



MODEL		NM-ECO 4.2kW	NM-ECO 6.2kW
Faz		Tek Fazlı	
Maksimum PV Giriş Gücü	6200 W	6500 W	
Nominal Çıkış Gücü	4200W/4200V	6200W/6200VA	
Maksimum Güneş Şarj Akımı	120A	120A	
PV GİRİŞİ (DC)			
Nominal DC Voltajı / Maksimum DC Voltajı	360VDC/500VDC		
Başlangıç Voltajı & İlk Besleme Voltajı	60VDC		
MPPT Voltaj Aralığı	60-450 VDC		
MPPT Sayısı / Maksimum Giriş Akımı	18A	22A	
ŞEBEKE ÇIKIŞI (AC)			
Nominal Çıkış Voltajı	220/230/240VAC		
Çıkış Voltaj Aralığı	195.5-253VAC		
Nominal Çıkış Akımı	18.2A	26.9A	
Güç Faktörü	>0.99		
Şebekeye Besleme Frekans Aralığı	49-51+1Hz		
Ani Güç (Surge Power)	8400W	12400W	
VERİM			
Maksimum Dönüşüm Verimi	97%		
İKİ YÜK ÇIKIŞ GÜCÜ (V2.0)			
Tam Yük	4200W	6200W	
Maksimum Ana Yük	4200W	6200W	
Maksimum İkincil Yük (Batarya Modu)	1400W	2066W	
Ana Yük Kesme Voltajı	52VDC		
AC Başlangıç Voltajı	120-140 VAC/180VAC		
Kabul Edilebilir Giriş Voltaj Aralığı	90-280VAC or 170-280VAC		
Maksimum AC Giriş Voltaj Aralığı	40A		
Nominal Çalışma Frekansı	50/60Hz		
BATARYA MODU ÇIKIŞI (AC)			
Nominal Çıkış Voltajı	220/230/240VAC		
Çıkış Dalga Formu	Pure Sine Wave		
Verimlilik (DC'den AC'ye)	93%		
BATARYA & ŞARJ CİHAZI			
Nominal DC Voltajı	24VDC	48VDC	
Maksimum Güneş Şarj Akımı	120A		
Maksimum AC Şarj Akımı	100A		
GENEL			
FİZİKSEL			
Boyutlar DGY (mm)	110x334x423		
Net Ağırlık (kg)	10	11	
ARAYÜZ			
ÇEVRESEL KOŞULLAR			
Çalışma Sıcaklığı	-10-50°C		
Depolama Sıcaklığı	-15-60°C		
Nem	5% to 95% Bağıl Nem		