

用心服务 · 品质卓越



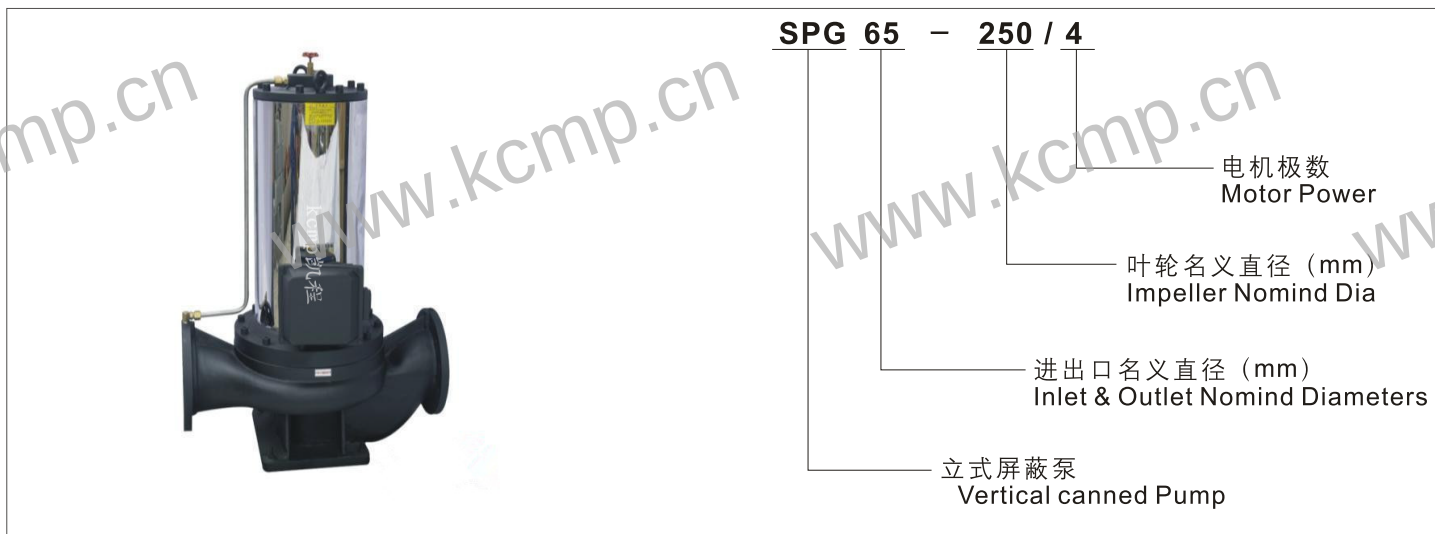
SPG型立式屏蔽泵 SPG VERTICAL CANNED PUMPS

产品说明书 Product specification

SPG型屏蔽泵产品简介 Brief Introduction of SPG Vertical Canned Pumps

SPG型屏蔽泵 SPG Vertical canned Pumps

型号意义 Designation



特点 Features

- 全封闭式、无轴封（只有静密封而无动密封）的独特结构保证机组决不泄漏；
- 密闭的自循环结构可输送任何介质而保证不对环境造成污染；
- 采用全新的低转速屏蔽电机及介质循环系统保证机组低振动、低噪音、低温升；
- 泵体采用管道式结构，其进出口径相同且位于同一直线上，能象阀门一样安装在管道的任何位置，方便、快捷、稳固；
- 无轴封、无滚动轴承，无需维护，运行可靠；
- 使用隔振垫、隔振器及金属波纹管等隔振装置后其震动更小、噪声更低；
- 独特的安装结构大大缩小了泵的占地面积，可节约基建投资40%以上；
- Particular and fully cased structure without shaft sealing (there is only a static sealing but no dynamic sealing ensures a high quality sealing of the machine).
- Closed self-circulation structure is suitable for transporting any sort of liquid without any pollution to environment.
- Entirely new and low speed canned motor as well as liquid circulation system ensure a low vibration, noise and temperature-rise of the machine.
- Pipe structure, similar in let and outlet diameters are on the same line which can be fixed at any place on the pipe just like valves, convenient, quick and stable.
- Pump has no shaft seal and rolling bearing, so it needs no maintenance and operation is dependable.
- Lower vibration and noise due to vibration devices such as vibration cushion, this saves capital construction invest by 40% and over.

用途 Applications

- 建筑物空调系统冷水循环；
- 建筑物空调系统冷冻水循环；
- 建筑物空调系统热水循环；
- 厂矿封闭回路中冷热水循环；
- 建筑物生活及消防用水；
- 变换材质可广泛使用于石油、化工、制药、食品、制冷及原子能等行业；
- Cold water circulation, cooling water circulation or hot water circulation in air-conditionings system of buildings;
- Cold or hot water circulation in close way back system of factory and mine;
- Water used for life of fire fighting of buildings;
- It can be widely used in industries such as oil, food, refrigeration and nuclear. If the material is changed.

工作条件 Operating Conditions

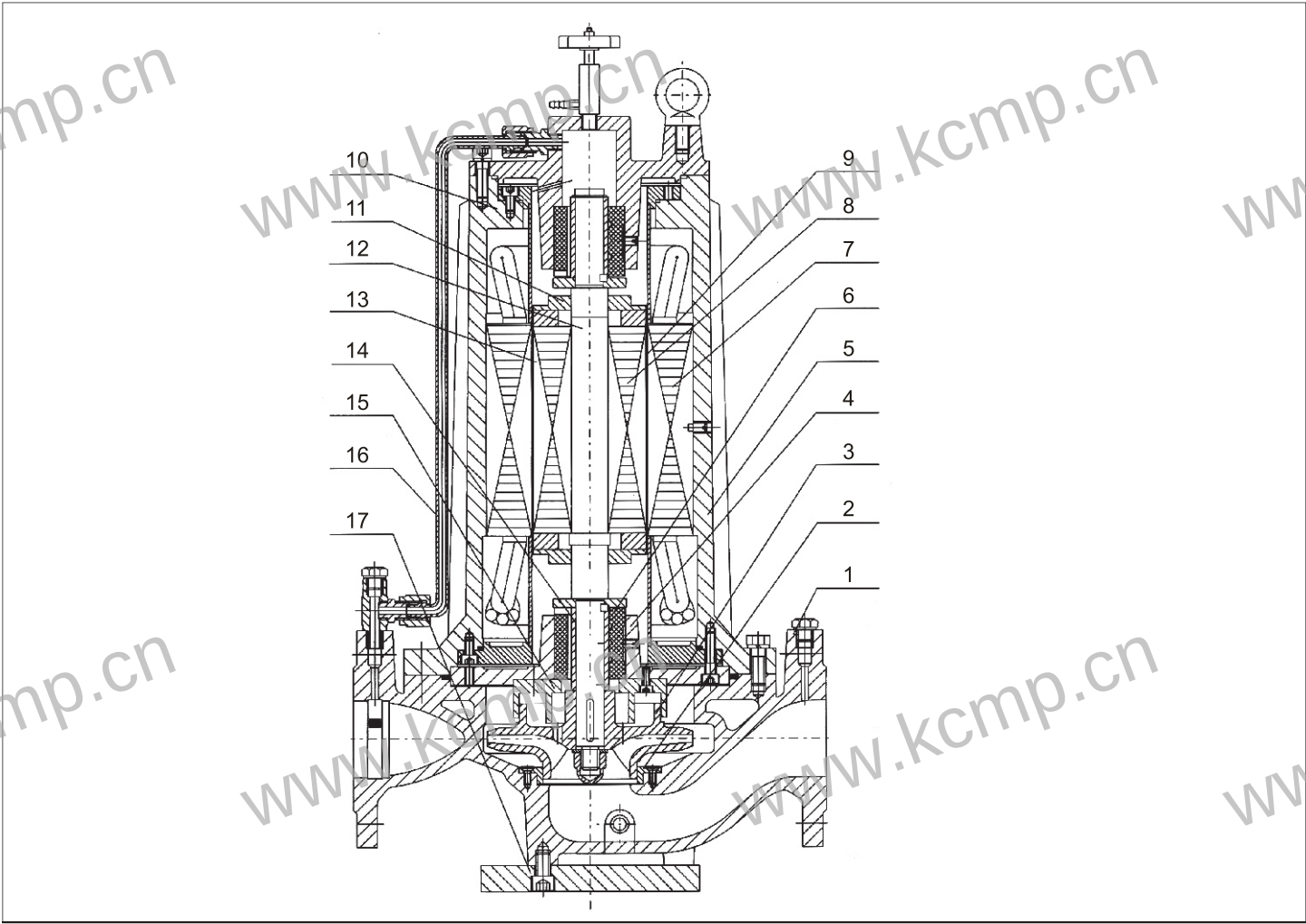
- 流量范围: 1~900m³/h;
- 扬程范围: 5-85m;
- 转速: 1410r/min~2896r/min;
- 系统最高工作压力: ≤ 1.6MPa;
- 介质温度: -15℃~+95℃;
- 环境温度: 不高于+40℃;
- 电机防护等级: IP54;
- 电机绝缘等级: H级;
- 旋转方向: 由叶轮进口看逆时针旋转, 由电机方向看顺时针旋转;
- Capacity scope: 1~900m³/h;
- Head scope: 5~85m;
- Speed: 1410r/min~2896r/min;
- Max pump pressure: ≤ 1.6MPa;
- Fluid temperature: -15℃~+95℃;
- Ambient Temp: No more than +40℃;
- Protection class: IP54;
- Isolation class: Class H;
- Direction of rotation: Counter clockwise rotation viewed from impeller, clockwise rotation viewed from motor;

供货范围 Supply Scope

- 水泵、包装及使用说明书。水泵的联接板、隔振垫、隔振器及金属波纹管可作为附件供货（价格另计）。
- Pump, package and use manual. Coupling board, vibration cushion, isolator and metal corrugated pipe will be provided as attachments. (Valued separately)

