标准《消防气
压给水设备的性能要求和试
验方法》设计开发
性能优异, 技术先进, 供水
稳定可靠

■ 应用范围

工业、民用建筑的消防给
水, 消防栓及喷淋给水,
消防生活共用给水

■ 技术参数

供水流量: 0~360m³
供水压力: 0~2.5MPa
温度范围: -20℃~110℃
电机功率: ≤315kW
压力控制精度: ≤0.01MPa

● 消防气压供水成套设备 Fire Control Pneumatic Water Supply Equipment



■ 性能特点

有效水容积大, 停水停电时
仍能稳压给水, 应急消防给
水时可保10分钟的规范要求
水容积
全自动控制, 气体保压, 消
防水流稳定

■ 应用范围

工矿、企事业、消防系统
给水, 消防生活共用给水

■ 技术参数

供水流量: 0~360m³
供水压力: 0~1.6MPa
温度范围: -20℃~110℃
电机功率: ≤315kW
压力控制精度: ≤0.01MPa

控制柜系列
Control Cabinet Series



• JJ1 系列自耦减压起动控制柜
JJ1 Series Auto-transformer Start Decompression Control Cabinets

■ 性能特点

控制功率齐全：液位，压力、温度、时间、联动等多种方式
电机保护功能齐全：短路、缺相、过载、漏水、超温等多种检测，设计合理、结构紧凑、经济实用

■ 应用范围

生活及工业给排水自动控制，消防，喷淋及增压泵自动控制
空调冷热水循环泵控制，其它交流电机的控制及起动

■ 技术参数

控制电机功率：15~110kW
控制电压：380V
控制水泵台数：1~5台



• QZD 系列水泵控制柜 QZD Series Pump Control Cabinets

■ 性能特点

可对感应电机作自动自耦减压起动，可加速电动机和停止电动机对电动机具有短路、缺相、过载保护，增加超温保护和水泵油室漏水保护

■ 应用范围

生活及工业给排水自动控制，消防，喷淋及增压泵自动控制
空调冷热水循环泵控制，其它交流电机的控制及起动

■ 技术参数

控制电机功率：15~110kW
控制电压：380V
控制水泵台数：1~5台



• 变频调速控制柜 Variable Frequency Control Cabinets

■ 性能特点

采用进口或引进高品质元器件组装、质量优异PC智能化自动控制、全自动无需人工操作，最优化匹配，高效区工作节能效果显著

■ 应用范围

各类给排水泵的无级调速，开、闭环自动控制
各类电机的交流无级调速，步进控制各类电机的软起动、软停止控制

■ 技术参数

控制电机功率：0.18~250kW
控制电压：380V
控制水泵台数：1~7台
压力控制精度：±0.02MPa



• 自耦减压起动控制柜 Auto-transformer Start Decompression Control Cabinets

■ 性能特点

可对感应电动机作自动自耦减压起动，可加速电动机和停止电动机对电动机具有短路、缺相、过载保护，增加超温保护和水泵油室漏水保护

■ 应用范围

生活及工业给排水自动控制，消防、喷淋及增压泵自动控制
空调冷热水循环泵控制，其它交流电机的控制及起动

■ 技术参数

控制电机功率：15~110kW
控制电压：380V
控制水泵台数：1~5台