# TURBINE HYDRAULIQUE LH

## Hélice fixe PowerSpout 150-250-400

Les turbines PowerSpout LH constituent un moyen simple et économique d'obtenir de l'électricité. À partir de petits sauts d'eau de 2 à 5 m et d'un débit de 35 à 56 L/s, il peut être obtenu entre 100W et 1500W (2400-36000Wh/jour). Pour charger des batteries 24Vdc ou 48Vdc avec un régulateur MPPT ou pour connecter directement l'onduleur (résseau ou hybride).







#### **POWERSPOUT LH**

-Tuyau ouvert et tube d'aspiration D250 -H: 1,5-5m (1,5 à 3,5 option standard,

>3,5m obligatoire option HP)

-D: 35-56L/s

-Production: 100-1600W -U: 50Vdc à 400Vdc

### ¿Où peut-il être installé?

- \* Endroits isolés sans connexion réseau.
- \* Anciens moulins à petits sauts.
- \* Endroits où une nouvelle source d'alimentation était souhaitée, sans dépendre du réseau public.

## TURBINE HYDRAULIQUE POWERSPOUT LH

Low Head PowerSpout 150-250-400

## Modèles disponibles



300 mm

LH STANDARD
Tension sortie 56-80-100Vdc ou
150-200-250Vdc
-Hauteur: de 1 à 3,5 m



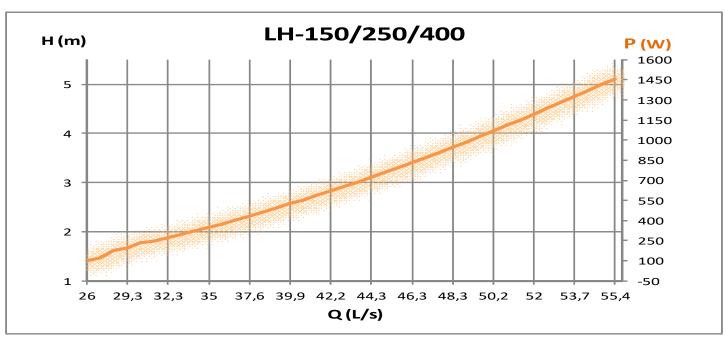
LH HP
Tension sortie 56-80-100Vdc ou
150-200-250Vdc
-Hauteur: >3,5m m.



LH-PRO
-Nettoyage automatique
-Graissage automatique
Pour des hauteurs de 3,5 à 5m

Les modèles à tension 56-80-100Vdc sont conçus pour charger des batteries et doivent être connectés à un contrôleur de charge MPPT. Avec une production de 150W, vous pouvez connecté directement à un onduleur de réseau et utiliser les modèles avec tension 150-200 ou 250Vdc.

Turbines fabriquées à 60% avec du matériel recyclé. 2 ans de garantie étendue à 7 ans. Durée de vie >20 ans. Relation production vs prix très bonne



Distributeur et installateur : HIDRIC ONLINE, SLU Tel: 0034-656 855 411; hydric@hydric.fr www.hydric.fr