SPG型泵结构图 Structural Drawing of SPG Pumps

结构图 Structural Drawing

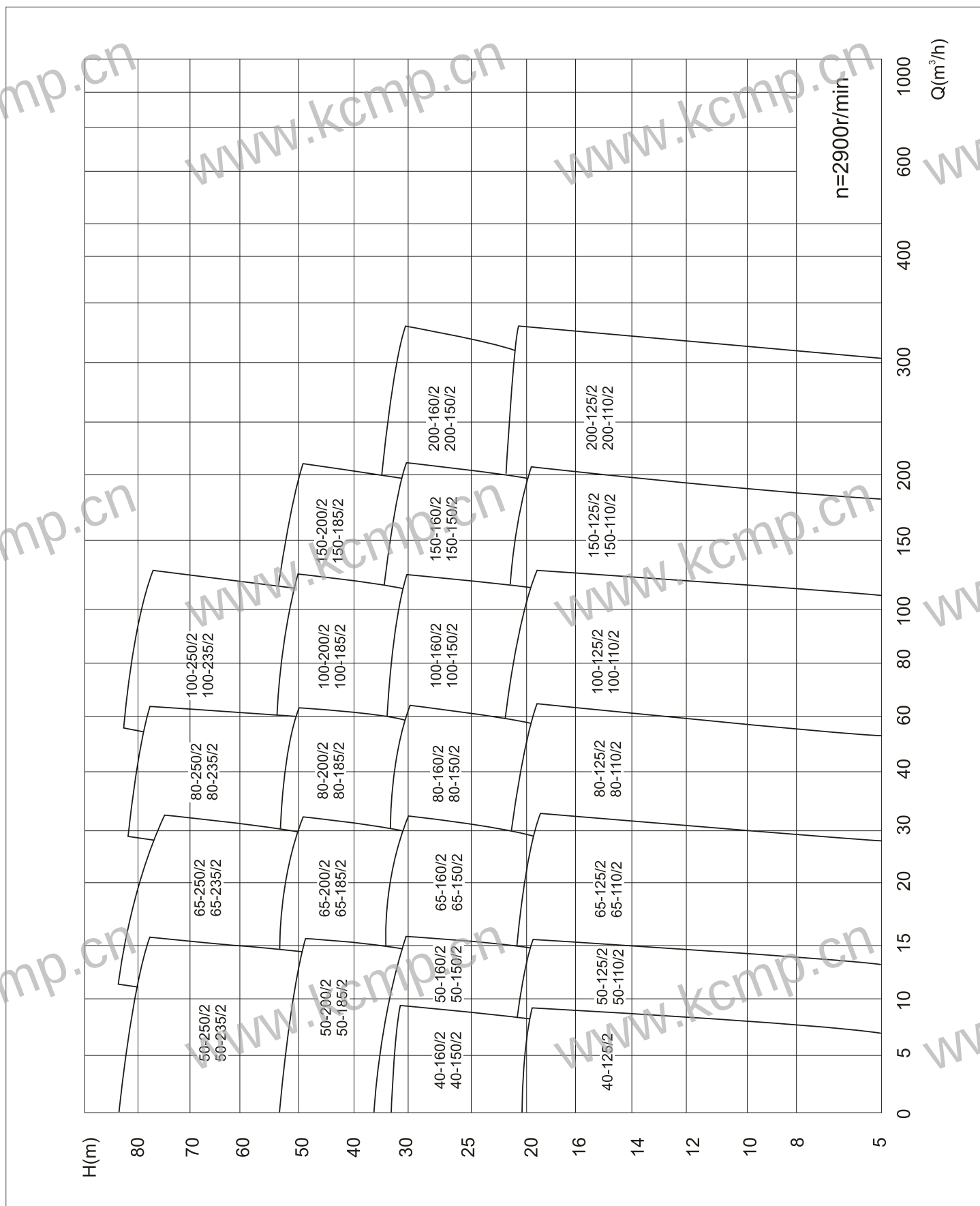


材料表 Material Table

序号 No.	名称 Name	材料 Material	序号 No.	名称 Name	材料 Material	序号 No.	名称 Name	材料 Material
1	泵体 Pump Casing	HT200	7	定子总成 Stator Assembly	DR510	13	转子屏蔽套 Rotor Jacket	1Cr18Ni9Ti
2	密封环 Wearing	2Cr13	8	转子总成 Rotor Assembly	DR510	14	轴套 Shaft Sleeve	2Cr13
3	叶轮 Impeller	HT200	9	定子屏蔽套 Stator Jacket	1Cr18Ni9Ti	15	泵盖 Pump Cover	HT200
4	下轴承座 Lower Bearing Seat	HT200	10	上轴承座 Upper Bearing Seat	HT200	16	冷却水管部件 Cooling Water Pipe	无缝钢管
5	电机壳体 Motor Casing	HT200	11	转子端盖 Rotor Cover	1Cr18Ni9Ti	17	底板 Foot Board	HT200
6	轴承 Bearing	CG11	12	轴 Shaft	2Cr13			

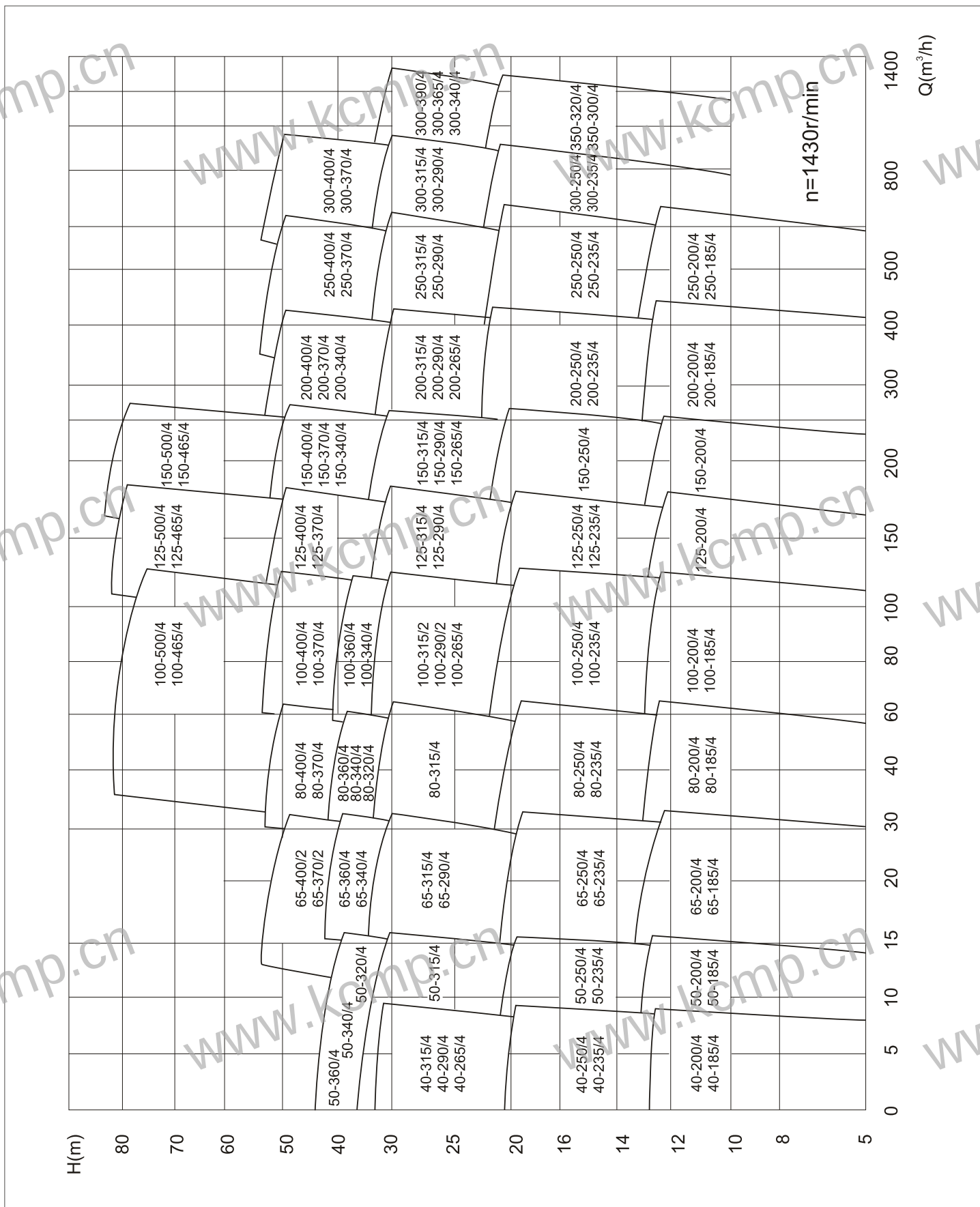
SPG型泵型谱图 Hydraulic Coverage of SPG Pumps

型谱图 Hydraulic Coverage



SPG型泵型谱图 Hydraulic Coverage of SPG Pumps

型谱图 Hydraulic Coverage



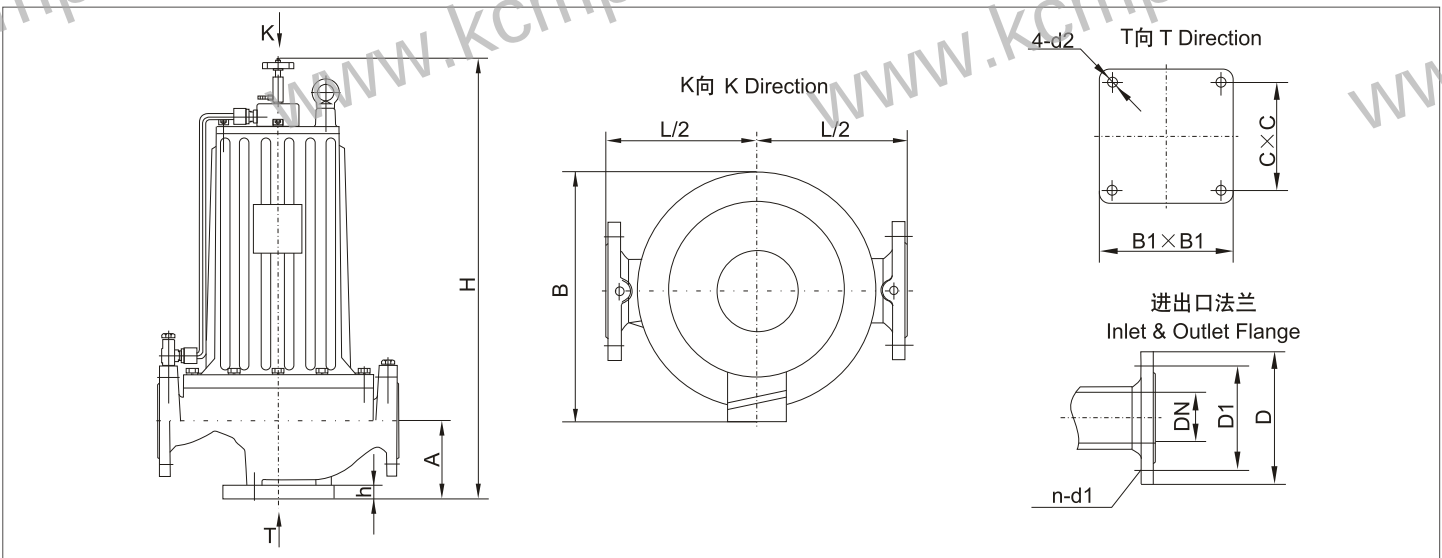
SPG型泵性能参数表、安装尺寸图及安装尺寸表

Performance Parameters Table、Installation Dimensions Drawing and Installation Dimensions Table of SPG Pumps

性能参数表 Performance Parameters

Type 泵型号	Q  m³/h Capacity 流量	Head (m) 扬程	 KW Power 电机功率	 A Current 电流	 r/min speed 转速	 Efficiency % 效率	 Noise (dAB) 噪声	Isolator specification 隔震器规格
40-125/2	4.4 6.3 8.3	20.5 20 18.5	1.5	4.2	2700	41 46 45	50	JG2-1
40-160/2	4.4 6.3 8.3	33.2 32 30.2	2.2	5.8	2710	34 40 42	50	JG2-1
40-150/2	4 5.5 7	28.5 28 26.6	1.5	4.2	2710	33 38 39	50	JG2-1
50-125/2	7.5 12.5 15	23 20 18	1.5	4.5	2700	43 51 49	50	JG2-1
50-110/2	6.8 11.3 13.6	18.8 16.4 14.7	1.5	4.2	2700	40 50 47	50	JG2-1
50-160/2	7.5 12.5 15	34.5 32 30	3	7.7	2820	33 46 50	50	JG2-1
50-150/2	6.3 11.3 13.6	28.5 26.4 24.8	3	7.7	2820	33 44 48	50	JG2-1
50-200/2	7.5 12.5 15	51.8 50 48	5.5	13.0	2820	28 39 43	50	JG2-2
50-185/2	6.8 11.3 13.6	42.7 41 39.5	4	10.0	2820	24 38 41	50	JG2-1
50-250/2	7.5 12.5 15	82 80 78.5	11	24.8	2820	23 33 36.5	55	JG2-2

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing



安装尺寸表 Installation Dimensions

Type 泵型号	外形尺寸(m) Outline Dimensions						法兰尺寸(m) Flange Dimensions				底脚(m) Foot Support		
	L	B	H	A	h		DN	D	D1	n-d1	B1	C	4-d2
40-125/2	360	300	613	110	20		Φ40	Φ150	Φ110	4-Φ18	150	115	4-Φ12
40-160/2	360	300	623	120	20		Φ40	Φ150	Φ110	4-Φ18	150	115	4-Φ12
40-150/2	360	300	624	120	20		Φ50	Φ165	Φ125	4-Φ18	165	130	4-Φ14
50-125/2	360	300	736	130	20		Φ50	Φ165	Φ125	4-Φ18	165	130	4-Φ14
50-110/2	400	368	738	130	20		Φ50	Φ165	Φ125	4-Φ18	185	150	4-Φ14
50-160/2	430	368	847	135	22		Φ50	Φ165	Φ125	4-Φ18	185	150	4-Φ14
50-150/2	480	423											
50-200/2													
50-185/2													
50-250/2													

