

YXB65-170-510闭口板

产品名称	YXB65-170-510闭口板
公司名称	碧澜天建筑钢结构天津有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:碧澜天 型号:YXB65-170-510
公司地址	天津武清开发区泉和路10号
联系电话	022-15122393524 18222572730

产品详情

主要型号:yxb65-185-555,yxb65-170-510,yxb65-254-762,yxb65-240-720(t=0.75-1.2mm)

产品描述: 闭口式楼承板是我公司最新引进的新科技产品，是一种更为先进的复合楼承板系统，经实验证实比其他开口型楼承板系统更具强大的承载力和抗剪力。闭口肋形的特殊设计，让钢承板的板肋完全被混凝土裹护，如同现浇板里的钢筋，从而能够最大限度的发挥钢 - 混凝土各自的特性，成功应用于受力配筋的楼承板系统中，并有极好的耐火性能。

本产品特性如下：

- 1、 施工简单快捷，缩短工期；
- 2、 取代传统模板，改善传统模板之缺点，待混凝土硬结后又起着受拉钢筋的作用，产生组合效应；
- 3、 可作为结构强度之一部份，减低材料成本；
- 4、 易于配筋、配线、配管之施工；
- 5、 外观整洁美观；
- 6、 重量轻、强度高、承重大、抗震能力好；

闭口楼承板与普通开口板相比板型截面优势：

1. 该板型板底平整、腹板贴合，可根据各种房间的不同功能和需要提供多种板底天花处理方式。如直接喷漆可做成企口型天花板（状似铝扣板）、也可披刮腻子后涂刷水性涂料做成平板天花板、还可直接贴壁布或壁纸装饰成彩色天花板或利用闭口独特的卡槽悬吊系统安装吊顶。而能更经济地满足业主的审美需要；
2. 闭口楼承板截面重心距板底16mm左右，小于开口型或缩口型截面参数，按塑性理论分析组合楼板结构承载力时，混凝土压力合力中心与钢板拉力合力中心具有更大的内力臂，这表示材料强度发挥更充分，因此闭口组合楼板具有更大的结构承载力或者说具有更高的安全系数；
3. 闭口楼承板能够完全替代楼板中正弯矩受拉钢筋而且无须喷刷防火涂料即可达到2小时的耐火时效；
4. 闭口楼承板肋角使混凝土对楼承板的握裹力更强，组合楼板达到真正的组合作用；
5. 闭口楼承板组合楼板能够减小楼板厚度，增大净空高度。采用开口楼承板，最小板厚需126mm，而采用该板型最小只需104mm；