

青岛BQW矿用隔爆型潜污泵、防爆污水泵

产品名称	青岛BQW矿用隔爆型潜污泵、防爆污水泵
公司名称	青岛中鲁联机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	青岛市四方区温州路1号1-26
联系电话	0532-83776865 15216393267

产品详情

bqw矿用隔爆型潜污泵

产品概述：wqb、qwb、bqw、bwq隔爆无堵塞潜水排污泵，是在国际先进隔爆潜水排污泵技术的基础上，根据的新型防爆设备。该泵由隔爆型电动机和下泵同轴组成装式潜水排污泵，外壳防护等级为ip68。它适用于有甲合物的煤矿、化工、石油等行业中安全排放及其他防爆场所使用。彻底解决了普通潜水排污泵无特别防爆装置抽吸体积较大的颗粒，以及污水泵易堵塞的难题。结构特点：隔爆型电动机位于电泵的上部，隔爆型电动机为回转式密封环和双端面机械密封组合而成，回转式密封环即可以防止泥浆的侵入又可减少泵压直接加在机械密封防线作用，双端面机械密封为二组，第一组在泵侧为初始密封用来密封污水，第二组在电机侧为二次密封

漏密封，全套机械密封浸在20号汽轮机油中起到密封的冷却和

1、如电泵内部的爆炸性混合产生爆炸时，隔爆外壳不损坏，并且内部爆炸不能通过隔爆接合面，引起外

2、组成隔爆外壳的零件均按gb3836第1、2、3项规定逐件作水压试验，以保证能承受

3、各零部件间的隔爆接合面，长度间隙，粗糙度均

4、连接隔爆外壳的螺栓均装有防松弹垫垫圈。螺栓头部设在保护

5、机座、上盖、轴、前轴盖、接线盒盖、接线座、接线螺杆、接线套均是防爆零件。随机附带10米

1、海拔不超过1000米;2、水温不超过40 ;3、水质ph值为6-9;4、电源电压为220v/380v/440v/

6、所含固体颗粒及纤维不超过其条件规定;7、各类含有规定体积软质

8、工作方法为连续工作制 (si) 为基准的连续定额。 型号意义：40 qw、wq p b 15 - 30 - 2.2 40-排出口径(mm)

潜水排污泵 p-不锈钢 b-隔爆型 15-流量(m³/h) 30-扬程(m) 2.2-电

1、为了保证电泵使用的安全性和可靠性，使用时应配用本公司专用防爆控制箱;2、请配用与泵口径相匹配

3、电泵的防爆控制箱应接在电压和频率相符合的电源上使用，电压波动容许

4、电泵起动后，注意叶轮的转向是否正确，如转向不对应及时处理;5、注意电泵使用时，不得埋入土沙中，
使用时最好用悬吊等方法使用。泵底部离开土沙。不允许横放着地，更不能陷入污物中，停止使用时应将

6、移动电泵时，应切断电源，并不得用力提拉绝缘电缆，电泵

7、电泵出现故障时，应及时检查，分析电泵发生故障的原因，采取措施排除故障后，方可

1、定期在电缆线的端部测定电泵的绝缘电阻，其绝缘电阻必须在1兆欧以上，否则须拆机维修;2、电泵在电动

由双端面机械密封与回转式密封环组成。但在维护时应检查如发现润滑混浊，变黑或含水多则应拆机检查。润

油为20号汽轮机油，油量为油室容积的85%) 3、隔爆电机原则上不允许随意拆卸，如隔爆电机出现故障时，可

拆卸时，应注意保护隔爆面，不得损坏，维修后应不低于gb3836