

隔爆型潜水排污泵技术规格书

一、设备名称：隔爆型潜水排污泵

二、主要技术特征、参数和功能：

1. 功能描述：适用于煤矿井下污水排放

2. 设备主要技术参数：

出厂电压：660/1140V 功率：18.5KW 流量：70 立方米

扬程：35 米 防护等级：IPX8 绝缘等级 F

口径：100mm 频率：50HZ 相数：3 相

3. 电机漆包线材质为铜线。

4. 产品实行三包，质保期以合同约定为准。在质量保证期内，对于非买方原因造成的故障，供应商负责免费提供维修服务，具体名称、型号、要求以技术规格书为准。

三、其它要求：

1. 使用环境条件

设备运行环境条件：煤矿井下；环境温度：-10 ~ +40℃，适应于具有瓦斯等爆炸气体的工作环境，具有防爆功能。

2. 设计制造标准和设备检验标准

2.1 产品符合 JB/T 6762-2017 矿用隔爆型潜污水电泵、《煤矿安全规程》、《矿井机电设备完好标准》要求。

2.2 符合 GB3836-2010《爆炸性气体环境用电气设备》标准要求。

2.3 产品的其他性能要求必须符合相应的国家和行业标准。

2.4 本技术规格书未充分引述有关标准和规范的条文，卖方应保证提供符合本技术规格书和工业标准的优质产品。

四、供货范围：



序号	名称	规格/型号	数量	备注
1	矿用隔爆型潜污水电泵	BQW70/35/18.5KW	4 台	
2	MA 证书、防爆证书、合格证		4 份	
3	说明书			
备注:				

中煤河南新能开发有限公司

2024年3月

