

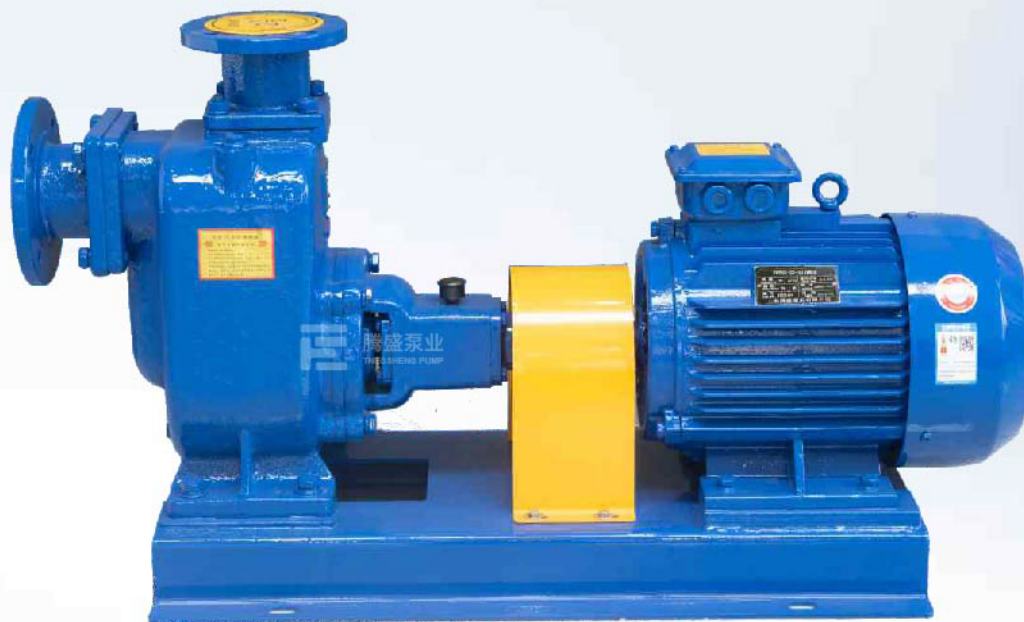
ZW/ZX自吸离心泵

ZW/ZX Self-priming Centrifugal Pump

ZW/ZX自吸离心泵所以能把水送出去是由于离心力的作用。水泵在工作前，泵体和进水管必须罐满水行成真空状态，当叶轮快速转动时，叶片促使水很快旋转，旋转着的水在离心力的作用下从叶轮中飞去，泵内的水被抛出后，叶轮的中间部分形成真空区域。水泵的水在大气压力（或水压）的作用下通过管网压到了进水管内。这样循环不已，就可以实现连续抽水。

► 应用场景 / Application Scenario

ZW/ZX自吸离心泵是根据国内外有关技术资料经清化、吸收、改进后研制而成的最新泵类产品，该泵适用于石油行业、陆地油库、油罐车的理想产品，并适合于作船用货油泵、舱底泵、消防泵和压载泵及机器冷却水循环等。



