
DESCRIPTION DE L'ENTREPRISE

Marceau Amalric est spécialisée dans la conception, la fabrication, l'intégration et l'entretien de vos systèmes de production d'énergie. Nous réalisons la maintenance mécanique sur les turbines KAPLAN, FRANCIS et PELTON.

Nous concevons également des adaptations de systèmes permettant d'améliorer le rendement des turbines de type KAPLAN. (ex : came de conjugaison « pales/vannages ») remplacée par servomoteur hydraulique et piloté par le contrôle commande.

Nous réalisons l'étude, la fabrication, la mise en place ou la rénovation de :

- Plan de grilles répondant aux normes actuelles,
- Exutoire de dévalaison, goulotte de défeuillage,
- batardeaux avec vannes d'équilibrage et palonniers de manutention,
- Dégrilleurs types bras de pelle ou télescopique,
- Clapets jusqu'à 20 mètres x 4.5 mètres,
- Clapets de dévalaison à commande hydraulique, électrique ou manuel
- Vannes de dégravage à tablier télescopique ou classique,
- Vannes wagons.
- Mécanisation de manœuvre de pales sur groupe bulbes.
- Gaines d'entrée d'eau, chambres d'eau et aspirateurs

Nous sommes dotés d'un atelier de réglage de coussinets, de paliers, de joint d'arbre...

PRODUITS OU SERVICES PRESENTES

Commercialisation d'un dégrilleur télescopique nouvelle génération de grande dimensions (jusqu'à 13 m) et compact. Intégration de la fonction dégrumeur sur le dégrilleur.

Amélioration des turbines Kaplan : Suppression des cames de conjugaison, adaptation d'un servo moteur de commande de pales et modification des moyeux de roues afin de rendre les pales mobiles.

ACTIVITE

Equipements

- Equipements mécaniques et hydrauliques
- Equipements environnementaux
- Pièces et fonderie
- Turbines

Services

- Bureau d'études et d'expertise technique
- Gestion d'exploitation et de maintenance
- Transport, manutention, et travaux exceptionnels
- Travaux et ingénierie

CONTACT COMMERCIAL

JEAN-MICHEL ASSEMAT - ZI de la plane Basse - 81660 BOUT DU PONT DE L'ARN

jm.assemat@marceau-amalric.fr ou contact@marceau-amalric.fr

Tél : 06 63 23 56 20

SITE WEB

www.marceau-amalric.fr