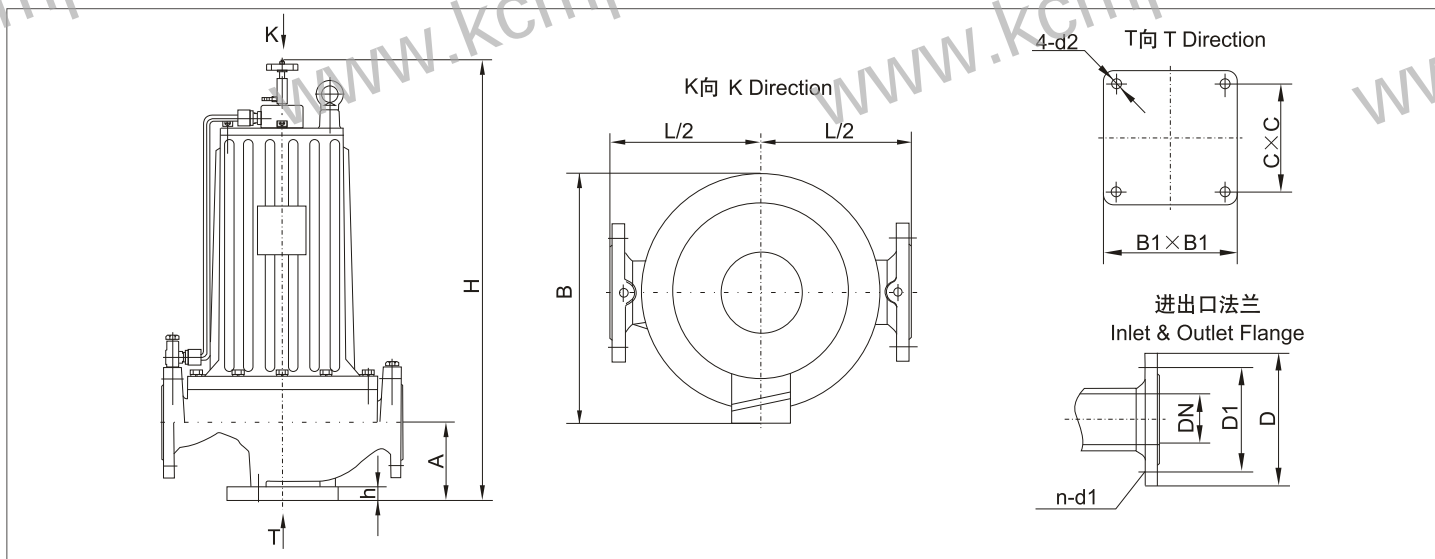
SPG型泵性能参数表、安装尺寸图及安装尺寸表

Performance Parameters Table、Installation Dimensions Drawing and Installation Dimensions Table of SPG Pumps

性能参数表 Performance Parameters

Type 泵型号	Q m^3/h Capacity 流量	Head (m) 扬程	KW Power 电机功率	A Current 电流	r/min speed 转速	Efficiency % 效率	(()) (dAB) Noise 噪声	Isolator specification 隔震器规格
50-235/2	7 11.7 14	71.9 70 68.8	11	24.8	2820	21 32 34	55	JG2-2
50-125/2	15 25 30	21.3 20 18.6	3	7.7	2820	47 62 63	50	JG2-1
65-110/2	13.6 22.7 27.3	17.6 16.5 15.4	3	7.7	2820	44 61 59.9	50	JG2-1
65-160/2	15 25 30	34.2 32 30	5.5	13.0	2820	44 57 59	50	JG2-2
65-150/2	13.6 22.7 27.3	28.4 26.5 24.58	4	10.0	2820	41 56 56	50	JG2-1
65-200/2	15 25 30	53.2 50 47.6	11	24.8	2820	41 52 53.5	55	JG2-2
65-185/2	13.6 22.7 27.3	43.9 41 39.3	7.5	17.2	2820	38 50 51	55	JG2-2
65-250/2	15 25 30	81.2 80 78.4	15	33.2	2820	34 46 50	55	JG3-1
65-235/2	14 23.4 28	71 70 68.6	15	33.2	2820	31 45 47	60	JG3-1
80-125/2	30 50 60	23.2 20 17.6	5.5	13.0	2820	60 69 67	55	JG2-2

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing



安装尺寸表 Installation Dimensions

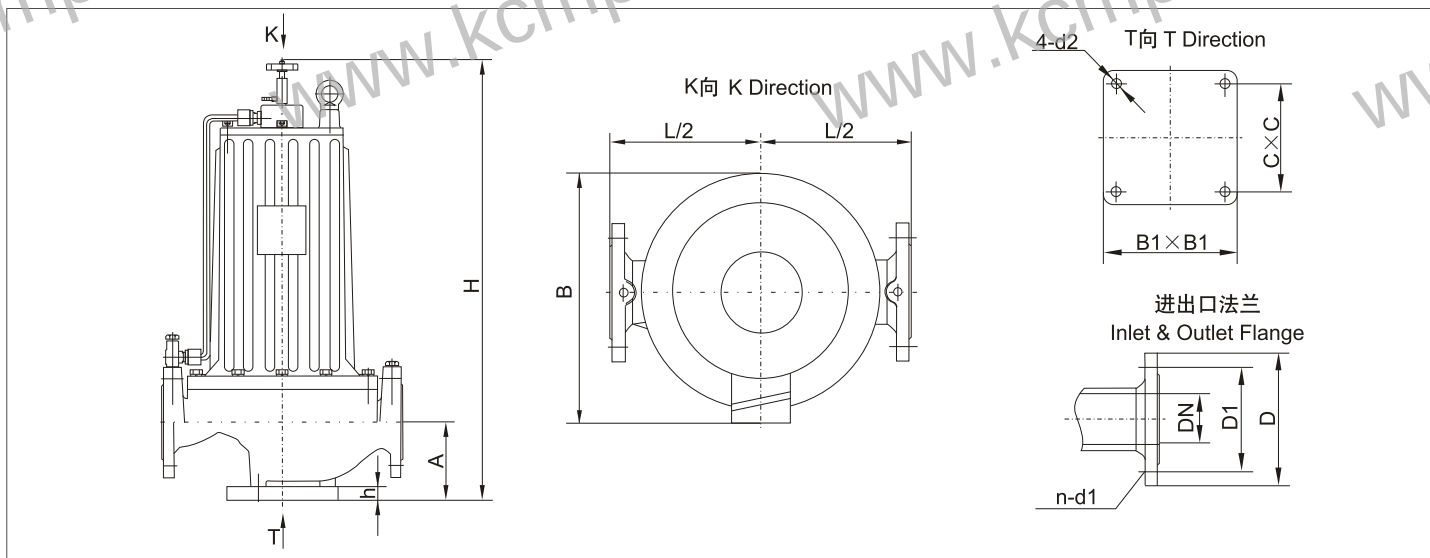
Type 泵型号	外形尺寸(m) Outline Dimensions					法兰尺寸(m) Flange Dimensions				底脚(m) Foot Support		
	L	B	H	A	h	DN	D	D1	n-d1	B1	C	4-d2
50-235/2	400	423	847	135	22	Φ50	Φ165	Φ125	4-Φ18	185	150	4-Φ14
65-125/2	400	368	747	130	22	Φ65	Φ185	Φ145	4-Φ18	185	150	4-Φ14
65-110/2	400	368	735	130	22	Φ65	Φ185	Φ145	4-Φ18	185	150	4-Φ14
65-160/2	400	368	735	130	22	Φ65	Φ185	Φ145	4-Φ18	185	150	4-Φ14
65-150/2	400	368	735	130	22	Φ65	Φ185	Φ145	4-Φ18	185	150	4-Φ14
65-200/2	470	423	862	155	22	Φ65	Φ185	Φ145	4-Φ18	185	150	4-Φ14
65-185/2	470	423	862	155	22	Φ65	Φ185	Φ145	4-Φ18	185	150	4-Φ14
65-250/2	500	423	943	160	22	Φ65	Φ185	Φ145	4-Φ18	200	165	4-Φ16
65-235/2	500	423	943	160	22	Φ65	Φ185	Φ145	4-Φ18	200	165	4-Φ16
80-125/2	440	368	775	160	22	Φ80	Φ200	Φ160	4-Φ18	200	165	4-Φ16

SPG型泵性能参数表、安装尺寸图及安装尺寸表 Performance Parameters Table、Installation Dimensions Drawing and Installation Dimensions Table of SPG Pumps

性能参数表 Performance Parameters

Type 泵型号	Q m^3/h Capacity 流量	Head (m) 扬程	KW Power 电机功率	A Current 电流	r/min speed 转速	Efficiency % 效率	(()) (dAB) Noise 噪声	Isolator specification 隔震器规格
80-110/2	27.2 45.3 54.4	19.1 16.5 14.5	4	10.0	2820	57 67 64	55	JG2-1
80-160/2	30 50 60	36 32 28.4	7.5	17.2	2820	57 67 65	55	JG2-2
80-150/2	27.2 45.3 54.4	29.7 26.4 23.4	7.5	17.2	2820	54 65 62	55	JG2-2
80-200/2	30 50 60	55.2 50 45.2	15	33.2	2820	53 63 62	60	JG3-1
80-185/2	27.2 45.3 54.4	45.4 41 37.2	11	24.8	2820	50 61 59	60	JG2-2
80-250/2	30 50 60	84 80 75	30	63.7	2820	43 53 54	60	JG3-1
80-235/2	27.2 45.3 54.4	69 65.7 61.6	22	47.2	2820	42 52 52	60	JG3-1
100-125/2	60 100 120	23.7 20.0 16.3	11	24.8	2820	65 73 69	60	JG2-2
100-110/2	55 91.8 109	20 16.9 13.7	7.5	17.2	2820	63 71 68	60	JG2-2
100-160/2	60 100 180	37 32 28	15	33.2	2820	60 73 73	60	JG2-1

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing



安装尺寸表 Installation Dimensions

Type 泵型号	外形尺寸(m) Outline Dimensions						法兰尺寸(m) Flange Dimensions				底脚(m) Foot Support		
	L	B	H	A	h		DN	D	D1	n-d1	B1	C	4-d2
80-110/2	440	368	775	160	22		$\Phi 80$	$\Phi 200$	$\Phi 160$	8- $\Phi 18$	200	165	4- $\Phi 16$
80-160/2	480	423	880	160	22		$\Phi 80$	$\Phi 200$	$\Phi 160$	8- $\Phi 18$	200	165	4- $\Phi 16$
80-150/2	480	423	880	160	22		$\Phi 80$	$\Phi 200$	$\Phi 160$	8- $\Phi 18$	200	165	4- $\Phi 16$
80-200/2	510	423	941(866)	160	22		$\Phi 80$	$\Phi 200$	$\Phi 160$	8- $\Phi 18$	200	165	4- $\Phi 16$
80-185/2	510	423	941(866)	160	22		$\Phi 80$	$\Phi 200$	$\Phi 160$	8- $\Phi 18$	200	165	4- $\Phi 16$
80-250/2	570	493	1071	180	22		$\Phi 80$	$\Phi 200$	$\Phi 160$	8- $\Phi 18$	220	185	4- $\Phi 18$
80-235/2	570	493	1071	180	22		$\Phi 80$	$\Phi 200$	$\Phi 160$	8- $\Phi 18$	220	185	4- $\Phi 18$
100-125/2	520	423	900	180	22		$\Phi 100$	$\Phi 200$	$\Phi 180$	8- $\Phi 18$	220	185	4- $\Phi 18$
100-110/2	520	423	900	180	22		$\Phi 100$	$\Phi 200$	$\Phi 180$	8- $\Phi 18$	220	185	4- $\Phi 18$
100-160/2	520	423	971	180	22		$\Phi 100$	$\Phi 200$	$\Phi 180$	8- $\Phi 18$	220	185	4- $\Phi 18$

