

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 قدم
2440	2440	12 200 قدم
أبعاد النظام الكهروضوئي المنتشر		
الارتفاع (مم)	العرض (مم)	طول (مم)
1 (2,9 pour container)	9	45 قدم
	9	90 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
بلورية، وحدات من الزجاج	تكنولوجيا الوحدة الكهروضوئية	SMA/Fronius/Huawei
200/400	عدد الوحدات	
370 Wc	قوة الوحدات	
74/148 كيلو واط	مجموع الطاقة	
بطاريات: لا - فقط على الشبكة		

+33.3.89.820.820

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

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