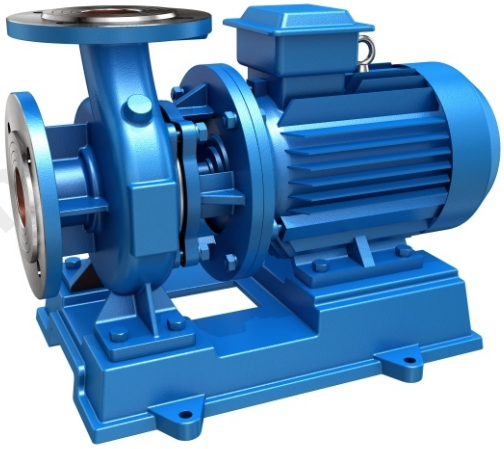
CHENG

上诚泵阀　因诚而信
Shangcheng Pump and Valve
Being trustworthy because of its sincerity

ISW卧式管道离心泵
ISW HORIZONTAL CENTRIFUGAL PUMPS

SHANGHAI
SHANGCHENG
PUMP AND VALVE MANUFACTURING CO.,LTD

产品说明书 Product specification



上海上诚泵阀制造有限公司
SHANGHAI SHANGCHENG PUMP AND VALVE MANUFACTURING CO.,LTD

scpv.cn



公司简介
Brief Introduction

上海上诚泵阀制造有限公司是一家集科研、开发、生产、销售于一体的泵阀企业；公司拥有一支经验丰富、勇于实践、不断创新的高素质开发、科研队伍；其中高级工程师2名，研究、设计技术人员35名，生产技术制造人员68名，现有员工总数达298人；公司拥有国内外先进的电脑微机控制性能水泵测试台，使客户更安全、更有效、更放心地使用上诚产品。

公司全面采用ISO9001：2000《质量管理体系要求》，并有效的实施；自创办以来始终把质量管理作为第一追求目标，发扬拼搏精神，争创一流的精神在泵阀行业中不断发展壮大。

公司主要生产经营各类水泵及配套蝶阀；产品畅销全国各地，广泛应用于石油、化工、电力、造纸、食品、制药、给排水工程等，深受各行业用户的一致好评，上诚秉着“以诚为本，以质取胜”的经营理念，诚心为您提供优质的品牌产品和完美的服务，竭诚欢迎社会各界惠顾合作。

Shanghai Shangcheng Pump and valve manufacturing Co.,Ltd. is an enterprise ofResearching,developing,producting and selling;The company has an experienced team to develop high quality products,2 senior engineers,35 designing engineers,68 technicians,which totally amounts to 298; The company has the domestic advanced automatical system to perform water pump test,which can make the customer to use our products safely,effective and easily.

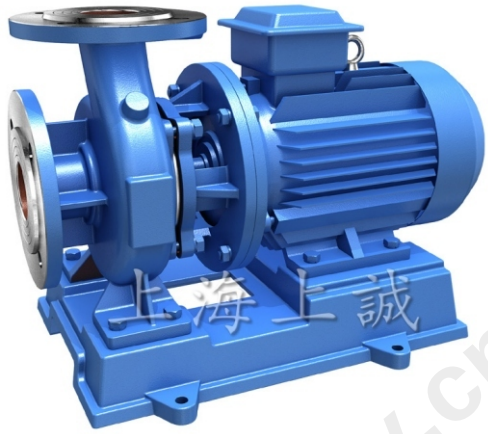
The iso9001:2000"quality control system rpequest"always be implemented effectively;since our company is opened,the quality control is always our first pursue goal and we are growing strong in the pump and valve industry.

Our main products are pumps and matched valves, which are sold to the strongly all over of china ,it can be widely applied to petroleum, chemical industry, electric power,papermaking,food ,drugs manufacturing and so on ,"honesty oriented,quality comes first" is our management idea, which sincerely provides the high qualiyt brand product and the consummation service for you.

ISW型卧式离心泵产品简介 Brief Introduction of SCW Horizontal Centrifugal Pumps

SCW型卧式离心泵 SCW Horizontal Centrifugal Pumps

ISW型
卧式离心泵、配Y2或Y系列电机、机械轴封
ISW
horizontal centrifugal pump,
Y or Y2 series motor,
shaft seal is mechanical seal



scpv.cn
上海上诚
scpv.cn

特点 Features

- ISW型上诚卧式离心泵是在IS型单级离心式清水泵及ISG型管道式离心泵的基础上进行设计制造而成;
- Designed on the basic of IS single stage centrifugal.
- 本系列泵在原IS泵的基础上对其结构进行了大胆的改进设计，同时吸取了ISG型泵的优点，性能参数采用了ISO2858标准，产品质量执行JB/T53062-93标准，其经济技术性能指标达到国内同类产品先进水平;
- Take advantage of virtues of ISG pump, performance data according to ISO2858 standard and product quality performs JB/T53062 -93 standard so the technical performance is advanced in domestic congener fproducts.
- ISW型泵由于电机与泵直联，简化了中间传动的结构，增强了运行的平稳性，并比普通卧式泵占地面积减少了30%，轴封采用硬质合金机械密封，寿命长，且具有噪音低、维修方便、振动小等优点。
- The motor and pump are joined directly without transmission parts. So they operate smoothly. Compared with common horizontal pump.SCW series can decrease 30 percent foor space. The shaft seal is made with hard alloy mechanical seal whose working life is long-Besides, the pump features low noise, convenient maintenance and light shake.

用途 Applications

- 适用于工业、城市给水、高层建筑供水 Water supply in industry, cities and high-rises;
- 消防管道增压 Fire fighting pipeline pressurizing;
- 冷暖空调冷热水循环 Cold and hot water circulation in air-condition;
- 远距离输水 Transport water from far away;
- 生产工艺循环增压输送，并适用于各种给排水设备、锅炉等设备的配套使用 Pressurizing transport in industrial circulating ystem, and all kinds of water supply equipments, boiler etc.

工作条件 Operating Conditions

- 流量范围 Capacity range: 2~1800m^3/h;
- 系统最高工作压力 System Max. working pressure: ⩽1.6MPa;
- 环境温度 Ambient temperature: T⩽40℃;
- 电机绝缘等级 Motor's class of insulation: B级或F级;
- 扬程范围 Head range: 5~150m;
- 介质温度 Liquid temperature: -15℃＜T＜+105℃;
- 电机防护等级 Motor's degree of protection: IP54或IP44;

■ 注: 特殊温度及压力订货时应另行提出，以便提供更为可靠之产品。
Note: Please elucidate when temperature and pressure are special, so that we can supply you credible products.

ISW 型泵型号意义、压力温度图 Designation and Pressure-Temperature Drawing of SCW Pumps

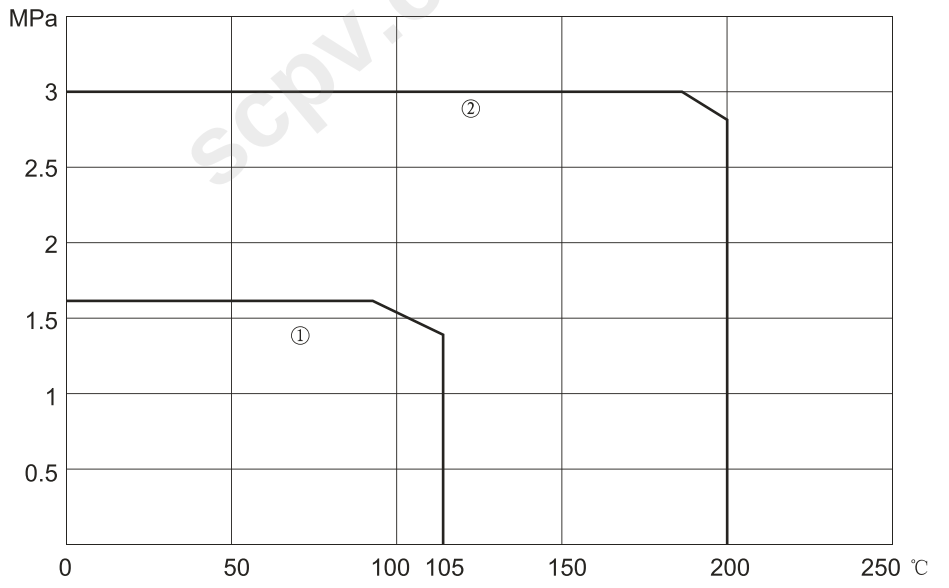
型号意义 Designation

ISW　ISWH　ISWR　ISWB　200　—　400　(I)　A　(B、　C)

- C) 叶轮第三次切割 Cutting impeller for the third time
- B、 叶轮第二次切割 Cutting impeller for the second time
- A 叶轮第一次切割 Cutting impeller for the first time
- (I) 流量分类 Capacity classify
- 400 叶轮名义直径（mm） Nominal diameter of impeller
- 200 泵进出口公称直径（mm） Nominal diameter of inlet and outlet
- ISWB 上诚单级单吸卧式油泵 single-stage single-suction horizontal oil pump
- ISWR 上诚单级单吸卧式热水型离心泵 single stage & one suction horizontal hot water centrifugal pump
- ISWH 上诚单级单吸卧式化工泵 single-stage single-suction horizontal chemical pump
- ISW 上诚单级单吸卧式离心泵 single stage & one suction horizontal centrifugal pump

注：ISWH、ISWR、ISWB的性能参数、安装尺寸与ISW相同。
Note: performance parameters and installation dimensions of ISWH，ISWR and ISWB are the same as ISW .

压力温度图 Pressure-Temperature Drawing



① 普通系统压力及温度
Pressure and temperature in anordinary system.

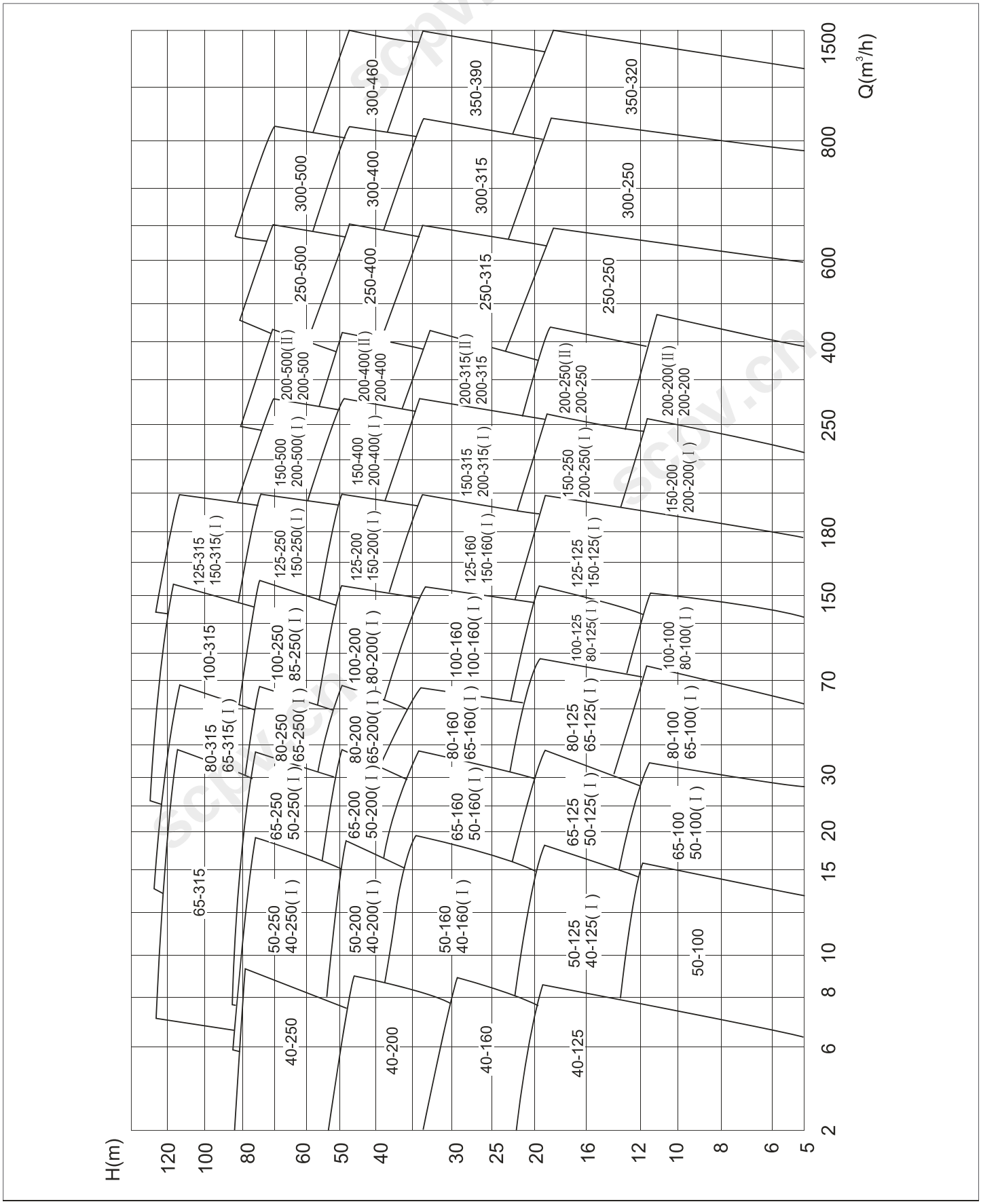
② 特殊系统压力及温度
Press line and temperature in special system.

订货时需说明
Please elucidate in indent

scpv.cn

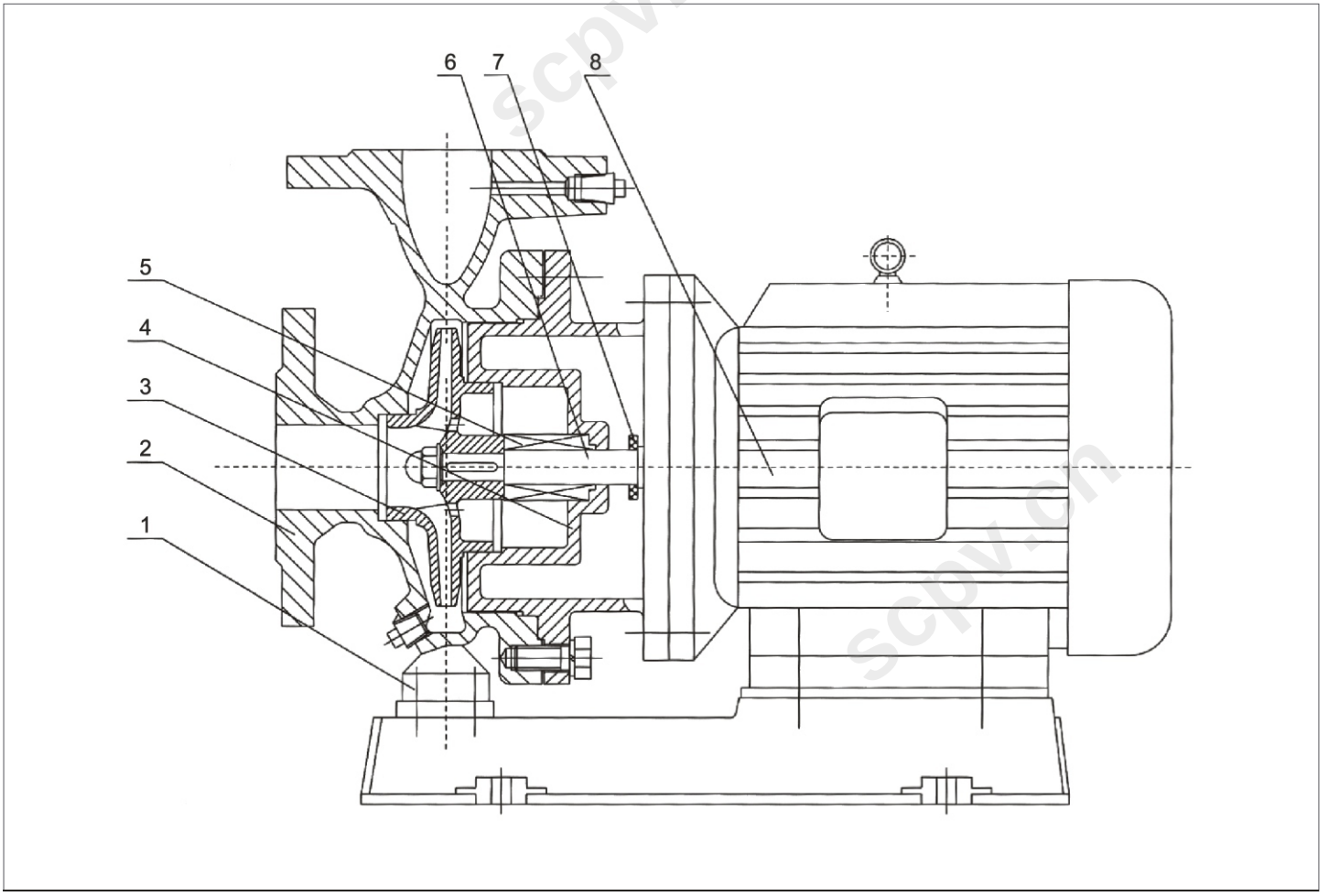
ISW 型泵型谱图 Hydraulic Coverage of SCW Pumps