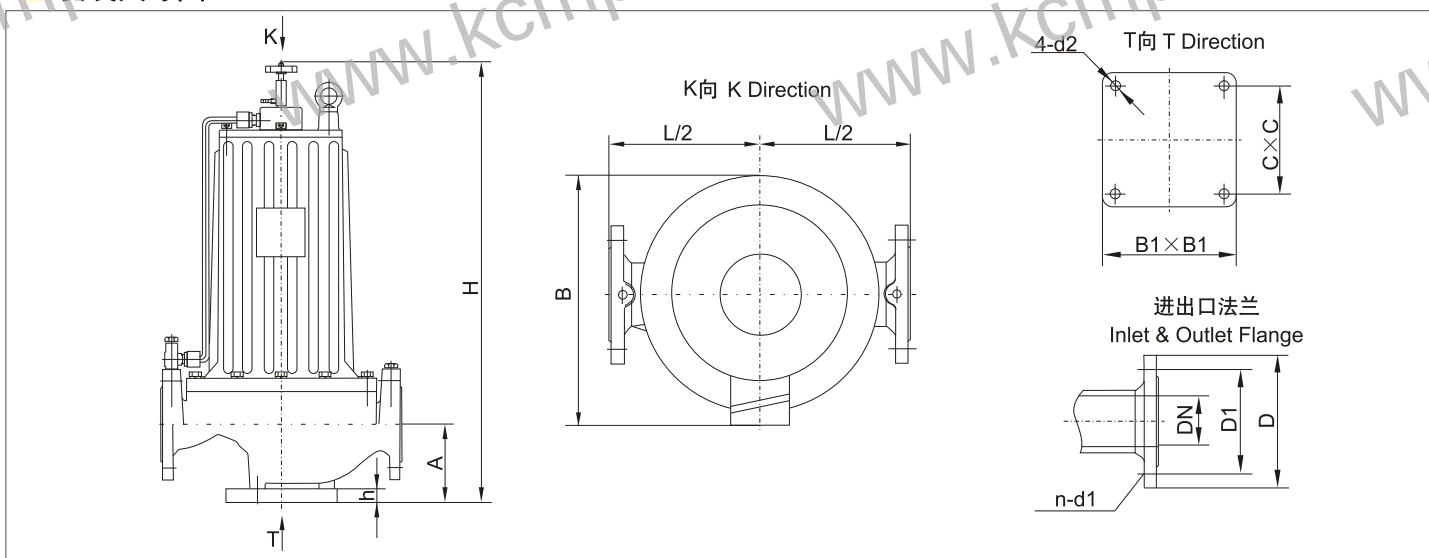
SPG型泵性能参数表、安装尺寸图及安装尺寸表

Performance Parameters Table、Installation Dimensions Drawing and Installation Dimensions Table of SPG Pumps

性能参数表 Performance Parameters

Type 泵型号	Q m³/h Capacity 流量	Head (m) 扬程	KW Power 电机功率	A Current 电流	r/min speed 转速	Efficiency % 效率	(()) (dAB) Noise 噪声	Isolator specification 隔震器规格
100-150/2	54.6 91 109.2	30.6 26.5 23.2	11	24.8	2820	57 71 70.4	65	JG2-2
100-200/2	60 100 180	56 50 44	22	47.2	2890	63 72 71	65	JG3-1
100-185/2	54.6 91 109.2	46.5 41.5 36.6	22	47.2	2890	60.1 70 68	65	JG3-1
100-250/2	60 100 180	88 80 74	45	92.3	2890	51 68 67	70	JG3-1
100-235/2	56.1 93.5 112.2	77 70 64.7	37	77.3	2890	51 68 67	70	JG3-1
150-125/2	112 160 192	22 20 18	15	33.2	2820	54 65 64	65	JG3-1
150-110/2	104 149 178	19 17 15.5	11	24.8	2820	71 79 77	65	JG2-2
150-160/2	112 160 192	33.5 32 30	22	47.2	2820	69 76 74	65	JG3-1
150-150/2	104 149 178	31 29 27	22	47.2	2820	69 75 73	65	JG3-1
150-200/2	110 160 192	56.4 50 45.9	37	77.3	2880	68 76 74	65	JG3-1

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing



安装尺寸表 Installation Dimensions

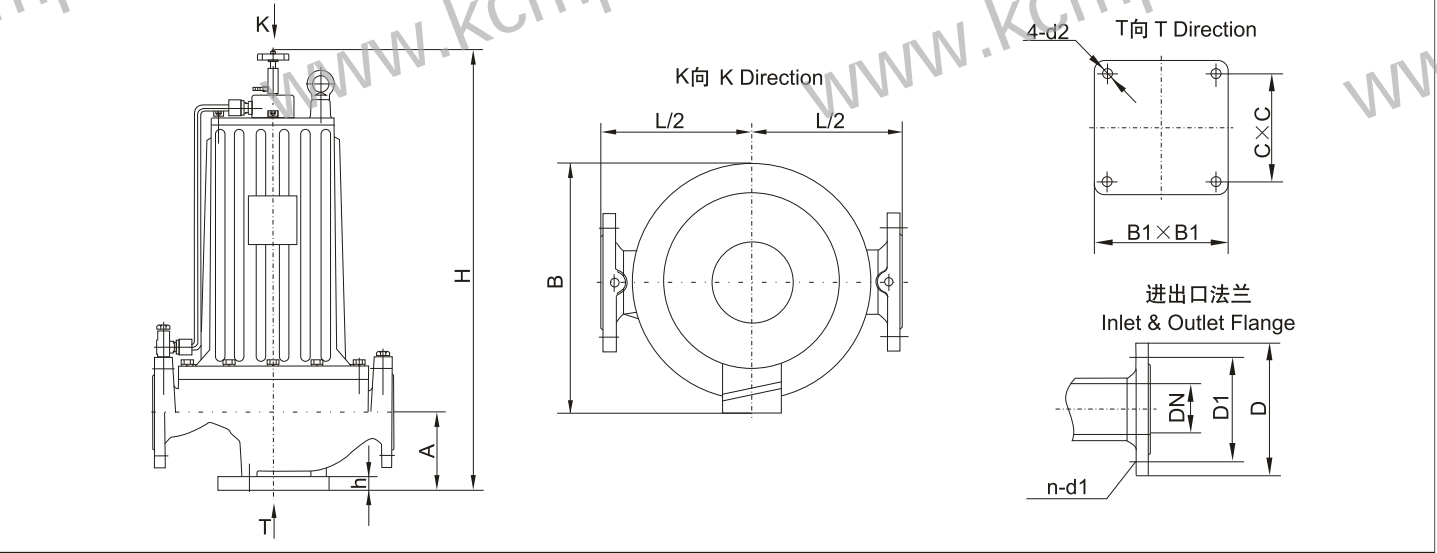
Type 泵型号	外形尺寸(m) Outline Dimensions					法兰尺寸(m) Flange Dimensions				底脚(m) Foot Support		
	L	B	H	A	h	DN	D	D1	n-d1	B1	C	4-d2
100-150/2	520	420	896	180	22	Φ 100	Φ 220	Φ 180	8-Φ 18	220	185	4-Φ 18
100-200/2	560	493	1083	180	22	Φ 100	Φ 220	Φ 180	8-Φ 18	220	185	4-Φ 18
100-185/2	560	493	1083	180	22	Φ 100	Φ 220	Φ 180	8-Φ 18	220	185	4-Φ 18
100-250/2	600	493	1185	190	25	Φ 100	Φ 220	Φ 180	8-Φ 18	260	220	4-Φ 21
100-235/2	600	493	1185	190	25	Φ 100	Φ 220	Φ 180	8-Φ 18	260	220	4-Φ 21
100-125/2	600	423	1000(923)	205	25	Φ 100	Φ 285	Φ 240	8-Φ 22	260	220	4-Φ 21
100-110/2	600	423	1000(923)	205	25	Φ 100	Φ 285	Φ 240	8-Φ 22	260	220	4-Φ 21
100-160/2	600	493	1110	205	25	Φ 150	Φ 285	Φ 240	8-Φ 22	260	220	4-Φ 21
100-150/2	600	493	1110	205	25	Φ 150	Φ 285	Φ 240	8-Φ 22	260	220	4-Φ 21
150-200/2	600	493	1205	205	25	Φ 150	Φ 285	Φ 240	8-Φ 22	260	220	4-Φ 21

SPG型泵性能参数表、安装尺寸图及安装尺寸表 Performance Parameters Table、Installation Dimensions Drawing and Installation Dimensions Table of SPG Pumps

性能参数表 Performance Parameters

Type 泵型号	Q  m³/h Capacity 流量	Head (m) 扬程	 KW Power 电机功率	 A Current 电流	 r/min speed 转速	 Efficiency % 效率	 Noise (dAB) 噪声	Isolator specification 隔震器规格
150-185/2	104 149 178	48.91 43.36 39.81	30	63.7	2890	67 75 73	65	JG3-1
200-125/2	210 300 360	23 20 18	30	63.7	2890	71 79 78	65	JG3-1
200-110/2	199.9 285.6 342.7	20.8 18.1 16.3	22	47.2	2890	70 77 76	65	JG3-1
200-160/2	210 300 360	34 32 30.5	45	92.3	2890	70 78 77	70	JG3-1
00-150/2	199.9 285.6 342.7	30.8 29.0 27.6	37	77.3	2890	69 77 76	70	JG3-1
40-200/2	3.8 6.3 7.5	13.5 12.5 11	0.75	2.5	1410	31 38 40	38	JG2-1
40-185/2	3.5 5.8 6.9	11.5 10.5 9.5	0.55	1.9	1410	29.5 37 38	38	JG2-1
40-250/2	3.8 6.3 7.5	21.5 20 18.5	1.5	4.1	1410	21 30 31	45	JG2-1
40-235/2	3.5 5.8 6.9	18.5 17 15	1.5	3.5	1410	20 28.5 29	45	JG2-1
40-315/2	3.8 6.3 7.5	34 32 29.5	3	8.4	1410	16 22 22.5	50	JG2-1

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing



安装尺寸表 Installation Dimensions

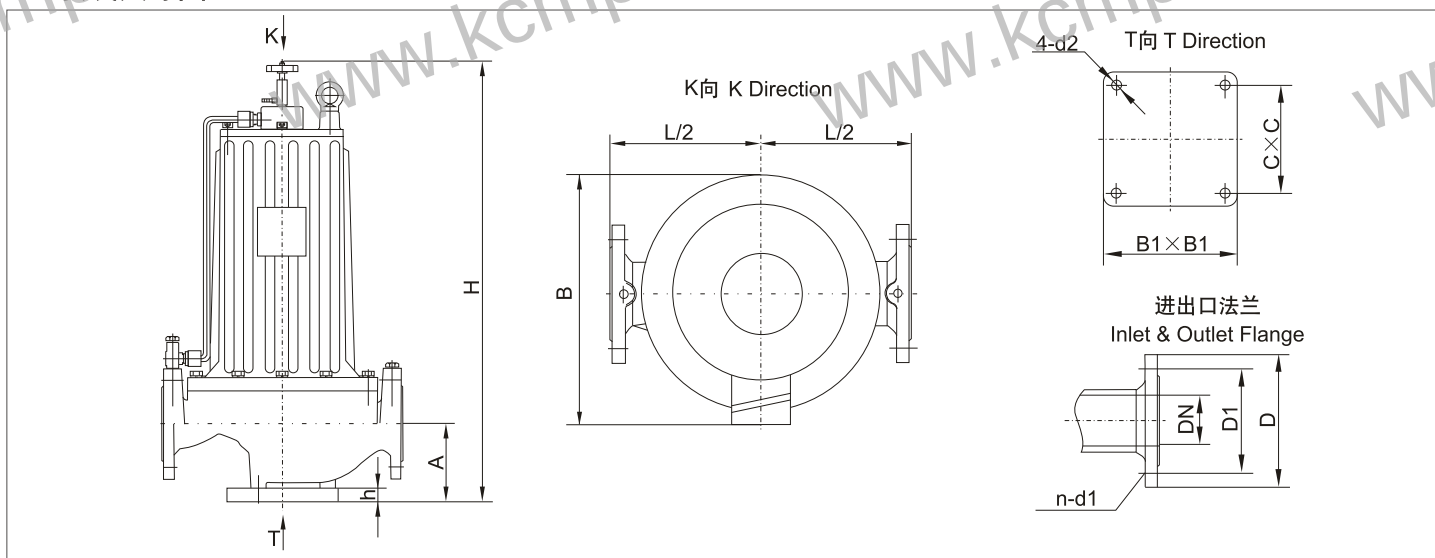
Type 泵型号	外形尺寸(m) Outline Dimensions						法兰尺寸(m) Flange Dimensions				底脚(m) Foot Support		
	L	B	H	A	h		DN	D	D1	n-d1	B1	C	4-d2
150-185/2	600	493	1099	205	25		Φ 150	Φ 285	Φ 240	8-Φ 22	260	220	4-Φ 21
200-150/2 200-110/2	650	493	1135	230	25		Φ 200	Φ 340	Φ 295	12-Φ 22	280	240	4-Φ 21
200-160/2 200-150/2	700	493	1245	235	25		Φ 200	Φ 340	Φ 295	12-Φ 22	280	240	4-Φ 21
40-200/4 40-185/4	380	294	535	100	20		Φ 40	Φ 150	Φ 110	4-Φ 18	185	150	4-Φ 14
40-250/4	450	323	675	105	20		Φ 40	Φ 150	Φ 110	4-Φ 18	185	150	4-Φ 14
40-235/4	450	323	540	105	20		Φ 40	Φ 150	Φ 110	4-Φ 18	185	150	4-Φ 14
40-315/4	520	385	680	110	20		Φ 40	Φ 150	Φ 110	4-Φ 18	185	150	4-Φ 14

