

# 供应玻璃钢燃气箱燃气箱模压选河北六强批发报价

产品名称	供应玻璃钢燃气箱燃气箱模压选河北六强批发报价
公司名称	河北六强环保科技有限公司
价格	30.00/个
规格参数	颜色:黄 厂家:河北六强 型号:多种
公司地址	河北衡水枣强县工业园
联系电话	18830841201

## 产品详情

玻璃钢燃气表箱也称SMC燃气表箱、SMC表箱、模压玻璃钢表箱等。玻璃钢（FRP）亦称作GRP，即纤维增强塑料，一般指用玻璃纤维增强不饱和聚酯、环氧树脂与酚醛树脂基体。以玻璃纤维或其制品作增强材料的增强塑料，称谓为玻璃纤维增强塑料，或称谓玻璃钢。由于所使用的树脂品种不同，因此有聚酯玻璃钢、环氧玻璃钢、酚醛玻璃钢之称。质轻而硬，不导电，机械强度高，回收利用少，耐腐蚀。

六强玻璃钢燃气表箱生产制作执行SMC模压中华人民共和国建材行业标准 JC658.1-1997，以不饱和聚酯树脂、玻璃纤维等复合材料通过锻压机高温高压成型，生产过程中几乎零污染。按结构可分为组合一位表箱、一位表箱、横二位表箱、竖三位表箱、方四位表箱、横五位表箱、方六位表箱、竖六位表箱、横六位表箱、方八位表箱等规格型号，根据不同的施工条件，选用不同型号的六强玻璃钢燃气表箱产品。

SMC模压表箱箱体,是用SMC复合材料(片状模塑料)经高温一次模压成型。它具有比重轻、抗腐蚀、耐老化、密封性能好,安全美观,具有全天候防护功能,能够满足室外工程项目中各种恶劣环境和场所的需要,克服了室外金属箱体的易锈蚀、寿命短和隔热保温性能差等缺陷,这种新型表箱箱体采用的SMC复合材料是以不饱和聚酯树脂为体,玻璃纤维为骨架,及填料、颜料,助剂组成的,SMC材料具有机械强度高、材料重量轻、耐腐蚀、使用寿命长,绝缘强度高、耐电弧、阻燃等优点。且产品设计灵活,易规模化生产的特点。

六强开发生产的新型箱体的优势：

1外型美观—箱体采用SMC片状模塑料经高温一次模压成型,箱体表面平整光滑,颜色均匀,不易刮伤。

2力学性能好—箱体由于采用SMC复合材料,轻质高强、单位密度高、孔隙率低,力学性能较手糊玻璃钢制品高约20—40%。

3耐化学腐蚀性强--箱体采用复合材料作为原材料,能够耐水、以及紫外光的腐蚀,具有较好的耐腐蚀、抗老化性能,能够适应各种恶劣环境,所有金属配件均经过防锈处理,箱体整体室内安装使用寿命长达50年,室外安装使用寿命达30年。

4介电、阻燃性能良好—箱体材料本身绝缘,高压防护性能好;加入相应的阻燃剂后,其阻燃性能可达FV0级。

5结构独特、安装维护方便—箱体采用整体或组合式设计,可根据需要由若干单元组合成多种复杂的复合单元,组合、安装、使用和维护都极为方便。

6保温性能好—箱体材料热导系数低,可有效保护箱体内设备。

7防盗性好—箱体所采用的SMC复合材料,没有回收利用价值,可免除被盗窃之忧。

SMC模压箱体主要应用于城市住宅小区、工业区,工矿企业、高层建筑等的水、电、气等能源系统以及各类设备防护中,作为能源计量或控制装置保护之用的箱体