

220型

铝合金 翻板百叶凉亭

现代多功能生态阳光房



翻板百叶凉亭

翻板百叶凉亭是新型户外休闲娱乐设施，又称为生态阳光房；

铝合金凉亭具有出色的遮阳、防雨、抗雪、耐用等功能，结构坚固耐用，表面采用高密度粉末喷涂，防锈不褪色，20年免维护；

其顶部可翻板的设计，区别传统的玻璃阳光房，杜绝闷热不透风的缺点，通过控制百叶的翻转角度，实现凉亭进气和采光；凉亭采用双层隐藏式排水，雨水从凉亭顶部经过内水槽和立柱排出；

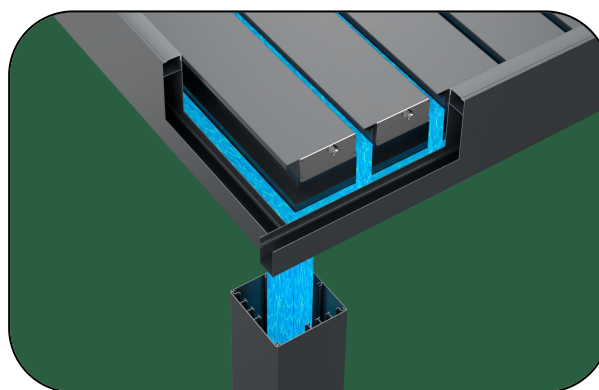
而且铝合金凉亭还能搭配门窗、防风卷帘、灯带、风扇灯、采暖炉等设备，组合成多功能的生态阳光房，让用户尽享惬意的户外生活。