型谱图 Hydraulic coverage



ISW型泵结构图 Structural Drawing of SCW Pumps

结构图 Structural Drawing of KCW Pumps



材料表 Materials Table

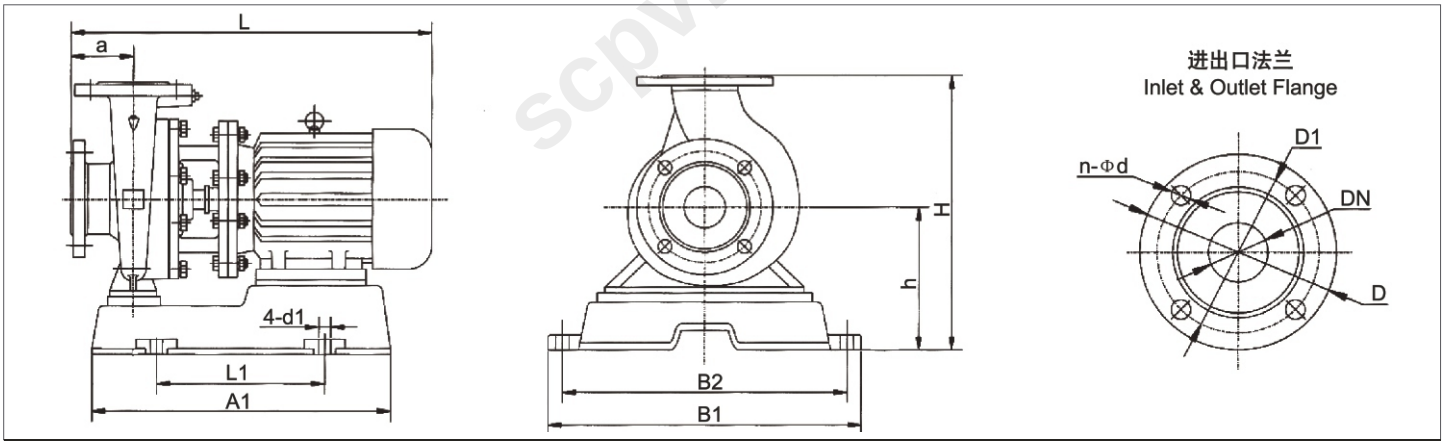
序号 No.	1	2	3	4	5	6	7	8
名称 Name	底板 Pedestal	泵体 Casing	叶轮 Impeller	泵盖 Pump cover	机械密封 Mechanical seal	主轴 Principal axis	挡水圈 Water-block ring	电机 Motor
材料 Material	HT200 焊接件 Weld parts	HT200 ZG25	HT200 ZCuSn10Zn	HT200 ZG25	碳化钨 Tungsten carbide	45、1Cr13	橡胶 Rubber	Y、Y2型
定制材料 Custom-material	ZG1Cr18Ni9Ti、ZG00Cr18Ni9、304、316				硬质合金 Hard alloy			YB型

scpv.cn

ISW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 SCW Pumps

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing

※泵底座有钢板折边和铸铁两种，具体尺寸订货时说明
The base plate can be steel plate and cast iron and the exact dimension has to be offered.



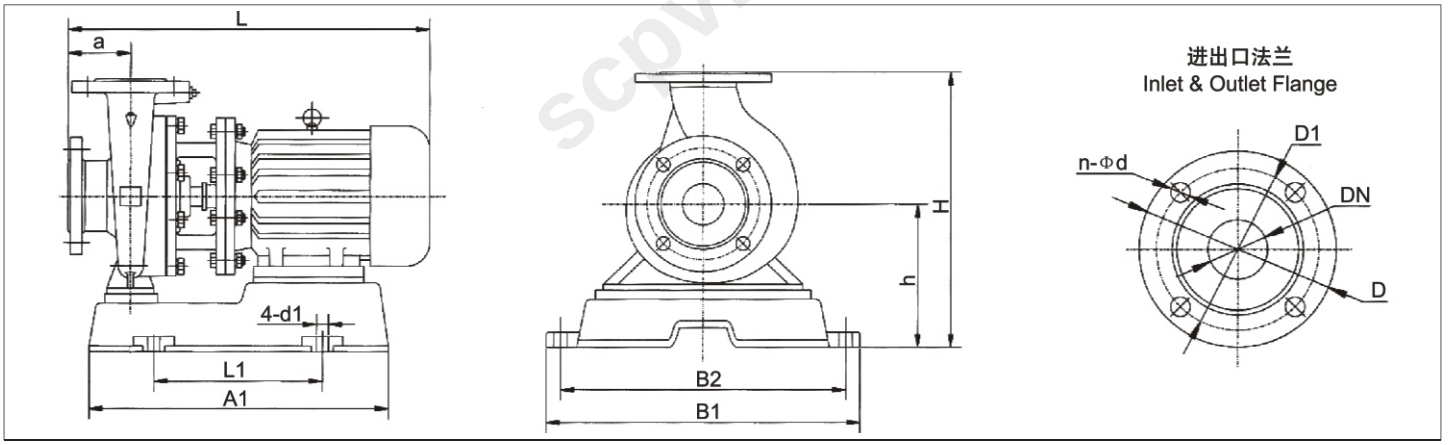
性能参数表及安装尺寸表 Performance Parameters Table and Installation Dimensions Table

Type 泵型号	流量Q Flow m³/h	L/S	Head (m) 扬程	Efficiency % 效率	r/min speed 转速	Motor Power kW 电机功率	(NPSH)r (m) net positive suction head required 必需汽蚀余量	Weight (kg) 重量	外形及安装尺寸 Outline and Installation Dimensions h	H	L	a	A1	B1	L1	B2	4-Φd1	进出口法兰尺寸 Inlet & Outlet Flange Dimensions D	D1	DN	n-Φd	隔振器(垫) Vibration isolator 规格Spec
25-110	2.8 4.0 5.2	0.78 1.11 1.44	16.0 15.0 13.5	34 42 41	2900	0.55	2.3	26	190	330	400	80	320	200	270	100	4-Φ14	Φ115	Φ85	25	4-Φ14	SD41-0.5
25-125	2.8 4.0 5.2	0.78 1.11 1.44	20.6 20.0 18.0	28 36 35	2900	0.75	2.3	28	190	330	400	80	320	200	270	100	4-Φ14	Φ115	Φ85	25	4-Φ14	SD41-0.5
25-125A	2.5 3.6 4.6	0.69 1.00 1.28	17.0 16.0 14.4	29 35 31	2900	0.75	2.3	27	190	330	400	80	320	200	270	100	4-Φ14	Φ115	Φ85	25	4-Φ14	SD41-0.5
25-160	2.8 4.0 5.2	0.78 1.11 1.44	33 32 30	24 32 33	2900	1.5	2.3	39	210	355	420	80	320	200	270	100	4-Φ14	Φ115	Φ85	25	4-Φ14	SD41-0.5
25-160A	2.6 3.7 4.9	0.12 1.03 1.36	29 28 26	27 31 29	2900	1.1	2.3	34	210	355	420	80	320	200	270	100	4-Φ14	Φ115	Φ85	25	4-Φ14	SD41-0.5
32-125	3.5 5.0 6.5	0.97 1.39 1.80	22 20 18	40 44 42	2900	1.1	2.3	28	190	330	400	80	320	200	270	100	4-Φ14	Φ140	Φ100	25	4-Φ18	SD41-0.5
32-125A	3.1 4.5 5.8	0.86 1.25 1.61	17.6 16.0 14.4	39 43 40	2900	0.75	2.3	28	190	330	400	80	320	200	270	100	4-Φ14	Φ140	Φ100	25	4-Φ18	SD41-0.5
32-160	4.4 6.3 8.3	1.22 1.75 2.32	32 30 28	40 44 42	2900	1.5	2.3	39	210	370	430	80	330	250	280	150	4-Φ14	Φ140	Φ100	25	4-Φ18	SD41-0.5
32-160A	2.8 4.0 5.2	0.78 1.11 1.44	27 25 21	31 34 32	2900	1.1	2.0	38	210	370	430	80	330	250	280	150	4-Φ14	Φ140	Φ100	25	4-Φ18	SD41-0.5
32-200	3.1 4.5 5.8	0.86 1.25 1.61	50.5 50.0 48.0	28 32 30	2900	3	2.0	55	240	415	450	80	400	250	350	150	4-Φ14	Φ140	Φ100	25	4-Φ18	SD61-0.5
32-200A	2.8 4.0 5.2	0.78 1.11 1.44	44.6 44 42.7	34 40 42	2900	2.2	2.0	74	240	415	450	80	380	250	330	150	4-Φ14	Φ140	Φ100	25	4-Φ18	SD61-0.5
32-160(I)	4.4 6.3 8.3	1.22 1.75 2.32	33.2 32 30.2	34 40 42	2900	2.2	2.0	47	210	370	450	80	360	250	310	150	4-Φ14	Φ140	Φ100	25	4-Φ18	SD61-0.5
32-200(I)	4.4 6.3 8.3	1.22 1.75 2.32	50.5 50.0 48.0	26 33 35	2900	4	2.0	43	210	415	450	80	410	260	360	160	4-Φ14	Φ140	Φ100	25	4-Φ18	SD61-0.5
40-100	4.4 6.3 8.3	1.22 1.75 2.31	13.2 12.5 11.3	48 54 53	2900	0.55	2.3	32	180	310	460	80	320	200	270	100	4-Φ14	Φ150	Φ110	25	4-Φ18	SD61-0.5
40-100A	3.9 5.6 7.4	1.08 1.56 2.06	10.6 10.0 9.0	48 52 50	2900	0.55	2.3	32	180	310	460	80	320	200	270	100	4-Φ14	Φ150	Φ110	25	4-Φ18	SD61-0.5
40-125	4.4 6.3 8.3	1.22 1.75 2.31	21 20 18	41 46 43	2900	1.1	2.3	34	190	330	460	80	330	200	280	100	4-Φ14	Φ150	Φ110	25	4-Φ18	SD41-0.5
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	190	330	460	80	330	200	280	100	4-Φ14	Φ150	Φ110	25	4-Φ18	SD41-0.5
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	210	370	520	80	360	250	310	150	4-Φ14	Φ150	Φ110	25	4-Φ18	SD61-0.5

ISW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 SCW Pumps

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing

※ 泵底座有钢板折边和铸铁两种，具体尺寸订货时说明
The base plate can be steel plate and cast iron and the exact dimension has to be offered.



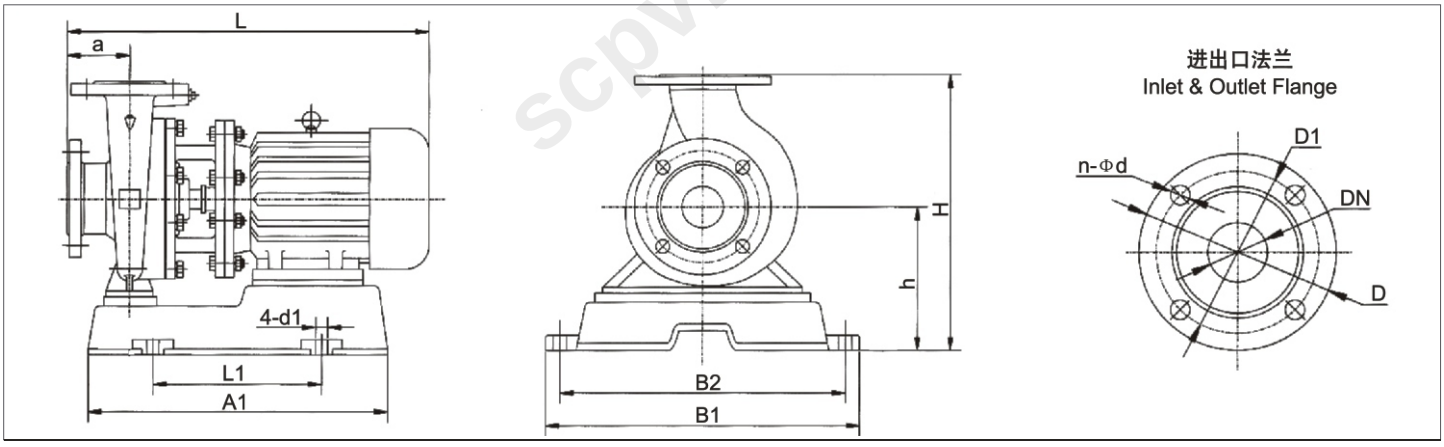
性能参数表及安装尺寸表 Performance Parameters Table and Installation Dimensions Table