SPG型泵性能参数表、安装尺寸图及安装尺寸表 Performance Parameters Table、Installation Dimensions Drawing and Installation Dimensions Table of SPG Pumps

性能参数表 Performance Parameters

Type 泵型号	Q m^3/h Capacity 流量	Head (m) 扬程	KW Power 电机功率	A Current 电流	r/min speed 转速	Efficiency % 效率	(()) (dAB) Noise 噪声	Isolator specification 隔离器规格
40-290/4	3.5 5.8 6.9	28.5 27 25.5	3	8.4	1410	14.5 21.5 22	50	JG2-1
40-265/4	3.2 5.3 6.3	24 22.5 21	2.2	6.4	1410	14 21 20	50	JG2-1
50-200/4	7.5 12.5 15	13.5 12.5 11	1.1	3.5	1410	40 52 54	45	JG2-1
50-185/4	6.8 11.4 13.7	11 10 9.5	0.75	2.5	1410	37 50 52	45	JG2-1
50-250/4	7.5 12.5 15	21.5 20 19	2.2	6.4	1410	33 44 46	45	JG2-1
50-235/4	6.8 11.4 13.7	18 16.6 15.5	1.5	4.01	1410	30.7 42 44	45	JG2-1
50-315/4	7.5 12.5 15	33 32 31	4	11.3	1410	24 35 37	50	JG2-1
50-360/4	7.5 12.5 15	42 40 37.5	5.5	14.3	1410	23 30 31	50	JG2-1
50-340/4	7.1 11.8 14.1	37.5 35.5 32	5.5	14.3	1410	22.5 29 29.5	50	JG2-1
50-320/4	6.7 11.2 13.4	33.7 32.2 28.9	4	14.3	1410	22 28 27.5	50	JG2-1

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing



安装尺寸表 Installation Dimensions

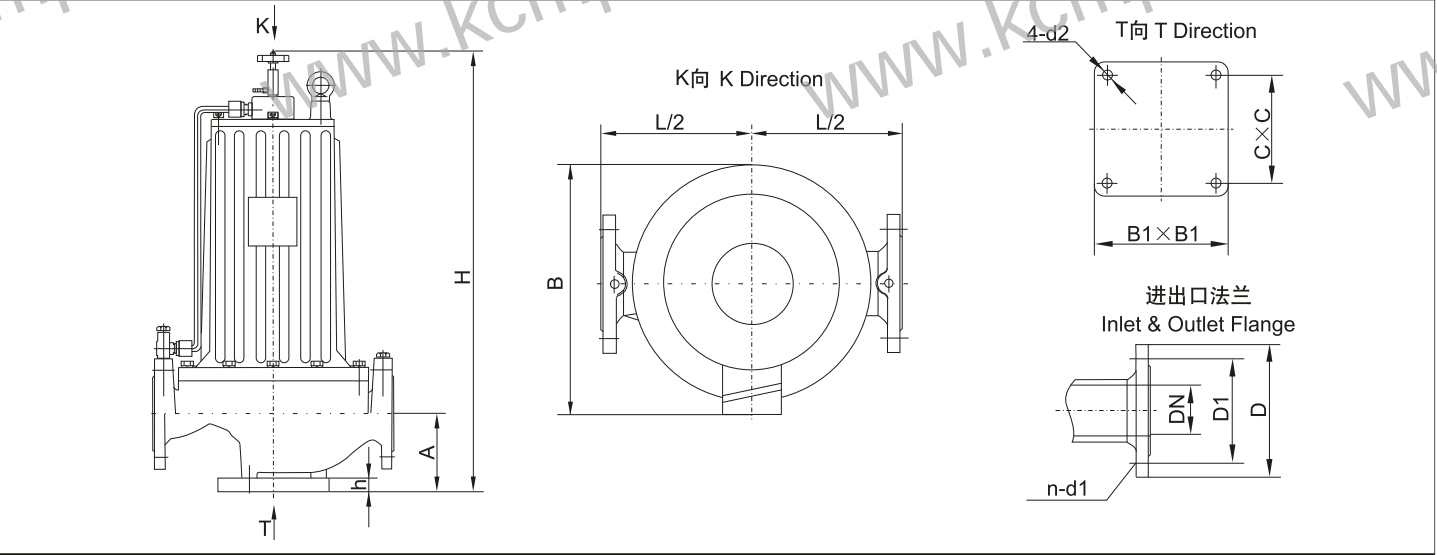
Type 泵型号	外形尺寸(m) Outline Dimensions					法兰尺寸(m) Flange Dimensions				底脚(m) Foot Support		
	L	B	H	A	h	DN	D	D1	n-d1	B1	C	4-d2
40-290/4	520	385	680	110	20	Φ40	Φ150	Φ110	4-Φ18	185	150	4-Φ14
50-200/4 50-200/4	400	300	540	105	20	Φ50	Φ165	Φ125	4-Φ18	200	165	4-Φ16
50-250/4 50-235/4	550	338	670	100	20	Φ50	Φ165	Φ125	4-Φ18	200	165	4-Φ16
50-315/4	550	376	715	110	20	Φ50	Φ165	Φ125	4-Φ18	200	165	4-Φ16
50-360/4 50-340/4 50-320/4	630	450	715	110	20	Φ50	Φ165	Φ125	4-Φ18	200	165	4-Φ16

SPG型泵性能参数表、安装尺寸图及安装尺寸表 Performance Parameters Table、Installation Dimensions Drawing and Installation Dimensions Table of SPG Pumps

性能参数表 Performance Parameters

Type 泵型号	Q m³/h Capacity 流量	Head (m) 扬程	KW Power 电机功率	A Current 电流	r/min speed 转速	Efficiency % 效率	(()) (dAB) Noise 噪声	Isolator specification 隔离器规格
65-200/4	15 25 30	14 12.5 10.5	2.2	6.4	1410	48 62 62	45	JG2-1
65-185/4	13.7 22.8 27.3	11.5 10.5 9	1.5	4.1	1410	48.5 60 61.5	45	JG2-1
65-250/4	15 25 30	21.5 20 18.5	3	8.4	1410	46 57 58	50	JG2-1
65-235/4	13.7 22.8 27.3	18 16.5 15.5	2.2	6.4	1410	43.5 55.5 57.5	50	JG2-1
65-315/4	15 25 30	34 32 30	5.5	14.3	1410	36 49 53	50	JG2-1
65-290/4	13.5 22.5 27	27.5 26 24.5	4	11.3	1410	35 48 50.5	50	JG2-2
65-360/4	15 25 30	42 40 38	7.5	20	1410	35 45 46	50	JG2-2
65-340/4	14.2 23.7 18.5	37.5 36 34	7.5	20	1410	33.5 44 44.5	50	JG2-2
65-400/4	15 25 30	52 50 48	11	28.8	1420	34 42.5 41	50	JG2-2
65-370/4	14.3 23.8 28.5	47 45.5 43.5	11	28.8	1420	34 42 41.5	50	JG2-2

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing



安装尺寸表 Installation Dimensions

Type 泵型号	外形尺寸(m) Outline Dimensions					法兰尺寸(m) Flange Dimensions				底脚(m) Foot Support		
	L	B	H	A	h	DN	D	D1	n-d1	B1	C	4-d2
65-200/4 65-185/4	450	290	695	125	20	Φ 65	Φ 185	Φ 145	4-Φ 18	220	185	4-Φ 18
65-250/4 65-235/4	500	345	552	125	20	Φ 65	Φ 185	Φ 145	4-Φ 18	220	185	4-Φ 18
65-315/4 65-290/4	580	415	720	130	25	Φ 65	Φ 185	Φ 145	4-Φ 18	220	185	4-Φ 18
60-360/4 60-340/4	630	465	730	130	25	Φ 65	Φ 185	Φ 145	4-Φ 18	220	185	4-Φ 18
65-400/4 65-370/4	630	525	940	130	25	Φ 65	Φ 185	Φ 145	4-Φ 18	220	185	4-Φ 18

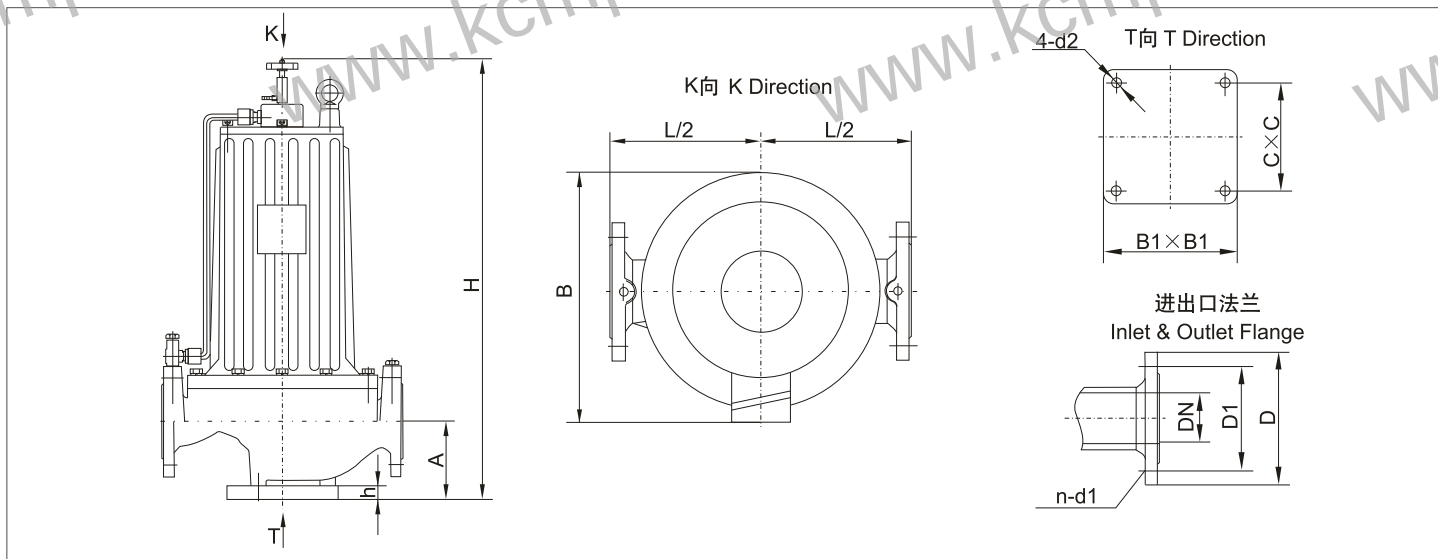
SPG型泵性能参数表、安装尺寸图及安装尺寸表

Performance Parameters Table, Installation Dimensions Drawing and Installation Dimensions Table of SPG Pumps

性能参数表 Performance Parameters

Type 泵型号	Q m³/h Capacity 流量	Head (m) 扬程	KW Power 电机功率	A Current 电流	r/min speed 转速	Efficiency % 效率	(()) (dAB) Noise 噪声	Isolator specification 隔震器规格
80-200/4	30 50 60	14 12.5 11	3	8.4	1410	56 69 70	50	JG2-2
80-185/4	27.6 46 55.2	11.5 10.5 9.0	2.2	6.4	1410	53 38 69	50	JG2-2
80-250/4	30 50 60	22 20 18	5.5	14.3	1410	52 65 67	50	JG2-2
80-235/4	27.6 46 55.2	18.5 16.5 15	4	11.3	1420	50 63 65	50	JG2-2
80-315/4	30 50 60	34 32 29	11	28.8	1420	48 60 61	55	JG2-2
80-360/4	30 50 60	43 40 36	15	28.3	1420	49 58 58	55	JG3-1
80-340/4	28.2 47 56.4	38 35.5 31.5	11	28.8	1420	45 55 55	55	JG3-1
80-320/4	27 45 54	34.8 32.4 29.2	11	28.8	1420	43.5 53.5 53.5	55	JG3-1
80-400/4	30 50 60	53 50 46	15	38.8	1420	45 54 54	55	JG3-1
80-370/4	28.5 47.5 57	47.5 45 41.5	15	38.8	1420	43.5 54 53	55	JG3-1

