
DESCRIPTION DE L'ENTREPRISE

Créée en 2010, Turbiwatt est une entreprise française qui conçoit et fabrique des microturbines hydroélectriques compactes et économiques dédiées aux basses chutes et aux faibles et moyens débits.

Déployée autour de trois modèles, la gamme Turbiwatt répond à tous les projets disposant d'une chute de 1,20 m à 8,00 m et d'un débit de 70 l/s à 4,5 m³/s. Elle couvre une plage de puissance de 1 à 140 kW par turbine.

Turbiwatt propose différentes solutions électroniques de régulation et couplage aux réseaux ou aux sites isolés adaptées à ses turbines.

PRODUITS OU SERVICES PRESENTES

Turbine Léopard T400 :

Puissance nominale de 4 à 12 kW - Mono ou Triphasé – Débit nominal de 70 l/s à 400 l/s – Hauteur de chute nominale de 1,20 m à 8,00 m.

Turbine Lion T800 :

Puissance nominale de 6 à 60 kW - Triphasé – Débit nominal de 250 l/s à 1400 l/s – Hauteur de chute nominale de 1,20 m à 8,00 m.

Turbine Tigre T1300 :

Puissance nominale de 24 à 130 kW - Triphasé – Débit nominal de 700 l/s à 4000 l/s – Hauteur de chute nominale de 1,20 m à 7,00 m.

Coffrets et armoires Turbiboard :

Module électronique de régulation et de couplage au réseau ou sites isolés, intégrant une interface web pour le suivi et l'analyse de la production et les interactions avec le pilotage des automatismes du site.

Nouveautés 2020 : Vannes cloches adaptées aux différentes gammes de turbines et permettant un pilotage partiel du débit turbiné.

ACTIVITE

Equipements

- Equipements électriques et électroniques
- Turbines

Services

CONTACT COMMERCIAL

Matthias ESMEZ, chargé d'affaires - mesmez@turbiwatt.com, Fixe : 02.90.74.98.70 / 06.35.12.43.05
95 Rue Michel Marion, Caudan, France

SITE WEB

www.turbiwatt.com

ATELIER TECHNOLOGIE ET SERVICE

Thématique de l'atelier : **Une opportunité : Optimiser le rendement de votre micro-centrale ?**

