



LES OFFRES **Efficacité Energétique**
d'Actemium Angers

RÉTROFIT ÉNERGÉTIQUE

AUDIT ENERGIE

Process & utilités Analyse & monitoring
Ciblage & actions à prioriser

INGÉNIERIE

Dimensionnement électrique & thermique

FINANCEMENT

Conseils et prise en charge des démarches administratives
(tiers financeurs, CEE et fonds chaleur)

RÉALISATION

Accompagnement sur vos actions d'améliorations
multi-techniques : production chaud-froid, réseau d'air
comprimé, motorisation & variation...

AMÉLIORATION CONTINUE

Suivi des données, CPE et proposition d'actions

Concrétisez vos objectifs de
réduction d'empreinte
énergétique en maintenant votre
performance industrielle !



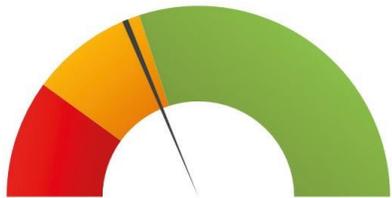
A D E M E



MONITORING ÉNERGÉTIQUE

L'efficacité énergétique vous permet d'**améliorer votre rentabilité** tout en agissant pour la **planète** et en améliorant votre **image de marque**.
3 bonnes raisons pour **agir dès à présent** sur l'optimisation de vos consommations énergétiques !

Mesurez pour piloter votre performance énergétique !



PLAN DE COMPTAGE

- Instrumentation
- Réseaux bas débit
- Supervision



FINANCEMENT

- Études spécifiques AFNOR
- Fiches n° IND UT 134 «Études mesurage IPE»



AMÉLIORATION CONTINUE

- Mesures & pilotage
- Identification de solutions
- Mise en place d'un plan d'actions
- Contrat de performance énergétique



Grâce aux CEE,
de nombreuses
success stories à 1€ !

VALORISATION CHALEUR FATALE

36% de l'énergie des combustibles dans l'industrie est perdue sous forme de chaleur fatale. (source ADEME). N'attendez plus pour valoriser ces pertes de chaleur, et ainsi améliorer votre compétitivité !

VALORISATION CHALEUR FATALE

Groupes froid (GWP <1),
air comprimé, fumée,
chaleur process

GAIN ENERGETIQUE

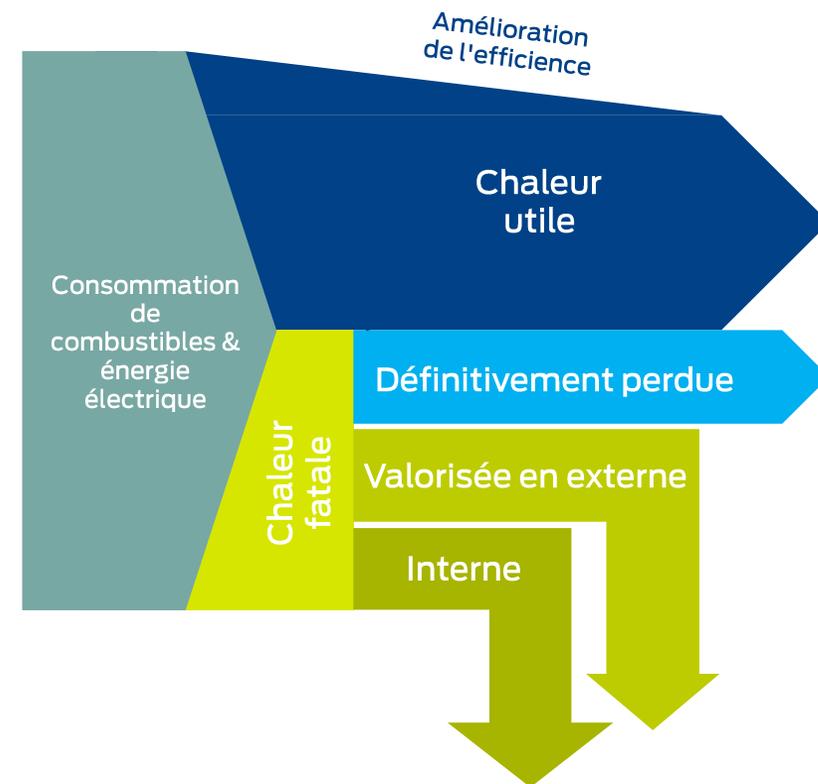
Diminution de votre facture
d'énergies primaires (gaz,
électricité, fioul)

PERFORMANCE & CONFORT

Maitrise de la performance de
vos installations & amélioration
du confort des collaborateurs



Bénéficiez des CEE pour
financer votre projet !



BRULEUR



ECONOMIE D'ÉNERGIE

Fonctionnement à faible taux de charge pour limiter les pertes énergétiques et optimisation de la combustion pour un meilleur rendement



RESPECT DE LA RÉGLEMENTATION

Respect des valeurs limites d'émission d'oxydes d'azote (NOX) imposées par la réglementation environnementale



AIDE AU FINANCEMENT

Jusqu'à une puissance de chaudière de 20 MW : aide au financement de l'installation d'un brûleur micro-modulant grâce aux CEE

UN BRÛLEUR MICRO-MODULANT AMÉLIORE LE RENDEMENT D'UNE CHAUDIÈRE DE 2 À 5% (source ADEME).

DÉTECTION DE FUITE

Chassez les fuites d'air !



RELEVÉ

- Campagne de détection par **approche terrain** avec un récepteur ultrasons
- Rédaction d'un **rapport détaillé**



ANALYSE

- **Identification** des fuites physiques et visuelles
- **Évaluation des pertes** énergétiques
- **Priorisation** des actions correctives



ACTIONS

- **Mise en place** du plan d'actions correctives suivant vos contraintes
- **Réalisation/exécution**

Le saviez-vous ?

Les pertes liées aux fuites d'air comprimé entraînent une **hausse de 10 à 15%** de la facture d'électricité.

ISOLATION POINTS SINGULIERS

Une action avantageuse sous tous les angles !

Les points singuliers sont des sources importantes de déperdition de chaleur. Actemium vous accompagne dans l'isolation de vos réseaux vapeur, eau surchauffés et eaux chaudes. En plus d'un retour sur investissement très rapide et l'obtention de primes CEE, l'isolation vous garantit la sécurité du personnel environnant.



Étude &
proposition de
matelas isolants
sur-mesure



Mise en œuvre
du système
d'isolation
sur site



Valorisation
des subventions
financières
disponibles

Retour d'expérience :

65k€ de subventions
obtenues
pour un projet à 65k€
et 25% d'économie
d'énergie

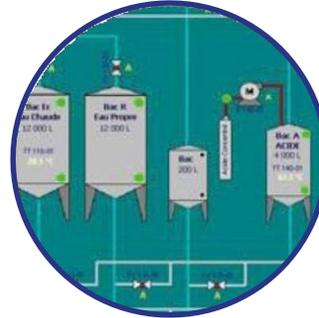
NETTOYAGE EN PLACE

Un nettoyage qualifié et optimisé !



ÉLECTRICITÉ/ AUTOMATISME

Accompagnement
des intégrateurs en
électricité et
automatisme



PILOTAGE ET TRAÇABILITÉ

Supervision, historisation
des données et
traçabilité de la
production



EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

Mesures et optimisation
des consommations
fluides (eau & solutions
de lavage)

Pour une nouvelle installation ou un revamping,
nous vous accompagnons
de l'étude à la mise en service.