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing



安装尺寸表 Installation Dimensions

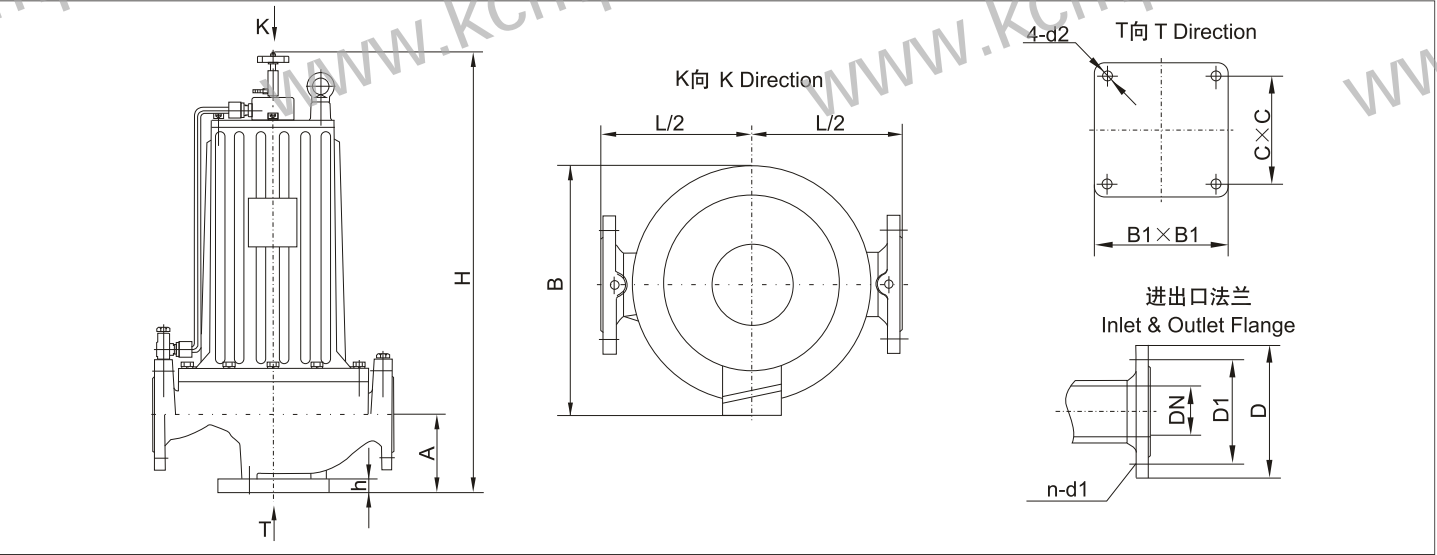
Type 泵型号	外形尺寸(m) Outline Dimensions					法兰尺寸(m) Flange Dimensions				底脚(m) Foot Support		
	L	B	H	A	h	DN	D	D1	n-d1	B1	C	4-d2
80-200/4 80-185/4	500	335	562	135	25	Φ 80	Φ 200	Φ 160	8-Φ 18	250	210	4-Φ 21
80-250/4 80-235/4	550	380	750	160	20	Φ 80	Φ 200	Φ 160	8-Φ 18	250	210	4-Φ 21
80-315/4	630	420	910	160	20	Φ 80	Φ 200	Φ 160	8-Φ 18	250	210	4-Φ 21
80-360/4 80-340/4 80-320/4	700	495	945	135	25	Φ 80	Φ 200	Φ 160	8-Φ 18	250	210	4-Φ 21
80-400/4 80-370/4	750	515	945	135	25	Φ 80	Φ 200	Φ 160	8-Φ 18	250	210	4-Φ 21

SPG型泵性能参数表、安装尺寸图及安装尺寸表 Performance Parameters Table、Installation Dimensions Drawing and Installation Dimensions Table of SPG Pumps

性能参数表 Performance Parameters

Type 泵型号	Q m³/h Capacity 流量	Head (m) 扬程	KW Power 电机功率	A Current 电流	r/min speed 转速	Efficiency % 效率	(()) (dAB) Noise 噪声	Isolator specification 隔震器规格
100-200/4	70 100 120	14 12.5 11	5.5	14.3	1410	64 74.5 74	55	JG2-2
100-185/4	63.5 91 109	11.5 10.5 9	4	11.3	1410	62 73 74	55	JG2-2
100-250/4	70 100 120	22 20 18	11	28.8	1420	62 72 73	55	JG2-2
100-315/4	70 100 120	34 32 29	15	38.3	1420	57 69 70	55	JG3-1
100-290/4	63.5 91 109	28 26 24	11	28.8	1420	57 67 69	55	JG2-2
100-265/4	58 83 99.5	23.4 22 20	11	28.8	1420	54 65 67	55	JG2-2
100-360/4	70 100 120	43 40 36	22	54.3	1420	58 66 68	60	JG3-1
100-340/4	66.5 95 114	38.5 36 32.5	18.5	45.5	1420	55.5 65.5 66.5	60	JG3-1
100-400/4	70 100 120	53 50 44	30	72.1	1420	58 65.5 65.5	60	JG3-1
100-370/4	67.2 96 115.2	48.5 46 40.5	22	54.3	1420	57 64.5 64	60	JG3-1

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing



安装尺寸表 Installation Dimensions

Type 泵型号	外形尺寸(m) Outline Dimensions					法兰尺寸(m) Flange Dimensions				底脚(m) Foot Support		
	L	B	H	A	h	DN	D	D1	n-d1	B1	C	4-d2
100-200/4 100-185/4	600	355	750	150	20	Φ 100	Φ 220	Φ 180	8-Φ 18	250	210	4-Φ 21
100-250/4	630	438	970	160	20	Φ 100	Φ 220	Φ 180	8-Φ 18	250	210	4-Φ 21
100-315/4 100-290/4 100-265/4	660	470	970	160	20	Φ 100	Φ 220	Φ 180	8-Φ 18	250	210	4-Φ 21
100-360/4 100-340/4	700	460	1021	150	20	Φ 100	Φ 220	Φ 180	8-Φ 18	250	210	4-Φ 21
100-400/4 100-370/4	760	565	960	150	25	Φ 100	Φ 220	Φ 180	8-Φ 18	250	210	4-Φ 21

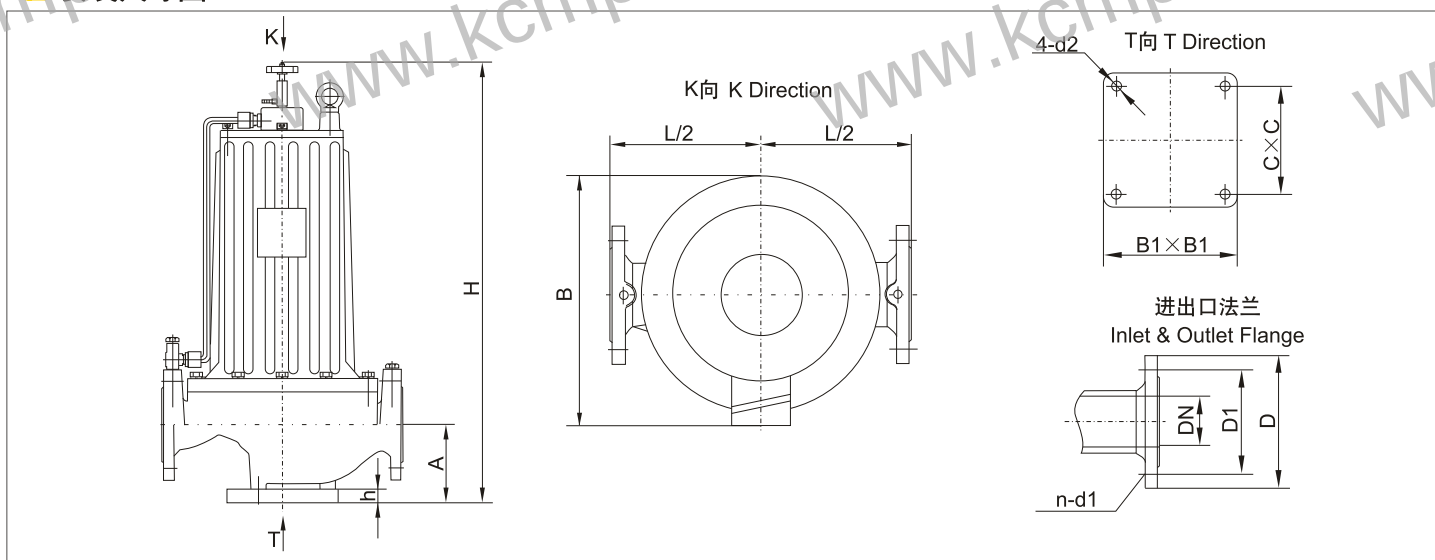
SPG型泵性能参数表、安装尺寸图及安装尺寸表

Performance Parameters Table、Installation Dimensions Drawing and Installation Dimensions Table of SPG Pumps

性能参数表 Performance Parameters

Type 泵型号	Q m³/h Capacity 流量	Head (m) 扬程	KW Power 电机功率	A Current 电流	r/min speed 转速	Efficiency % 效率	(()) (dAB) Noise 噪声	Isolator specification 隔震器规格
100-500/4	70 100 120	84 80 75	45	109	1420	47 57 59	60	JG3-1
100-465/4	64.7 92.5 111	71.8 68.4 64.1	37	88.3	1420	45 55 57.5	60	JG3-1
125-200/4	112 160 192	13.5 12.5 11	11	28.8	1420	68 77 75	55	JG2-2
125-250/4	112 160 192	22 20 18	15	38.3	1420	67 74 72	55	JG3-1
125-235/4	102 145.6 174.7	18 16.5 15	11	28.8	1420	65 72 72	55	JG3-1
125-315/4	112 160 192	33.5 32 28.5	22	54.3	1420	68 75 75	60	JG2-2
125-290/4	101 149 178.5	29.5 28 25	18.5	45.5	1420	66 74 72.5	60	JG2-2
125-400/4	112 160 192	53 50 46	37	88.3	1420	63 71 69	65	JG2-2
125-370/4	105.7 151 181.2	47 44.5 41	37	88.3	1420	61 70.5 68	65	JG3-1
125-500/4	112 160 192	83 80 75	75	176	1420	61 66 65.5	70	JG3-2

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing



安装尺寸表 Installation Dimensions

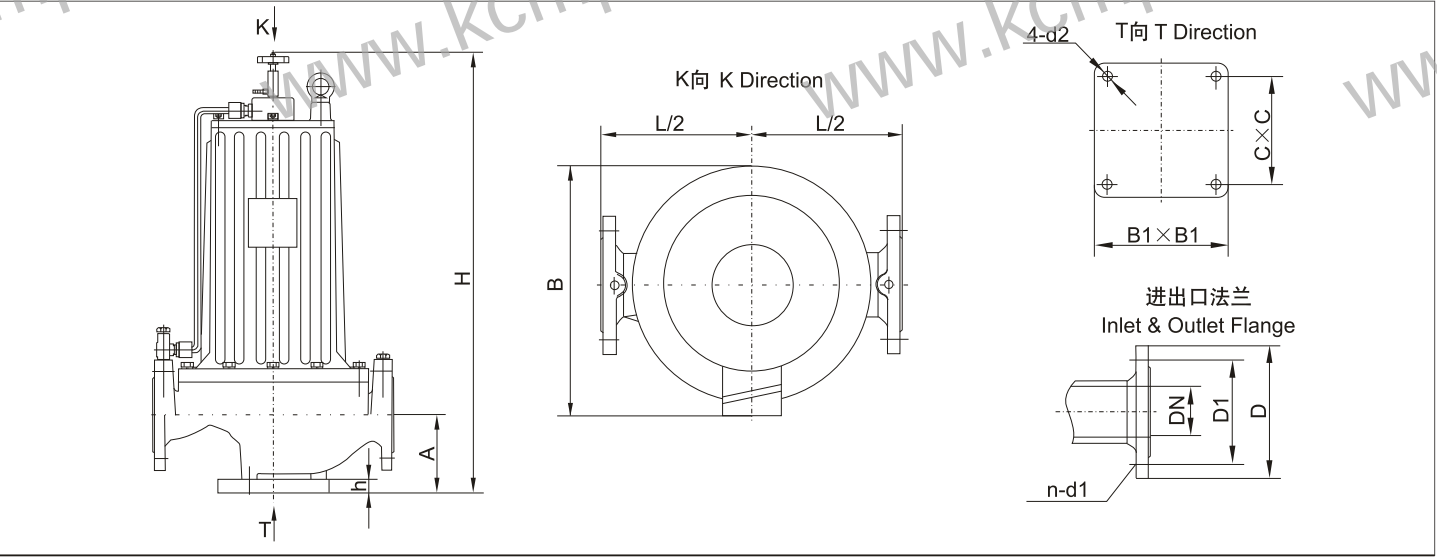
Type 泵型号	外形尺寸(m) Outline Dimensions					法兰尺寸(m) Flange Dimensions				底脚(m) Foot Support		
	L	B	H	A	h	DN	D	D1	n-d1	B1	C	4-d2
100-500/4 100-465/4	850	645	960	150	25	Φ 100	Φ 220	Φ 180	8-Φ 18	250	210	4-Φ 21
125-200/4	720	435	970	160	20	Φ 125	Φ 250	Φ 210	8-Φ 18	260	220	4-Φ 21
125-250/4 125-235/4	760	458	925	160	20	Φ 125	Φ 250	Φ 210	8-Φ 18	260	220	4-Φ 21
125-315/4 125-290/4	760	530	1030	160	20	Φ 125	Φ 250	Φ 210	8-Φ 18	260	220	4-Φ 21
125-400/4 125-370/4	800	580	1035	180	20	Φ 125	Φ 250	Φ 210	8-Φ 18	260	220	4-Φ 21
125-500/4	850	710	1165	180	20	Φ 125	Φ 250	Φ 210	8-Φ 18	260	220	4-Φ 21

