

亞瑪頓®

# 翼龙® 系列 双玻光伏组件

2mm+2mm

厚度

19.6 kg

重量

11.5%

最高效率

40 片

单晶电池片

41%

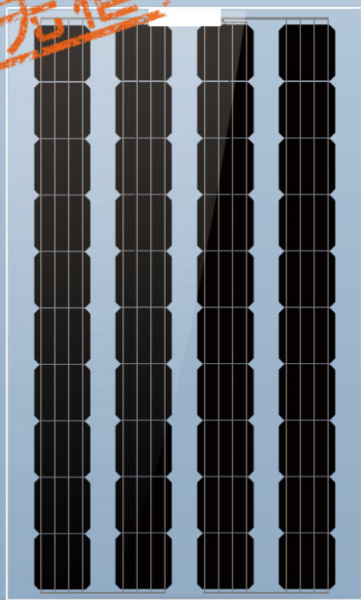
透光率

175-190W

输出功率

SEAM40

无框



## 造型美观

通透的组件设计造型美观，适用于阳光房、走廊、棚顶和光伏温室等应用方式。



## 超强耐候性

卓越的防水性，耐酸碱、氨气腐蚀，耐沙尘摩擦。散热性能良好。



## 无 PID 隐患

无框设计确保亚玛顿双玻组件无 PID 隐患



## 无隐裂风险

在恶劣的运输条件和复杂的搬运安装操作下，亚玛顿双玻组件均不会产生电池片隐裂，避免了电池片隐裂所造成的组件功率和寿命衰减



## 防火等级 A 级

玻璃背板取代传统背板，降低由于电弧或热斑效应造成的火灾隐患，是屋顶电站的首选



## 更长的质保期

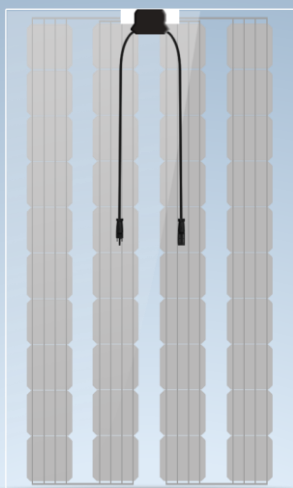
- 10 年工艺和材料的产品保障
- 30 年线性功率输出保障



## 易清洁

无框设计使灰尘及积雪不易堆附在组件边缘





## 电性能参数

组件	SEAM40-175	SEAM40-180	SEAM40-185	SEAM40-190
额定功率 (Pmpp)	175W	180W	185W	190W
额定电流 (Impp)	8.40A	8.56A	8.72A	8.89A
额定电压 (Vmpp)	20.84V	21.03V	21.22V	21.38V
短路电流 (Isc)	8.87A	9.02A	9.22A	9.35A
开路电压 (Voc)	25.49V	25.68V	25.89V	26.15V

## 产品规格

电池片类型	单晶硅
电池片规格	156.75mm × 156.75mm
组件规格	1662mm × 990mm × 5mm (不包含接线盒)
重量	19.6kg
前盖板玻璃	2mm 钢化镀膜玻璃
背板玻璃	2mm 钢化玻璃

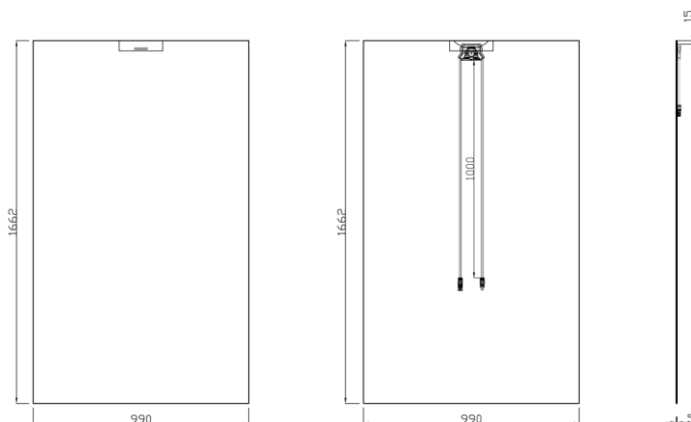
## 温度系数

额定电池片工作温度	NOCT	°C	45 ± 2
电流温度系数	$\alpha$	%/°C	+0.06
电压温度系数	$\beta$	%/°C	-0.36
额定功率温度系数	$\gamma$	%/°C	-0.37

## 极限参数

工作温度	°C	-40~+85
最大机械荷载	Pa	5400
最大承载风压	Pa	2400
最大系统电压	V(DC)	IEC:1000 UL:1000
最大保险丝额定电流	A	15

## 规格(mm)



AMD-CHN-JAN-17.1

### 包装信息

每箱容量: 38 片

每 40 英尺集装箱装载容量: 988 片