叶片闭合



打开状态

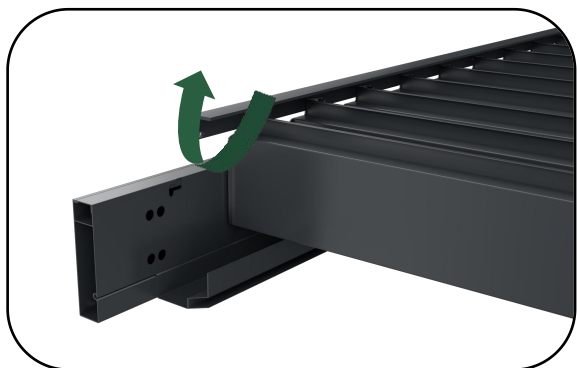


导水槽



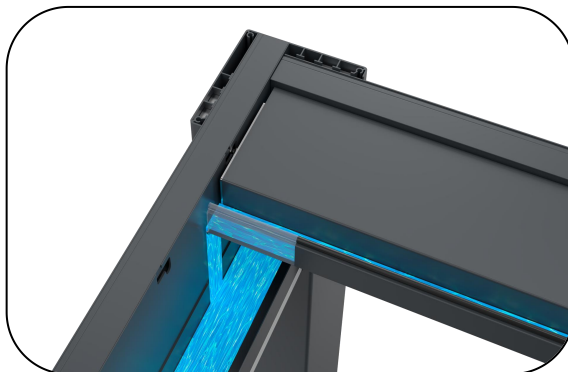
横梁百叶带灯

产品优势



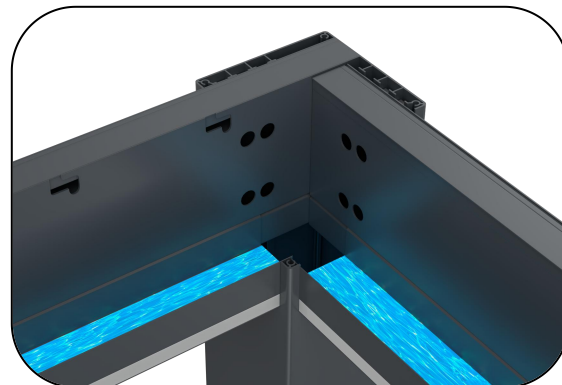
①超大开合角度

叶片开合角度达 90° ，根据需求调节遮阳度和进风量。



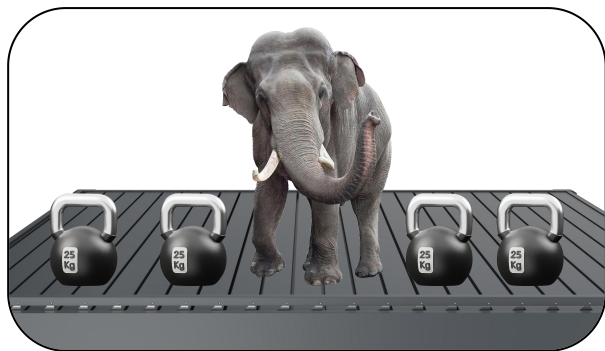
②双层叶片带水槽

百叶采用双层结构，设有导水槽，雨水从叶片水槽流入内水槽，即便在大雨过后再开启，雨水会从叶片流入水槽，不会产生滴漏现象。



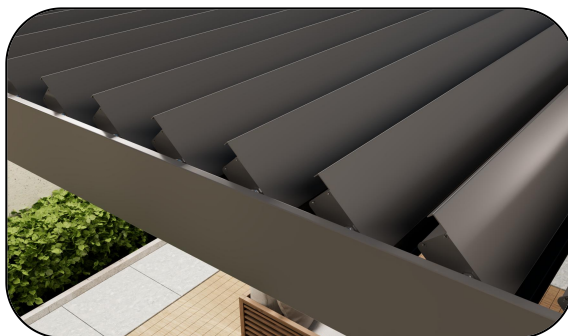
③隐形排水

隐形排水系统能够使得雨水从百叶顶面流入内水槽，再流入立柱，然后经由地下排出。



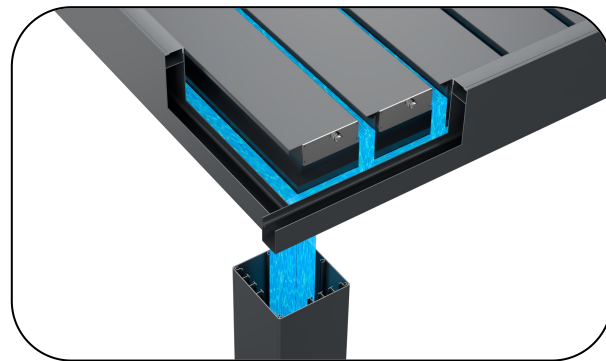
④平载110公斤

立柱更大更厚，横梁更大更厚，叶片更宽更厚，铝合金材质真材实料，结构稳固，遇大风不摇摆。抗积雪压力可达110kg/平方米。



⑤铝合金&粉末喷涂

采用优质6063铝合金打造，集强抗风压、耐腐蚀、抗变形性能于一体；表面高密度粉末喷涂，无锈蚀、免维护、安全环保，20年不褪色。



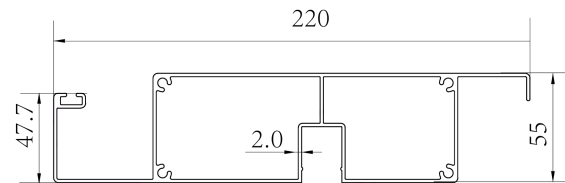
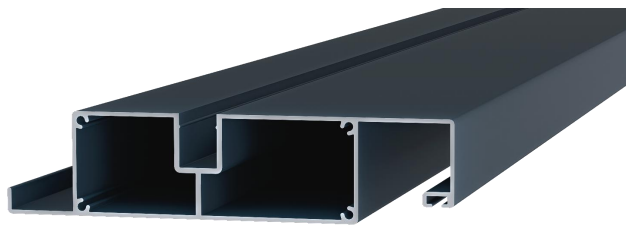
⑥双重排水系统

