

ISW卧式离心泵，卧式单级单吸离心泵，卧式清水泵，离心泵结构图

产品名称	ISW卧式离心泵，卧式单级单吸离心泵，卧式清水泵，离心泵结构图
公司名称	永嘉县大西洋泵业制造有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:暄然 型号:ISW80-200A 材质:铸铁
公司地址	浙江省温州市永嘉县瓯北镇和一工业区
联系电话	0577-67333268 18968868126

产品详情

一、产品概述: isw型卧式管道泵根据is型离心泵与立式泵的独特结构组合设计，并严格按照国际标准iso 2858和最新的国家管道离心泵标准jb/t53058-93进行设计制造的高效节能产品。isw型卧式管道泵采用国内先进水力模型优化设计而成。同时根据使用温度、介质等不同在isw型基础上派生出热水泵、高温泵、化工泵、油泵等，是目前国家标准定型推广产品。

isw卧式离心泵，卧式单级单吸离心泵，卧式清水泵，离心泵结构图

二、产品用途:1、isw型卧式管道泵供输送清水及物理化学性质类似于清水的其他液体之用，适用于工业和城市给排水，高层建筑增压送水，园林喷灌，消防增压，远距离输送，暖通制冷循环、浴室等冷暖水循环增压及设备配套，使用温度 $t \leq 80$ 。2、iswr卧式热水泵广泛适用于：冶金、化工、纺织、造纸、以及宾馆饭店等锅炉热水增压循环输送及城市采暖系统，iswr型使用温度 $t \leq 120$ 。3、lswb卧式化工泵，供输送不含固体颗粒，具有腐蚀性，粘度类似于水的液体，适用于石油、化工、冶金、电力、造纸、食品制药和合成纤维等部门，使用温度为 $-20 \sim +120$ 。4、lswb卧式管道油泵，供输送汽油、煤油、柴油等用油类产品或易燃、易爆液体，被输送介质温度为 $-20 \sim +120$ 。三、工作条件:1、吸入压力 1.6 mpa ，或泵系统最高工作压力 1.6 mpa ，即泵吸入口压力+泵扬程 1.6 mpa 、泵静压试验压力为 2.5 mpa ，订货时请注明系统工作压力。泵系统工作压力大于 1.6 mpa 时应 在订货时另行提出，以便在制造时泵的过流部分和联接部分采用铸钢材料。2、环境温度 <40 ，相对湿度 $<95\%$ 。3、所输送介质中固体颗粒体积含量不超过单位体积的 0.1% ，粒度 $<0.2 \text{ mm}$ 。注：如使用介质为带有细小颗粒，请在订货时注明，以便厂家采用耐磨式机械密封。四、产品特点:运行平稳：泵轴的绝对同心度及叶轮优异的动静平衡，保证平稳运行，绝无振动。滴水不漏：不同材质的硬质合金密封，保证了不同介质输送均无泄漏。噪音低：两个低噪音轴承支撑下的水泵，运转平稳，除电机微弱声响，基本无噪音。故障率低：结构简单合理，关键部分采用国际一流品质；配套，整机无故障工作时间大大提高。维修方便：更换密封、轴承，简易方便。占地更省：出口可向左、向右、向上三个方向，便于管道布置安装，节省空间。

型号意义：例如：isw100-160(i)abisw-卧式离心泵100-泵进、出口直径(mm)160-叶轮名义直径(mm)i-

流量分类ab-叶轮经第一、二次切割

五、性能参数

型号	流量 (m ³ /h)	扬程(m)	电机功率 (kw)	转速(r/min)	效率(%)	汽蚀余量(m)
80-100	50	12.5	3	2900	73	3.0
80-100a	44.8	10	2.2	2900	72	3.0
80-125	50	20	5.5	2900	72.5	3.0
80-125a	44.8	16	4	2900	71	3.0
80-160	50	32	7.5	2900	71	3.0
80-160a	46.8	28	7.5	2900	70	3.0
80-160b	43.2	24	5.5	2900	69	3.0
80-200	50	50	15	2900	67	3.0
80-200a	46.8	44	11	2900	66	3.0
80, -200b	43	37	7.5	2900	65	3.0
80-250	50	80	22	2900	59	3.0
80-250a	46.8	70	18.5	2900	59	3.0
80-250b	43	60	15	2900	58	3.0
80-315	50	125	37	2900	54	3.0
80-315a	45.8	105	30	2900	54	3.0
80-315b	43	93	30	2900	53	3.0
80-315c	41	85	22	2900	51	3.0
80-350	50	150	55	2900	66	3.0
80-350a	44	142	45	2900	65	3.0
80-350b	40	135	37	2900	63	3.0
80-100(i)	100	12.5	5.5	2900	76	4.5
80-100(i)a	89	10	4	2900	74	4.5
80-125(i)	100	20	11	2900	76	4.5
80-125(i)a	89	16	7.5	2900	74	4.5
80-160(i)	100	32	15	2900	76	4.5
80-160(i)a	93.5	28	11	2900	74	4.5
80-160(i)b	86.4	24	11	2900	72	4.5
80-200(i)	100	50	22	2900	74	4.0
80-200(i)a	93.5	44	18.5	2900	73	4.0
80-200(i)b	86.4	37	15	2900	71	4.0
80-250(i)	100	80	37	2900	69	4.0
80-250(i)a	93.5	70	30	2900	68	4.0
80-250(i)b	86.4	60	30	2900	66	4.0
80-315(i)	100	125	75	2900	66	4.0
80-315(i)a	93.5	110	55	2900	66	4.0
80-315(i)b	86.4	93	45	2900	65	4.0
80-315(i)c	82	85	37	2900	63	4.0
100-100	100	12.5	5.5	2900	76	4.5
100-100a	89	10	4	2900	74	4.5

本产品的品牌是暄然，型号是ISW80-200A，材质是铸铁，驱动方式是电动，性能是无泄露，原理是离心泵，泵轴位置是卧式，叶轮数目是单级，扬程是44（m），吸程是1.5（m），转速是2900，电动功率是11 KW（w），工作温度是80（ ），进出口径是80（mm），流量是47（m³/h），电压是380V