

بطاقة تقنية

## Mobil-Grid® 500+

حاوية الطاقة الشمسية شبه المتنقلة

حاوية شبه متنقلة متصلة  
بالشبكة

74 / 148 كيلوواط لدعم  
الشبكة ابتداءً من  
500 كيلوواط



### الحل الشمسي شبه المحمول لاحتياجاتك الكهربائية:

- كهربة بالطاقة الشمسية في وضع الشبكة المتصلة (سلكي أو مولد)
- إنتاج الطاقة من 500 كيلوواط (حاويات قابلة للتوصيل)
- نظام عالي الأداء مع صيانة منخفضة
- تغيير موضع حسب الحاجة
- التجميع السريع، بدون هندسة مدنية

Mobil-Grid® 500+ عبارة عن حاوية بحرية قياسية ISO تدمج معمل الطاقة الكهروضوئية، جاهزة لنشر شبكة مولدات الديزل (موقع معزول) أو سلكية (شبكة)، والاتصال بها، عن طريق نشر اللوحات.

### المواصفات الفنية ل: Mobil-Grid®500 +

الأبعاد الخارجية للحاوية هاي كيبوب			
الارتفاع (مم)	العرض (مم)	طول (مم)	
2900	2440	6060	20 قدم
2440	2440	12 200	40 قدم
أبعاد النظام الكهروضوئي المنتشر			
الارتفاع (مم)	العرض (مم)	طول (مم)	
1 (2,9 pour container)	9	45	20 قدم
	9	90	40 قدم
الجوانب الميكانيكية والنقل			
مكعب عالية ISO حاوية بحرية 20 أو 40 قدم		حاوية	
رافعة، رافعة شوكية أو العكازات - نشر مقطور		طريقة الإزالة	
من 4 إلى 8 ساعات من بناء وتجميع النظام - 3 أشخاص		وقت النشر	
كجم 2300		وزن الحاوية الفارغة	
حوالي 7000 كجم (20 قدمًا) و13000 كجم (40 قدمًا)		وزن الحاوية مع النظام	
نعم		جيب رافعة شوكية	
الشاحنات البحرية والطرق		نقل	

المواصفات الكهربائية		العاكسات
نظام الضوئية		عاكس
تكنولوجيا الوحدة الكهروضوئية		SMA/Fronius/Huawei
بلورية، وحدات من الزجاج	عدد الوحدات	
200/400	قوة الوحدات	
370 Wc	مجموع الطاقة	
74/148 كيلو واط		
بطاريات: لا - فقط على الشبكة		

+33.3.89.820.820

[www.ecosuninnovations.com](http://www.ecosuninnovations.com)

[contact@ecosuninnovations.com](mailto:contact@ecosuninnovations.com)