可有效防止周边的雨水溅落，顶面可抵御持续时间为2分钟，强度高达40-50毫升/秒/平方米的降雨。

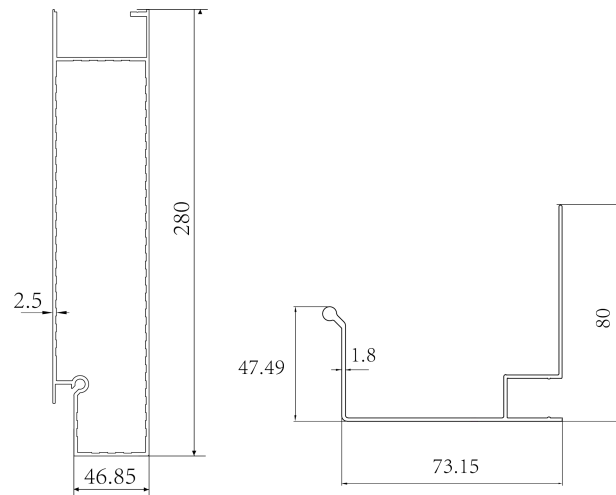
220型

可选类型：电动/手动
叶片最长：5米

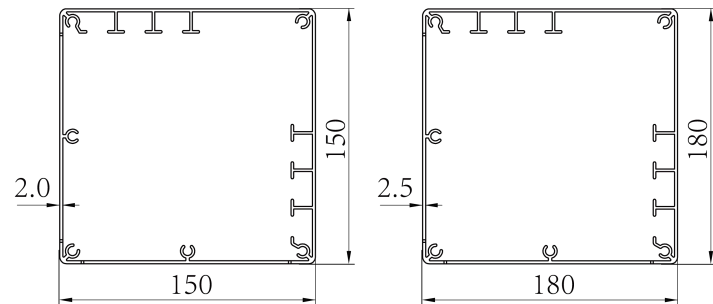
- 220型翻板凉亭单套（四立柱）最大可做长6米x宽5米
- 内水槽标配都带灯光



叶片尺寸：220x55x2.0mm



横梁尺寸：280x46.8x2.5mm 水槽尺寸：80x73.15x1.8mm



立柱尺寸①：150x150x2.0mm，立柱尺寸②：180x180x2.5mm

可做尺寸表		伸展方向									
		2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500
叶片长度方向	2000	★	★	★	★	★	★	★	★	★	需要加立柱
	2500	★	★	★	★	★	★	★	★	★	
	3000	★	★	★	★	★	★	★	★	★	
	3500	★	★	★	★	★	★	★	★	★	
	4000	★	★	★	★	★	★	★	★	★	
	4500	★	★	★	★	★	★	★	★	★	
	5000	★	★	★	★	★	★	★	★	★	
	5500	需要拼接									
	6000										

