

# LW排污泵,200LW250-11-15

产品名称	LW排污泵,200LW250-11-15
公司名称	上海邦瀑泵业制造有限公司
价格	8702.00/台
规格参数	品牌:上海邦瀑 型号:200LW250-11-15
公司地址	上海市松江区泗泾镇杜家浜路89号22幢-14
联系电话	0577-67333093 13777705494

## 产品详情

### 一、LW立式排污泵概述

LW立式排污泵是引进国外先进技术，通过吸收、转化研制而成，各项性能指标均达到国家标准同类产品水平。由于采用独特的单(双)通道叶轮，排污能力强、能有效的通过泵口径的5倍纤维物与直径为泵口径50%的固体

颗粒，动密封采用两组特殊材料的硬质合金机械密封装置，材质为铸铁和不锈钢。[LW立式排污泵](#)

适用于工厂商业严重污染废水的排放、住宅区的污水排污站、城市污水处理厂派水系统、人防系统排水站、自来水管的给水设备、医院、宾馆的污水排放、市政工程建筑工地、矿山配套附机、农村沼气池、农田灌溉等行业，输送带颗粒的污水，污物，也可用于清水及带弱腐蚀性介质。

二、LW立式排污泵产品特点: 1、机械密封采用新型磨擦副，并长期处入油室内运行；

2、整体结构紧凑、体积小、燥声小、节能效果显著，检修方便，方便用户更换

3、采用双叶片叶轮结构，大大提高了污物的通过能力

4、自动控制柜可以根据所需液化变化，自动控制泵的超动与停止，不需专人看管，使用极为方便；

5、可根据用户需要配备安装方式，它给安装、维修到来极大的方便，人可不必此为而进入污水坑；

6、能够在设计范围内使用，而保证电机不会过载；

7、该泵配上户外性电机，则无须建泵房，可直接安装与户外使用节省开支；

### 三、LW立式排污泵结构简图:

序号	部件名称	序号	部件名称
1	底座	5	电机

2	泵体	6	主轴
3	叶轮	7	机械密封
4	油室	8	叶轮螺母

#### 四、LW立式排污泵结构说明

LW立式排污泵为单吸蜗壳式泵，泵内装有无堵塞防缠绕型单(双)大流道叶轮，具有很好的通过能力。LW立式排污泵具有两种结构形式，一是电机与泵直接同轴，二是采用联轴器联接，电机采用标准立式电机。其结构图如下，每种结构形式具有两种底座连接形式，一是进口水平吸入，具有转角功能，可根据使用要求，进出口安放成 $0^{\circ}$ 、 $90^{\circ}$ 、 $180^{\circ}$ 、 $270^{\circ}$ ，便于管路连接，二是进口轴向吸入，便于立式安装。

#### 五、LW无堵塞液下泵使用方法及注意事项：

- 1、泵使用前应仔细检查泵和电机有无损伤，检查紧固件紧固情况。
- 2、盘动泵检查有无磨擦声，同时检查泵轴与电机轴同心度，两联轴节外圆偏差数不超过0.5mm。
- 3、接泵出液口之管路，应另设支架，不允许将其重量加于泵体上。
- 4、水泵在无特殊情况必须配备全自动水泵控制柜，切勿直接挂电网或使用闸刀开关来接通电源，确保水泵正常运行。
- 5、不得将水泵长期处于低扬程状态下运行(一般使用扬程不得低于额定扬程的60%)，最好能控制在建议使用扬程范围以内，以防水泵因超载而烧坏电机。

#### 六、LW排污泵维护保养：

- 1、水泵应有专人管理与使用，并定期检查水泵的电路和水泵工作是否正常。
- 2、每次使用特别是用于较稠较粘的浆液后，应将水泵放在清水中运转数分钟，防止泵内留下沉积物，保证水泵的清洁。
- 3、在常规状态下，泵每使用300~500小时后应加注或更换油室中机油(10~30#机油)，使机械密封保持良好的润滑状态，提高机械密封的使用寿命。
- 4、叶轮和泵体之间的密封环具有密封功能，如密封环损坏将直接影响泵的性能，必要时应更换。