Type 泵型号	流量Q Flow m³/h	L/S	Head (m) 扬程	Efficiency % 效率	r/min speed 转速	Motor Power kW 电机功率	(NPSH)r (m) net positive suction head required 必需汽蚀余量	Weight (kg) 重量	外形及安装尺寸 Outline and Installation Dimensions h	H	L	a	A1	B1	L1	B2	4-Φd1	进出口法兰尺寸 Inlet & Outlet Flange Dimensions D	D1	DN	n-Φd	隔振器(垫) Vibration isolator 规格Spec
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	190	370	400	80	330	250	280	150	4-Φ14	Φ150	Φ110	40	4-Φ18	SD61-0.5
40-160B	3.8 5.5 7.2	1.06 1.53 2.0	25.5 24 22.5	34 38 37	2900	1.1	2.3	38	210	370	480	80	330	250	280	150	4-Φ14	Φ150	Φ110	40	4-Φ18	SD61-0.5
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	210	425	565	80	410	260	360	160	4-Φ14	Φ150	Φ110	40	4-Φ18	SD61-0.5
40-200A	4.1 5.9 7.8	1.14 1.64 2.17	45 44 42	26 31 30	2900	3	2.3	62	240	425	545	80	400	250	350	150	4-Φ14	Φ150	Φ110	40	4-Φ18	SD61-0.5
40-200B	3.7 5.3 7.0	1.03 1.47 1.94	38 36 34.5	25 29 27	2900	2.2	2.3	105	240	425	510	80	380	250	330	150	4-Φ14	Φ150	Φ110	40	4-Φ18	SD61-0.5
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	52	260	465	640	80	450	330	400	230	4-Φ14	Φ150	Φ110	40	4-Φ18	SD61-0.5
40-250A	4.1 5.9 7.8	1.14 1.64 2.17	72 70 65	24 28 27	2900	5.5	2.3	98	260	465	640	80	450	330	400	230	4-Φ14	Φ150	Φ110	40	4-Φ18	SD61-0.5
40-250B	3.8 5.5 7.0	1.06 1.53 1.94	61.5 60 56	23 27 26	2900	4	2.3	77	260	465	575	80	420	330	370	230	4-Φ14	Φ150	Φ110	40	4-Φ18	SD41-0.5
40-100(I)	8.8 12.5 16.3	2.44 3.47 4.53	13.2 12.5 11.3	55 62 60	2900	1.1	2.3	34	180	320	470	80	320	200	270	100	4-Φ14	Φ150	Φ110	40	4-Φ18	SD41-0.5
40-100(I)A	8.0 11.0 14.5	2.22 3.05 4.03	10.6 10.0 9.0	57 60 59	2900	0.75	2.3	32	180	320	470	80	320	200	270	100	4-Φ14	Φ150	Φ110	40	4-Φ18	SD41-0.5
40-125(I)	8.8 12.5 16.3	2.44 3.47 4.53	21.2 20.0 17.8	49 58 57	2900	1.5	2.3	38	190	340	480	80	330	200	280	100	4-Φ14	Φ150	Φ110	40	4-Φ18	SD41-0.5
40-125(I)A	8.0 11.0 14.5	2.22 3.05 4.03	17.0 16.0 14.0	53 57 55	2900	1.1	2.3	33	190	340	465	80	330	200	280	100	4-Φ14	Φ150	Φ110	40	4-Φ18	SD61-0.5
40-160(I)	8.81 12.5 6.3	2.44 3.47 4.53	33 32 30	45 52 51	2900	3	2.3	56	210	370	560	80	400	250	350	150	4-Φ14	Φ150	Φ110	40	4-Φ18	SD61-0.5
40-160(I)A	8.2 11.7 15.2	2.28 3.25 4.22	29 28 26	44 51 50	2900	2.2	2.3	47	210	370	525	80	380	250	330	150	4-Φ14	Φ150	Φ110	40	4-Φ18	SD61-0.5
40-160(I)B	7.3 10.4 13.5	2.38 2.89 3.75	23 22 20.5	50	2900	1.5	2.3	43	210	370	500	80	350	250	300	150	4-Φ14	Φ150	Φ110	40	4-Φ18	SD61-0.5
40-200(I)	8.8 12.5 16.3	2.44 3.47 4.53	51.2 50 48	38 46 46	2900	5.5	2.3	85	240	420	645	80	440	290	390	190	4-Φ14	Φ150	Φ110	40	4-Φ18	SD61-0.5
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	240	420	580	80	410	290	360	190	4-Φ14	Φ150	Φ110	40	4-Φ18	SD61-0.5
40-200(I)B	7.5 10.6 13.8	2.08 2.94 3.83	37 38 34	44	2900	3	2.3	63	240	420	560	80	400	290	350	190	4-Φ14	Φ150	Φ110	40	4-Φ18	SD61-0.5

ISW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 SCW Pumps

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing

※泵底座有钢板折边和铸铁两种，具体尺寸订货时说明
The base plate can be steel plate and cast iron and the exact dimension has to be offered.



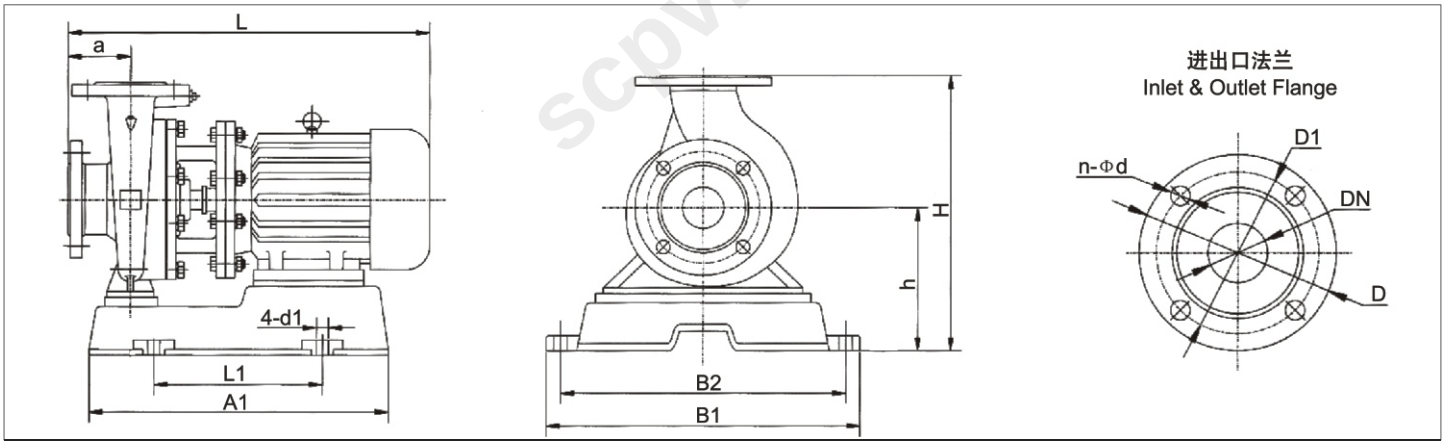
性能参数表及安装尺寸表 Performance Parameters Table and Installation Dimensions Table

Type 泵型号	流量Q Flow m³/h	流量Q Flow L/S	Head (m) 扬程	Efficiency % 效率	r/min speed 转速	Motor Power kw 电机功率	(NPSH)r (m) net positive suction head required 必需汽蚀余量	Weight (kg) 重量	外形及安装尺寸 Outline and Installation Dimensions h	H	L	a	A1	B1	L1	B2	4-Φd1	进出口法兰尺寸 Inlet & Outlet Flange Dimensions D	D1	DN	n-Φd	隔振器(垫) Vibration isolator 规格Spec
40-250(I)	8.8 12.5 16.3	2.44 3.47 4.53	81.2 80 77.5	31 38 40	2900	11	2.3	145	280	500	790	65	560	340	510	240	4-Φ18	Φ150	Φ110	40	4-Φ18	JG2-1
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	260	480	660	65	470	320	420	220	4-Φ14	Φ150	Φ110	40	4-Φ18	SD61-0.5
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	260	480	660	65	470	320	420	220	4-Φ14	Φ150	Φ110	40	4-Φ18	SD61-0.5
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	260	480	660	65	440	320	390	220	4-Φ14	Φ150	Φ110	40	4-Φ18	SD61-0.5
50-100	8.8 12.5 16.3	2.44 3.47 4.53	13.6 12.5 11.3	55 62 60	2900	1.1	2.3	36	180	330	465	55	320	200	270	100	4-Φ14	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	SD61-0.5
50-100A	8 11 14.5	2.22 3.05 4.03	11 10 9	60	2900	0.75	2.3	35	180	330	465	55	320	200	270	100	4-Φ14	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	SD61-0.5
50-125	8.8 12.5 16.3	2.44 3.47 4.53	21.5 20 17.8	49 58 57	2900	1.5	2.3	43	190	340	475	55	330	200	280	100	4-Φ14	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	SD61-0.5
50-125A	8 11 14.5	2.22 3.05 4.03	17 16 14	57	2900	1.1	2.3	38	190	340	460	55	330	200	280	100	4-Φ14	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	SD61-0.5
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	210	370	560	55	400	250	350	150	4-Φ14	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	SD61-0.5
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	210	370	525	55	380	250	330	150	4-Φ14	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	SD61-0.5
50-160B	7.3 10.4 13.5	2.38 2.89 3.75	23 22 20.5	50	2900	1.5	2.3	47	210	370	500	55	350	250	300	150	4-Φ14	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	SD61-0.5
50-200	8.8 12.5 16.3	2.44 3.47 4.53	52 50 48	38 46 46	2900	5.5	2.3	101	240	420	645	55	440	290	390	190	4-Φ14	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	SD61-0.5
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	240	420	580	55	410	290	360	190	4-Φ14	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	SD61-0.5
50-200B	7.5 10.6 13.8	2.08 2.94 3.83	37 36 34	44	2900	3	2.3	68	240	420	560	55	400	290	350	190	4-Φ14	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	SD61-0.5
50-250	8.8 12.5 16.3	2.44 3.47 4.53	82 80 77.5	29 38 40	2900	11	2.3	160	280	500	790	65	560	340	510	240	4-Φ18	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	JG2-1
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	260	480	660	65	470	320	420	220	4-Φ14	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	SD61-0.5
50-250B	7.6 10.8 14	2.11 3.0 3.89	61.4 60 58	37	2900	7.5	2.3	114	260	480	660	65	470	320	420	220	4-Φ14	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	SD61-0.5
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	260	480	660	65	440	320	390	220	4-Φ14	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	SD61-0.5

ISW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 SCW Pumps

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing

※ 泵底座有钢板折边和铸铁两种，具体尺寸订货时说明
The base plate can be steel plate and cast iron and the exact dimension has to be offered.



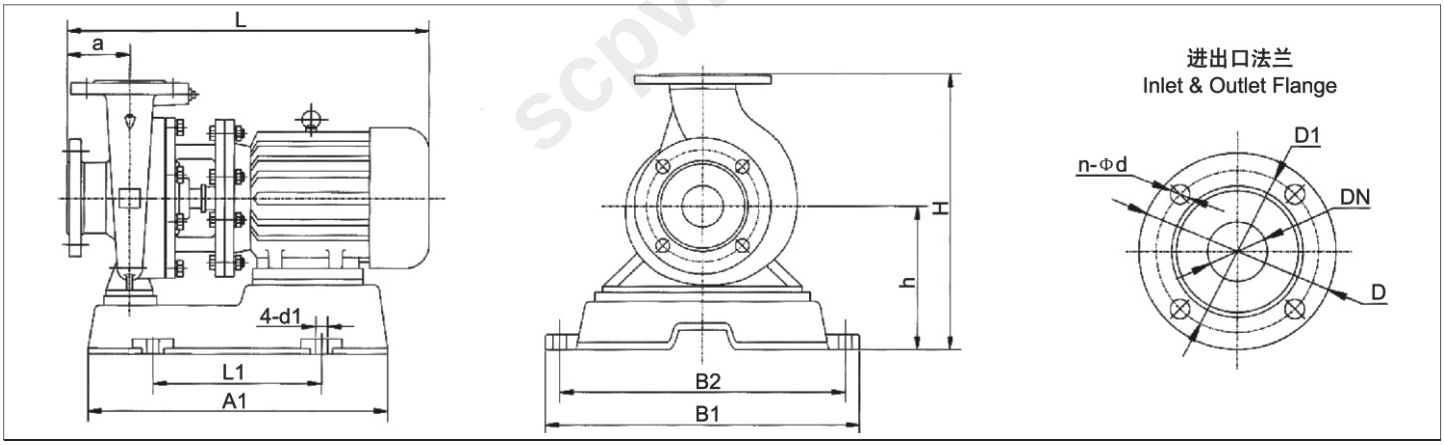
性能参数表及安装尺寸表 Performance Parameters Table and Installation Dimensions Table

Type 泵型号	流量Q Flow m³/h	流量Q Flow L/S	Head (m) 扬程	Efficiency % 效率	r/min speed 转速	Motor Power kW 电机功率	(NPSH)r (m) net positive suction head required 必需汽蚀余量	Weight (kg) 重量	外形及安装尺寸 Outline and Installation Dimensions h	H	L	a	A1	B1	L1	B2	4-Φd1	进出口法兰尺寸 Inlet & Outlet Flange Dimensions D	D1	DN	n-Φd	隔振器(垫) Vibration isolator 规格Spec
50-100(I)	17.5 25 32.5	4.86 6.94 9.03	13.7 12.5 10.5	67 69 69	2900	1.5	2.5	41	190	350	480	55	340	200	290	100	4-Φ14	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	SD61-0.5
50-100(I)A	15.6 22.3 29	4.3 6.19 8.1	11 10 8.4	65 67 68	2900	1.1	2.5	36	190	350	465	55	330	200	280	100	4-Φ14	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	SD61-0.5
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	190	360	565	55	400	220	350	120	4-Φ14	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	SD61-0.5
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	190	360	530	55	370	220	320	120	4-Φ14	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	SD61-0.5
50-160(I)	17.5 25 32.5	4.68 6.94 9.03	34.4 32 27.5	54 63 60	2900	4	2.5	72	210	395	580	55	410	260	360	160	4-Φ14	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	SD61-0.5
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	210	395	580	55	400	250	350	150	4-Φ14	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	SD61-0.5
50-160(I)B	15.0 21.6 28	4.17 6.0 7.78	26 24 20.6	58	2900	3	2.5	59	210	395	550	55	380	250	330	150	4-Φ14	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	SD61-0.5
50-200(I)	17.5 25 32.5	4.86 6.94 9.03	52.7 50 45.5	49 58 59	2900	7.5	2.5	108	245	430	645	70	440	290	390	190	4-Φ14	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	SD61-0.5
50-200(I)A	16.4 23.5 30.5	4.56 6.53 8.47	46.4 44 40	48 57 58	2900	7.5	2.5	107	245	430	645	70	440	290	390	190	4-Φ14	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	SD61-0.5
50-200(I)B	15.2 21.8 28.3	4.22 6.06 7.86	40 383 4.5	55	2900	5.5	2.5	100	245	430	645	70	410	280	360	180	4-Φ14	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	SD61-0.5
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	280	520	800	65	560	330	510	230	4-Φ18	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	JG2-1
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	280	520	800	65	560	330	510	230	4-Φ18	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	JG2-1
50-250(I)B	15 21.6 28	4.17 6.0 7.78	61 60 57.4	38 49 54	2900	11	2.5	165	260	500	800	65	470	330	420	230	4-Φ14	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	JG2-1
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	300	570	930	100	700	390	620	290	4-Φ20	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	JG2-2
50-315(I)A	16.6 23.7 31	4.61 6.58 8.6	115 113 110	30 40 44	2900	30	2.5	245	300	570	865	85	620	360	570	260	4-Φ18	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	JG2-2
50-315(I)B	15.7 22.5 29.2	4.36 6.25 8.0	103 101 98	39	2900	22	2.5	215	300	570	840	85	620	360	570	260	4-Φ18	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	JG2-2
50-315(I)C	14.4 20.6 26.8	4.0 5.72 7.44	86 85 83	38	2900	15	2.5	195	300	570	795	85	570	360	520	260	4-Φ18	Φ165	Φ125	40	4-Φ18	JG2-2
65-100	17.5 25 32.5	4.86 6.94 9.03	13.7 12.5 10.5	67 69 69	2900	1.5	2.5	46	190	350	480	55	340	200	350	100	4-Φ14	Φ185	Φ145	40	4-Φ18	SD41-0.5

ISW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 SCW Pumps

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing

※ 泵底座有钢板折边和铸铁两种，具体尺寸订货时说明
The base plate can be steel plate and cast iron and the exact dimension has to be offered.