注：产品默认高度2.7米。

骨架外观可选颜色：

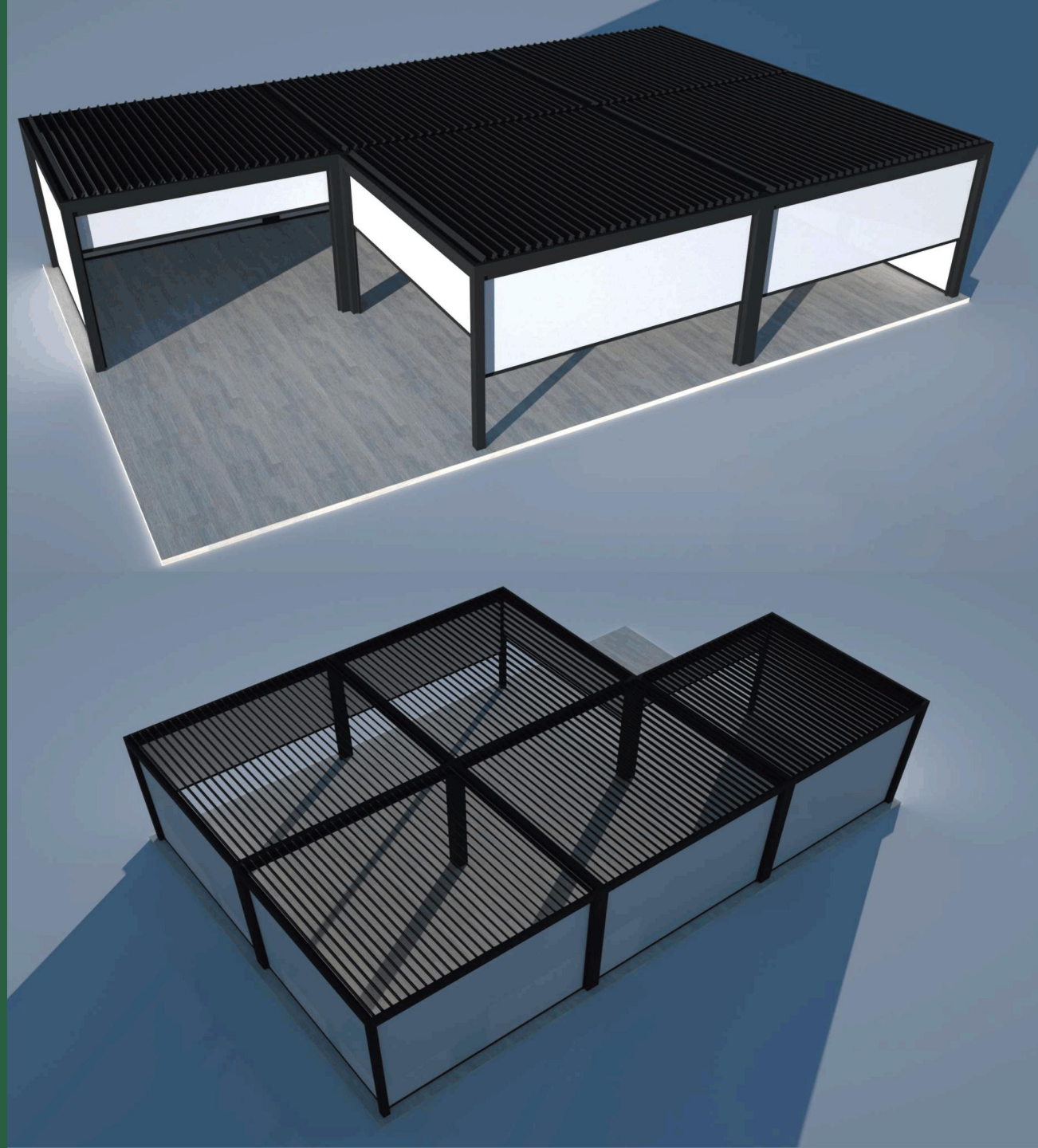
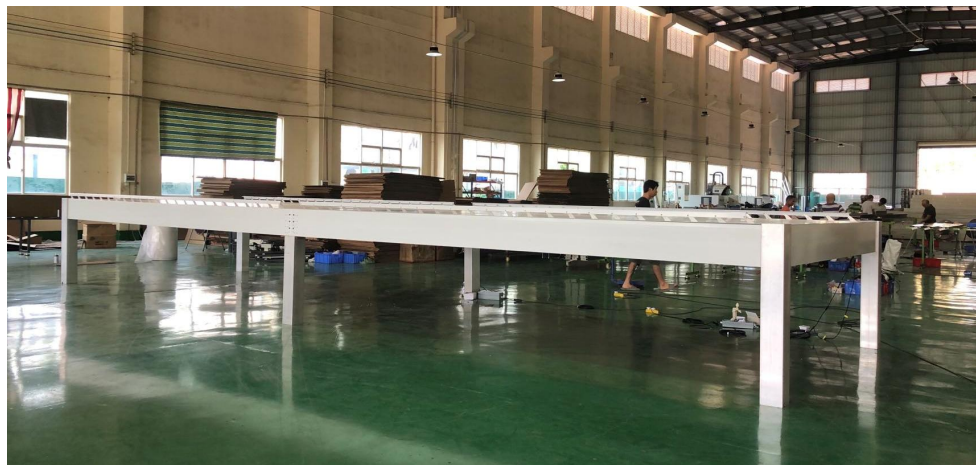
深灰 白色 咖啡 黑色