▶ 产品特点 / Product Characteristics



自吸能力强

能够在启动时自动抽吸液体，并能够承受较高的真空度，使得泵内的空气被排空。



结构紧凑、操作方便

具有简单的结构，运转稳定，使得操作和维护相对容易。



效率高、寿命长

效率高、寿命长由于其设计和技术特点，自吸式离心泵具有较高的效率和较长的使用寿命。



维护方便

零部件较少，易于清洗和保养，适用于食品加工、制药和化学工业中。



具有止回阀设计

防止泵内液体回流，增强系统的安全性。



耐腐蚀性强

材质如CRFP、FRPP、CPVC、PV-DF等，适应多种化学环境。



具有较高的可靠性

能够承受一定的杂质和腐蚀性液体。

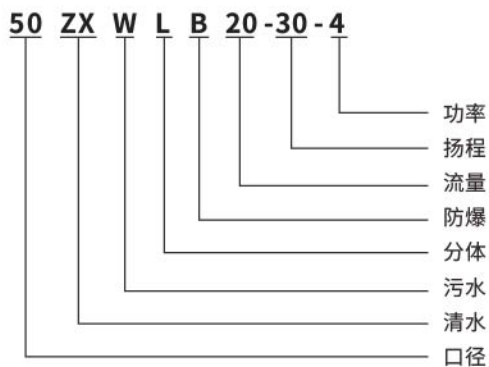
▶ 工作条件 / Working Condition

自吸高度	9m以上
介质温度	-20°C~80°C
工作压力	≤1.6MPa
Ph值	铸铁泵：6~9，不锈钢泵：1~14

▶ 参数说明 / Parameter Description

输送液体的流量范围	3.2~600m ³ /h
扬程范围	12~80m
配套功率范围	1.1~4kW
口径范围	Φ25~Φ300mm

▶ 产品型号 / Product Model



型号	流量 Q (m ³ /h)	扬程 H (m)	功率 P (kW)	转速 n (r/min)
25ZW8-15	8	15	1.5	2900
32ZW10-20	10	20	2.2	2900
40ZW10-20	10	20	2.2	2900
40ZW15-30	15	30	3	2900
50ZW10-20	10	20	2.2	2900
50ZW20-15	20	15	2.2	2900
50ZW18-22	18	22	3	2900
50ZW15-30	15	30	3	2900
50ZW20-40	20	40	7.5	2900
50ZW20-50	20	50	11	2900
65ZW30-18	30	18	4	2900
65ZW30-18	30	18	4	1450
65ZW-25-30	25	30	5.5	2900
65ZW25-40	25	40	7.5	2900
65ZW40-25	40	25	7.5	2900
65ZW65-25	65	25	7.5	2900
65ZW25-50	25	50	11	2900
80ZW40-16	40	16	4	1450
80ZW25-40	25	40	7.5	2900
80ZW65-25	65	25	7.5	2900
80ZW80-35	80	35	15	2900
80ZW50-60	50	60	22	2900
100ZW80-20	80	20	7.5	1450
100ZW100-15	100	15	7.5	1450
100ZW100-20	100	20	11	2900
100ZW100-20	100	20	11	1450
100ZW100-30	100	30	22	2900
100ZW80-45	80	45	30	2900
100ZW80-60	80	60	37	2900
100ZW80-80	80	80	45	2900
125ZW120-20	120	20	15	1450
150ZW180-14	180	14	15	1450
150ZW150-20	150	20	15	1450
150ZW180-20	180	20	22	1450
150ZW180-30	180	30	37	1450
150ZW180-38	180	38	55	1450
200ZW280-14	280	14	22	1450
200ZW280-20	280	20	37	1450
200ZW280-25	280	25	45	1450
200ZW280-28	280	28	55	1450
250ZW420-20	420	20	55	1450
300ZW800-14	800	14	55	1450
300ZW800-20	800	20	75	1450

ZW/ZX自吸离心泵

产品参数

型号	流量 Q (m ³ /h)	扬程 H (m)	功率 P (kW)	转速 n (r/min)
25ZX3.2-20	3.2	20	1.1	2900
25ZX3.2-32	3.2	32	1.5	2900
32ZX3.2-20	3.2	20	1.1	2900
32ZX3.2-32	3.2	32	1.5	2900
32ZX3.2-50	3.2	50	3	2900
40ZX6.3-20	6.3	20	1.5	2900
40ZX6.3-32	6.3	32	2.2	2900
40ZX-10-40	10	40	4	2900
40ZX6.3-50	6.3	50	4	2900
50ZX15-12	15	12	1.5	2900
50ZX18-20	18	20	2.2	2900
50ZX12.5-32	12.5	32	3	2900
50ZX20-30	10	30	4	2900
50ZX14-35	14	35	4	2900
50ZX10-40	10	40	4	2900
50ZX12.5-50	12.5	50	5.5	2900
50ZX20-75	20	75	11	2900
65ZX30-15	30	15	3	2900
65ZX25-32	25	32	5.5	2900
65ZX25-50	25	50	7.5	2900
65ZX25-70	25	70	15	2900
80ZX35-13	35	13	3	2900
80ZX43-17	43	17	4	2900
80ZX50-20	50	20	5.5	2900
80ZX50-32	50	32	7.5	2900
80ZX60-40	60	40	11	2900
80ZX60-55	60	55	18.5	2900
80ZX60-70	60	70	22	2900
100ZX100-20	100	20	11	2900
100ZX100-32	100	32	13	2900
100ZX100-40	100	40	18.5	2900
100ZX100-50	100	50	22	2900
100ZX100-65	100	65	30	2900
100ZX70-75	70	75	30	2900
150ZX150-20	150	20	18.5	2900
150ZX150-32	150	32	22	2900
150ZX170-55	170	55	45	2900
150ZX170-65	170	65	55	2900
150ZX160-75	160	75	55	2900
150ZX160-80	160	80	55	2900
200ZX400-32	400	32	55	1450

上海腾盛泵业制造有限公司版权所有,翻版必究;若有改动,恕不另行通知,请用户使用最新版本,上海腾盛泵业制造有限公司拥有最终解释权;因版面有限,欲要了解更多信息请登陆网址:www.ts119.com.cn



扫一扫了解更多

上海腾盛泵业制造有限公司

Shanghai Tengsheng Pump Industry Manufacturing Co., Ltd

电话:4001-832-119

网址:www.ts119.com.cn

地址:上海市松江区新浜镇上虞路18号1幢D区