

亞瑪頓®

翼龙® 系列 双玻光伏组件

2mm+2mm
厚度

19 kg
重量

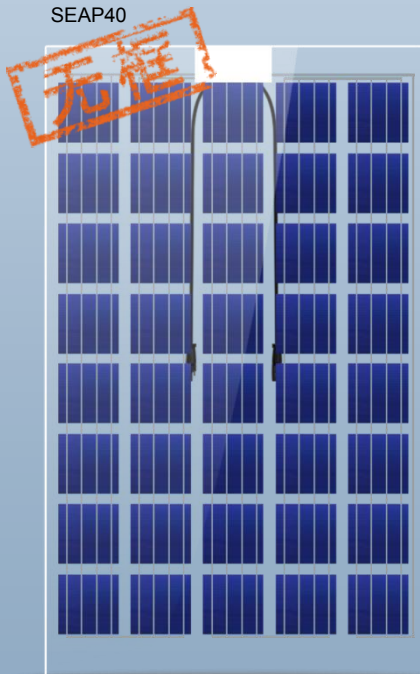
10.4%
最高效率

40 片
多晶电池片

40%
透光率

155-170W
功率

SEAP40



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

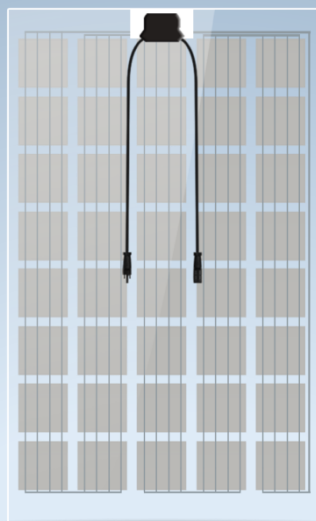
- 10 年工艺和材料的产品保障
- 30 年线性功率输出保障



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	SEAP40-155	SEAP40-160	SEAP40-165	SEAP40-170
额定功率 (Pmpp)	155W	160W	165W	170W
额定电流 (Impp)	7.57A	7.77A	8.00A	8.25A
额定电压 (Vmpp)	20.52V	20.58V	20.62V	20.67V
短路电流 (Isc)	8.10A	8.31A	8.56A	8.83A
开路电压 (Voc)	25.49V	25.56V	25.61V	25.67V

产品规格

电池片类型	多晶硅
电池片规格	156mm × 156mm
组件规格	1662mm × 990mm × 5mm (不包含接线盒)
重量	19kg
前盖板玻璃	2mm 钢化镀膜玻璃
背板玻璃	2mm 钢化玻璃

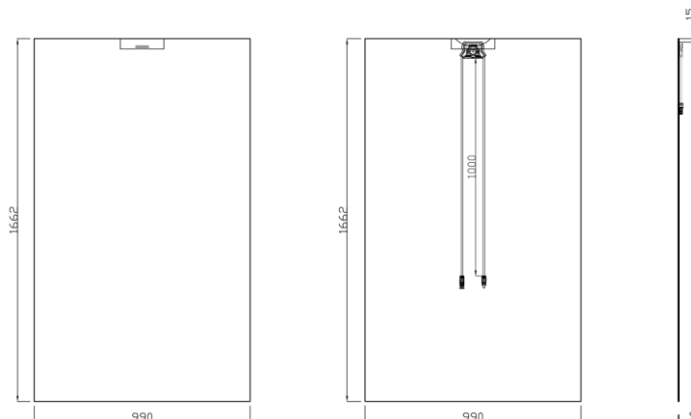
温度系数

额定电池片工作温度	NOCT	°C	46 ± 2
电流温度系数	α	%/°C	+0.056
电压温度系数	β	%/°C	-0.353
额定功率温度系数	γ	%/°C	-0.485

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:600
最大保险丝额定电流	A	15

规格(mm)



AMD-CHN-APR-165

包装信息

每箱容量: 38 片

每 40 英尺集装箱装载容量: 988 片