支持超大尺寸组合拼装

220型 单套最大尺寸可做到 6x5米

可根据不同尺寸来决定产品的组合方式，
四周搭配防风卷帘可变成生态阳光房，甚至是多功能户外
办公区、直播室、餐厅、棋牌室等多种应用场景。



款式多样，多种搭配方式



基础款



+欧式外水槽



+罗马柱

搭配说明：

铝合金凉亭本身有很强的适应性，除了：
外水槽、罗马柱、防风卷帘、灯柱、风扇灯外，
还可以加装：风光雨感、智能控制、玻璃、
格栅、取暖器、七彩灯等等。

注：加装产品不包含在凉亭价格中，需另外收费，
或客户自行采购安装。



+柱灯+风扇灯



+四周防风卷帘



加装围栏





加装格栅、活动百叶





加装欧式外水槽、罗马柱、四周防风卷帘、中式格栅屏风

加装玻璃



多种安装类型

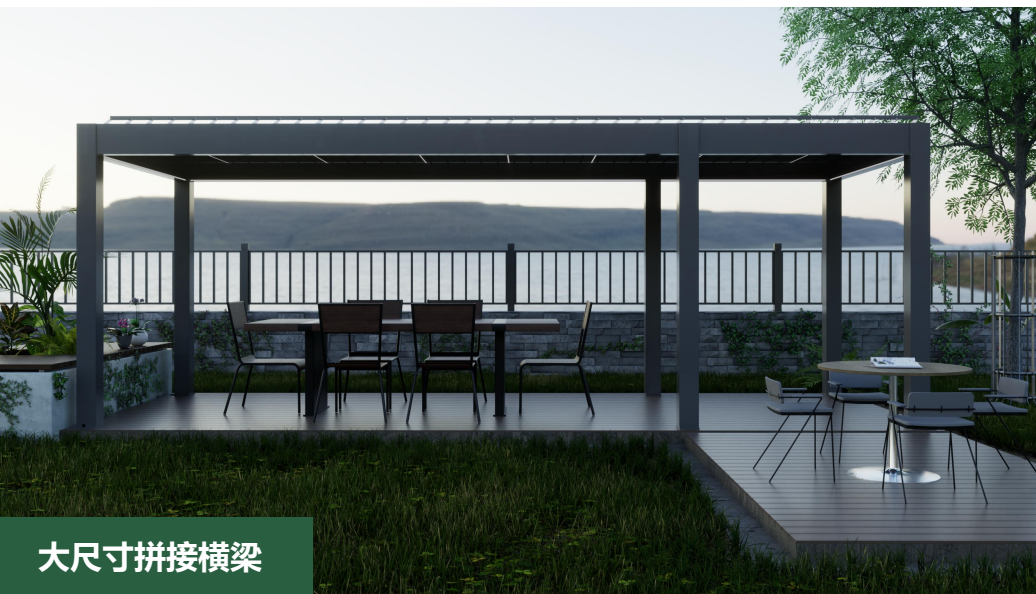


大尺寸多立柱

安装类型：

铝合金凉亭可以根据场地、尺寸不同，选择多种安装类型，常见有：

标准四立柱类型、单边靠墙、无立柱、大尺寸多套拼接、大尺寸多立柱、超长横梁拼接等。



