


PG 清水泵

PM 清水泵

产品概述

PG/PM 系列清水泵是本公司按照单级单吸泵的特点，针对供水、制冷等系统及机械、设备配套要求配套水泵产品体积小、噪声低的特点，参照国内、国际标准，采用科学的水力模型设计而成的产品。

本系列产品主要特点有：体积小、重量轻、占用空间少；采用台湾技术制造的两极马达，效率高，耗电量低，抽水力强。

本系列产品主要优点有：结构完善、紧凑、低噪、高效节能，维修方便等。

本系列产品主要用来抽送常温清水及物理化学性质类似于水的液体，广泛应用于供水、制冷等系统及机械、设备配套。

技术参数

流量范围: 3.5~25 m³/h

扬程范围: 6~32 m

口 径: 25~50 mm

电机功率: 0.75 kW~1.5 kW

转 速: 2900 r/min

介质要求: ≤80℃的清水或物理化学性质类似于水的液体

型号意义

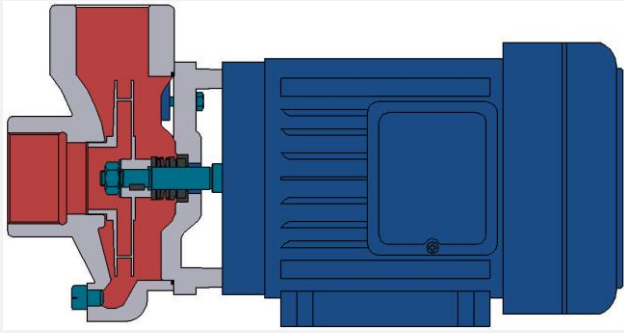
PG - 40 D

- 配备单相电机，无此表示三相电机
- 泵出口直径40 (mm)
- 源立PG系列清水泵

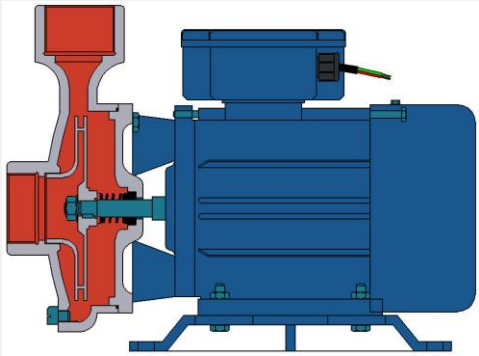
PM - 50 D

- 配备单相电机，无此表示三相电机
- 泵出口直径50 (mm)
- 源立PM系列清水泵

■ 结构特点



PG 清水泵



PM 清水泵

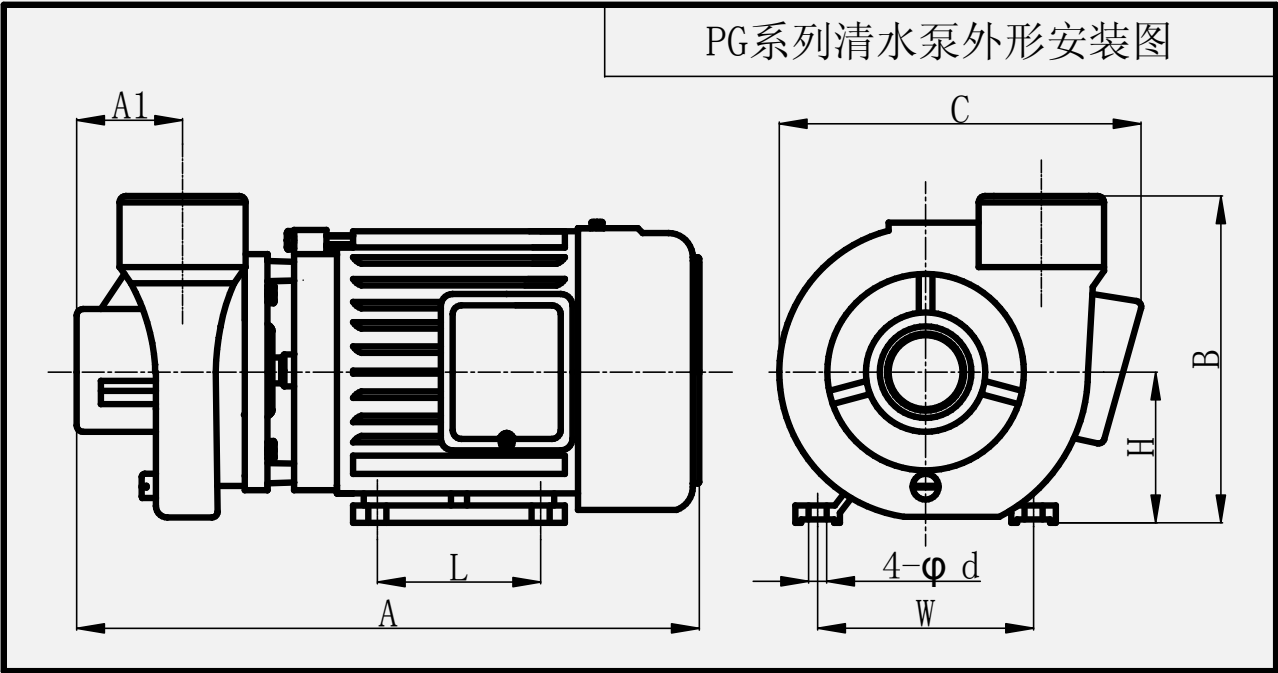
本泵主要由泵体、叶轮、泵盖、电机等四部分组成。

- 泵与电机同轴，泵盖与电机相联，结构紧凑。
- 电机为台湾技术标准系列电机，可配用单相 220V 或三相 380V 电源（应在订货时说明）。
- 泵为卧式直联式结构，与普通卧式单级离心泵比较，可节省占地面积 50%以上，减少重量 30%以上。
- 泵的密封采用优质耐用的机械密封，无泄漏。
- 泵的底部设有支撑装置，可使泵紧固在基础上，便于安装和提高泵运转的稳定性。
- 泵的旋转方向：由电机端往前看为顺时针方向旋转。
- 泵电机的接线盒内粘贴有电源接线图，便于用户安装接线。

■ 性能参数

序号	型号	口径 "	流量 Q		扬程 H m	转速 n r/min	配用电机 Motor		吸程 m	重量 G kg
			l/min	m ³ /h			kW	V		
1	PG-25	1"	57	3.4	8	2900	0.75	1 ϕ -220/50Hz 3 ϕ -220/380/50Hz	7	15
			43	2.6	10					
			15	0.9	12					
2	PG-40	1 1/2"	170	10.3	8	2900	1.1	1 ϕ -220/50Hz 3 ϕ -220/380/50Hz	7	20
			140	8.5	10					
			70	4.2	14					
3	PG-50	2"	270	16	12	2900	1.5	1 ϕ -220/50Hz 3 ϕ -220/380/50Hz	7	25
			240	14.5	14					
			140	8.5	16					
4	PM-50	2"	155	9.0	20	2900	1.5	1 ϕ -220/50Hz 3 ϕ -220/380/50Hz	7	31
			115	7.0	25					
			30	1.8	30					

PG 系列外形及安装尺寸



序号	型号	外形尺寸 (mm)								
		口径	A	B	C	H	L	W	A1	d
1	PG-25	1"	340	160	190	80	90	110	50	10
2	PG-40	1 1/2"	365	165	195	80	90	110	50	10
3	PG-50	2"	390	200	215	90	106	135	70	10

PM 系列外形及安装尺寸

