

## 金刚双玻璃光伏组件技术详细参数

组件类型：玻璃+PVB胶及电池片层+玻璃

组件尺寸：最小300 × 300 mm、最大2300 × 3600 mm

玻璃类型：钢化、半钢化、化学钢化

组件类型：平板组件、弧形组件、中空组件{U值:1.2W / m<sup>2</sup>K}

常规组合型式：

3.2mm玻璃+2.28mm PVB+6mm玻璃

4mm玻璃+2.28mm PVB+8mm玻璃

6mm玻璃+2.28mm PVB+6mm玻璃

6mm玻璃+2.28mm PVB+8mm玻璃

8mm玻璃+2.28mm PVB+8mm玻璃

8mm玻璃+2.28mm P11B+10mm玻璃

10mm玻璃+2.28mm PVB+10mm玻璃

电池片类型：单晶硅、多晶硅、非晶硅

电池片颜色：蓝色、青铜色、灰色、黑色、棕色、红色，其它需求的颜色

电池片型式(mm):

晶体硅125 × 125(可带穿孔)、156 × 156(可倒角)

非晶硅1400 × 1100, 2500 × 2240(最大)

电池片效率：

单晶硅15 - 21%

多晶硅14 - 17%

非晶硅6 - 9%

正面玻璃透光率：小于91%

正面玻璃型式：低铁超白玻璃、压花玻璃

背面玻璃颜色:蓝色、棕色、金色、绿色、其它需求的颜色、各种彩釉图案

常规晶硅组件透光率：5%、10%、20%、25%、30%、35%、40%、50%

常规非晶硅组件透光率:：10%、20%、不透光

连接类型：背面接线盒、侧边接线盒

常规晶硅组件功率：

150W/m<sup>2</sup>(5%透光率)

140W/ m<sup>2</sup>(10%透光率)

130W/ m<sup>2</sup>(20%透光率)

120W/ m<sup>2</sup> (25%透光率)

110W/ m<sup>2</sup> (30%透光率)

100W/ m<sup>2</sup>(35%透光率)

90W/ m<sup>2</sup> (40%透光率)

80w/ m<sup>2</sup> (50%透光率)

系统电压：Max.1000V

常规g值：26%

基于标准:IEC61215标准、GB / T 9535 - 1998标准

支承方式:点式、隐框式、半隐框式、明框式

其它功能:安全防护、定制化玻璃片、隔音、防眩保护、遮阳、耐候

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/tech/9020.html>