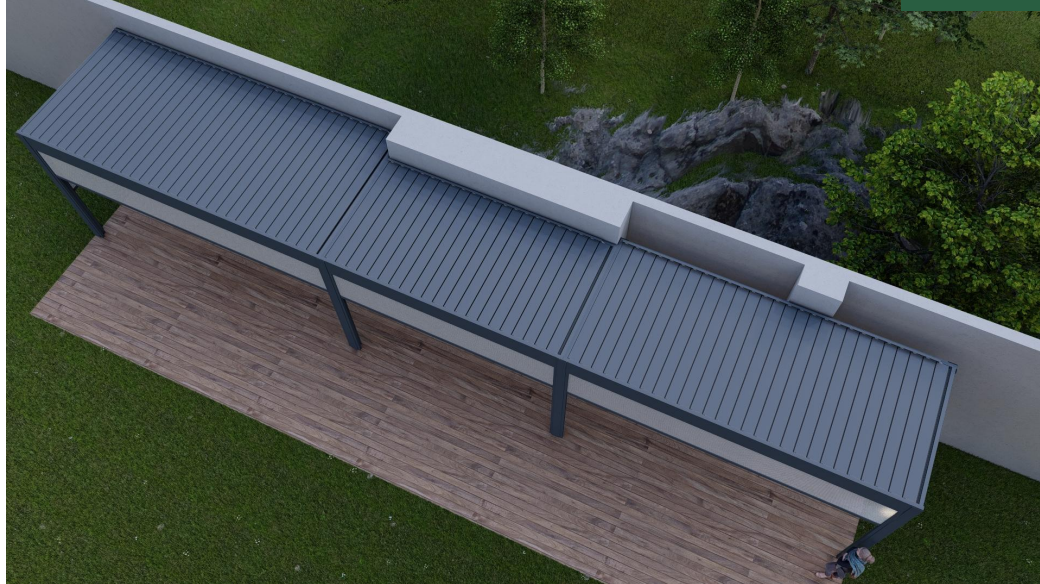
大尺寸拼接横梁



单边靠墙



多套拼接

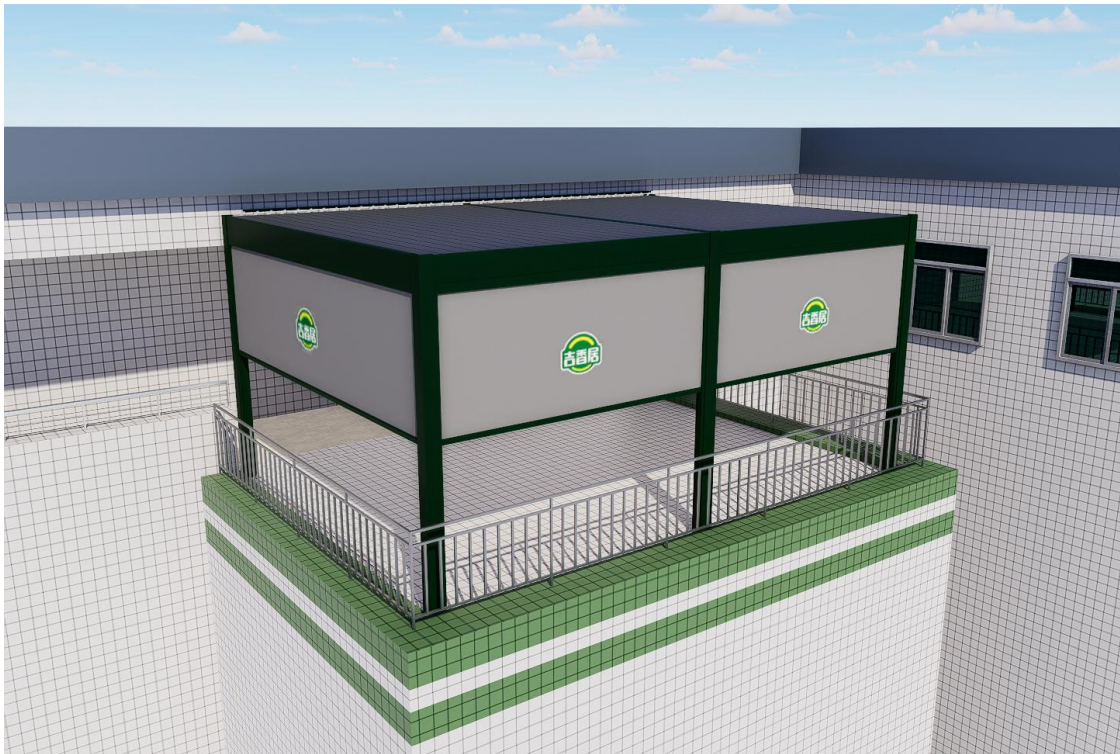




靠墙拼接



*该案例不符合产品实际应用，只提供场景参考。



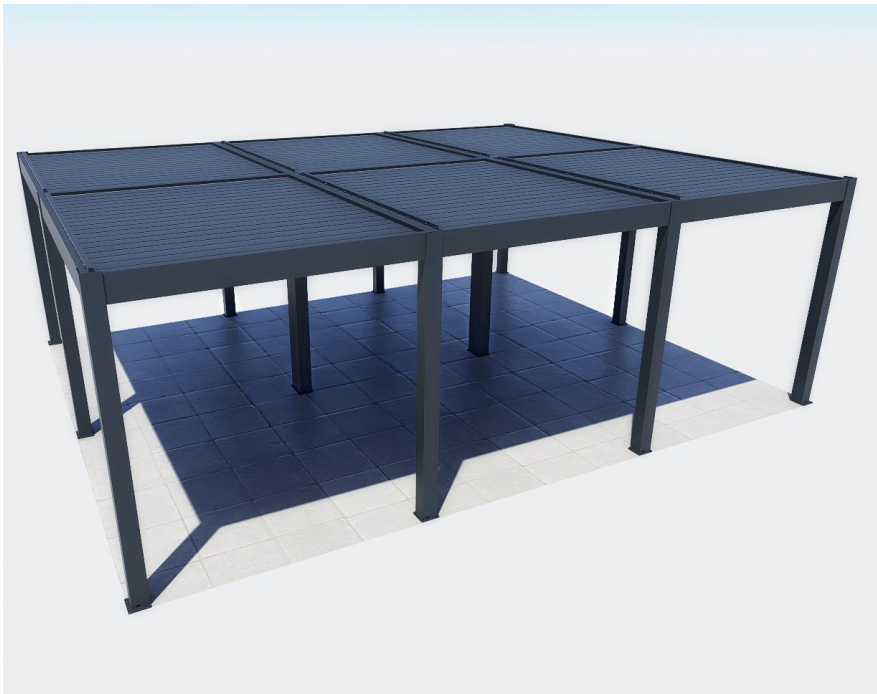
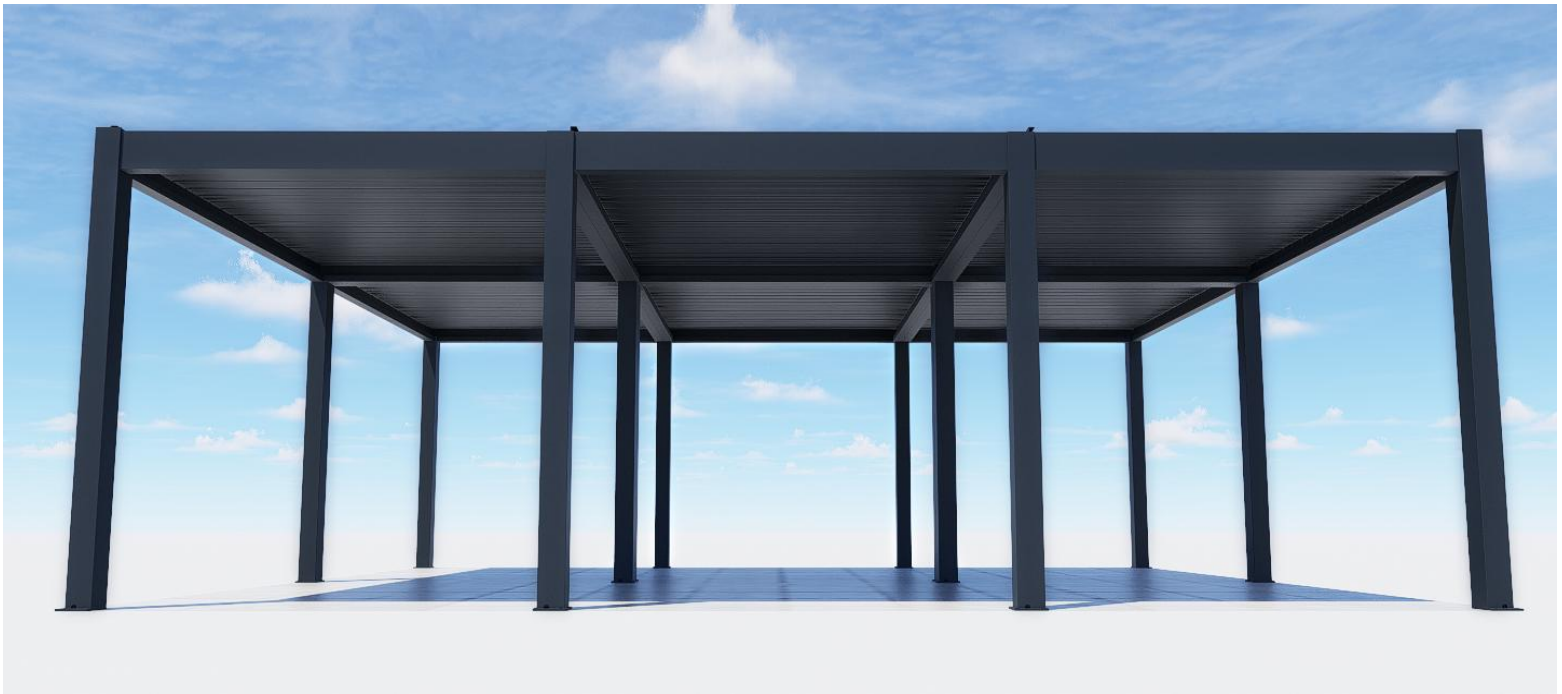
两套拼接六立柱



