

GOODWE



旭日系列光电建材

BMT-S1/032A (92W)

固德威旭日系列：适配各类传统瓦型，钢化双玻结构保证屋面结构安全。屋面通风散热构造与系统密排技术，安装方便，营造节能舒适体验的同时，更能有效提升屋面利用面积，创造更多发电量。

Class A

A 级防火

15 级

瞬时风力防护

18kg/m²

每平方米重量



符合建材
强制认证标准



结构性
抗风揭



重量轻
施工便捷



自洁性
平整设计



抗冲击力强
与建筑同寿命



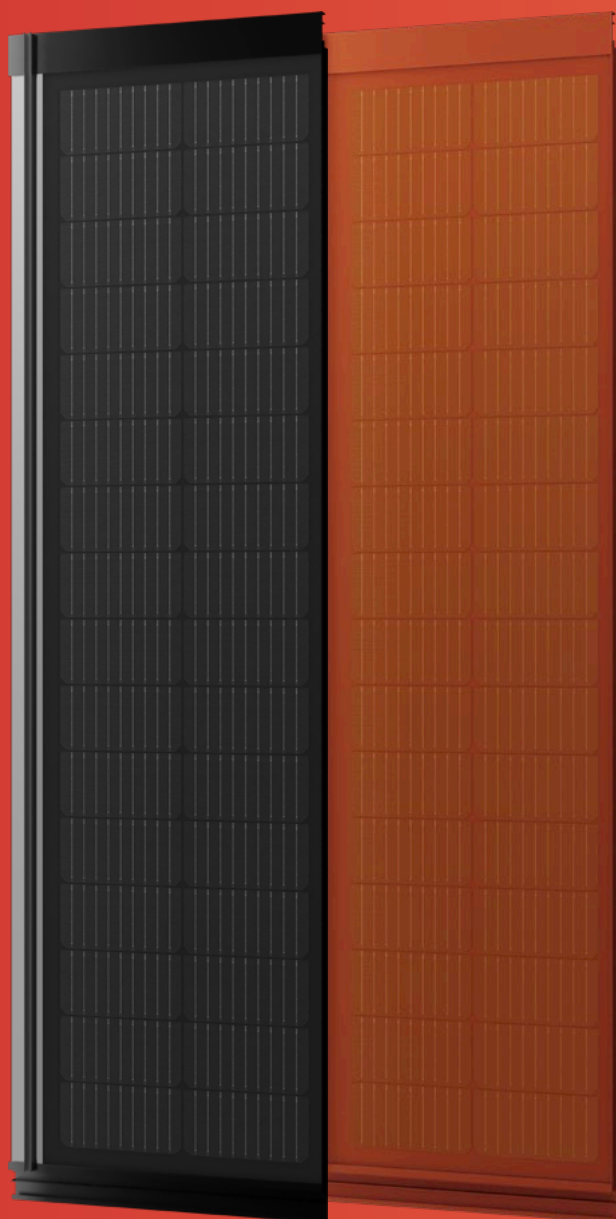
结构性
防水散热



适配各类
传统瓦



低反射率
面板



结构参数

BMT-S1/032A

尺寸	1508*420*23.5mm
外观颜色	黑色
重量	11 ± 0.5kg
面积	0.633m ²
封装类型	双玻夹胶
电池类型	单晶 PERC
安装方式	下口挂接
防水方式	结构防水

安全性参数

BMT-S1/032A

机械载荷	≥ 5400Pa
燃烧性能等级	A 级
防风等级	抗 15 级台风
抗冰雹等级	IEC61215
防尘防水等级	IP67

电性能参数

BMT-S1/032A

最大功率 (Pmax)	92W
最大功率点电压 (Vmpp)	9.03V
最大功率点电流 (Impp)	10.19A
开路电压 (Voc)	10.97V
短路电流 (Isc)	10.73A
每平方米发电功率	170W
功能配置	适配快速关断器, 符合 SunSpec 规范 / NEC2020-690.12 规范

碳中和指数

BMT-S1/032A

30 年发电量	2703kWh
30 年发电量折合标准煤	824kg
30 年发电量折合碳减排	2162kg



别墅



酒店



社区



公共建筑