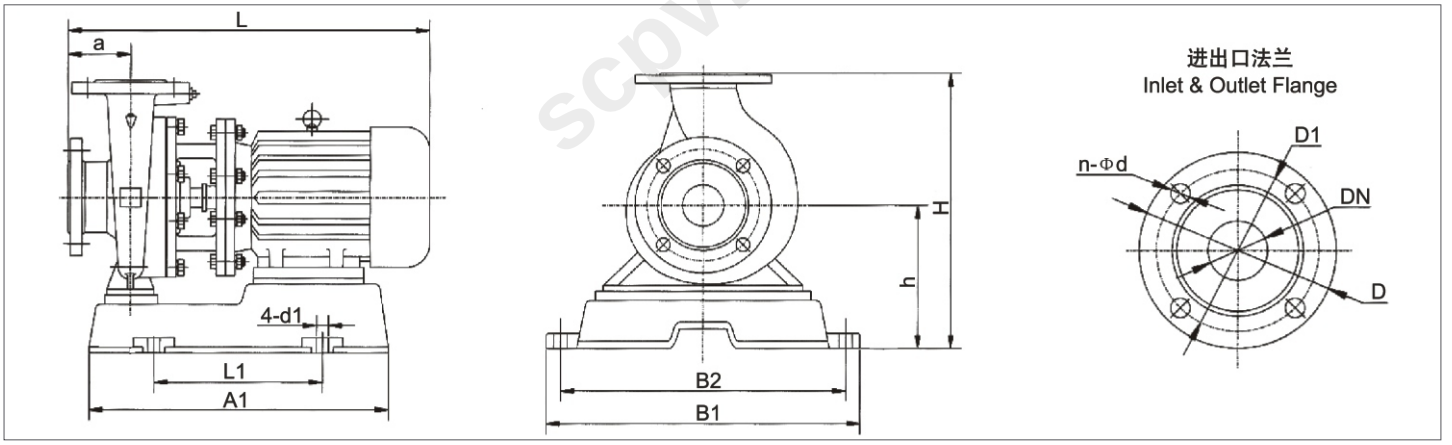
性能参数表及安装尺寸表 Performance Parameters Table and Installation Dimensions Table

Type 泵型号	流量Q Flow m³/h	L/S	Head (m) 扬程	Efficiency % 效率	r/min speed 转速	Motor Power kW 电机功率	(NPSH)r (m) net positive suction head required 必需汽蚀余量	Weight (kg) 重量	外形及安装尺寸 Outline and Installation Dimensions h	H	L	a	A1	B1	L1	B2	4-Φd1	进出口法兰尺寸 Inlet & Outlet Flange Dimensions D	D1	DN	n-Φd	隔振器(垫) Vibration isolator 规格Spec
65-100A	15.6 22.3 29	4.3 6.19 8.1	11 10 8.4	65 67 68	2900	1.1	2.5	41	190	350	465	55	330	200	280	100	4-φ14	φ185	φ145	40	4-φ18	SD41-0.5
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	190	360	560	55	400	220	350	120	4-φ14	φ185	φ145	40	4-φ18	SD61-0.5
65-125A	15.6 22.3 29	4.33 6.19 8.1	17 16 14.4	58 66 65	2900	2.2	2.5	49	190	360	525	55	370	220	340	120	4-φ14	φ185	φ145	40	4-φ18	SD61-0.5
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	210	395	580	55	410	260	360	160	4-φ14	φ185	φ145	40	4-φ18	SD61-0.5
65-160A	16.4 23.4 30.4	4.56 6.5 8.44	30 28 24	54 62 59	2900	4	2.5	75	210	395	580	55	400	250	350	150	4-φ14	φ185	φ145	40	4-φ18	SD61-0.5
65-160B	15.0 21.6 28	4.17 6.0 7.78	26 24 20.6	58	2900	3	2.5	63	210	395	560	55	380	250	330	150	4-φ14	φ185	φ145	40	4-φ18	SD61-0.5
65-200	17.5 25 32.5	4.86 6.94 9.03	52.7 50 45.5	49 57 59	2900	7.5	2.5	107	245	430	645	70	440	290	390	190	4-φ14	φ185	φ145	40	4-φ18	SD61-0.5
65-200A	16.4 23.5 30.5	4.56 6.53 8.47	46.4 44 40	48 57 58	2900	7.5	2.5	107	245	430	645	70	440	290	390	190	4-φ14	φ185	φ145	40	4-φ18	SD61-0.5
65-200B	15.2 21.8 28.3	4.22 6.06 7.86	40 38 34.5	55	2900	5.5	2.5	100	245	430	645	70	410	280	360	180	4-φ14	φ185	φ145	40	4-φ18	SD61-0.5
65-250	17.5 25 32.5	4.86 6.94 9.03	82 80 76.5	39 50 52	2900	15	2.5	180	280	520	795	65	560	330	510	230	4-φ18	φ185	φ145	40	4-φ18	JG2-1
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	280	520	795	65	560	330	510	230	4-φ18	φ185	φ145	40	4-φ18	JG2-1
65-250B	15 21.6 28	4.17 6.0 7.78	61 60 57.4	38 49 54	2900	11	2.5	170	260	500	795	65	470	330	420	230	4-φ14	φ185	φ145	40	4-φ18	JG2-1
65-315	17.5 25 32.5	4.86 6.94 9.03	127 125 122	32 40 44	2900	30	2.5	320	300	570	930	100	700	390	620	290	4-φ20	φ185	φ145	40	4-φ18	JG2-2
65-315A	16.6 23.7 31	4.61 6.58 8.6	115 113 110	32 40 44	2900	22	2.5	255	300	570	865	85	620	360	570	260	4-φ18	φ185	φ145	40	4-φ18	JG2-2
65-315B	15.7 22.5 29.2	4.36 6.25 8.0	103 101 98	39	2900	18.5	2.5	225	300	570	840	85	620	360	570	260	4-φ18	φ185	φ145	40	4-φ18	JG2-2
65-315C	14.4 20.6 26.8	4.0 5.72 7.44	86 85 83	38	2900	15	2.5	205	300	570	795	85	570	360	520	260	4-φ18	φ185	φ145	40	4-φ18	JG2-2
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	210	370	565	75	390	250	340	150	4-φ14	φ185	φ145	40	4-φ18	SD61-0.5
65-100(I)A	31.3 44.7 58	8.7 12.4 16.1	11 10 8	66 72 69	2900	2.2	3.0	53	210	370	530	75	370	250	320	150	4-φ14	φ185	φ145	40	4-φ18	SD61-0.5

ISW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 SCW Pumps

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing

※ 泵底座有钢板折边和铸铁两种，具体尺寸订货时说明
The base plate can be steel plate and cast iron and the exact dimension has to be offered.



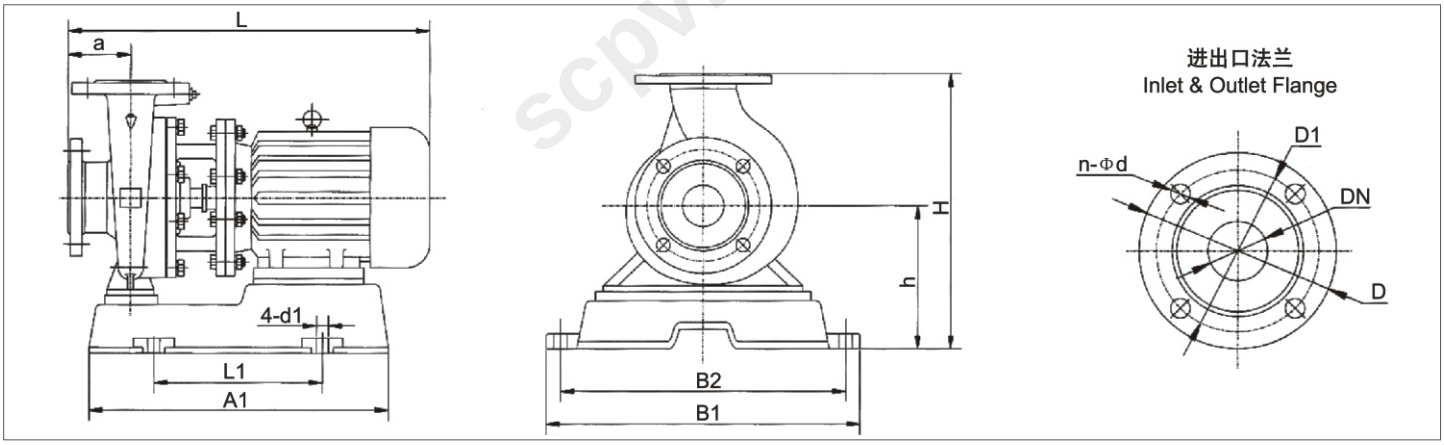
性能参数表及安装尺寸表 Performance Parameters Table and Installation Dimensions Table

Type 泵型号	流量Q Flow m³/h	L/S	Head (m) 扬程	Efficiency % 效率	r/min speed 转速	Motor Power kW 电机功率	(NPSH)r (m) net positive suction head required 必需汽蚀余量	Weight (kg) 重量	外形及安装尺寸 Outline and Installation Dimensions h	H	L	a	A1	B1	L1	B2	4-Φd1	进出口法兰尺寸 Inlet & Outlet Flange Dimensions D	D1	DN	n-Φd	隔振器(垫) Vibration isolator 规格Spec
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	215	400	660	65	450	280	400	180	4-Φ14	Φ185	Φ145	40	4-Φ18	SD60-0.5
65-125(I)A	31.3 45 58	8.7 12.5 16.1	17.5 16 13.6	66 71 69	2900	4	3.0	78	215	400	959	65	420	260	370	160	4-Φ14	Φ185	Φ145	40	4-Φ18	SD60-0.5
65-160(I)	35 50 65	9.72 13.9 18.1	35 32 28	63 71 70	2900	7.5	3.0	103	240	440	655	80	440	290	390	190	4-Φ14	Φ185	Φ145	40	4-Φ18	SD60-0.5
65-160(I)A	32.7 46.7 61	9.1 13.0 16.9	30.6 28 24	62 70 69	2900	7.5	3.0	103	240	440	655	80	440	290	390	190	4-Φ14	Φ185	Φ145	40	4-Φ18	SD60-0.5
65-160(I)B	30.3 43.3 56.3	8.4 12.0 15.6	26 24 21	69	2900	5.5	3.0	97	240	440	655	80	410	280	360	180	4-Φ14	Φ185	Φ145	40	4-Φ18	SD60-0.5
65-200(I)	35 50 65	9.72 13.9 18.1	53.5 50 46	55 67 68	2900	15	3.0	176	300	470	795	75	560	330	510	230	4-Φ18	Φ185	Φ145	40	4-Φ18	JG2-1
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	300	470	795	75	560	330	510	230	4-Φ18	Φ185	Φ145	40	4-Φ18	JG2-1
65-200(I)B	30.5 43.5 56.6	8.5 12.1 15.7	40.6 38 33.4	65	2900	7.5	3.0	114	280	450	665	75	470	290	420	190	4-Φ14	Φ185	Φ145	40	4-Φ18	JG2-1
65-250(I)	35 50 65	9.72 13.9 18.1	83 80 72	52 59 60	2900	22	3.0	235	280	520	870	85	620	360	570	260	4-Φ18	Φ185	Φ145	40	4-Φ18	JG2-2
65-250(I)A	32.5 46.7 61	9.0 13.0 16.9	73 70 63	52 59 60	2900	18.5	3.0	205	280	520	850	85	620	340	570	240	4-Φ18	Φ185	Φ145	40	4-Φ18	JG2-2
65-250(I)B	30 43.3 56	8.3 12.0 15.6	62 60 54	58	2900	15	3.0	180	280	520	805	85	570	330	520	230	4-Φ18	Φ185	Φ145	40	4-Φ18	JG2-2
65-315(I)	35 50 65	9.72 13.9 18.1	128 125 121	44 54 57	2900	37	3.0	350	325	620	995	85	700	400	650	300	4-Φ18	Φ185	Φ145	40	4-Φ18	JG2-2
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	325	620	995	85	700	400	650	300	4-Φ18	Φ185	Φ145	40	4-Φ18	JG2-2
65-315(I)B	31 44.5 58	8.6 12.4 16.1	102.5 100 98	53	2900	30	3.0	335	325	620	995	85	700	400	650	300	4-Φ18	Φ185	Φ145	40	4-Φ18	JG2-2
65-315(I)C	29 41 53.6	8.1 11.4 14.9	87 85 83	51	2900	22	3.0	270	325	620	890	85	620	380	570	280	4-Φ18	Φ185	Φ145	40	4-Φ18	JG2-2
80-100	35 50 65	9.72 13.9 18.1	13.8 12.5 10	67 73 70	2900	3	3.0	63	210	410	570	75	390	250	340	150	4-Φ14	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	SD60-0.5
80-100A	31.3 44.7 58	8.7 12.5 16.1	11 10 8	66 72 69	2900	2.2	3.0	54	210	410	535	75	370	250	320	150	4-Φ14	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	SD60-0.5
80-125	35 50 65	9.72 13.9 18.1	22 20 17	67 72.5 70	2900	5.5	3.0	99	215	400	660	65	450	280	400	180	4-Φ14	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	SD60-0.5

ISW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 SCW Pumps

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing

※ 泵底座有钢板折边和铸铁两种，具体尺寸订货时说明
The base plate can be steel plate and cast iron and the exact dimension has to be offered.



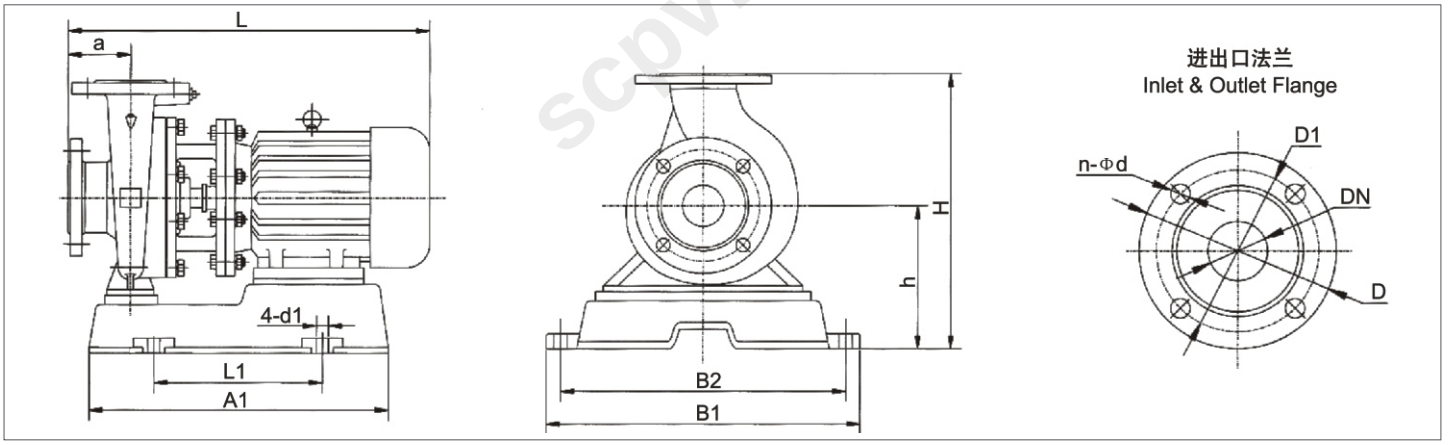
性能参数表及安装尺寸表 Performance Parameters Table and Installation Dimensions Table