SPG型泵性能参数表、安装尺寸图及安装尺寸表 Performance Parameters Table、Installation Dimensions Drawing and Installation Dimensions Table of SPG Pumps

性能参数表 Performance Parameters

Type 泵型号	Q m³/h Capacity 流量	Head (m) 扬程	KW Power 电机功率	A Current 电流	r/min speed 转速	Efficiency % 效率	(()) (dAB) Noise 噪声	Isolator specification 隔震器规格
125-460/4	105.7 151 181.2	72.9 70.3 65.9	55	132	1420	58 65 64.5	70	JG3-2
150-200/4	140 200 240	14 12.5 10.5	11	28.8	1420	68 78 78	60	JG2-2
150-250/4	140 200 240	22 20 17	18.5	45.5	1420	70 76 73	60	JG3-1
150-315/4	140 200 240	34 32 28.5	30	72.1	1420	68 75 75	60	JG3-1
150-290/4	127 182 218	28 26.5 23.5	22	54.3	1420	65 74 73	60	JG3-1
150-265/4	119 170 204	24.4 23.1 20.6	18.5	45.5	1420	62.5 72 71	60	JG3-1
150-400/4	140 200 240	53 50 46	45	109	1430	63 71 71	65	JG3-2
150-370/4	132.3 189 226.8	47.5 44.5 41	45	109	1430	61.5 70 69	65	JG3-2
150-340/4	124.6 178 213.6	42 39.5 36.5	37	88.3	1430	62 69 69	65	JG3-2
150-500/4	140 200 240	84 80 75	75	176	1430	60 68 67	70	JG3-2

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing



安装尺寸表 Installation Dimensions

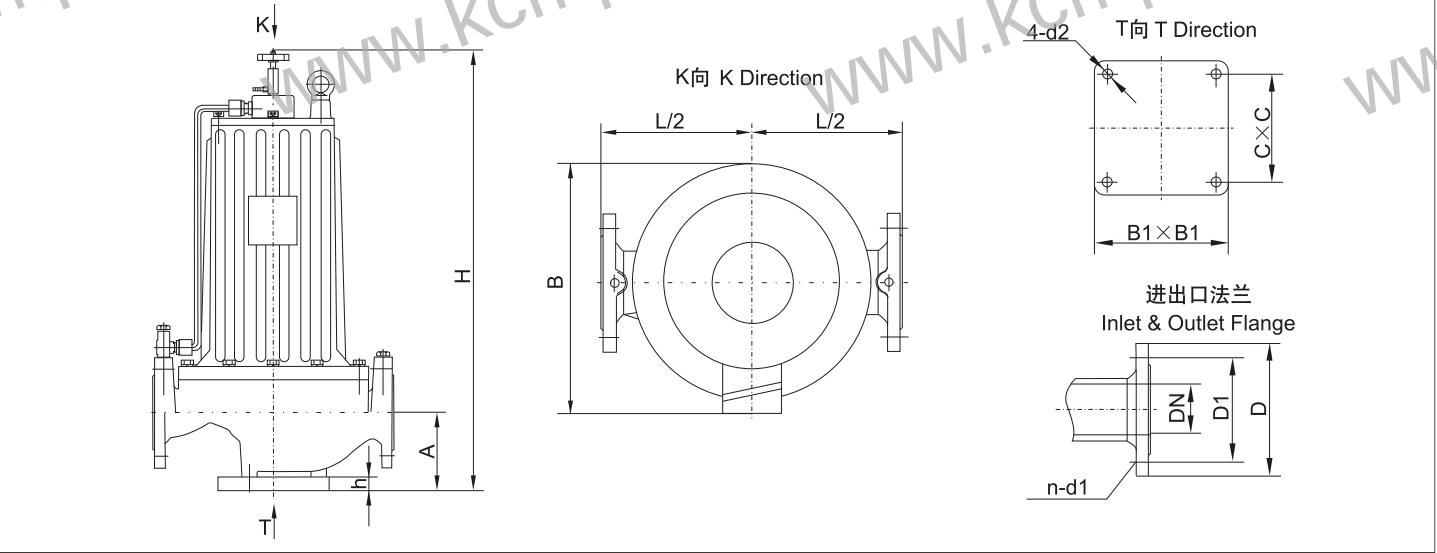
Type 泵型号	外形尺寸(m) Outline Dimensions					法兰尺寸(m) Flange Dimensions				底脚(m) Foot Support		
	L	B	H	A	h	DN	D	D1	n-d1	B1	C	4-d2
125-460/4	850	710	1165	180	20	Φ 125	Φ 250	Φ 210	8-Φ 18	260	220	4-Φ 21
150-200/4	700	415	955	195	20	Φ 150	Φ 285	Φ 240	8-Φ 22	280	240	4-Φ 21
150-250/4	720	470	1070	200	20	Φ 150	Φ 285	Φ 240	8-Φ 22	280	240	4-Φ 21
125-235/4	800	528	1070	200	25	Φ 150	Φ 285	Φ 240	8-Φ 22	280	240	4-Φ 21
125-315/4												
125-290/4												
150-400/4	840	590	1115	215	25	Φ 150	Φ 285	Φ 240	8-Φ 22	280	240	4-Φ 21
150-370/4												
150-340/4												
150-500/4	900	700	1195	215	25	Φ 150	Φ 285	Φ 240	8-Φ 22	280	240	4-Φ 21

SPG型泵性能参数表、安装尺寸图及安装尺寸表 Performance Parameters Table、Installation Dimensions Drawing and Installation Dimensions Table of SPG Pumps

性能参数表 Performance Parameters

Type 泵型号	Q m³/h Capacity 流量	Head (m) 扬程	KW Power 电机功率	A Current 电流	r/min speed 转速	Efficiency % 效率	(()) (dAB) Noise 噪声	Isolator specification 隔震器规格
150-465/4	131.6 188 225.6	74.2 70.5 66.2	75	176	1430	59 67 66	70	JG3-2
200-200/4	280 400 480	14 12.5 10.5	22	54.3	1420	71 80 79	60	JG3-1
200-185/4	258 368 442	12 10.5 9	18.5	45.5	1420	68 78 78	60	JG3-1
200-250/4	280 400 480	23 20 17	30	72.1	1420	71 80 79	65	JG3-1
200-235/4	246.4 352 422.4	17.5 15.5 13	22	54.3	1420	68 78 78	65	JG3-1
200-315/4	280 400 480	36 32 27.5	55	132	1430	69 48 75.5	70	JG3-2
200-290/4	258 368 442	30 27 23	45	109	1430	66 76.5 76	70	JG3-2
200-260/4	241.5 345 414	26.7 23.8 20.4	37	88.3	1420	63 75.5 75.5	70	JG3-2
200-400/4	280 400 480	54 50 44	75	176	1430	69 78 80	70	JG3-2
200-370/4	265.3 379 454.8	48.5 45 39.5	75	176	1430	67 76 76	70	JG3-2

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing



安装尺寸表 Installation Dimensions

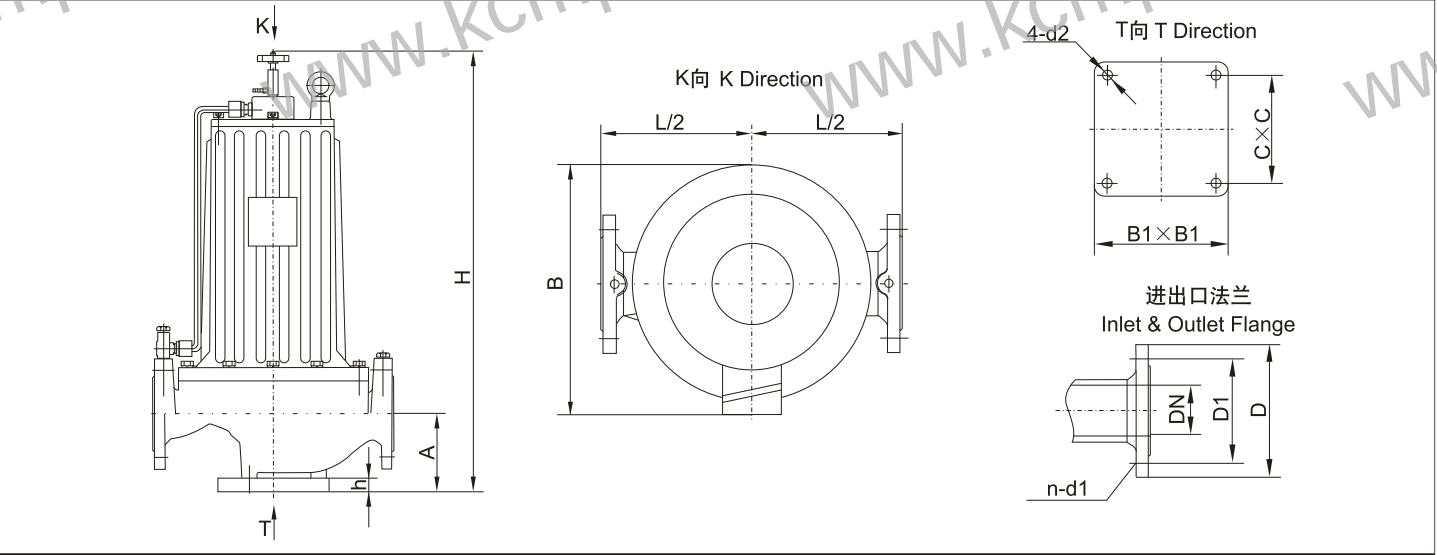
Type 泵型号	外形尺寸(m) Outline Dimensions					法兰尺寸(m) Flange Dimensions				底脚(m) Foot Support		
	L	B	H	A	h	DN	D	D1	n-d1	B1	C	4-d2
150-465/4	900	700	1195	215	25	Φ 150	Φ 285	Φ 240	8-Φ 22	280	240	4-Φ 21
200-200/4	840	510	1120	240	30	Φ 200	Φ 340	Φ 295	12-Φ 22	320	275	4-Φ 24
200-185/4	840	510	1120	240	30	Φ 200	Φ 340	Φ 295	12-Φ 22	320	275	4-Φ 24
200-250/4	880	530	1100	230	30	Φ 200	Φ 340	Φ 295	12-Φ 22	320	275	4-Φ 24
200-235/4	880	530	1100	230	30	Φ 200	Φ 340	Φ 295	12-Φ 22	320	275	4-Φ 24
200-315/4	890	645	1225	240	30	Φ 200	Φ 340	Φ 295	12-Φ 22	320	275	4-Φ 24
200-290/4	890	645	1145	240	30	Φ 200	Φ 340	Φ 295	12-Φ 22	320	275	4-Φ 24
200-260/4	890	645	1145	240	30	Φ 200	Φ 340	Φ 295	12-Φ 22	320	275	4-Φ 24
200-400/4	900	660	1225	240	30	Φ 200	Φ 340	Φ 295	12-Φ 22	320	275	4-Φ 24
200-370/4	900	660	1225	240	30	Φ 200	Φ 340	Φ 295	12-Φ 22	320	275	4-Φ 24

