【30年结构经验】建造铝合金钢结构安全玻璃采光顶

产品名称	【30年结构经验】建造铝合金钢结构安全玻璃采光顶
公司名称	大连广通钢构有限公司
价格	.00/个
规格参数	形状:任意 抗风压性能:12级 窗扇尺寸:无
公司地址	辽宁省大连保税区二十里堡街道广宁寺社区
联系电话	15898124898

产品详情

形状	任意	抗风压性能	12级
窗扇尺寸	无	窗框尺寸	无
阳光顶材质	夹胶安全玻璃	框架结构材料	喷塑方管型骨架

玻璃选用知识：

一、普通平板玻璃

普通平板玻璃亦称窗玻璃熟称白玻。白玻具有透光、隔热、隔声、耐磨、、耐气候变化的性能，有的还有保温、吸热、防辐射等特征，因而广泛应用于镶嵌建筑物的门窗、墙面、室内装饰等。平板玻璃的规格按厚度通常分为2mm、3mm、4mm、5mm、和6mm，亦有生产8mm和10mm、12mm、15mm等。

二、钢化玻璃钢化玻璃又称强化玻璃。它是利用加热到一定温度后迅速冷却的方法，或是化学方法进行特殊处理的玻璃。它的特性是强度高，其抗弯曲强度、耐冲击强度比普通平板玻璃高3~5倍。安全性能好，有均匀的内应力，破碎后呈网状裂纹。主要用于门窗、间隔墙和橱柜门。钢化玻璃还在耐酸、耐碱。一般厚度为2-15毫米。（说明：钢化玻璃因其碎裂之后，瞬间呈网状裂纹，然后程很小的颗粒，假如在高层破碎后变成小颗粒掉到底层，可以大大的减小意外事情伤害力，我公司认为阳光房里至少应该使用钢化玻璃）三、中空玻璃中空玻璃是由两层或两层以上玻璃所构成。四周用高强度、高气密，性复合粘结剂，将两片或多片玻璃与密封条、玻璃条粘接密封，中间充入干燥气体，框内充以干燥剂，以保证玻璃片间空气的干燥度。其特性，因留有一定的空腔，而具有良好的保温、隔热、隔音等性能。再高档一点的中空玻璃里面充入稀有气体如氩气等，使其保温功能更加优越。主要用于采暖、空调、消声设施的外层玻璃装饰。其光学性能、导热系数、隔音系数均应符合国家标准。

常用名词：5+6a+5中空双钢化玻璃意思是两边两层为5毫米厚的钢化玻璃，中间为6毫米空的中空玻璃（说明：中空玻璃最明显的优势是保温，隔音功能，在阳光房中一般使用在四周立面上，隔音效果好，假如阳光房里要打空调，可以大大的节省电费；一般阳光房的中间玻璃两层玻璃全为钢化玻璃，熟称中空

双钢化玻璃，常见有6mm中空9mm中空12mm中空；）

四、夹层玻璃

夹层玻璃又称夹胶玻璃，就是在两块玻璃之间夹进一层以聚乙烯醇缩丁醛为主要成分的pvb中间膜。玻璃即使碎裂，碎片也会被粘在薄膜上，破碎的玻璃表面仍保持整洁光滑。这就有效防止了碎片扎伤和穿透坠落事件的发生，确保了人身安全。

在欧美，大部分建筑玻璃都采用夹层玻璃，这不仅为了避免伤害事故，还因为夹层玻璃有极好的抗震入侵能力。中间膜能抵御锤子、劈柴刀等凶器的连续攻击，还能在相当长时间内抵御子弹穿透，其安全防范程度可谓极高。

常用名词：5+0.76+5夹胶双钢化玻璃意思是两边两层为5毫米厚的钢化玻璃，中间为两层pvb膜（一层膜为0.38毫米厚常用两层膜）（说明：夹胶玻璃最大的优点是破碎后，玻璃被粘在玻璃上面，不会掉下来，还有中间的pvb膜可以抵御锤子的猛烈击打，常被用于阳光房的顶部。）

五、低辐射玻璃低辐射玻璃又称low-e（楼依）玻璃，是镀膜玻璃家庭中的一员，此玻璃可减低室内外温差而引起的热传递。它是一种既能像浮法玻璃一样让室外太阳能、可见光透过，又像红外线反射镜一样，将物体二次辐射热反射回去的新一代镀膜玻璃。在任何气候环境下使用，均能达到控制阳光、节约能源、热量控制调节及改善环境。（说明：low-e玻璃可以反射30-40%的红外线，这样就反射了约30-40%热能，从而达到节能的效果，它被称为冬暖夏凉的神奇玻璃，在现代大厦幕墙里使用最为常见，随着人们对生活品质的提高，所以它渐渐的也被使用在家庭阳光房中）

六、纳米自洁净玻璃纳米玻璃，也是镀膜玻璃家庭中的一员，此玻璃被称为自洁玻璃，故名思意，它的特殊功能就是"具备玻璃自洁"功能。不论晴天，雨天，均不要人工清洗玻璃。一年四季玻璃洁净似新。

阳光房是一个独立的建筑品种，其概念即建筑立面甚至包括顶部为玻璃结构，具有采光通风而且有着很多密封效果的建筑单体。阳光房的立面以及顶部分可采用开启式的门窗组合，建筑物的顶部、廊道、门厅均可采用阳光顶，形式有点式、支架式等多种方式。阳光房座落地分高层公寓顶部平台和单、联体别墅等低层住宅庭院，考虑建筑外观限制，动力及风荷载的安全要求以及清洁、维护的方便程度，两种位置的阳光房设计要求及选材均有所不同。阳光房设计制作，由于其个性化要求，建筑商的菜单式供应往往不能体现，而专业的阳光房制作公司则能为您订身打造，更显体贴、温馨感觉。

我们都曾幻想着有一座美丽的房子，充满阳光的房子，那么能拥有阳光房也就是成了我对生活一种最大的愿望。可是自己现在还没有，不过我可以假想一下美丽的阳光房。但相信，不久以后，我也一定能住在舒适，自然，安全，漂亮的阳光房里。能拥有一间阳光房，与阳光独处是很多人的梦想。这是现在很流行的一种户型生活，也越来越受到追求时尚人士的追捧。建阳光房不一定要在别墅里，你可以在楼房的露台上建造阳光房，白天沐浴阳光，夜晚仰望星空，还可把酒赏月，随着淡淡的咖啡香，畅读一本好书……感悟人生、寻求宁静。喜欢阳光房的朋友可以根据房间的大小来选择使用面积，如果有阳台，就可以直接把它安置在阳台上，以一平方米1750元的价钱来打造你需要的面积。阳光房的布置也是有变化和情趣的，你可把它变成一个无所事事休息的空间，也可以用来运动和游戏，或者用它来招待你最好的朋友。夏天的夜晚，还可以成为全家人乘凉聊天的好场所。不过，阳光房也需要绿色。虽然巨大玻璃可以将阳光和温暖吸纳进来，但略显单调，需要造型优美、色彩鲜明的绿色植物来提升房子内部的美感和舒适度。粉色、黄色的不同种花朵盆栽，摆在一起十分协调。叶片大小、层次不一的植株组合，演绎着提前到来的春色，你还可以选择混搭盆栽。

有了阳光房，你可以在冬日下雪天，就那么一个人坐着，观赏漫天的飞雪。还可以在阳光房的四周，安放一些自己喜欢的东西，比如简单的沙发、茶具、秋千、这样一来用处就多了，下棋、打牌、喝茶、看书。阳光透过房子的每一个角落，让你可以舒展精神，细细的品味它带来的美好。