

## بطاقة تقنية

### Fix-Watt®

#### حاوية شمسية ثابتة للأرضية والسقف

مجموعة حاويات الطاقة الشمسية للاستخدام  
الثابت من 9 إلى 144 كيلوواط



#### الحل الشمسي الثابت لاحتياجاتك الكهربائية:

- كهربة المناطق المعزولة كدعم للشبكة ولتحقيق الاستقلالية التامة
- نظام عالي الأداء مع انخفاض الصيانة والتكلفة لكل كيلوواط ساعة تحت السيطرة
- تركيب الوحدات على الأرض أو السقف، حفل كهروضوئي للنشر في الموقع
- محطة طاقة شمسية كاملة يتم تسليمها في نفس الحاوية: غرفة تقنية مسبقة تركيب الأسلاك، وحدات، هيكل دعم وحدة وبطاريات متكاملة

## حل لكهربة دائمة من المواقع المعزولة

نظام Fix-Watt® هو حاوية بحرية موافقة لمقاييس الأيزو، ومعتمدة من طرف الاتفاقية الدولية بشأن سلامة الحاويات (CSC). تحتوي الحاوية على غرفة تقنية معزولة وتكييف. يتم نقل الوحدات الشمسية في نفس الحاوية، بالإضافة إلى هيكل التمديد على الأرض أو على السطح. وهذا يسمح بنقل النظام مرة واحدة و ترطيبه بسهولة.

### المواصفات الفنية للنطاق

أبعاد الحاوية		
الارتفاع (مم)	العرض (مم)	الطول (مم)
2590	2440	6060 أو 12120
أبعاد النظام الكهروضوئي المنشور		
الارتفاع (مم)	العرض (مم)	الطول (مم)
2000 (2590 للحاوية)	بين 6440 - 12500	بين 23000 - 35000
الخصائص والنقل		
حاوية بحرية قياسية 20 أو 40 قدم اعتمادا على الطاقة		
طريقة النشر		
رافعة أو رافعة شوكية		
وقت النشر		
يوم واحد + هندسة مدنية (وحدات دعم)		
وزن الحاوية الفارغة (كجم)		
2300		
وزن الحاوية مع نظام (كجم)		
بين 6000 إلى 1600 حسب الطاقة		
جيب رافعة شوكية		
نعم		
نقل		
شاحنة الطريق والنقل البحري		

المواصفات الكهربائية		
نظام الضوئية		العاكسات
كريستالين، وحدات من الزجاج	تكنولوجيا الوحدة الكهروضوئية	- العاكس SMA ثلاثس الطاقة مشرق - العاكس جزيرة مشرقة
من 30 إلى 400	عدد الوحدات	
بين 300 و 360 واط ذروة	قوة الوحدات	
من 9 إلى 144 كيلو واط	مجموع الطاقة	
نظام البطارية		
دورة OPZVS 1500 دورة أو حل Li-Fe-Po 3000 دورات ليثيوم أيون 6000 دورة أو		تكنولوجيا
بين 15 و 200 كيلو واط ساعة		القدرة الاسمية

+33.3.89.820.820

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

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