SPG型泵性能参数表、安装尺寸图及安装尺寸表 Performance Parameters Table、Installation Dimensions Drawing and Installation Dimensions Table of SPG Pumps

性能参数表 Performance Parameters

Type 泵型号	Q  m³/h Capacity 流量	Head (m) 扬程	 KW Power 电机功率	 A Current 电流	 r/min speed 转速	 Efficiency % 效率	 (dAB) Noise 噪声	Isolator specification 隔离器规格
200-400/4	241.5 345 414	40 38 32.5	55	132	1430	65 75 75	70	JG3-2
200-370/4	400 550 660	13.5 12.5 11	30	72.1	1420	76 82 78	60	JG3-1
200-340/4	360 510 612	11.5 10.5 9.5	22	54.3	1420	72 81 77	60	JG3-1
250-200/4	400 550 660	22 20 18	45	109	1430	76 82 78	65	JG3-2
250-185/4	360 410 612	19 17.5 15.5	37	88.3	1420	72 81 77	65	JG3-2
250-250/4	400 550 660	35 32 27	75	176	1430	74 80 75	70	JG3-2
250-235/4	360 510 612	29 27.5 22.5	55	132	1430	69 79 75	70	JG3-2

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing



安装尺寸表 Installation Dimensions

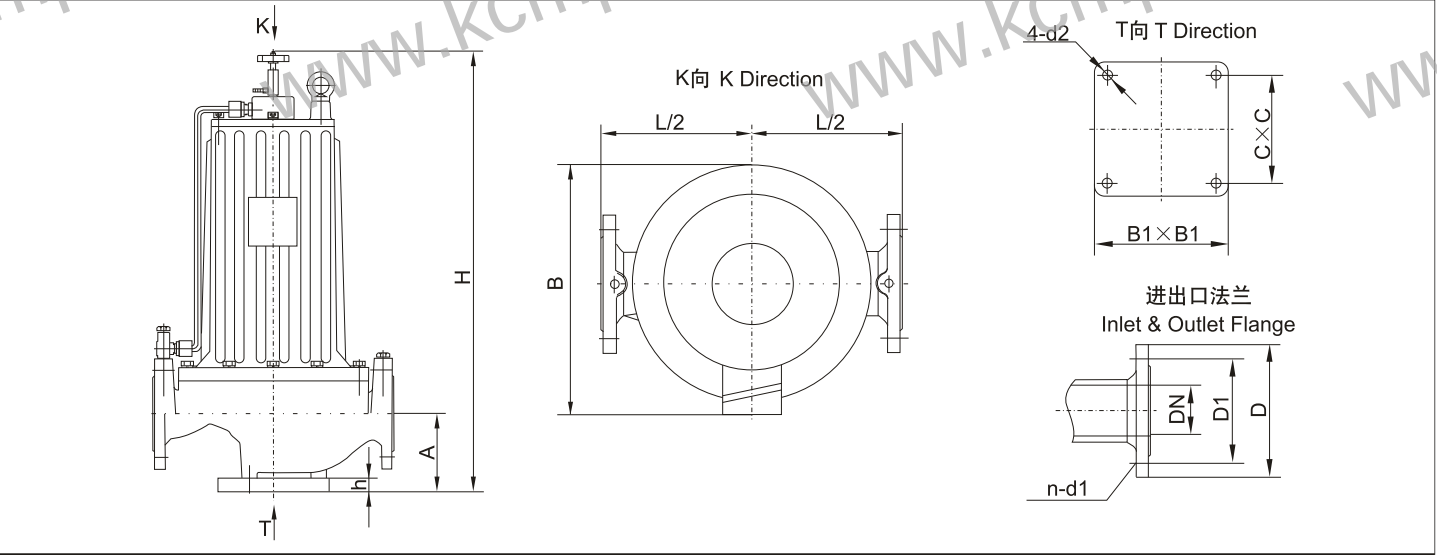
Type 泵型号	外形尺寸(m) Outline Dimensions					法兰尺寸(m) Flange Dimensions				底脚(m) Foot Support		
	L	B	H	A	h	DN	D	D1	n-d1	B1	C	4-d2
200-340/4	900	660	1225	240	30	Φ 200	Φ 340	Φ 295	12-Φ 22	320	275	4-Φ 24
250-200/4 250-185/4	950	570	1145	265	30	Φ 250	Φ 405	Φ 355	12-Φ 26	400	350	4-Φ 24
250-250/4 250-235/4	1100	620	1170	265	30	Φ 250	Φ 405	Φ 355	12-Φ 26	400	350	4-Φ 24
250-315/4 250-290/4	1100	670	1250	265	30	Φ 250	Φ 405	Φ 355	12-Φ 26	400	350	4-Φ 24

SPG型泵性能参数表、安装尺寸图及安装尺寸表 Performance Parameters Table、Installation Dimensions Drawing and Installation Dimensions Table of SPG Pumps

性能参数表 Performance Parameters

Type 泵型号	Q m³/h Capacity 流量	Head (m) 扬程	KW Power 电机功率	A Current 电流	r/min speed 转速	Efficiency % 效率	(()) (dAB) Noise 噪声	Isolator specification 隔震器规格
250-400/4	700 550 670	54.4 50 41	110	253	1430	70 76 75	72	JG4-1
250-370/4	365 500 610	47 44 36	90	207	1430	67 74 73	72	JG4-4
250-340/4	330 450 560	40.5 38 31	75	176	1430	67 74 73	72	JG4-1
300-250/4	500 720 860	23 20 17	55	132	1430	78 83 78	70	JG3-2
300-235/4	462 660 792	19 17 14	45	109	1430	76 81 77	70	JG3-2
300-315/4	500 720 860	33.5 32 29	90	215	1430	63 77 77	70	JG3-2
300-290/4	462 660 792	30.5 28 25	75	176	1430	60 74 73	70	JG3-2

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing



安装尺寸表 Installation Dimensions

Type 泵型号	外形尺寸(m) Outline Dimensions					法兰尺寸(m) Flange Dimensions				底脚(m) Foot Support		
	L	B	H	A	h	DN	D	D1	n-d1	B1	C	4-d2
250-400/4 250-370/4 250-340/4	1250	700	1250	265	30	Φ 250	Φ 405	Φ 355	12-Φ 26	400	350	4-Φ 24
300-250/4 300-235/4	1250	620	1285	300	30	Φ 300	Φ 460	Φ 410	12-Φ 26	460	400	4-Φ 28
300-315/4 300-290/4	1250	645	1495	290	30	Φ 300	Φ 460	Φ 410	12-Φ 26	460	400	4-Φ 28

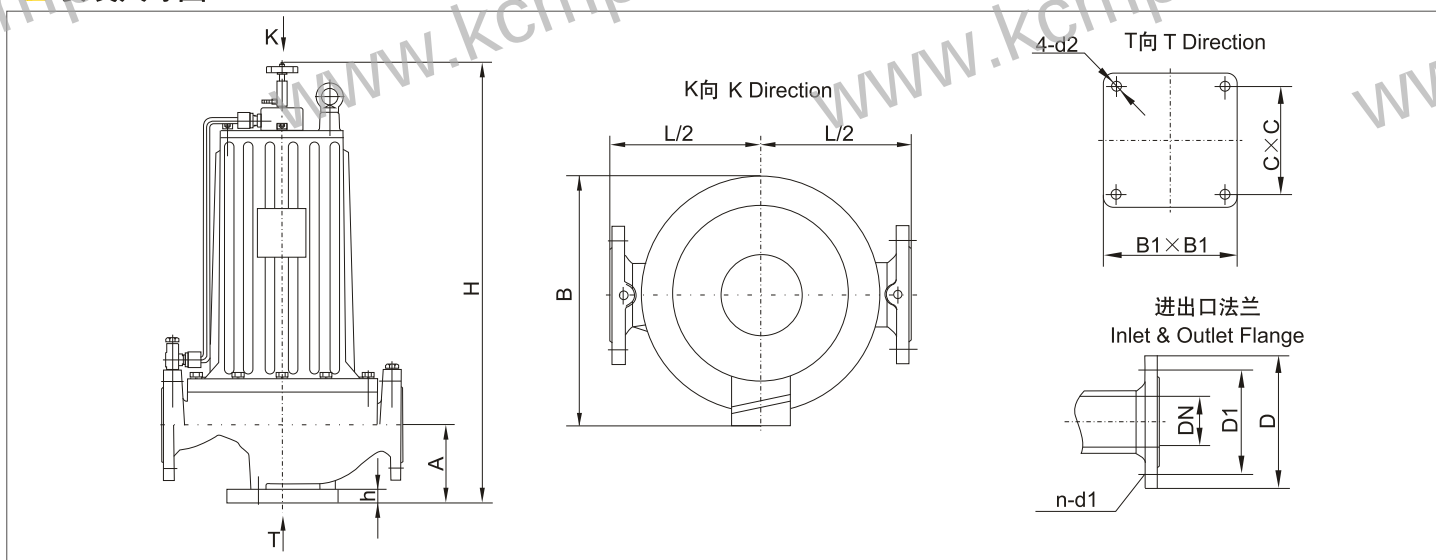
SPG型泵性能参数表、安装尺寸图及安装尺寸表

Performance Parameters Table、Installation Dimensions Drawing and Installation Dimensions Table of SPG Pumps

性能参数表 Performance Parameters

Type 泵型号	Q m³/h Capacity 流量	Head (m) 扬程	KW Power 电机功率	A Current 电流	r/min speed 转速	Efficiency % 效率	(()) (dAB) Noise 噪声	Isolator specification 隔震器规格
300-400/4	500 720 900	54.4 50 41	132	303	1430	72 80 80	72	JG4-1
300-370/4	446 637 828	47 44 36	110	253	1430	76 81 78	71	JG4-1
350-320/4	840 1200 1400	22 20 16.5	90	253	1430	71 79 79	71	JG3-2
350-300/4	819 1092 1310	19 17 14	75	176	1430	75 80 78	70	JG3-2
350-390/4	840 1200 1440	34 32 26.5	160	368	1430	74 82 81	72	JG4-1
350-365/4	500 720 860	29 28 23.5	132	303	1430	73 81 80	72	JG4-1
350-340/4	462 660 792	26.5 24 21	110	253	1430	73 80 79	71	JG4-1

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing



安装尺寸表 Installation Dimensions

Type 泵型号	外形尺寸(m) Outline Dimensions					法兰尺寸(m) Flange Dimensions				底脚(m) Foot Support		
	L	B	H	A	h	DN	D	D1	n-d1	B1	C	4-d2
300-400/4 300-370/4	1500	965	1620	300	35	Φ 300	Φ 460	Φ 410	12-Φ 26	460	400	4-Φ 28
350-320/4 350-300/4	1500	1055	1620	400	35	Φ 350	Φ 520	Φ 470	16-Φ 26	510	460	4-Φ 28
350-390/4 350-365/4 350-340/4	1500	1115	1900	400	35	Φ 350	Φ 520	Φ 470	16-Φ 26	510	460	4-Φ 28



上海凯程制泵有限公司

SHANGHAI KAICHENG PUMP CO.,LTD

地址：上海市陕西北路1438号

邮编：200060

电话：021-62989587 62989687

021-56701122 52527372

0086-21-62989871

传真：021-62989790

国内贸易邮箱：kcmp@kcmp.cn

国际贸易邮箱：Sell@kcmp.cn

公司邮箱：kaicheng@sh163.net

公司网址：<http://www.kcmp.cn>

免费咨询电话：8008207382

Add: No.1438 Shanxi North Road,Shanghai.

Zip: 200060

Tel: 021-62989587 62989687

021-56701122 52527372

0086-21-62989871

Fax: 021-62989790

Domestic Trade: kcmp@kcmp.cn

International Trade: Sell@kcmp.cn

E-mail: kaicheng@sh163.net

Web: www.kcmp.cn