Type 泵型号	流量Q Flow m³/h	L/S	Head (m) 扬程	Efficiency % 效率	r/min speed 转速	Motor Power kw 电机功率	(NPSH)r (m) net positive suction head required 必需汽蚀余量	Weight (kg) 重量	外形及安装尺寸 Outline and Installation Dimensions h	H	L	a	A1	B1	L1	B2	4-Φd1	进出口法兰尺寸 Inlet & Outlet Flange Dimensions D	D1	DN	n-Φd	隔振器(垫) Vibration isolator 规格Spec
80-125A	31.3 45 58	8.7 12.5 16.1	17.5 16 13.6	66 71 69	2900	4	3.0	79	215	400	595	65	420	260	370	160	4-Φ14	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	SD60-0.5
80-160	35 5 065	9.72 13.9 18.1	35 32 28	63 71 70	2900	7.5	3.0	105	240	440	655	80	440	290	390	190	4-Φ14	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	SD60-0.5
80-160A	32.7 46.7 61	9.1 13.0 16.9	30.6 28 24	62 70 69	2900	7.5	3.0	105	240	440	655	80	440	290	390	190	4-Φ14	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	SD60-0.5
80-160B	30.3 43.3 56.3	8.4 12.0 15.6	26 24 21	69	2900	5.5	3.0	98	240	440	655	80	410	280	360	180	4-Φ14	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	SD60-0.5
80-200	35 50 65	9.72 13.9 18.1	53.5 50 46	55 67 68	2900	15	3.0	175	300	470	795	75	560	330	510	230	4-Φ18	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	JG2-1
80-200A	32. 47 61	9.1 13.1 16.9	47 44 40	54 66 67	2900	11	3.0	165	300	470	795	75	560	330	510	230	4-Φ18	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	JG2-1
80-200B	30.5 43.5 56.6	8.5 12.1 15.7	40.6 38 33.4	65	2900	7.5	3.0	115	280	450	665	75	470	290	420	190	4-Φ14	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	JG2-1
80-250	35 5 065	9.72 13.9 18.1	83 80 72	52 59 60	2900	22	3.0	240	280	520	870	85	620	360	570	260	4-Φ18	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	JG2-2
80-250A	32.5 46. 761	9.0 13.0 16.9	73 70 63	52 59 60	2900	18.5	3.0	210	280	520	850	85	620	340	570	240	4-Φ18	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	JG2-2
80-250B	30 43.3 56	8.3 12.0 15.6	62 60 54	58	2900	15	3.0	185	280	520	805	85	570	330	520	230	4-Φ18	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	JG2-2
80-315	35 50 65	9.72 13.9 18.1	128 125 122	43 54 57	2900	37	3.0	355	325	620	995	85	700	400	650	300	4-Φ18	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	JG2-2
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	325	620	995	85	700	400	650	300	4-Φ18	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	JG2-2
80-315B	31 44.5 58	8.6 12.4 16.1	102.5 100 98	53	2900	30	3.0	340	325	620	995	85	700	400	650	300	4-Φ18	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	JG2-2
80-315C	29 41 53.6	8.1 11.4 14.9	98 85 83	51	2900	22	3.0	275	325	620	880	85	620	380	570	280	4-Φ18	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	JG2-2
80-350	35 50 65	9.72 13.9 18.1	146 150 142	55 66 67	2900	55	3.0	570	325	650	1250	90	830	500	750	300	4-Φ22	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	JG3-1
80-350A	31 44.5 58	8.6 12.4 16.1	138.4 142 134.8	65	2900	45	3.0	470	325	650	1100	90	750	450	670	250	4-Φ20	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	JG3-1
80-350B	29 41 53.6	8.1 11.4 14.9	131.4 135 127.8	63	2900	37	3.0	440	325	650	1100	90	730	400	650	200	4-Φ20	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	JG3-1
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	235	465	670	65	470	290	420	190	4-Φ14	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	SD60-0.5

ISW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 SCW Pumps

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing

※ 泵底座有钢板折边和铸铁两种，具体尺寸订货时说明
The base plate can be steel plate and cast iron and the exact dimension has to be offered.



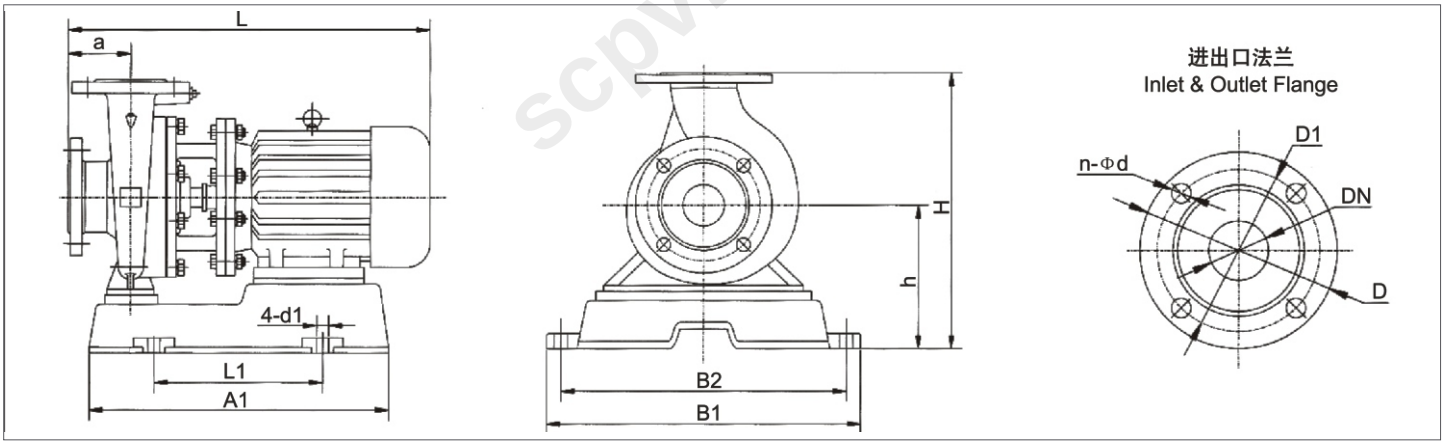
性能参数表及安装尺寸表 Performance Parameters Table and Installation Dimensions Table

Type 泵型号	流量Q Flow m³/h	流量Q Flow L/S	Head (m) 扬程	Efficiency % 效率	r/min speed 转速	Motor Power kW 电机功率	(NPSH)r (m) net positive suction head required 必需汽蚀余量	Weight (kg) 重量	外形及安装尺寸 Outline and Installation Dimensions h	H	L	a	A1	B1	L1	B2	4-Φd1	进出口法兰尺寸 Inlet & Outlet Flange Dimensions D	D1	DN	n-Φd	隔振器(垫) Vibration isolator 规格Spec
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	235	465	605	65	440	290	390	190	4-Φ14	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	SD60-0.5
80-125(I)	70 100 130	19.4 27.8 36.1	23.5 20 14	70 76 65	2900	11	4.5	163	260	480	795	65	560	330	510	230	4-Φ18	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	JG2-1
80-125(I)A	62.6 89 116	17.4 24.7 32.2	19 16 11	68 74 65	2900	7.5	4.5	113	240	460	665	65	470	290	420	190	4-Φ14	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	JG2-1
80-160(I)	70 100 130	19.4 27.8 36.1	36.5 32 24	70 76 65	2900	15	4.5	184	260	510	810	65	560	330	510	230	4-Φ18	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	JG2-1
80-160(I)A	65.4 93.5 121.6	18.2 26.0 33.8	32 28 21	68 74 67	2900	11	4.5	174	260	510	810	65	560	330	510	230	4-Φ18	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	JG2-1
80-160(I)B	60.6 86.6 112.5	16.8 24.1 31.3	72 24 18	72	2900	11	4.5	174	240	490	810	65	470	290	420	190	4-Φ14	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	JG2-1
80-200(I)	70 100 130	19.4 27.8 36.1	54 50 42	65 74 73	2900	22	4.0	251	280	520	875	65	620	360	570	260	4-Φ18	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	JG2-2
80-200(I)A	65.4 93.5 121.6	18.2 26.0 33.8	47.5 44 37	64 73 72	2900	18.5	4.0	220	280	520	855	65	620	340	570	240	4-Φ18	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	JG2-2
80-200(I)B	61 87 113	16.9 24.2 31.4	41 38 32	71	2900	15	4.0	198	280	520	810	65	570	330	520	230	4-Φ18	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	JG2-2
80-250(I)	70 100 130	19.4 27.8 36.1	87 80 68	62 69 68	2900	37	4.0	330	300	580	990	70	720	400	670	300	4-Φ20	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	JG2-2
80-250(I)A	65.4 93.5 121.6	18.2 26.0 33.8	76 70 59.5	61 68 67	2900	30	4.0	315	300	580	990	70	720	400	670	300	4-Φ20	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	JG2-2
80-250(I)B	61 87 113	16.9 24.2 31.4	65 60 51	66	2900	30	4.0	315	300	580	990	70	640	380	590	280	4-Φ18	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	JG2-2
80-315(I)	70 100 130	19.4 27.8 36.1	132 125 114	55 66 67	2900	75	4.0	675	325	650	1210	85	900	560	820	360	4-Φ22	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	JG3-1
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	325	650	1140	90	820	500	740	300	4-Φ20	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	JG3-1
80-315(I)B	63 90 117	17.5 25 32.5	106.6 101 92	65	2900	45	4.0	420	325	650	1055	90	750	430	670	230	4-Φ20	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	JG3-1
80-315(I)C	58 82 107	16.1 22.8 29.7	90 85 76	63	2900	37	4.0	366	325	650	1015	75	720	400	670	300	4-Φ20	Φ200	Φ160	40	8-Φ18	JG3-1
100-100	70 100 130	19.4 27.8 36.1	13.6 12.5 11	66 76 75	2900	5.5	4.5	113	235	465	670	65	470	290	420	190	4-Φ14	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	SD61-0.5
100-100A	62.6 89 116	17.4 47 32.2	11 10 8.8	64 74 74	2900	4	4.5	91	235	465	605	65	440	290	390	190	4-Φ14	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	SD61-0.5

ISW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 SCW Pumps

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing

※ 泵底座有钢板折边和铸铁两种，具体尺寸订货时说明
The base plate can be steel plate and cast iron and the exact dimension has to be offered.



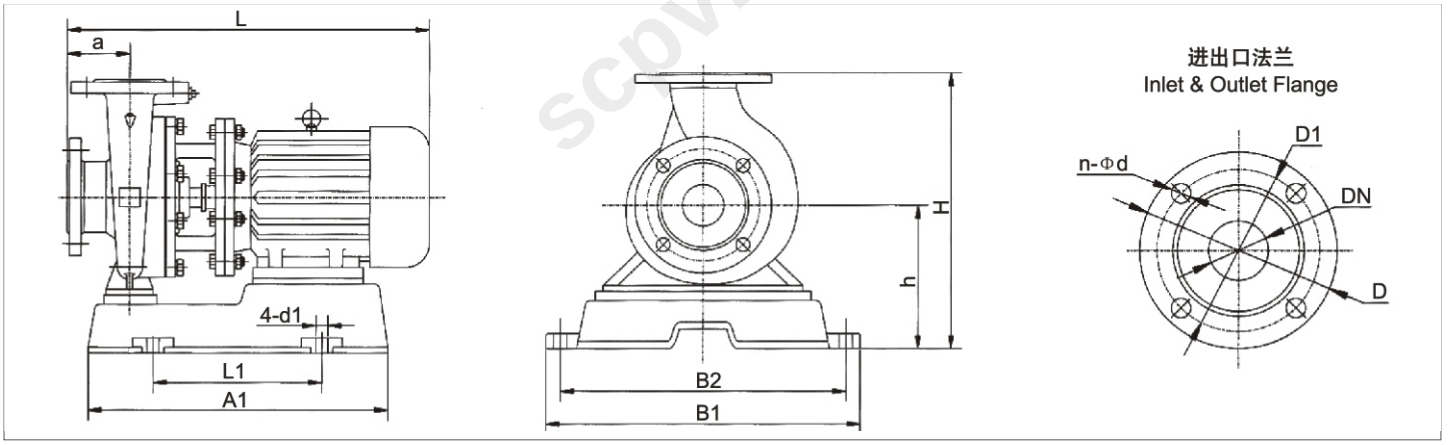
性能参数表及安装尺寸表 Performance Parameters Table and Installation Dimensions Table

Type 泵型号	流量Q Flow m³/h	流量Q Flow L/S	Head (m) 扬程	Efficiency % 效率	r/min speed 转速	Motor Power kw 电机功率	(NPSH)r (m) net positive suction head required 必需汽蚀余量	Weight (kg) 重量	外形及安装尺寸 Outline and Installation Dimensions h	H	L	a	A1	B1	L1	B2	4-Φd1	进出口法兰尺寸 Inlet & Outlet Flange Dimensions D	D1	DN	n-Φd	隔振器(垫) Vibration isolator 规格Spec
100-125	70 100 130	19.4 27.8 36.1	23.5 20 14	70 76 65	2900	11	4.5	169	260	480	795	65	560	330	510	230	4-Φ18	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	JG2-1
100-125A	62.6 89 116	17.4 24.7 32.2	19 16 11	68 74 63	2900	7.5	4.5	118	240	460	665	65	470	290	420	190	4-Φ14	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	JG2-1
100-160	70 100 130	19.4 27.8 36.1	36.5 32 24	70 76 65	2900	15	4.5	191	260	510	810	65	560	330	510	230	4-Φ18	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	JG2-1
100-160A	65.4 93.5 121.6	18.2 26.0 33.8	32 28 21	68 74 67	2900	11	4.5	181	260	510	810	65	560	330	510	230	4-Φ18	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	JG2-1
100-160B	60.6 86.6 112.5	16.8 24.1 31.3	27 24 18	72	2900	11	4.5	181	240	490	810	65	470	290	420	190	4-Φ14	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	JG2-1
100-200	70 100 130	19.4 27.8 36.1	54 50 42	65 74 73	2900	22	4.0	245	280	520	875	65	620	360	570	260	4-Φ18	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	JG2-2
100-200A	65.4 93.5 121.6	18.2 26.0 33.8	47.5 44 37	64 73 72	2900	18.5	4.0	215	280	520	855	65	620	340	570	240	4-Φ18	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	JG2-1
100-200B	61 87 113	16.9 24.2 31.4	41 38 32	71	2900	15	4.0	193	280	505	810	60	570	330	520	230	4-Φ14	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	JG2-1
100-250	70 100 130	19.4 27.8 36.1	87 80 68	62 69 68	2900	37	4.0	345	300	580	990	70	720	400	670	300	4-Φ20	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	JG2-2
100-250A	65.4 93.5 121.6	18.2 26.0 33.8	76 70 59.5	61 68 67	2900	30	4.0	330	300	580	990	70	720	400	670	300	4-Φ20	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	JG2-2
100-250B	61 87 113	16.9 24.2 31.4	65 60 51	66	2900	30	4.0	330	300	580	990	70	640	380	590	280	4-Φ18	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	JG2-2
100-315	70 100 130	19.4 27.8 36.1	132 125 114	55 66 67	2900	75	4.0	689	325	650	1205	90	900	560	820	360	4-Φ22	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	JG3-1
100-315A	66.5 95 123.6	18.5 26.4 34.3	119 113 103	65 66 67	2900	55	4.0	549	325	650	1135	90	820	500	740	300	4-Φ20	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	JG3-1
100-315B	63 90 117	17.5 25 32.5	106.6 100 92	65	2900	45	4.0	439	325	650	1050	90	750	430	670	230	4-Φ20	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	JG2-2
100-315C	58 82 107	16.1 22.8 29.7	90 85 76	63	2900	37	4.0	385	325	650	1010	75	720	400	670	300	4-Φ20	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	JG2-2
100-350	60 100 120	16.7 27.8 33.3	153.6 150 142	72 57 74	2900	90	4.0	950	425	780	1310	90	950	580	870	380	4-Φ22	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	JG3-2
100-350A	61 87 113	16.9 24.2 31.4	145.6 142 134	75	2900	75	4.0	830	425	780	1260	90	900	560	820	360	4-Φ22	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	JG3-1
100-350B	58 82 107	16.1 22.8 29.7	138.6 135 127	75	2900	55	4.0	600	425	780	1190	90	850	520	770	320	4-Φ20	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	JG3-1

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 SCW Pumps

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing

※ 泵底座有钢板折边和铸铁两种，具体尺寸订货时说明
The base plate can be steel plate and cast iron and the exact dimension has to be offered.



