



Développeur de systèmes renouvelables :

- Electricité & Eau
 - Indépendant
 - Petit-réseau
 - Connecté au réseau

Société établie en Septembre 2016.

Nos produits :

* Conteneur autonome avec possibilité connexion au réseau
40' avec 6 éoliennes verticales et $\pm 96\text{m}^2$ panneaux solaires

➤ Production d'électricité

➤ Production d'eau

* Eau Potable

* Eau Industrielle (Agriculture par exemple)

* Conteneur autonome : station de charge pour voitures électriques



Nos systèmes ont été développés pour être transportés et déployés facilement partout au monde.

Capacité : 25 à 30 Kwh moyenne dépendant de l'intensité solaire et du vent

Stockage d'Énergie : standard 37Kwh, Optionnelle : 74Kwh

➤ Production Électricité : 150 - 300 Kwh/jour (Continent - Tropiques)

Pour production d'eau :

➤ Dessalement vers eau potable : 15 à 45m³ /jour (Continent – Tropiques)

➤ Dessalement eau Industrielle : 90 à 300m³ /jour (Continent – Tropiques)



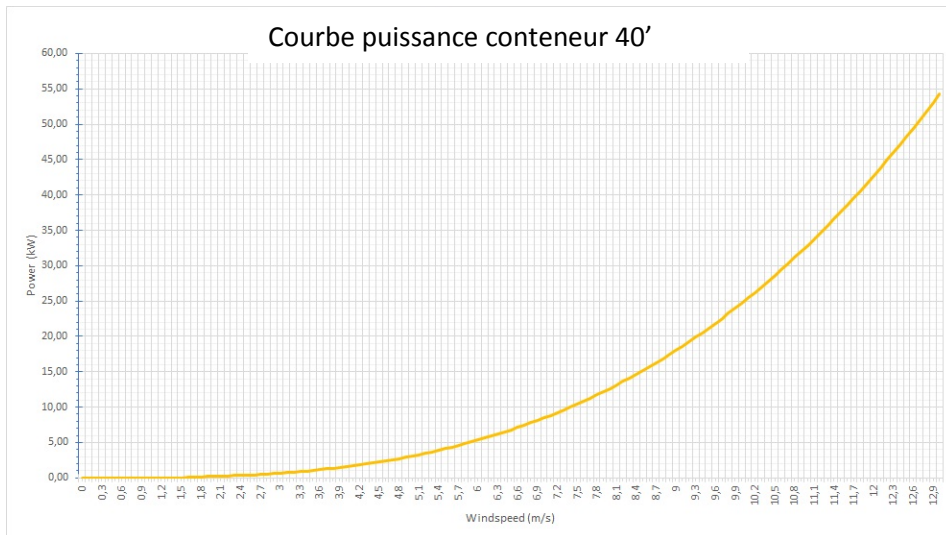
Éolienne verticale
Type Savonius

- Double roulement = pas de nuisance de bruit comparés aux éoliennes classique

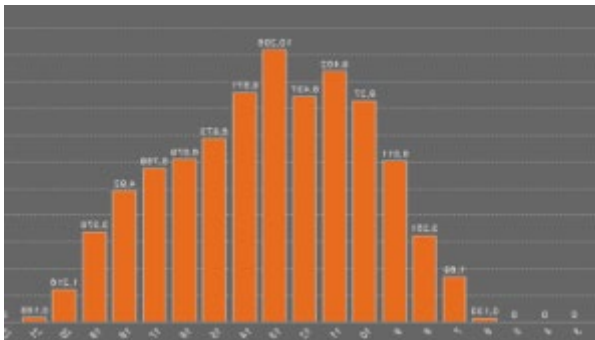
Technicité :

Capacité éolienne installé : 18Kwh

Capacité photovoltaïque installé : 18Kwh



Courbe de production pour vent sous un angle idéale



Graphique photovoltaïque Belgique

Option Flottant :

Ponton avec ou sans réservoir d'eau.



Blue Power Synergy bv

Nieuwstraat 12; Bredene 8450; T +32 494 33 58 26; yvon.timmerman@blue-power-synergy.com

BE 0662.725.477

Application :

- * Région éloigner
- * Région en développement
- * Ville et port intelligent
- * Transition Fossile – Durable
- * Production locale eau / électricité



Pourquoi BPS ?

- * Système indépendant complet
- * Synergy Vent – Soleil + Stockage
- * Modulaire et mobile
- * Aucun combustible employé
- * Absolument pas de polluant
- * Facile à transporter : Conteneur
- * Plug & Play

