



UNITE DE FABRICATION DE BATTERIES HYDROGÈNE

Description du projet

Installation dédiée à la production de batteries utilisant l'hydrogène comme vecteur énergétique. Ces batteries, ou piles à hydrogène, convertissent l'hydrogène en électricité à l'aide d'une réaction électrochimique, offrant une solution de stockage d'énergie propre et efficace. Cette unité est conçue pour répondre à la demande croissante de solutions énergétiques durables dans divers secteurs, y compris le transport, le stockage d'énergie et les applications industrielles.

Capacité : entre 50 000 et 200 000 batteries à hydrogène par an, en fonction des configurations et des capacités des équipements.

Secteur

Industrie Électromécanique

Bâtiments / Terrain

Terrain : 2 à 5 hectares - Bâtiments : 12 000 à 15 000 m²

Montant d'investissement

60 – 70 Millions DHS

Chiffre d'affaire

500 Millions DHS – 2 Milliards DHS

Marge Brute

30 – 50%

Emplois

50 – 100 emplois directs

Principaux avantages d'investissement

Subventions

- Programme « ISTITMAR »
- Fonds de Développement Industriel et d'Investissements (FDII)
- Charte d'investissement Dispositif de soutien Principal (+50 MDH et 50 emplois)

Aide à la Formation

- Programme « IDMAJ »
- Programme « TAEHIL »

Le marché et la clientèle

Marché : 20% local – 80% export
Le marché des batteries à hydrogène est en forte croissance, avec des applications dans le transport, le stockage d'énergie, et les secteurs industriels. La clientèle est variée, allant des constructeurs automobiles aux entreprises de stockage d'énergie.

Fais marquants

- Production de batteries adaptées à diverses applications, y compris les véhicules électriques à hydrogène, les systèmes de stockage d'énergie stationnaires et les équipements industriels.