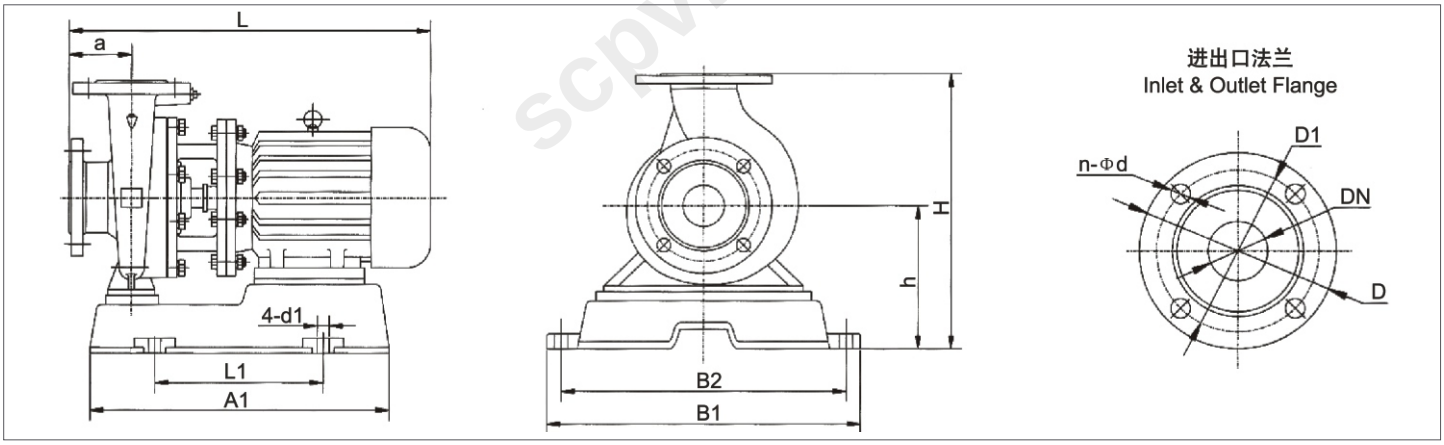
性能参数表及安装尺寸表 Performance Parameters Table and Installation Dimensions Table

Type 泵型号	流量Q Flow m³/h	L/S	Head (m) 扬程	Efficiency % 效率	r/min speed 转速	Motor Power kW 电机功率	(NPSH)r (m) net positive suction head required 必需汽蚀余量	Weight (kg) 重量	外形及安装尺寸 Outline and Installation Dimensions h	H	L	a	A1	B1	L1	B2	4-Φd1	进出口法兰尺寸 Inlet & Outlet Flange Dimensions D	D1	DN	n-Φd	隔振器(垫) Vibration isolator 规格Spec
100-100(I)	96 160 192	26.7 44.4 53.3	14 12.5 10	64 73 70	2900	11	4.5	115	260	520	770	90	570	330	520	230	4-Φ18	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	JG2-1
100-125(I)	96 160 192	26.7 44.4 53.3	24 20 14	62 74 69	2900	15	4.5	168	260	520	770	90	570	330	520	230	4-Φ18	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	JG2-1
100-125(I)A	84 140 168	23.3 39 46.7	20 17 12	64 72 68	2900	11	4.5	168	260	520	770	90	570	330	520	230	4-Φ18	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	JG2-1
100-160(I)	96 160 192	26.7 44.4 53.3	36 32 27	69 79 75	2900	22	5.6	210	280	545	900	90	620	360	570	260	4-Φ18	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	JG2-1
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	280	545	870	90	620	340	570	240	4-Φ18	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	JG2-1
100-200(I)	96 160 192	26.7 44.4 53.3	53 50 45	69 79 78	2900	37	5.2	402	300	580	950	75	720	400	670	300	4-Φ18	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	JG2-2
100-200(I)A	84 140 168	23.3 39 46.7	48 45 40	64 74 73	2900	30	4.5	395	300	580	950	75	720	400	670	300	4-Φ18	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	JG2-2
100-200(I)B	60 100 120	16.7 27.8 33.3	43 40 36	72	2900	22	4.5	360	300	580	880	75	640	380	590	280	4-Φ18	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	JG2-2
100-250(I)	96 160 192	26.7 44.4 53.3	83 80 72	65 77 74	2900	55	4.8	560	300	600	1160	110	820	500	740	300	4-Φ20	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	JG3-1
100-250(I)A	84 140 168	23.3 39 46.7	75 72 65	60 72 69	2900	45	4.5	420	300	600	980	110	750	450	670	250	4-Φ20	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	JG2-2
100-250(I)B	60 100 120	16.7 27.8 33.3	68 65 58	70	2900	37	4.5	400	300	600	950	90	720	400	670	300	4-Φ18	Φ220	Φ180	40	8-Φ18	JG2-2
125-100	96 160 192	26.7 44.4 53.3	13 12.5 12	82	2900	11	4.0	180	260	520	780	90	570	330	520	230	4-Φ18	Φ250	Φ210	40	8-Φ18	JG2-1
125-100A	86 143 172	23.9 39.7 47.8	10.4 10 9.6	77	2900	7.5	4.0	125	240	500	710	90	480	290	430	190	4-Φ14	Φ250	Φ210	40	8-Φ18	JG2-1
125-125	96 160 192	26.7 44.4 53.3	22.6 20 17	80	2900	15	4.0	220	260	520	780	90	570	330	520	230	4-Φ18	Φ250	Φ210	40	8-Φ18	JG2-2
125-125A	86 143 172	23.9 39.7 47.8	18 16 13.6	77	2900	11	4.0	210	260	520	780	90	570	330	520	230	4-Φ18	Φ250	Φ210	40	8-Φ18	JG2-1
125-160	96 160 192	26.7 44.4 53.3	36 32 28	78	2900	22	4.0	265	280	545	900	90	620	360	570	260	4-Φ18	Φ250	Φ210	40	8-Φ18	JG2-2
125-160A	90 150 180	25 41.7 50	31.5 28 24.5	76	2900	18.5	4.0	230	280	545	870	90	620	340	570	240	4-Φ18	Φ250	Φ210	40	8-Φ18	JG2-2
125-160B	83 138 166	21.7 38.3 46.1	27 24 21	73	2900	15	4.0	215	280	545	830	90	570	330	520	230	4-Φ18	Φ250	Φ210	40	8-Φ18	JG2-2

ISW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 SCW Pumps

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing

※泵底座有钢板折边和铸铁两种，具体尺寸订货时说明
The base plate can be steel plate and cast iron and the exact dimension has to be offered.



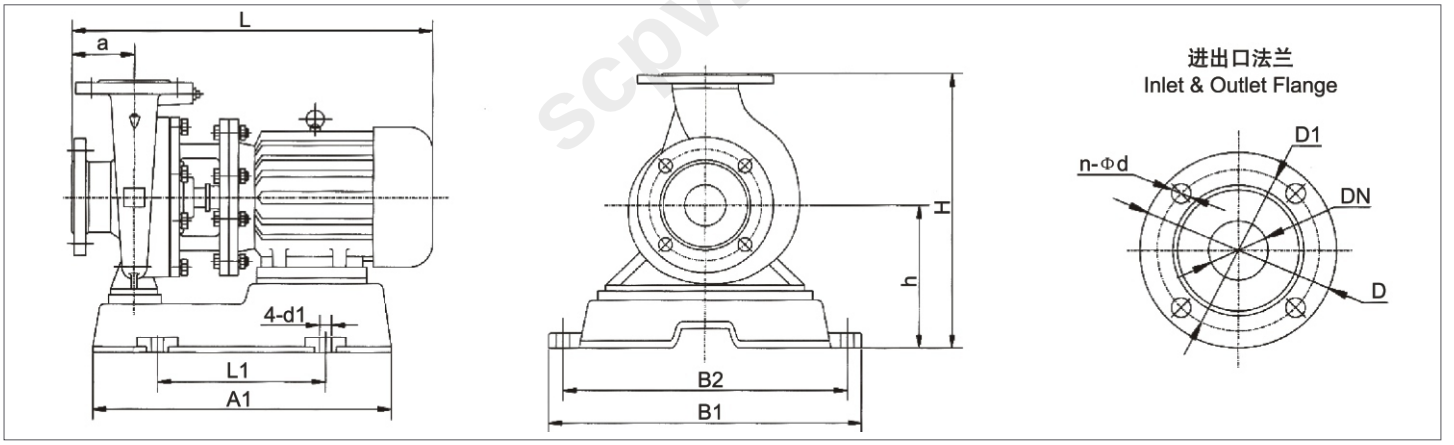
性能参数表及安装尺寸表 Performance Parameters Table and Installation Dimensions Table

Type 泵型号	流量Q Flow m³/h	L/S	Head (m) 扬程	Efficiency % 效率	r/min speed 转速	Motor Power kw 电机功率	(NPSH)r (m) net positive suction head required 必需汽蚀余量	Weight (kg) 重量	外形及安装尺寸 Outline and Installation Dimensions h	H	L	a	A1	B1	L1	B2	4-Φd1	进出口法兰尺寸 Inlet & Outlet Flange Dimensions D	D1	DN	n-Φd	隔振器(垫) Vibration isolator 规格Spec
125-200	96 160 192	26.7 44.4 53.3	55 50 46	77	2900	37	5.5	395	300	580	950	75	720	400	670	300	4-Φ18	Φ250	Φ210	40	8-Φ18	JG2-2
125-200A	90 150 180	25 41.7 50	48.4 44 40.5	76	2900	30	5.5	380	300	580	950	75	720	400	670	300	4-Φ18	Φ250	Φ210	40	8-Φ18	JG2-2
125-200B	83 138 166	21.7 38.3 46.1	41.3 37.5 34.5	75	2900	22	5.5	320	300	580	880	75	640	380	590	280	4-Φ18	Φ250	Φ210	40	8-Φ18	JG2-2
125-250	96 160 192	26.7 44.4 53.3	87 80 73	75	2900	55	5.0	580	300	600	1160	110	820	500	740	300	4-Φ20	Φ250	Φ210	40	8-Φ18	JG3-1
125-250A	90 150 180	25 41.7 50	76 70 84	74	2900	45	5.5	490	300	600	980	110	750	450	670	250	4-Φ20	Φ250	Φ210	40	8-Φ18	JG3-1
125-250B	83 138 166	21.7 38.3 46.1	65 60 55	73	2900	37	5.5	430	300	600	950	90	720	400	670	300	4-Φ18	Φ250	Φ210	40	8-Φ18	JG3-1
125-315	96 160 192	26.7 44.7 53.3	133 125 119	70	2900	90	5.0	790	350	680	1330	100	950	560	870	360	4-Φ22	Φ250	Φ210	40	8-Φ18	JG3-1
125-315A	90 150 180	25 41.7 50	117 110 104.6	70	2900	75	5.0	710	350	680	1280	100	900	560	820	360	4-Φ22	Φ250	Φ210	40	8-Φ18	JG3-1
125-315B	86 143 172	23.9 39.7 47.8	106.4 100 95.2	69	2900	75	5.0	705	350	680	1280	100	900	560	820	360	4-Φ22	Φ250	Φ210	40	8-Φ18	JG3-1
125-315C	80.5 134 161	22.4 37.2 44.7	96 88 86	67	2900	55	5.0	585	350	680	1210	100	850	500	770	300	4-Φ22	Φ250	Φ210	40	8-Φ18	JG3-1
150-125	96 160 192	26.7 44.4 53.3	22.6 20 17	66 76 76	2900	11	4.0	210	260	520	840	90	560	330	510	230	4-Φ18	Φ285	Φ240	40	8-Φ22	JG2-1
150-125A	90 150 180	25 41.7 50	18 16 13.6	77	2900	7.5	4.0	130	240	500	735	90	510	290	460	190	4-Φ14	Φ285	Φ240	40	8-Φ22	JG2-1
150-160	96 160 192	26.7 44.4 53.3	36 32 27	75	2900	22	4.0	270	280	540	1000	90	620	360	570	260	4-Φ18	Φ285	Φ240	40	8-Φ22	JG2-2
150-160A	90 150 180	25 41.7 50	32 28 23.5	76	2900	18.5	4.0	230	280	540	930	90	620	360	570	260	4-Φ18	Φ285	Φ240	40	8-Φ22	JG2-2
150-160B	84 140 168	23.3 39 46.7	27 24 21	73	2900	15	4.0	220	280	540	895	90	570	330	520	230	4-Φ18	Φ285	Φ240	40	8-Φ22	JG2-2
150-200	140 200 260	38.9 55.6 72.2	13.8 12.5 10.6	68 78 78	1450	15	3.0	265	350	675	885	100	640	380	590	280	4-Φ18	Φ285	Φ240	40	8-Φ22	JG2-2
150-200A	125 176 232.5	34.7 49.7 64.6	11 10 8.5	66 76 76	1450	11	3.0	244	350	675	840	100	600	380	550	280	4-Φ18	Φ285	Φ240	40	8-Φ22	JG2-2
150-200B	110 160 207	31 44.4 57.6	9.2 8 6.8	75	1450	7.5	3.0	275	330	655	735	100	550	380	500	280	4-Φ14	Φ285	Φ240	40	8-Φ22	JG2-2

ISW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 SCW Pumps

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing

※ 泵底座有钢板折边和铸铁两种，具体尺寸订货时说明
The base plate can be steel plate and cast iron and the exact dimension has to be offered.



