



HEX 600 On- Off Grid

HEX 600 On- Off Grid

PV-Generator	Nominal 600 Monokristalline Silizium-Solaranlage (6 PV-module)
Batteriespeicher	Optional
Schaltzeit-Wechselrichter	<10min
Tracking-Typ	Astronomisch / Lichtsensor
Azimut-Bereich	240°
Neigung	0° - 55°
Ladevermögen	<10 kWh/pro Tag
Laderegler	Klasse 2
Betriebstemperatur	-20 °C ~60 °C
Gesamtgewicht	350 Kg
Max. Windgeschwindigkeit	Klasse 2 – DIN EN12424
Schutzniveau	IP21/IP65
Internetanbindung (service- und Betrieb)	GPRS/GSM 4G

Blatt Spezifikationen

Nennspitzenleistung		Pro Blatt 100 Wp	
Leerlaufspannung	43.2 V	Leerlaufstrom	2.9 A
Spannung am MPP	36 V	Current Imp	2.8 A

Wechselrichter

Nenngleichspannung/maximaler Ladestrom	48 V / 55 A
Nennspannung AC	230 V
Leistung	2.000 W
PV Laderegler / max. Effizienz	95%

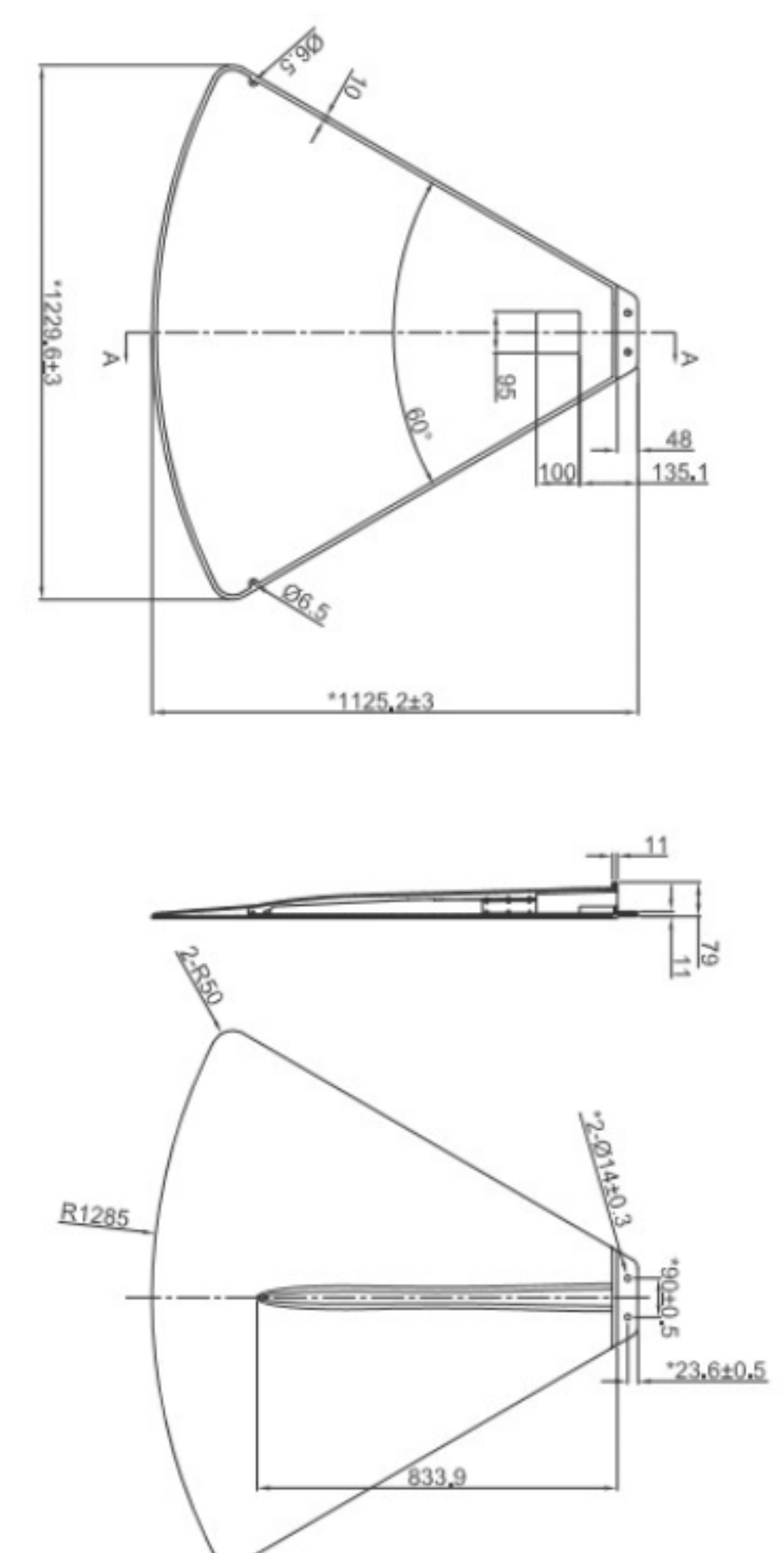
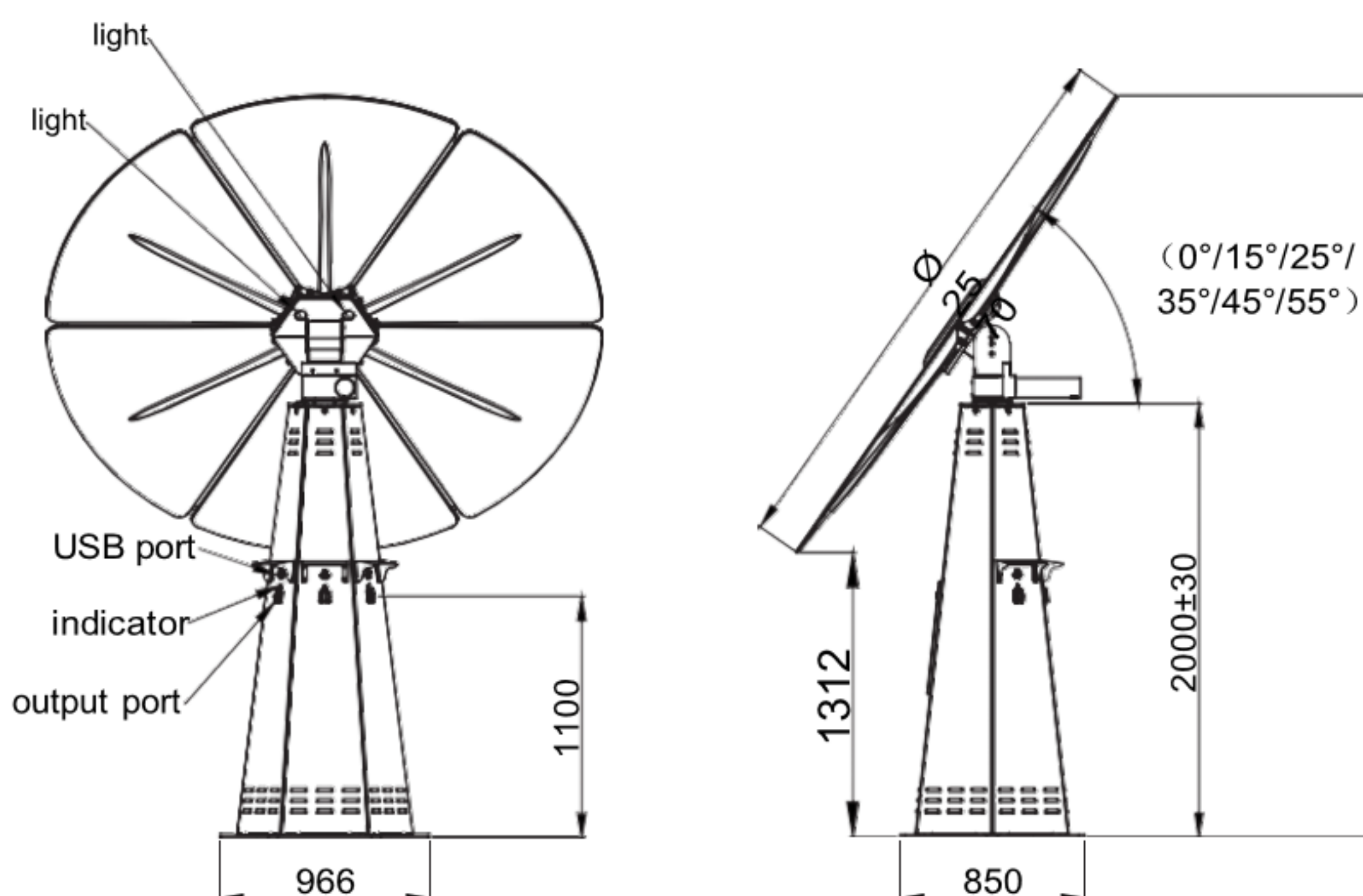


Abbildung 1. Abmessung en Durchmesser HEX600

Abbildung 2. Abmessung PV Blatt