

ӨНДӨР АШИГТАЙ МОДУЛЬ ХУВИРГАХ ТЕХНОЛОГИ

MBV half-cell технологитой, ашигт үйлдэл нь 23.18% хүртэл.

БАЙГАЛИЙН ЭРС ТЭС НӨХЦӨЛД ТЭСВЭРТЭЙ

Манай нарны хавтангууд цөл, тариалангийн талбай, эрэг дагуу газар гээд ямар ч нөхцөлд асуудалгүй ажилладаг.

ЭЛЭГДЭЛ БАГАТАЙ

Манай бүтээгдэхүүнүүд эдэлгээтэй сайтай, элэгдэл багатай байхаар бүтээгдсэн.

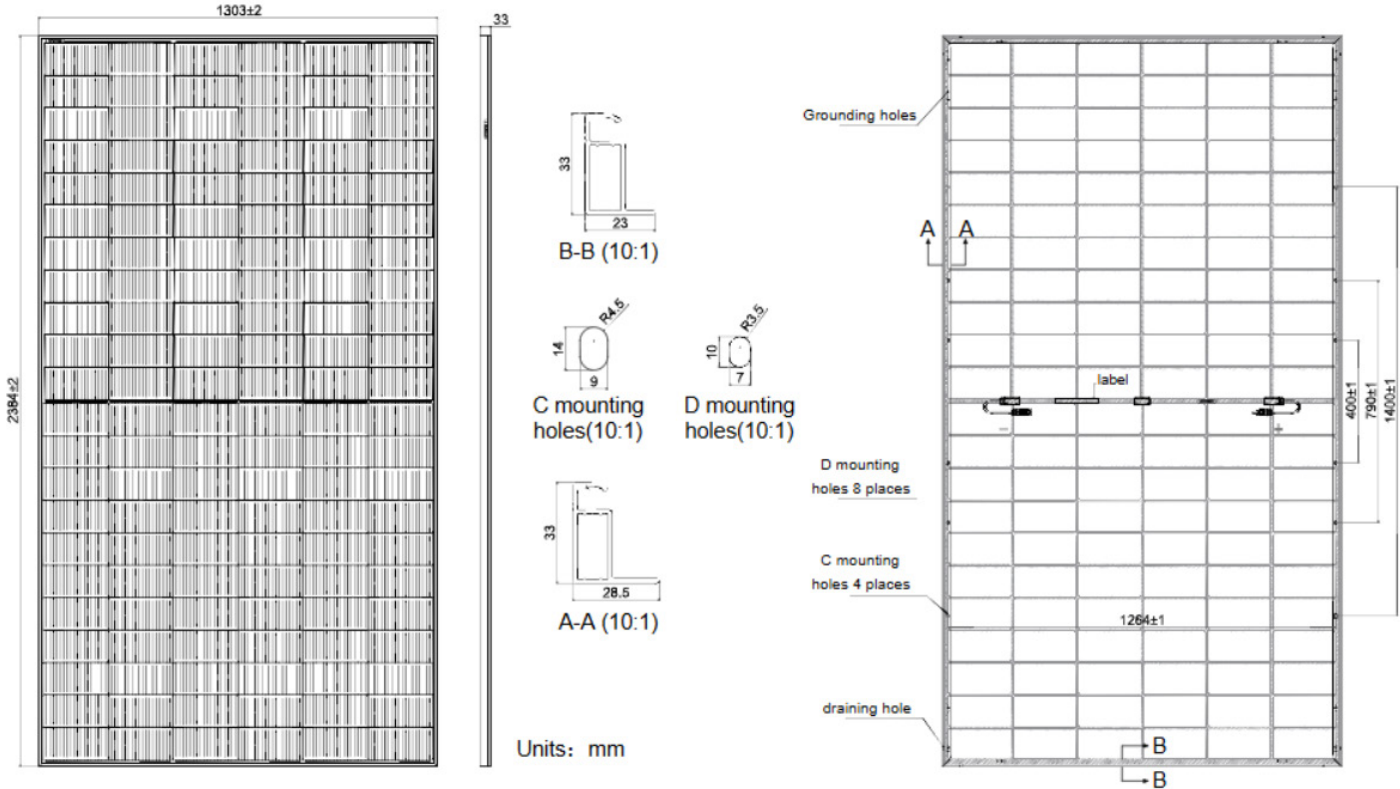
ГЭРЭЛ БАГАТАЙД Ч САЙН АЖИЛЛАНА

Бүрхэг өдрүүд, нар мандах, жаргах цагаар ч эрчим хүчийг үйлдвэрлэх чадалтай.

САЛХИ, ЦАСАНД ТЭСВЭРТЭЙ

Bluesun нарны самбарууд нь удаан хэрэглэгдэхээр бүтээгдсэн бөгөөд 2400 Па хүртэлх салхины даралт, 5400 Па хүртэлх цасны даралтад тэсвэртэй.

ИНЖИНЕРИЙН ЗУРАГ



Module Type	BSM695G12-66HNNH		BSM700G12-66HNNH		BSM710G12-66HNNH		BSM720G12-70HNNH	
	STC	NMOT	STC	NMOT	STC	NMOT	STC	NMOT
Maximum Power (Pmax/W)	695	530	700	534	710	542	720	550
Operating Voltage (Vmp/V)	40.3	37.6	40.5	37.8	40.9	38.2	41.3	38.6
Operating Current (Imp/A)	17.25	14.1	17.29	14.13	17.37	14.19	17.45	14.25
Open-Circuit Voltage(Voc/V)	48	45.5	48.2	45.7	48.6	46.1	49	46.5
Short-Circuit Current(Isc/A)	18.28	14.76	18.32	14.8	18.4	14.88	18.48	14.96
Module Efficiency nm(%)	22.37		22.53		22.86		23.18	

STC: Irradiance 1000W/m², Cell Temperature 25°C, Air Mass AM1.5

NMOT: Irradiance at 800W/m², Ambient Temperature 20°C, Air Mass AM1.5, Wind Speed 1m/s