



WEYA propose des solutions de chauffage clé en main utilisant la plaquette bois, le granulé bois, la pompe à chaleur... La société est constituée d'experts en installation de chauffage (ingénierie, organisation, maintenance) et notamment de chauffage au bois. Adossée à EO2 – premier producteur français de granulés bois – WEYA maîtrise parfaitement son approvisionnement en quantité, en qualité et en prix. De plus, l'ONF et WEYA ont signé un accord de partenariat.

→ VOS ENJEUX

■ Le confort

Les hôtels et les restaurants requièrent un confort de tous les instants : des douches opérationnelles et généreuses, des chambres, des salles de restaurants ou de séminaire bien chauffées, dont la température est facilement modulable, ...

Qu'il s'agisse du chauffage ou de la production d'eau chaude sanitaire, il est primordial de proposer un établissement mais également une piscine, un sauna ou un spa à la bonne température.

■ Le respect de l'environnement : un critère de choix pour le client

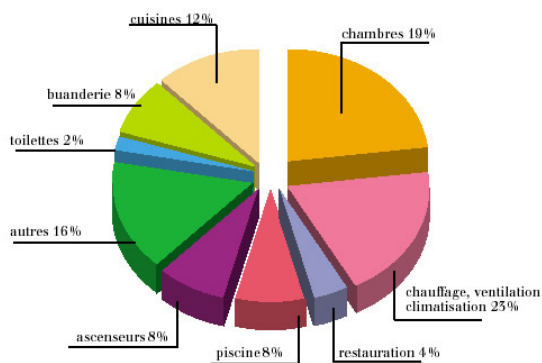
Les clients sont de plus en plus sensibilisés au respect de l'environnement (reportage médias, discours écologique, ...). Ils remarqueront et apprécieront que votre établissement soit pro actif dans ce domaine.

Une enquête de l'ADEME montre que 2/3 des Français estiment qu'un changement de comportement est indispensable pour lutter contre le réchauffement climatique. De plus, une enquête du Comité de Modernisation de l'Hôtellerie a mis en évidence que, pour la première fois, l'engagement dans le Développement Durable devient pour les clients un critère de choix d'un hôtel.

■ Faire des économies

Il est aujourd'hui possible et même aisé de réduire ses consommations d'énergie. Une installation bien pensée et entretenue régulièrement permet de sérieusement diminuer la facture de chauffage.

En outre, vu l'augmentation inextricable des cours des combustibles fossiles, en misant sur des énergies renouvelables et produites en France, le gestionnaire se protège des hausses des coûts énergétiques.



■ Limiter le turnover de vos équipes

Les collaborateurs sont généralement contents de contribuer à une entreprise durable. Cette démarche permet d'accroître la fierté d'appartenance à l'entreprise, participe à la réduction du turn-over et augmente l'attractivité de l'établissement.

→ NOTRE RÉPONSE

■ La performance

WEYA vous propose la solution Energies Renouvelables qui correspond le mieux à vos objectifs et à vos contraintes : chauffage bois, pompe à chaleur voire gaz à condensation. La première phase consiste donc à identifier avec vous la faisabilité du projet puis à réaliser la maîtrise d'œuvre des installations.

Les solutions bois – qui ont fait depuis 10 ans leurs preuves en Allemagne, Suède et Italie – sont particulièrement performantes et simples d'utilisation. L'installation bois WEYA offre la même modularité et réactivité qu'un chauffage gaz ou fioul.

WEYA profite de son intervention pour optimiser votre système de chauffage dans sa globalité : isolation des conduites (ce qui correspond à un gain énergétique de 10 à 20%), équilibrage de l'installation, vérification du débit des circulateurs et amélioration des régulations. Enfin l'équipe de maintenance WEYA gère la chaudière pour des durées de 10 à 15 ans.

■ L'environnement préservé

En choisissant une solution 100 % énergie bois, votre activité aura un effet neutre sur les émissions de CO₂. En effet, la quantité de CO₂ dégagée lors de la combustion du bois correspond à celle qui a été extraite de l'air pour la photosynthèse au cours de la croissance de l'arbre.

En considérant le process complet du granulé bois : de sa fabrication, son conditionnement, son transport à sa combustion, l'émission globale de CO₂ est 12 fois inférieure à celle du fioul.

Ajoutons à cela que le bois est issu des forêts françaises et induit localement des créations d'emplois conséquentes. La bonne exploitation du bois participe à l'entretien des forêts comme le souligne notre partenaire l'ONF.

■ Une facture réduite

A titre d'exemple, pour un besoin thermique de 500 MWh utiles/an, il est nécessaire de posséder une chaudière d'une puissance de 300 kW avec un silo de stockage de 50 m³.

Ce matériel permet de chauffer au degré près 3 600 m² ce qui correspond à une consommation prévisionnelle de 120 t/an de granulés bois. Le passage d'une installation fioul au chauffage au bois permet ainsi d'économiser 30% par an sur la facture du combustible.

De plus, l'optimisation de votre installation par les professionnels WEYA participera à la réduction des coûts. En effet, un écart de température de 1°C par rapport à une température de consigne de 20°C équivaut à une sur consommation supérieure de 7 à 8%.

→ LES RÉSULTATS

Pour vous, professionnels de l'hôtellerie et de la restauration, la solution WEYA se traduira par :

- Une réduction sur votre facture de 30% sur le combustible,
- Le confort de votre clientèle,
- Une régulation optimale de la température (définition de la courbe de chauffe),
- L'équilibrage du réseau pour une distribution hydraulique optimisée et un gain de rendement,
- L'obtention des labels énergétiques dans votre établissement,
- Une image positive aussi bien auprès de votre clientèle que de vos salariés.