

60L国标隔爆水槽

产品名称	60L国标隔爆水槽
公司名称	济宁荣德机械设备有限公司
价格	10.00/台
规格参数	品牌:荣德 型号:GS 产地:济宁
公司地址	济宁市高新区工业园
联系电话	0537-3203283 18053792283

产品详情

60L国标隔爆水槽矿井巷道内安设的隔爆水槽是为了在矿井发生瓦斯、煤尘爆炸时能有效地隔绝瓦斯、煤尘爆炸的传播，减小受灾范围,由右槽壁板、后槽壁板、左槽壁板、前槽壁板、底槽壁板组成，其呈长方型的底槽壁板的两长边上端面分别有右槽壁板和左槽壁板、两宽边上端面分别有后槽壁板和前槽壁板，在右槽壁板、后槽壁板、左槽壁板和前槽壁板的上端面有突出台沿圈边。60L国标隔爆水槽由于隔爆水槽、水袋造价低廉、安装使用方便，因此，在煤矿中得到了广泛的应用。

所说的压力传感器、液位传感器和电动球阀，都通过各自的继电器，通过导线与控制器相连接，由控制器对各信息端的信息进行处理，按设定的程序进行启动和关闭操作，在保证各水槽内的正常液位的同时，确保根据实际的需要进行喷雾降尘。矿用隔爆水槽是一种为预防煤尘爆炸控制煤尘爆炸灾害扩大，隔绝煤炸传播阻止可燃气体、煤尘爆炸传播的盛水的倒梯形脆性塑料槽。

气动控制箱通过气动管路连接有气动阀。为预防煤尘爆炸控制煤尘爆炸灾害扩大，保证个采区内的煤和半煤岩，掘进面的上下出口，有足够的水量，以防止瓦斯、煤尘爆炸事故扩大，隔绝煤炸传播阻止可燃气体、煤尘爆炸传播的盛水的倒梯形脆性塑料槽。

使用哪种容积的水槽根据井下工作面积大小来确定，通常情况下，大型矿井使用容积的隔爆水槽，小型矿井使用容积的隔爆水槽。矿用隔爆水袋依据MT 157-1996《煤矿用隔爆水槽和隔爆水袋通用技术条件》标准生产制造，采用高频热合工艺制作，具有色泽鲜艳、多样，悬挂方便，体轻，环保，无渗漏，不易老化，形成水雾时间短，水雾持续时间长，水雾分散面积大等优点。

60L国标隔爆水槽封堵压住进水管的上端，当浮块下降时，连接杆被向下压，封堵离开进水管上端，水穿过溢流管的开口向水槽内注水，穿过水槽侧壁的上部并轴心线相对设置有橡胶塞，所说的水槽之间通过挂钩将上沿相连接，穿过相邻水槽间的橡胶塞水平设置有连通管，所述的连通管可防止水槽溢水。60L国标隔爆水槽金属网由多根不锈钢丝编织制成，金属网的连接处焊接在环状固定块上，通过设有金属网能够防止煤矿内较大的固体掉落在水槽内，防止水槽毁坏，降低维护成本，限位杆插接在通孔内，槽体侧壁的上端设有外接水管，外接水管上设有电磁阀，槽体底部的中间位置固定连接有液位控制块，液位控制块的上端开设有安装槽,安装槽的底部设有点触式开关,点触式开关与电磁阀通过导线连接。