## 七、LW立式排污泵性能参数

型号	口径 mm	流量 m <sup>3</sup> /h	扬程 m	功率 kw	转速 r/min	效率 %
25LW8-22-1.1	25	8	22	1.1	2825	38.5
32LW12-15-1.1	32	12	15	1.1	2825	40
40LW15-15-1.5	40	15	15	1.5	2840	45.1
40LW15-30-2.2	40	15	30	2.2	2840	48
50LW20-7-0.75	50	20	7	0.75	1390	54
50LW10-10-0.75	50	10	10	0.75	1390	56
50LW20-15-1.5	50	20	15	1.5	2840	55
50LW15-25-2.2	50	15	25	2.2	2840	56
50LW18-30-3	50	18	30	3	2880	58
50LW25-32-5.5	50	25	32	5.5	2900	53
50LW20-40-7.5	50	20	40	7.5	2900	55
65LW25-15-2.2	65	25	15	2.2	2840	52
65LW37-13-3	65	37	13	3	2880	55
65LW25-30-4	65	25	30	4	2890	58
65LW30-40-7.5	65	30	40	7.5	2900	56
65LW35-50-11	65	35	50	11	2930	60
65LW35-60-15	65	35	60	15	2930	63
80LW40-7-2.2	80	40	7	2.2	1420	52
80LW43-13-3	80	43	13	3	2880	50
80LW40-15-4	80	40	15	4	2890	57
80LW65-25-7.5	80	65	25	7.5	2900	56
100LW80-10-4	100	80	10	4	1440	62
100LW110-10-5.5	100	110	10	5.5	1440	66

10-5.5						
100LW100-15-7.5	100	100	15	7.5	1440	67
100LW85-20-7.5	100	85	20	7.5	1440	68
100LW100-25-11	100	100	25	11	1460	65
100LW100-30-15	100	100	30	15	1460	66
100LW100-35-18.5	100	100	35	18.5	1470	65
125LW130-15-11	125	130	15	11	1460	62
120LW130-20-15	125	130	20	15	1460	63
150LW145-9-7.5	150	145	9	7.5	1440	63
150LW180-15-15	150	180	15	15	1460	65
150LW180-20-18.5	150	180	20	18.5	1470	75
150LW180-25-22	150	180	25	22	1470	76
150LW130-30-22	150	130	30	22	1470	75
150LW180-30-30	150	180	30	30	1470	73
150LW200-30-37	150	200	30	37	1480	70
200LW300-7-11	200	300	7	11	970	73
200LW250-11-15	200	250	11	15	970	74
200LW400-10-22	200	400	10	22	1470	76
200LW400-13-30	200	400	13	30	1470	73
200LW250-15-18.5	200	250	15	18.5	1470	72
200LW300-15-22	200	300	15	22	1470	73
200LW250-22-30	200	250	22	30	1470	71
200LW350-25-37	200	350	25	37	1980	75
200LW400-30-55	200	400	30	55	1480	70
250LW600-9-30	250	600	9	30	980	74
250LW600-12-37	250	600	12	37	1480	78

250LW600-15-45	250	600	15	45	1480	75
250LW600-20-55	250	600	20	55	1480	73
250LW600-25-75	250	600	25	75	1480	73
300LW800-12-45	300	800	12	45	980	76
300LW500-15-45	300	500	15	45	980	70
300LW800-15-55	300	800	15	55	980	73
300LW600-20-55	300	600	20	55	980	75
300LW800-20-75	300	800	20	75	980	78
300LW950-20-90	300	950	20	90	980	80
300LW1000-25-110	300	1000	25	110	980	82
350LW1100-10-55	350	1100	10	55	980	84.5
350LW1500-15-90	350	1500	15	90	980	82.5
350LW1200-18-90	350	1200	18	90	980	83.1
350LW1100-28-132	350	1100	28	132	740	83.2
350LW1000-36-160	350	1000	36	160	740	78.5
400LW1500-10-75	400	1500	10	75	980	82.1
400LW2000-15-132	400	2000	15	132	740	85.5
400LW1700-22-160	400	1700	22	160	740	82.1
400LW1500-26-160	400	1500	26	160	740	83.5
400LW1700-30-200	400	1700	30	200	740	83.5
400LW1800-32-250	400	1800	32	250	740	82.1
500LW2500-10-110	500	2500	10	110	740	82
500LW2600-15-160	500	2600	15	160	740	83
500LW2400-22-220	500	2400	22	220	740	84
500LW2600-24-250	500	2600	24	250	740	82