性能参数表及安装尺寸表 Performance Parameters Table and Installation Dimensions Table

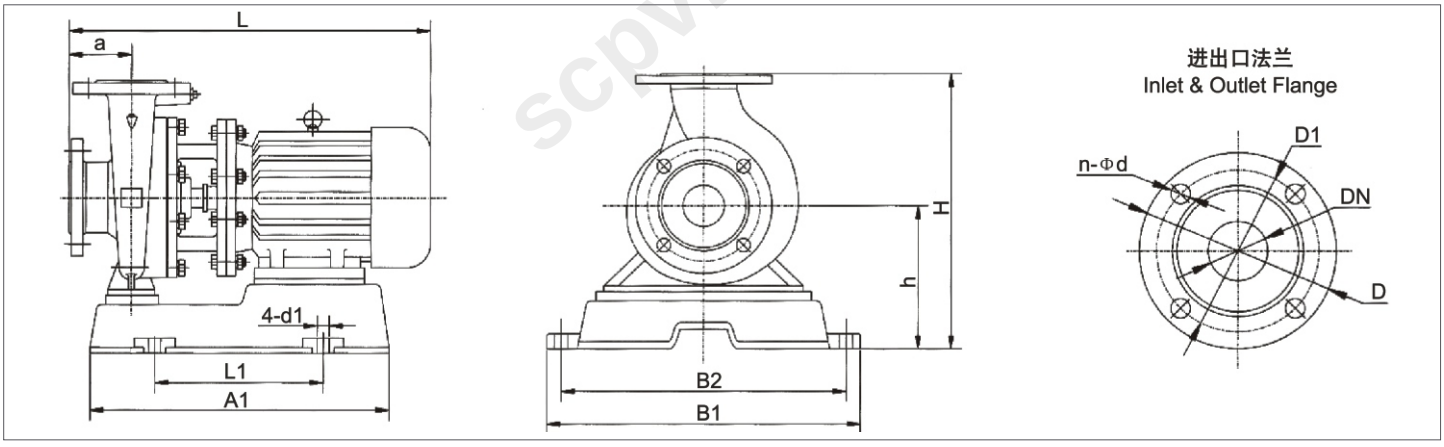
Type 泵型号	流量Q Flow m^3/h	L/S	Head (m) 扬程	Efficiency % 效率	r/min speed 转速	Motor Power kW 电机功率	(NPSH)r (m) net positive suction head required 必需汽蚀余量	Weight (kg) 重量	外形及安装尺寸 Outline and Installation Dimensions h	H	L	a	A1	B1	L1	B2	4-Φd1	进出口法兰尺寸 Inlet & Outlet Flange Dimensions D	D1	DN	n-Φd	隔振器(垫) Vibration isolator 规格Spec
150-250	140 200 260	38.9 55.6 72.2	21.8 20 17	73 79 77	1450	18.5	3.0	300	350	690	915	85	650	400	600	300	4-Φ20	Φ285	Φ240	40	8-Φ22	JG2-2
150-250A	129 184.4 240	35.8 51.2 66.7	18.5 17 14.4	72 78 76	1450	15	3.0	262	350	690	895	85	650	400	600	300	4-Φ20	Φ285	Φ240	40	8-Φ22	JG2-2
150-250B	117 167 217.5	32.5 46.4 60.4	15.2 14 12	76	1450	11	3.0	241	350	690	850	85	600	400	550	300	4-Φ20	Φ285	Φ240	40	8-Φ22	JG2-2
150-315	140 200 260	38.9 55.6 72.2	33.8 32 28	70 78 73	1450	30	2.5	410	380	760	1025	90	760	520	680	320	4-Φ22	Φ285	Φ240	40	8-Φ22	JG2-2
150-315A	131 187 243	36.4 51.9 67.5	29.5 28 24.5	69 77 77	1450	22	3.5	335	380	760	950	90	720	520	640	320	4-Φ20	Φ285	Φ240	40	8-Φ22	JG2-2
150-315B	121 173 225	33.5 48.1 62.5	25 24 21	76	1450	18.5	3.5	315	380	760	910	90	680	520	600	320	4-Φ20	Φ285	Φ240	40	8-Φ22	JG2-2
150-350	96 160 192	26.7 44.4 53.3	153.6 150 142.8	80	2900	110	5.5	970	400	780	1700	90	1050	660	970	460	4-Φ22	Φ285	Φ240	40	8-Φ22	JG3-2
150-350A	90 150 180	25 41.7 50	145.6 142 134.8	70	2900	110	5.2	790	400	780	1270	90	1000	560	920	360	4-Φ22	Φ285	Φ240	40	8-Φ22	JG3-1
150-350B	84 140 168	23.3 39 46.7	138.6 135 127.8	65 76 74	2900	90	5.5	705	400	780	1220	90	940	550	860	350	4-Φ22	Φ285	Φ240	40	8-Φ22	JG3-1
150-400	140 200 260	38.9 55.6 72.2	53 50 44	68 75 71	1450	45	3.5	490	415	815	1090	80	780	500	700	300	4-Φ22	Φ285	Φ240	40	8-Φ22	JG3-1
150-400A	131 187 243	36.4 51.9 67.5	46.6 44 38.3	67 74 70	1450	37	3.5	454	415	815	1060	80	760	500	680	300	4-Φ20	Φ285	Φ240	40	8-Φ22	JG3-1
150-400B	122 174 226.5	33.9 48.3 62.9	40 38 33	73	1450	30	3.5	435	415	815	1045	80	760	500	680	300	4-Φ20	Φ285	Φ240	40	8-Φ22	JG3-1
150-400C	112 160 208	31.1 44.4 57.8	34 32 28	71	1450	22	3.5	365	415	815	970	80	720	500	640	300	4-Φ20	Φ285	Φ240	40	8-Φ22	JG3-1
150-250(I)	120 200 240	33.3 55.6 66.7	87 80 72	65 76 74	2900	75	4.5	702	370	710	1245	100	880	550	800	350	4-Φ22	Φ285	Φ240	40	8-Φ22	JG3-1
150-250(I)A	112 187 224	31.1 51.9 62.2	76 70 63	64 75 73	2900	55	4.5	561	350	690	1175	100	820	500	640	300	4-Φ20	Φ285	Φ240	40	8-Φ22	JG3-1
150-250(I)B	104 173 208	28.9 48.1 57.8	65 60 54	63 74 72	2900	45	4.5	460	350	690	1090	100	740	450	660	250	4-Φ20	Φ285	Φ240	40	8-Φ22	JG3-1
150-315(I)	120 200 240	33.3 55.6 66.7	133 125 120	58 73 75	2900	110	4.5	980	400	780	1700	90	1050	660	970	460	4-Φ22	Φ285	Φ240	40	8-Φ22	JG3-2
150-315(I)A	112 187 224	31.1 51.9 62.2	116 110 105	57 72 74	2900	90	4.5	800	400	780	1270	90	1000	560	920	360	4-Φ22	Φ285	Φ240	40	8-Φ22	JG3-1

scpv.cn

ISW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 SCW Pumps

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing

※ 泵底座有钢板折边和铸铁两种，具体尺寸订货时说明
The base plate can be steel plate and cast iron and the exact dimension has to be offered.



性能参数表及安装尺寸表 Performance Parameters Table and Installation Dimensions Table

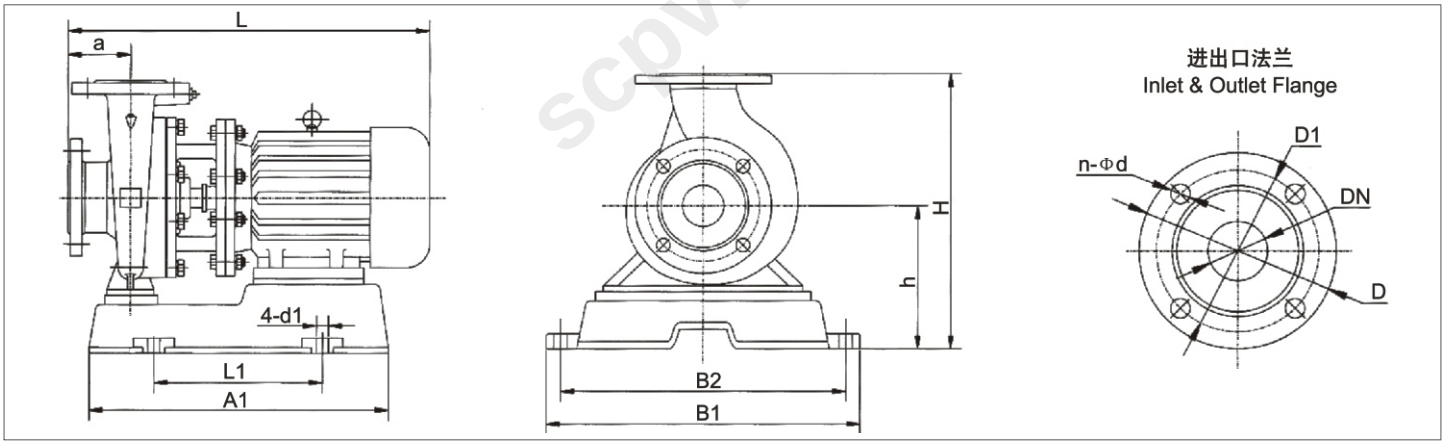
Type 泵型号	流量Q Flow m³/h	L/S	Head (m) 扬程	Efficiency % 效率	r/min speed 转速	Motor Power kw 电机功率	(NPSH)r (m) net positive suction head required 必需汽蚀余量	Weight (kg) 重量	外形及安装尺寸 Outline and Installation Dimensions h	H	L	a	A1	B1	L1	B2	4-Φd1	进出口法兰尺寸 Inlet & Outlet Flange Dimensions D	D1	DN	n-Φd	隔振器(垫) Vibration isolator 规格Spec
150-315(I)B	104	28.9	100	55	2900	75	4.5	724	400	780	1220	90	940	550	860	350	4-φ22	φ285	φ240	40	8-φ22	JG3-1
	173	48.1	95	70																		
	208	57.8	91	72																		
200-200	140	38.9	13.8	68	1450	15	3.0	265	350	670	890	100	660	410	610	310	4-φ18	φ340	φ295	40	12-φ22	JG2-2
	200	55.6	12.5	78																		
	260	72.2	10.6	78																		
200-200A	125	34.7	11	66	1450	11	3.0	244	350	670	845	100	610	410	560	310	4-φ18	φ340	φ295	40	12-φ22	JG2-2
	179	49.7	10	76																		
	232.5	64.6	8.5	76																		
200-250	140	38.9	21.8	73	1450	18.5	3.0	305	350	710	915	100	660	410	610	310	4-φ18	φ340	φ295	40	12-φ22	JG2-2
	200	55.6	20	79																		
	260	72.2	17	77																		
200-250A	129	35.8	18.5	72	1450	15	3.0	267	350	710	895	100	660	410	610	310	4-φ18	φ340	φ295	40	12-φ22	JG2-2
	184.	51.2	17	78																		
	240	66.7	14.4	76																		
200-250B	117	32.5	15.2		1450	11	3.0	246	350	710	850	100	610	410	560	310	4-φ18	φ340	φ295	40	12-φ22	JG2-2
	167	46.4	14	76																		
	217.5	60.4	12																			
200-315	140	38.9	33.8	70	1450	30	3.5	417	380	780	1025	90	760	500	680	300	4-φ20	φ340	φ295	40	12-φ22	JG3-1
	200	55.6	32	78																		
	260	72.2	28	78																		
200-315A	131	36.4	29.5	69	1450	22	3.5	342	380	780	950	90	720	500	640	300	4-φ20	φ340	φ295	40	12-φ22	JG2-2
	189	51.9	28	77																		
	243	67.5	24.5	77																		
200-315B	121	33.6	25		1450	18.5	3.5	322	380	780	910	90	680	500	600	300	4-φ20	φ340	φ295	40	12-φ22	JG2-2
	173	48.1	24	76																		
	225	62.5	21																			
200-400	140	38.9	53	68	1450	45	3.5	498	415	850	980	90	780	510	700	310	4-φ22	φ340	φ295	40	12-φ22	JG3-1
	200	55.6	50	75																		
	260	72.2	44	71																		
200-400A	131	36.4	46.6	67	1450	37	3.5	462	415	850	1005	90	760	510	680	310	4-φ22	φ340	φ295	40	12-φ22	JG3-1
	187	51.9	44	74																		
	243	67.5	38.3	70																		
200-400B	122	33.9	40		1450	30	3.5	443	415	850	1025	90	760	510	680	310	4-φ22	φ340	φ295	40	12-φ22	JG3-1
	174	48.6	38	73																		
	226.5	62.9	33																			
200-400C	112	31.3	34		1450	22	3.5	373	415	850	950	90	720	510	640	310	4-φ20	φ340	φ295	40	12-φ22	JG3-1
	160	44.4	32	71																		
	208	57.8	28																			
200-200(I)	280	77.8	13.4	70	1450	22	4.0	382	415	855	970	90	930	560	900	460	4-φ18	φ340	φ295	40	12-φ22	JG3-1
	400	111.1	12.5	80																		
	520	144	10.5	79																		
200-200(I)A	250	69.4	10.7	68	1450	18.5	4.0	346	415	855	910	90	930	560	900	460	4-φ18	φ340	φ295	40	12-φ22	JG3-1
	358	99.4	10	78																		
	465	129.2	8.5	77																		
200-250(I)	280	77.8	22.2	75	1450	30	4.0	475	380	780	1035	110	760	500	680	300	4-φ20	φ340	φ295	40	12-φ22	JG3-1
	400	111.4	20	80																		
	520	144	14	72																		
200-250(I)A	250	69.4	18	73	1450	22	4.0	405	380	780	965	110	760	500	680	300	4-φ20	φ340	φ295	40	12-φ22	JG3-1
	358	99.6	141	78																		
	465	129.2	1.2	70																		
200-250(I)B	226	62.8	14.4	70	1450	18.5	4.0	387	380	780	925	110	680	500	600	300	4-φ20	φ340	φ295	40	12-φ22	JG3-1
	322	89.4	13	75																		
	419	116.4	7.3	67																		

scpv.cn

ISW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 SCW Pumps

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing

※ 泵底座有钢板折边和铸铁两种，具体尺寸订货时说明
The base plate can be steel plate and cast iron and the exact dimension has to be offered.



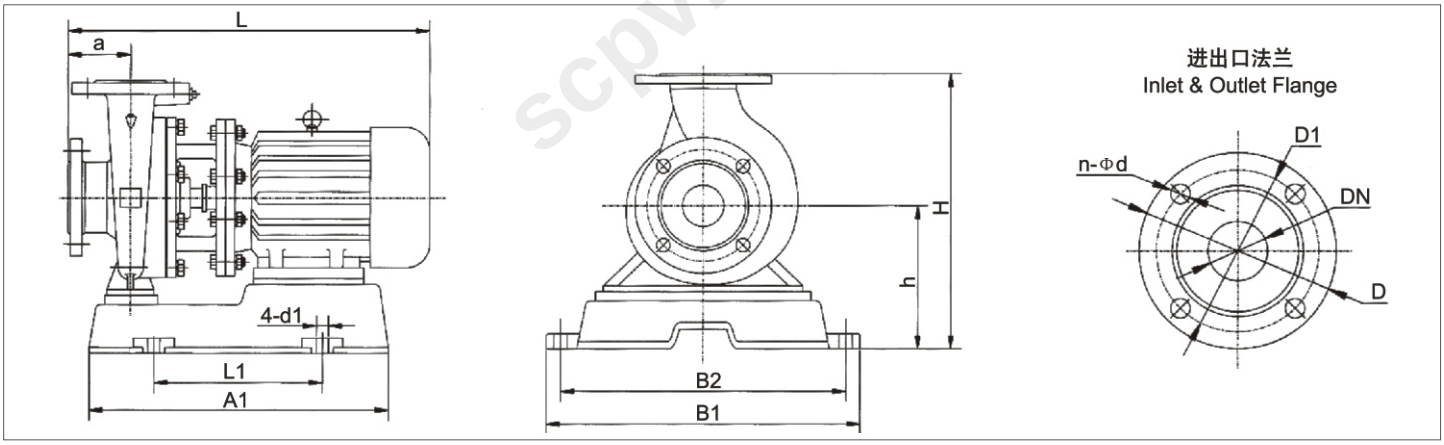
性能参数表及安装尺寸表 Performance Parameters Table and Installation Dimensions Table

Type 泵型号	流量Q Flow m³/h	流量Q Flow L/S	Head (m) 扬程	Efficiency % 效率	r/min speed 转速	Motor Power kW 电机功率	(NPSH)r (m) net positive suction head required 必需汽蚀余量	Weight (kg) 重量	外形及安装尺寸 Outline and Installation Dimensions h	H	L	a	A1	B1	L1	B2	4-Φd1	进出口法兰尺寸 Inlet & Outlet Flange Dimensions D	D1	DN	n-Φd	隔振器(垫) Vibration isolator 规格Spec
200-315(I)	280 400 520	77.8 111.4 144	36 32 26	73 80 75	1450	55	4.0	675	415	840	1155	110	870	560	790	360	4-Φ22	Φ340	Φ295	40	12-Φ22	JG3-1
200-315(I)A	262 374 486	72.8 103.9 135	31.5 28 23	72 79 74	1450	45	4.0	560	415	840	1070	110	800	560	720	360	4-Φ22	Φ340	Φ295	40	12-Φ22	JG3-1
200-315(I)B	242 346 450	67.2 96.1 125	27 24 19.5	78	1450	37	4.0	535	415	840	1045	110	780	560	700	360	4-Φ22	Φ340	Φ295	40	12-Φ22	JG3-1
200-400(I)	280 400 520	77.8 111.4 144	54.5 50 39	75 81 77	1450	75	4.0	830	435	875	1260	105	1000	580	920	380	4-Φ22	Φ340	Φ295	40	12-Φ22	JG3-1
200-400(I)A	262 374 486	72.8 103.9 135	48 44 34	80	1450	75	4.0	830	415	855	1205	105	930	560	850	360	4-Φ22	Φ340	Φ295	40	12-Φ22	JG3-1
200-400(I)B	242 346 450	67.2 96.1 125	41.4 38 29.6	78	1450	55	5.0	685	415	855	1205	105	870	560	790	360	4-Φ22	Φ340	Φ295	40	12-Φ22	JG3-1
200-400(I)C	224 320 416	62.2 88.9 115.6	34.9 32 25	76	1450	45	5.0	580	415	855	1105	105	800	560	720	360	4-Φ22	Φ340	Φ295	40	12-Φ22	JG3-1
250-250	350 550 650	97.2 152.8 180.5	22 20 16	78 82 81	1450	45	5.0	620	415	870	1130	155	780	510	700	310	4-Φ20	Φ405	Φ355	40	12-Φ26	JG3-1
250-250A	300 500 600	83.3 139 166.7	18.3 17 14	76 80 80	1450	37	5.0	550	415	870	1105	155	760	510	680	310	4-Φ20	Φ405	Φ355	40	12-Φ26	JG3-1
250-235	300 500 600	83.3 139 166.7	14 12.5 11	73 78 70	1480	22	4.5	410	415	870	1025	155	720	510	640	310	4-Φ20	Φ405	Φ355	40	12-Φ26	JG3-1
250-300	300 500 600	83.3 139 166.7	22 20 16	78	1480	37	4.5	550	425	925	1100	110	820	600	740	400	4-Φ22	Φ405	Φ355	40	12-Φ26	JG3-1
250-315	350 550 650	97.2 152.8 180.5	34 32 28	76 80 79	1450	75	5.5	890	445	945	1220	110	980	600	900	400	4-Φ22	Φ405	Φ355	40	12-Φ26	JG3-1
250-315A	300 500 600	83.3 139 166.7	29.5 28 24	74 78 77	1450	55	5.5	690	445	945	1250	110	920	600	840	400	4-Φ22	Φ405	Φ355	40	12-Φ26	JG3-1
250-315B	260 450 520	72.2 125 144.4	25 24 20	70 74 72	1450	45	5.5	620	445	945	1130	110	840	600	760	400	4-Φ22	Φ405	Φ355	40	12-Φ26	JG3-1
250-400	300 500 600	83.3 139 166.7	54.5 50 39	72	1480	110	4.5	1600	455	1000	1520	150	1080	680	1000	480	4-Φ22	Φ405	Φ355	40	12-Φ26	JG3-2
250-400A	262 450 521	72.7 125 144.7	46.6 44 38.3	69	1480	90	4.5	1530	445	1000	1370	150	1040	580	960	380	4-Φ22	Φ405	Φ355	40	12-Φ26	JG3-2
250-500	400 600 680	111.1 166.7 188.9	64 60 56	76 80 77	1450	160	5.5	1750	455	1000	1560	150	1160	720	1080	520	4-Φ22	Φ405	Φ355	40	12-Φ26	JG3-2
250-500A	368 552 625	102.2 153.3 173.6	54 51 47	75 78 76	1450	132	5.5	1700	455	1000	1560	150	1160	720	1080	520	4-Φ22	Φ405	Φ355	40	12-Φ26	JG3-2

ISW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 SCW Pumps

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing

※泵底座有钢板折边和铸铁两种，具体尺寸订货时说明
The base plate can be steel plate and cast iron and the exact dimension has to be offered.



