

铝箔+单面彩钢镁质防火复合风管

产品名称	铝箔+单面彩钢镁质防火复合风管
公司名称	重庆裕恒门窗有限公司
价格	30.00/件
规格参数	
公司地址	重庆市九龙坡区谢家湾正街55号39幢315号
联系电话	19922145672

产品详情

《建筑防烟排烟系统技术标准》GB51251-2017中关于风管耐火极限要求的条文如下：3、防烟系统设计3.3.8 机械加压送风管道的设置和耐火极限应符合下列规定：1、竖向设置的送风管道应独立设置在管道井内，当确有困难时，未设置在管道井内或与其他管道合用管道井的送风管道，其耐火极限不应低于1.00h；2、水平设置的送风管道，当设置在吊顶内时，其耐火极限不应低于0.50h；当未设置在吊顶内时，其耐火极限不应低于1.00h。3.3.9 机械加压送风系统的管道井应采用耐火极限不低于1.00h的隔墙与相邻部位分隔，当墙上必须设置检修门时应采用乙级防火门。4、排烟系统设计4.4.8 排烟管道的设置和耐火极限应符合下列规定：1、排烟管道及其连接部件应能在280℃时连续30min保证其结构完整性。2、竖向设置的排烟管道应设置在独立的管道井内，排烟管道的耐火极限不应低于0.50h。3、水平设置的排烟管道应设置在吊顶内，其耐火极限不应低于0.50h；当确有困难时，可直接设置在室内，但管道的耐火极限不应小于1.00h。4、设置在走道部位吊顶内的排烟管道，以及穿越防火分区的排烟管道，其管道的耐火极限不应小于1.00h，但设备用房和汽车库的排烟管道耐火极限可不低于0.50h。4.4.11 设置排烟管道的管道井应采用耐火极限不小于1.00h的隔墙与相邻区域分隔；当墙上必须设置检修门时，应采用乙级防火门。4.5.7 补风管道耐火极限不应低于0.50h，当补风管道跨越防火分区时，管道的耐火极限不应小于1.50h。我公司该复合风管其耐火要求符合防火要求，且相对于传统防火板包裹施工方案以及其他软性材质包裹方案成本更低，施工效率更高，最终成型效果美观，相对比防火包裹可节省层高10-12CM同时也解决了部分项目由于前期设计预留高度不够无法施工风管防火包裹的问题是解决地下车库排烟系统的zuijia方案。我公司镁质金属复合风管是采用镁质耐火隔热防火板贴面金属彩钢板复合而成，镁质耐火隔热防火板作为产品的主材，通过其他金属配件组装成型，金属配件包含L型拼接卡条，H型拼板卡条，以及金属连接法兰，施工工艺成熟施工效率也较高。现阶段我公司可满足耐火30分钟，耐火60分钟，耐火120分钟多场景应用的复合风管。