

BATRON SOHO

Batron SOHO, konut veya hafif ticari kullanım için tam entegre bir AC depolama sistemidir. Şarj edilebilir lityum iyon pil paketi, otomatik güneş enerjisi depolama, zamana dayalı kontrol ve yedekleme için enerji depolama sağlar.

SOHO'nun elektriksel ara yüzü, herhangi bir eve veya binaya basit bir bağlantı sağlar. Kompakt tasarımı ile yüksek enerji yoğunluğuna ulaşır ve kurulumu kolaydır. Kullanıcıların güvenilir ve temiz enerjinin avantajlarını hızla fark etmelerini sağlar.

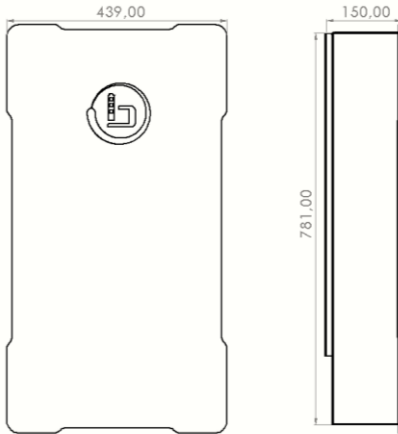


ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

AC Voltaj (Nominal)	120/240 V
Besleme Tipi	240V AC
Çıkış Dalga Şekli	Saf Sinüs
Şebeke Frekansı	50/60 Hz (Otomatik algılama)
Tepki Süresi (Max)	20mS
Toplam Enerji (1)	2 kWh
Kullanılabilir Enerji (2)	1,9 kWh
Gerçek Güç, maksimum sürekli	5 kW
Aşırı Yük Gücü	9.3 kW
Görünen Güç, maksimum sürekli	5.4 kVA
Aşırı Yük Gücü	10 kVA
Maksimum Solar Şarj Akımı	80 A
Maksimum Solar Şarj Açık Devre Gerilimi	500V DC
Dahili Akü DC Voltajı	48 V
Verim	93%
Garanti	3 Yıl

MEKANİK ÖZELLİKLER

Ölçüler	781×439×150 mm
Ağırlık	24 kg
Montaj Seçenekleri	Zemine veya duvara montaj



Şubat 2021'dan önce üretilen ürünlerde boyutlar ve ağırlık biraz farklılık gösterir.
Ek bilgi için BATRON ile iletişime geçin.

ÇEVRESEL ÖZELLİKLER

Çalışma sıcaklığı	-20°C / 50°C (-4°F / 122°F)
Önerilen Sıcaklık	0°C - 30°C (32°F - 86°F)
Çalışma Nemi (RH)	% 100'e kadar yoğunlaşma
Depolama koşulları	-20°C den 30°C e kadar (-4°F - 86°F) % 95'e kadar bağıl nem, yoğunlaşmaz Enerji Durumu (SoE):% 25 başlangıç
Maksimum Yükseklik	3000 m (9843 ft)
Çevre	İç ve dış mekanlarda derecelendirilmiş
Muhafaza Tipi	NEMA 3R
Giriş Değerlendirmesi	IP65 (Pil ve Güç Elektroniği)
Islak Yer Değerlendirmesi	Evet
Gürültü Seviyesi @ 1m	30°C'de (86°F) <40 dBA

TİPİK BAĞLANTI DÜZENİ