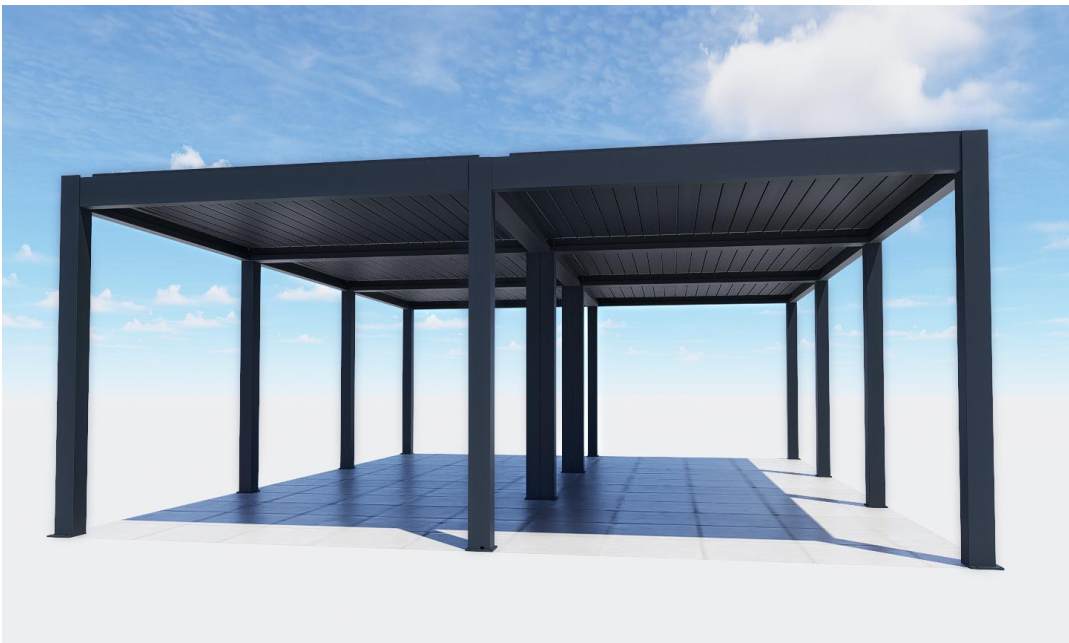
无立柱，定制框架

也可以适用于四面靠墙安装，无立柱





超大尺寸，多顶拼接



应用场景



別墅住宅



泳池



花园庭院



阳台露台



民宿休闲



户外餐饮