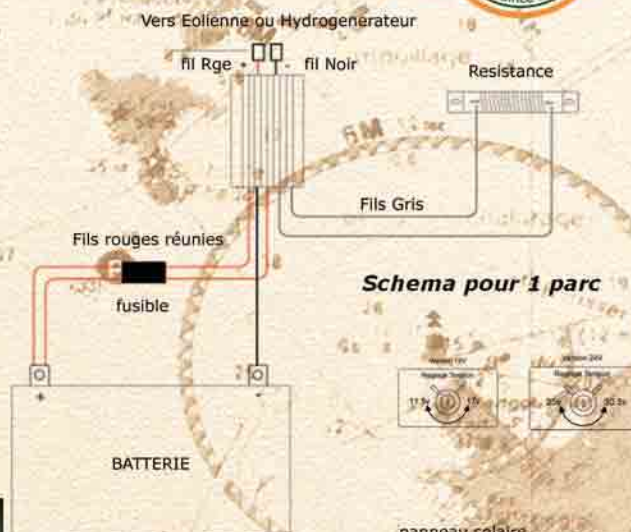


Schema pour 2 parcs



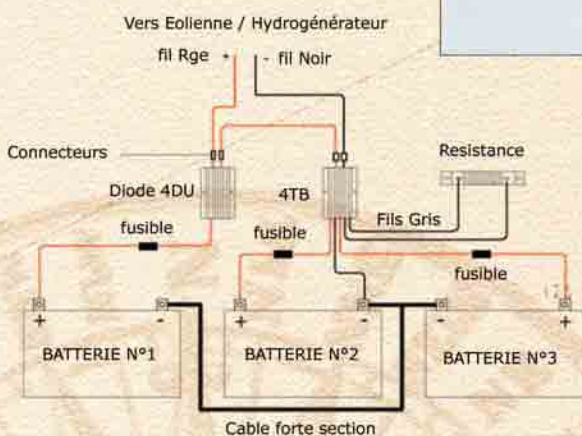
Schema pour 1 parc

Informations Techniques

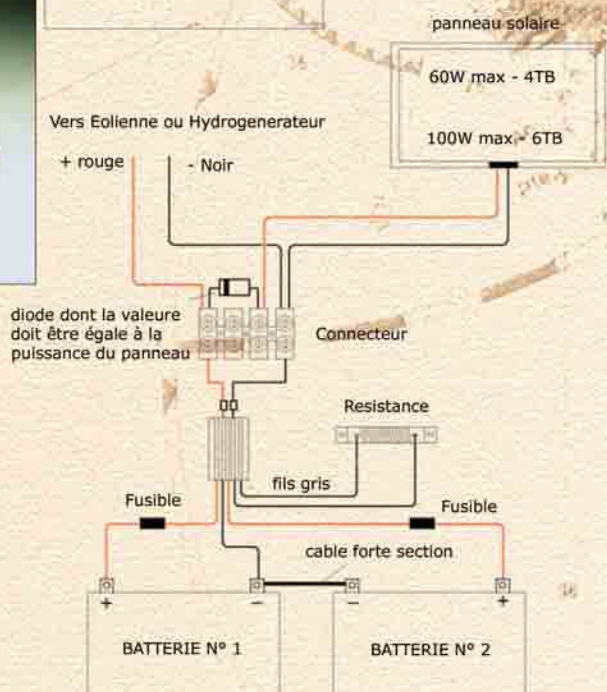
Fusibles conseillés :

Eolienne Aero2gen 12V	: 5 Amps
Eolienne Aero2gen 24V	: 3 Amps
Eolienne Aero4gen 12V	: 20 Amps
Eolienne Aero4gen 24V	: 15 Amps
Eolienne Aero6gen 12V	: 40 Amps
Eolienne Aero6gen 24V	: 20 Amps
Eolienne D400 12V	: 50 Amps
Eolienne D400 12V	: 25 Amps

Régulateurs LVM



Schema pour 3 parcs



Schema pour 2 parcs avec panneau solaire

- **Régulateurs LVM** : Ces modèles sont spécialement réalisés pour toute la gamme Aerogen, et Aquagen LVM, et Eolienne D400. Ils possèdent une entrée et deux Sorties pour traiter deux parcs séparés et le cas échéant un panneau solaire. Pour un troisième parc, il faut ajouter une diode DU.
- **Avantages** : ces régulateurs permettent aux éoliennes et hydrogénérateurs de délivrer toutes leurs puissances aux batteries grâce à des diodes spéciales type Schottky. L'analyse de la tension des batteries est confiée à un système de monitoring type PMW. La tension est ajustable par potentiomètre de 11 à 17 Volts. Lorsque les batteries sont à pleine charge, l'excédent de courant est aiguillé sur des résistances en céramique et dissipé sous forme de chaleur.

Pour Aerogen 2 prévoir un régulateur type 2TB12 – 12 V ou 2TB 24 – 24 V

- **Réf. ATMB 12 V** : LVM2TB12 - **Réf. ATMB 24 V** : LVM2TB24
Pour Aerogen 4 ou Hydrogénérateur Aquagen 4, prévoir un régulateur 4TB12 – 12V pour un ou deux parcs batterie
- **Réf. ATMB 12 V** : LVM4TB12 - **Réf. ATMB 24 V** : LVM4TB24
Pour Eolienne D400, AeroGen 6, Aquagen 6, régulateur 6TB12 – 12 V ou 6TB24 – 24V pour un ou deux parcs de batteries.
- **Réf. ATMB 12 V** : LVM6TB12 - **Réf. ATMB 24 V** : LVM6TB24
Dans le cas où il est nécessaire de traiter un troisième parc, il faut ajouter une Diode supplémentaire. 4DU pour Aerogen4/Aquagen4 – 6DU Aerogen6/aquagen6
- **Réf. ATMB** : LVM4DU (aero/Aqua4) - **réf. ATMB** : LVM6DU (Aero/Aqua6)

ATMB Marine ZA des boutries – 32, rue des cayennes 78700 Conflans Sainte Honorine

☎ : + 33 (0) 139 723 969 - 📠 : + 33 (0) 139 723 680

Mail : atmbmarine@atmb-atmb.com - Site : www.atmbmarine.com