

红原县液压闸门厂家专业生产闸门厂家

产品名称	红原县液压闸门厂家专业生产闸门厂家
公司名称	成都邦科水利机械有限公司
价格	5000.00/套
规格参数	
公司地址	成都市金牛区星辉东路21号1栋1层2号
联系电话	13684031816

产品详情

红原县液压闸门厂家专业生产闸门厂家PGZ铸铁镶铜方闸门产品简介PGZ铸铁镶铜方闸门主要应用于给排水、防汛、灌溉、水利、水电工程中，用来截止、疏通水流或起调节水位的作用，产品采用独特的外弧形设计，结构科学、受力均匀，采用优质灰口铸铁或球墨铸铁制造，止水密封面镶铜条并经精密加工，主要特点是密封性能，产品在使用中止水密封性能下降时，可通过楔块装置的进行密封调节。铸铁闸门分为平面铸铁闸门和弧形铸铁闸门，低水头小面积的工况采用平面铸铁闸门，它的重量相对于弧形铸铁闸门重量轻，厚度小。这样他既达到使用要求又节省了原料和成本。而弧形铸铁闸门多用于高水头大面积的口，它的迎水面呈弧形能有效缓解水的冲击力，而且他的厚度很大重量较重，铸铁闸门主要适用于水库，渠道，电站，河道等水利工程当中，主要作用就是用于放水和闸水，具有耐腐蚀，不易变形，比较坚固的特点。闸门分为平面闸门和弧形闸门，低水头小面积的工况采用平面铸铁闸门，它的重量相对于弧形铸铁闸门重量轻，厚度小。这样他既达到使用要求又节省了原料和成本。而弧形闸门多用于高水头大面积的口，它的迎水面呈弧形能有效缓解水的冲击力，而且他的厚度很大重量较重，闸门主要适用于水库，渠道，电站，河道等水利工程当中，主要作用就是用于放水和闸水，具有耐腐蚀，不易变形，比较坚固的特点。红原县液压闸门厂家专业生产闸门厂家PGZ铸铁镶铜方闸门产品性能简介1，铸铁镶铜方闸门由门框、闸板、导轨、密封条、传动螺杆、吊块螺母/吊耳和可密封机构等部件组成，其中门框和闸板均由优质灰口铸铁或球墨铸铁制成，导轨左右对称布置且用不锈钢螺栓定位销与门框二侧端部连接，导轨长度一般为闸门全开启高度的1/2~1/3，具有整体结构强度高、刚性高、耐磨、耐腐蚀性好、承压能力大。2，铸铁镶铜方闸门通过楔块装置的楔紧达到密封，在使用中有密封不严可以随时调节。3，铸铁镶铜方闸门采用预埋钢板或预埋螺栓式安装，具有使用寿命长的特点。4，与启闭机配套使用，闸门为工作部分，启闭机为闸门开启与关闭的执行部分，启闭机由人力、电机或气动、构带动传动装置的齿轮、蜗轮蜗杆等运转，驱动传动螺母或螺杆转动使闸轴作垂直升降运动，从而开启或关闭闸门，达到放水、关水或调节水位的目的。红原县液压闸门厂家专业生产闸门厂家闸门分类简介1，按工作性质可分为工作闸门、检修闸门和事故闸门。工作闸门也称主要闸门，能在动水中启闭。检修闸门设于工作闸门前，用于建筑物或工作闸门等检修时短期挡水，一般在静水中启闭。事故闸门多设于深孔工作闸门前，用于建筑物或设备出现事故时，能在动水中关闭而在静水中开启；兼作检修闸门时，也称事故检修闸门，需要在限定时间内紧急关闭的事故闸门，称为快速闸门。2，按关闭时门顶与水面的相对位置分为露顶式闸门和潜孔式闸门。3，按门叶的外观形状分为平面闸门、弧形闸门、人字闸门、拱形闸门、球形闸门和圆筒闸门等。4，闸门按门叶的材料分为钢闸门、铸造闸门、木闸门、钢筋混凝土闸门和组合材料闸门。对于翻板闸门可借助水力自动启闭，称为水力自动闸门。铸铁闸门主要功能概述安装时门框和门体都是安装在水下部位的，而导轨则是安装在门框的上端，这样便可以保证门体在工作时，可以沿着门框进

行，在导轨的一定形成内做上下垂直方向的往复运动。操作铸铁闸门时是利用螺杆启闭机从而使得螺母或者是螺杆涡轮开始做运动，带动传动螺杆开始进行工作，使得门体相对门框开始进行上下的往复运动，同时，楔紧装置在作用时，其楔块可紧可松，使铸铁闸门的门体下降到设定的极限位置时，其门框、门体的密封坐面可以有效的进行贴合，从而达到截水的目的。铸铁闸门使用工况是在水下进行工作的，因此为了操作方便，需要再水下设置启闭装置。因为闸门的标高不一样，所以传动螺杆的长短，轴导架的设置与否，都需要根据其具体的实际尺寸来进行规定。红原县液压闸门厂家专业生产闸门厂家铸铁闸门检验1，铸铁闸门密封面间隙检验在铸铁闸门的门板与门框密封座的结合面，必须外来杂物和油污，将铸铁闸门全闭后放平。在门板上无外加荷载的情况下，用0.1mm的塞尺沿密封的结合面测量间隙，其值不大于0.1mm，才能合格。2，装配检验将铸铁闸门的门板在门框内入座，作全启全闭往复，检查门板在全启全闭时的位置、楔紧面的楔紧状况和门板在导向槽内的间隙。用钢尺和塞尺等工具分别进行测量。3，铸铁闸门渗漏试验铸铁闸门的密封面应任何污物，不得在两密封面间涂抹油脂。将铸铁闸门全闭，使门框孔口向上，然后在门框孔口内逐渐注入清水，以水不溢出为限，其密封面的渗水量应不大于1.25L/min·m。4，铸铁闸门全压泄漏试验将铸铁闸门安装在试验池内或现场作全压试验，采用计量检测密封面的泄漏量，其值应不大于1.25L/min·m。5，铸铁闸门出厂检验每台必须经制造厂检验部门按本检验，并签发产品检验合格证，方可出厂。订货单位有权按本的有关规定对产品进行复查，抽检量为批量的20%。但不少于1台且不多于3台。抽检结果如有1台不合格时应加倍复查，如仍有不合格时，订货单位可提出逐台检验或拒收并更换合格产品。红原县液压闸门厂家专业生产闸门厂家引言漫湾水电厂位于云南省云县境内,属澜沧江流域电站总装机容量为1.5GW(6×250MW)。第1台机组于1993年6月30日投产发电,1995年6月28日一期工程的5台250MW的机组全部投产。2007年,应漫湾水电厂要求,对2号至6号机组进水口事故闸门控制及液压泵站部分进行改造。原2号至6号机组进水口事故闸门控制为一控五孔闸门,闸门开度显示选用的是LED显示的开度显示器,五孔闸门开度轮回显示,电机直接启动。原闸门控制没有闸门下滑自动功能和设定高度自动充水功能,也没有远方控制和远方采集功能。在运行中使用装在控制室的摄像头闸门的开度,并由运行人员定期对闸门进行手动。