

# 无锡玻璃钢污水池盖 安全设施合理

产品名称	无锡玻璃钢污水池盖 安全设施合理
公司名称	江苏格菲普玻璃钢有限公司
价格	24185.00/套
规格参数	品牌:格菲普玻璃钢 型号:F01 材质:frp
公司地址	常州市武进区前黄镇农场村
联系电话	19850295801 19850295801

## 产品详情

玻璃钢的耐腐蚀、轻质高强、耐老化、可规划性、设备便利、运用寿命长等特点，玻璃钢盖板在现代社会发展中现已得到了广泛的运用。依据用户的要求及污水池的标准，可做弧形盖板平缓盖板等其它形状。其色彩也可以依据的需求做成多种色彩，满足用户的不同需求。

玻璃钢污水池盖板是一种具有优异概括性能的复合资料，在石油、化工、冶金、给排水等许多领域已被十分广泛的运用，玻璃钢制品之所以可以迅速发展，是因为其具有许多其它资料无法比拟的利益，尤其是在耐腐蚀方面。

玻璃钢污水池盖板产品的首要性能特点如下：

- 1)优异的耐腐蚀性能、耐高温性能，保温性能优。
- 2)轻质高强，设备便利玻璃钢制品的比重仅为钢材的1/3 ~ 1/4，而强度十分高。因而，玻璃钢设备的运送、设备均十分便利。
- 3)作业保护费用低玻璃钢产品本身具有很好的耐腐蚀性，不用象金属产品那样需定时防腐及其它保护保养。显然在设备作业过程中大大降低了保护费用。
- 4)抗紫外线：玻璃钢污水池盖板外表喷涂三遍五颜六色胶衣树脂，五颜六色胶衣树脂中含有高强抗紫外线剂以获得的抗紫外线作用，终年运用不褪色。
- 5)其他优异性能：耐冲击、免保护、易加工、防滑安全、绝缘绝热等。

玻璃钢格栅盖板的表面可以是光滑面、防滑铺砂面或者是防滑花纹面，格栅的盖板厚度一般为4.0cm，也可根据客户的尺寸生产，盖板格栅常常使用在要求密闭的区域，用于污水处理设施，可以防腐蚀和防止气体溢出，防滑面的盖板格栅也可用作坡道、人孔盖板、地沟盖板。

玻璃纤维增强塑料简称为玻璃钢模塑格栅是一种以不饱和聚脂树脂（包括间苯型、邻苯型、乙烯基型和酚醛型、双酚A型等）为基体，以玻璃纤维粗纱（中碱或无碱）为骨架在定制模具上经过特殊工艺制成的具有一定开孔率的板状材料。玻璃格栅通过玻璃纤维交错编织，树脂浇注整体模压而成。

由于是经树脂和玻璃纤维复合而成，其密度较小，仅为铁的四分之一，铝的三分之二，但其相对强度却又高于这些金属。其自重轻，可以大大的减少基础支撑，从而减少了工程的材料成本。其切割安装简便，无需要动火及大型起吊设备，仅需少量人工及电动工具，使得安装成本也大为降低。

防腐范畴具有无法比拟的优越性。不同于传统的金属格栅，玻璃钢格栅耐酸、碱、有机溶剂及盐类等诸多气、液介质的腐蚀。其在化学介质的作用下不会作电化学腐蚀而生锈，不会因而使得材料的构造遭到毁坏，不需求停止定期或不定期的检查、维护，也不同于木材等材料会发作腐朽、霉变等现象，激进的铁、木、水泥等资料的晋级换代产品。依据实践运用场所的请求，可经济地选择运用邻苯型、间苯型、乙烯基型等树脂做基体资料。

玻璃钢地格栅成为作业环境复杂的优选产品，很多作业环境都具有一定的腐蚀性，因此对地格栅的生产材料要求就比较高，像海洋勘探、污水处理、化工厂等地方都具有高腐蚀性。

- 1、玻璃钢格栅盖板根据其耐腐蚀树脂功能的不一样赋予玻璃钢不一样的耐腐蚀功能，使在不一样酸碱、盐、有机溶剂的气、液介质的腐蚀环境下长期运用。
- 2、阻燃优质的树脂及阻燃添加剂赋予商品的阻燃功能，通常阻燃商品氧指数大于26，火焰扩散系数小于25，烟密度小于500。
- 3、可规划性除玻璃钢灵敏的规划功能外，不锈钢复合管护栏商品的色彩可以根据客户的需求进行定制，外形尺度也可切开拼接成客户所需的尺度。
- 4、耐老化商品由优质的基体树脂加抗老化添加剂，使商品具有耐久的抗老化功能，可坚持持久的光泽及继续的高强度，运用寿命在20年以上。
- 5、轻质高强无碱玻璃纤维纱与树脂的完满联系，赋予商品共同的轻质高强的特性，商品的比重是钢材的1/4，适用于腐蚀环境下各种承载结构。
- 6、安全防滑高弹性模量及不一样的外表作用使格栅具有防滑功能，轻微弹性削减工作人员的疲劳感，双平面，月牙面，砂面，菱形封面，不一样的外表供给不一样运用场合的防滑功能。

加了一层玻璃钢盖板之后，性能有了新的提升。

- 1、强度和承载能力要更加优越，在以前的基础上还要提升一个层次。
- 2、耐磨性和耐腐蚀性能也有所提升，使用寿命比一般的格栅板要更长。
- 3、防滑性能要比格栅板更优越，因为和格栅板相比玻璃钢格栅盖板的接触面积更大一些。

性能有了一定程度的提升，但同样也存在一些缺陷。明显的一个缺陷就是，玻璃钢格栅盖板在制作完成之后，需尽快投入使用，不能长期搁置。而且在使用的时候，需要将其进行切割之后再安装。原因是长期搁置的格栅盖板其表层的盖板和格栅板容易脱离，所以制作完成之后尽快投入使用和安装之前进行合理的切割都是合理的解决办法。

#### 玻璃钢盖板的特点

外形美观：线条简捷。银色外表，现代潮流。 佳排水：漏水面积达83.3%，是铸铁的两倍多。

热浸镀锌：防锈力强，免维护及更换。

防盗设计：玻璃钢盖板盖与框用铰连接，防盗，安全，开启方便。

节省投资：大跨。重载时，比铸铁价低且节省被盗或压碎更换的费用。

高强度：强度和韧性远高于铸铁，可用于码头，机场等大跨度和重载荷的环境。

玻璃钢盖板的规格跟玻璃钢格栅一致，只是在相应规格多了2mm。如玻璃钢格栅规格为25/30/38/50，而玻璃钢盖板为28/32/40/52。玻璃钢盖板的颜色也可以定制调配色浆。