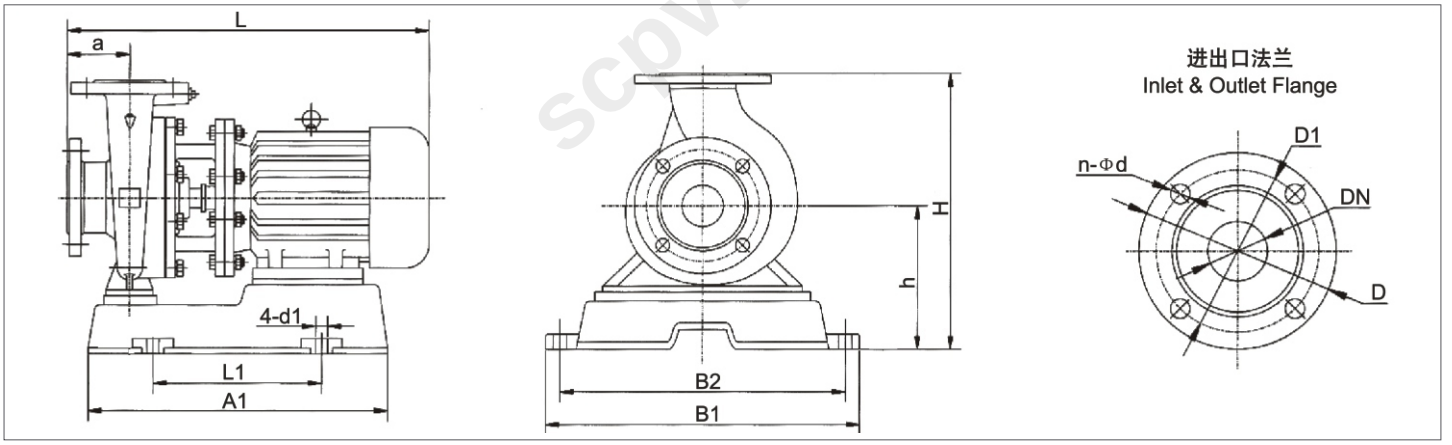
性能参数表及安装尺寸表 Performance Parameters Table and Installation Dimensions Table

Type 泵型号	流量Q Flow m³/h	流量Q Flow L/S	Head (m) 扬程	Efficiency % 效率	r/min speed 转速	Motor Power kw 电机功率	(NPSH)r (m) net positive suction head required 必需汽蚀余量	Weight (kg) 重量	外形及安装尺寸 Outline and Installation Dimensions h	H	L	a	A1	B1	L1	B2	4-Φd1	进出口法兰尺寸 Inlet & Outlet Flange Dimensions D	D1	DN	n-Φd	隔振器(垫) Vibration isolator 规格Spec
250-500B	339 508 575	94.2 141.1 159.7	46 43 40	75	1450	110	5.5	1600	455	1000	1400	150	1080	720	1000	520	4-Φ22	Φ405	Φ355	40	12-Φ26	JG3-2
300-235	540 720 900	150 200 250	20.5 18 15.0	77 81 74	1450	55	5.0	1075	525	1120	1370	150	920	720	840	520	4-Φ22	Φ460	Φ410	40	12-Φ26	JG3-2
300-235A	450 600 720	125 166 200	17.2 15 12.5	74 79 77	1450	45	5.0	970	525	1120	1320	150	850	720	770	520	4-Φ22	Φ460	Φ410	40	12-Φ26	JG3-2
300-235B	420 540 650	116.7 150 181	14.3 12.8 10.5	73 78 70	1450	37	5.0	925	525	1120	1250	150	830	720	750	520	4-Φ22	Φ460	Φ410	40	12-Φ26	JG3-2
300-250	540 720 900	150 200 250	22.5 20 17	80 83 84	1450	55	6.0	1085	525	1120	1300	150	920	720	840	520	4-Φ22	Φ460	Φ410	40	12-Φ26	JG3-2
300-250A	450 600 720	136 166 200	19.5 17 14	81	1450	45	6.0	980	525	1120	1300	150	850	720	770	520	4-Φ22	Φ460	Φ410	40	12-Φ26	JG3-2
300-300	540 720 900	150 200 250	32 28 23	82	1480	75	5.0	1230	525	1180	1330	160	1040	720	960	520	4-Φ22	Φ460	Φ410	40	12-Φ26	JG3-2
300-300A	450 600 720	125 166 200	27.5 24 20	80	1480	75	5.0	1095	525	1180	1330	160	1040	720	960	520	4-Φ22	Φ460	Φ410	40	12-Φ26	JG3-2
300-300B	420 540 650	116.7 150 181	24 21 17	78	1480	55	5.0	980	525	1180	1330	160	980	720	900	520	4-Φ22	Φ460	Φ410	40	12-Φ26	JG3-2
300-315	540 720 900	150 200 250	35 32 26	84	1480	90	4.5	1350	525	1180	1400	160	1100	720	1020	520	4-Φ22	Φ460	Φ410	40	12-Φ26	JG3-2
300-315A	460 650 800	127.8 180 222	31.5 28 23.5	80	1480	75	4.5	1240	525	1180	1400	160	1040	720	960	520	4-Φ22	Φ460	Φ410	40	12-Φ26	JG3-2
300-315B	420 580 700	116.7 161 194	27 24 20.0	78	1480	55	4.5	1100	525	1180	1350	160	980	720	900	520	4-Φ22	Φ460	Φ410	40	12-Φ26	JG3-2
300-380	480 720 900	133.3 200 250	48 44 34	84	970	132	5.0	1900	525	1180	1835	160	1160	720	1080	520	4-Φ22	Φ460	Φ410	40	12-Φ26	JG4-1
300-380A	444 666 833	123.3 185 231.4	41.4 38 30	80	970	110	5.0	1700	525	1180	1835	160	1100	720	1020	520	4-Φ22	Φ460	Φ410	40	12-Φ26	JG4-1
300-380B	400 614 764	113.6 170.6 213.1	35 32 35	78	970	90	5.0	1530	525	1180	1715	160	1100	720	1020	520	4-Φ22	Φ460	Φ410	40	12-Φ26	JG4-1
300-390	540 720 900	150 200 250	20.5 18 15.5	78 81 76	980	55	5.0	1300	525	1180	1500	160	1100	720	1020	520	4-Φ22	Φ460	Φ410	40	12-Φ26	JG3-2
300-390A	450 600 720	126 167 200	17.2 15 12.8	77 79 75	980	45	5.0	1220	525	1180	1350	160	1040	720	960	520	4-Φ22	Φ460	Φ410	40	12-Φ26	JG3-2
300-390B	400 540 650	111 150 180	14 12.5 11.5	74 77 76	980	37	5.0	1100	525	1180	1350	160	980	720	90	520	4-Φ22	Φ460	Φ410	40	12-Φ26	JG3-2

ISW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 SCW Pumps

安装尺寸图 Installation Dimensions Drawing

※泵底座有钢板折边和铸铁两种，具体尺寸订货时说明
The base plate can be steel plate and cast iron and the exact dimension has to be offered.



性能参数表及安装尺寸表 Performance Parameters Table and Installation Dimensions Table

Type 泵型号	流量Q Flow m³/h	流量Q Flow L/S	Head (m) 扬程	Efficiency % 效率	r/min speed 转速	Motor Power kW 电机功率	(NPSH)r (m) net positive suction head required 必需汽蚀余量	Weight (kg) 重量	外形及安装尺寸 Outline and Installation Dimensions h	H	L	a	A1	B1	L1	B2	4-Φd1	进出口法兰尺寸 Inlet & Outlet Flange Dimensions D	D1	DN	n-Φd	隔振器(垫) Vibration isolator 规格Spec
300-400	450 600 720	125 166 200	55 50 42.5	78	1480	110	5.0	1500	525	1180	1525	160	1100	720	1020	520	4-Φ22	Φ460	Φ410	40	12-Φ26	JG3-2
300-500C	460 662 791	127.7 183.8 219.7	47 43.5 36.5	74 79 77	1450	110	6.0	1600	525	1180	1525	160	1100	720	1020	520	4-Φ22	Φ460	Φ410	40	12-Φ26	JG3-2
300-480	540 720 900	150 200 250	31 28 24	79 81 80	980	75	5.0	1500	525	1180	1400	160	1100	720	1020	520	4-Φ22	Φ460	Φ410	40	12-Φ26	JG3-2
300-480A	450 600 720	126 166 200	27.4 24 20.0	78 80 79	980	75	5.0	1280	525	1180	1400	160	1100	720	1020	520	4-Φ22	Φ460	Φ410	40	12-Φ26	JG3-2
300-480B	400 540 650	111 150 180	24 21 17	79	980	55	5.0	1180	525	1180	1300	160	1100	720	1020	520	4-Φ22	Φ460	Φ410	40	12-Φ26	JG3-2
300-235(I)	718 1080 1345	199.4 300.0 373.6	44.6 40 34.6	75 82 81	1450	160	6.0	1400	525	1180	1560	160	1160	720	1080	520	4-Φ22	Φ460	Φ410	40	12-Φ26	JG3-2
300-235(I)A	642 965 1203	178.3 268.1 334.2	35.7 32 27.7	73 80 79	1450	132	6.0	1370	525	1180	1560	160	1160	720	1080	520	4-Φ22	Φ460	Φ410	40	12-Φ26	JG3-2
350-235	600 800 960	167 22 2267	14 12.5 10.5	80 83 82	980	45	4.5	1050	520	1155	1350	165	1040	700	960	500	4-Φ22	Φ520	Φ470	40	16-Φ26	JG3-2
350-235(I)	800 1080 1350	222.2 300 375	20 16 12	80 83 82	980	75	4.5	1570	520	1155	1510	165	1120	700	1040	500	4-Φ22	Φ520	Φ470	40	16-Φ26	JG3-2
350-300	600 800 960	167 222 267	22.5 20 17.5	79 82 71	980	75	4.5	1230	520	1155	1390	165	1100	700	1020	500	4-Φ22	Φ520	Φ470	40	16-Φ26	JG3-2
350-315	600 800 960	167 222 267	35.5 32 28.5	84	980	110	4.5	1650	520	1155	1550	165	1120	700	1040	500	4-Φ22	Φ520	Φ470	40	16-Φ26	JG4-1
350-315A	500 720 900	138.9 200.0 250.0	28.4 25.6 22.8	82	980	90	4.5	1600	520	1155	1380	165	1100	700	1020	500	4-Φ22	Φ520	Φ470	40	16-Φ26	JG4-1
350-400	600 800 960	167 222 267	55 50 45.5	83	980	160	4.5	1950	550	1260	1720	154	1250	730	1170	530	4-Φ22	Φ520	Φ470	40	16-Φ26	JG4-1
400-300	920 1180 1300	255 328 361	23 19 16	78	980	90	6.0	1570	530	1200	1520	170	1200	730	1120	530	4-Φ22	Φ580	Φ525	40	16-Φ29	JG4-1
400-315	950 1250 1500	264 347 416	32 28 24	76	980	132	6.0	1880	530	1250	1520	175	1200	750	1120	550	4-Φ22	Φ580	Φ525	40	16-Φ29	JG4-1
500-235	1500 1800 2000	416 500 556	16 14 12	75	980	110	6.0	1750	550	1350	1550	180	1350	750	1270	550	4-Φ22	Φ715	Φ650	40	20-Φ32	JG4-1
500-300	1400 1700 1900	388 472 528	22 20 18	80	980	132	6.0	1800	550	1400	1550	180	1350	750	1270	550	4-Φ22	Φ715	Φ650	40	20-Φ32	JG4-1
500-315	1200 1550 1800	333 416 500	32 28 24	78	980	160	6.0	2070	550	1400	1870	180	1350	750	1270	550	4-Φ22	Φ715	Φ650	40	20-Φ32	JG4-1

成 功 案 例

上海上诚泵阀自创办以来，一直专注于产品创新与开发，为了提高产品的档次,完善产品的售后服务，我们时刻与客户保持紧密的联系。我们本着诚信经营的原则，积极进取，勇于开拓,经过多年的努力拼搏。使上诚水泵的产品深受石油、化工、电力、造纸、环保、冶金、煤矿、食品、制药、给排水工程用户的一致好评。



北京汇源饮料食品集团



大连宜家家具



丝宝集团


福建闽东电力公司

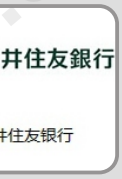

复旦大学附属中山医院



金红叶纸业集团有限公司



上海交通大学



三井住友银行



玖龙纸业(太仓)有限公司



内蒙古霍煤鸿骏铝公司



巨化集团公司制药厂



上海隧道工程股份有限公司



上海南汇自来水厂


上海理工大学



中粮粮油工业（巢湖）



中国石化集团上海海洋石油局



中国建设银行



浙江大学



浙江嘉化集团股份有限



长庆油田装备有限公司



新疆旺旺食品有限公司



太仓阳鸿石化有限公司



无锡华东可可食品有限公司



中国核工业第二三建设公司

在使用本产品前请仔细阅读本手册，本将其放在设备附近以备将来参阅。
Before use, please read this manual carefully and be placed nearby to the equipment for future reference

scpv.cn

CHENG

上海上诚泵阀制造有限公司
SHANGHAI SHANGCHENG PUMP AND VALVE MANUFACTURING CO.,LTD

地址（Add）：上海市普陀区中山北路1759号
Shanghai Putuo District No. 1759 in Zhongshan North Road
邮编（Post）：200010
电话（Tel）：021-68100000
传真（Fax）：021-61398677
网址（Http）：//www.scpv.cn

采用原生态环保纸张印刷　© 版权所有　不得翻录