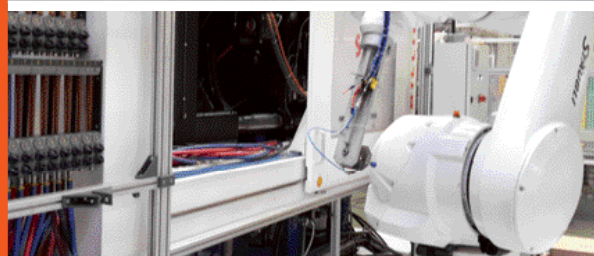


SYSTÈME DE MANAGEMENT DE L'ÉNERGIE

ISO 50001 EN MODE "PROJET D'ENTREPRISE"



Avec le concours d'EDF Entreprises, le plasturgiste FRANCIA a impliqué ses 20 collaborateurs dans un ambitieux programme d'efficacité énergétique, jusqu'à l'obtention de la certification ISO 50001 fin 2015. Un projet d'entreprise mené par la PME de la "Plastics Vallée" qui dispose d'un véritable atout de différenciation sur son marché.



Thierry COLOMBET

Président FRANCIA

- Création : 1956.
- Implantation : Arbent (Ain).
- Plasturgiste, FRANCIA est spécialisée dans l'injection de pièces industrielles en multi-matériaux thermoplastiques.
- Principaux clients : industriels des secteurs de l'automobile, médical, photovoltaïque, cosmétique, arts de la table...
- Une société à la pointe de la certification : ISO 9001, 14001 et désormais 50001.
- 20 collaborateurs.
- 4 M€ de chiffre d'affaires.
- Part de l'énergie : 3 % des charges (1GWh).

OBJECTIFS ET ENJEUX

→ LE CONTEXTE ET LES ATTENTES DE FRANCIA

« Tout est parti d'une présentation d'EDF Entreprises sur les Certificats d'Economies d'Énergies (CEE). Nous avons appris que ce dispositif peut, notamment, faciliter le financement de certains travaux de rénovation énergétique, confie **Thierry Colombet**, Président de FRANCIA. En évoquant nos projets, nous nous sommes rendu compte que nous pouvions aller beaucoup plus loin dans notre démarche et viser la certification ISO 50001, qui a pour nous une vraie portée opérationnelle. Nous avons impliqué tous les salariés derrière ce projet, ce qui a insufflé une belle dynamique au sein de notre équipe. »

→ L'INTERVENTION D'EDF

« EDF nous a accompagnés de manière très pointue sur la mise en place d'un Système de Management de l'Énergie. Cela a été un point décisif, car il faut être réaliste : nous n'aurions pas été capables de mener cette démarche par nos propres moyens. »

L'expertise d'EDF s'est articulée autour de trois phases :

La planification énergétique :

- réalisation d'une revue énergétique initiale visant à lister tous les usages consommateurs d'énergie (électricité, gaz, eau, gasoil, essence),
- identification des usages les plus significatifs,
- définition des objectifs, cibles et plan d'actions avec mise en place d'indicateurs de performance énergétique pertinents et adaptés aux usages de l'entreprise.

Un accompagnement managérial et documentaire complet :

- sensibilisation de l'équipe énergie au sein des locaux Francia,
- élaboration des outils de communication pour les salariés de l'entreprise,
- constitution de la base documentaire avec mise en place d'une veille technologique et législative ayant un impact sur les consommations,
- suivi et analyse des indicateurs de performance énergétique.

La préparation à la certification :

- accompagnement à l'audit de certification réalisé par un organisme extérieur sélectionné par Francia.

« L'appui d'EDF Entreprises nous a permis d'obtenir la certification ISO 50001 avec, à la clé, de belles économies d'énergie et une valeur "éducative" auprès de notre personnel, bénéfique sur le long terme. »

CHIFFRES CLÉS



14 %

d'économies d'énergie réalisées en 2015 grâce aux investissements menés par l'entreprise et la sensibilisation du personnel



15

tonnes de CO₂ évitées en 2015 (-20 % par rapport à 2013, sur un total de 72 tonnes)

→ « UN ACCOMPAGNEMENT POINTU DANS UN DELAI SERRE »

Pour **Victor Bardin**, responsable Energie et Qualité de FRANCIA, la démarche menée avec EDF Entreprises a changé la philosophie de l'entreprise :

« Bien que les énergies ne pèsent que 3 % de notre chiffre d'affaires, nous avons compris dès nos premiers échanges combien la certification ISO 50001 pouvait avoir un effet bénéfique sur toute notre organisation. Elle nous a incités à nous réinterroger sur nos process et nos façons de travailler, en ancrant le réflexe "économies d'énergie" dans toutes nos actions. C'était un sacré pari dans un délai aussi court. Mission accomplie fin 2015 avec l'appui des experts d'EDF Entreprises ! »

DES ACTIONS CONCRÈTES

Le programme de certification ISO 50001 a permis de mener des actions concrètes au sein de l'entreprise :

- **Ressources Humaines** : formation, accompagnement de l'équipe énergie et sensibilisation de l'ensemble du personnel.
- **Production** : remplacement de quatre presses hydrauliques par des presses à injecter électriques.
- **Energies** : remplacement du groupe froid, d'une partie de l'éclairage, de la batterie de condensateurs (sous-dimensionnée), des chaudières gaz et ajout de thermostats de réglage.
- **Transports** : remplacement de deux véhicules de service fonctionnant au gasoil par des véhicules électriques (avec installation de bornes de recharge).

INVESTIR POUR UNE MEILLEURE EFFICACITÉ

La certification ISO 50001 nécessite d'y consacrer du temps, mais « l'expertise et les outils que nous avons développés permettent d'accélérer les délais et de gagner en efficacité sur l'ensemble des processus », précise **Rosette Moreschi** d'EDF Entreprises, qui a accompagné FRANCIA dans la mise en place de son Système de Management de l'Energie.

- Le coût financier des travaux d'amélioration énergétiques « est amorti par les économies générées. Ces investissements peuvent être fortement atténués par la bonification des actions éligibles au dispositif des CEE. »
- Une meilleure image auprès de ses clients, prospects ou fournisseurs : « Tout ce que nous a apporté cette certification d'un point de vue énergie & environnement est un argument commercial auquel nos interlocuteurs sont sensibles. Nous allons capitaliser dessus ! », confirme **Thierry Colombet**.

Découvrez toutes nos offres sur :
edf.fr/entreprises



EDF SA
22-30 avenue de Wagram
75382 Paris cedex 08 - France
Capital de 1 054 568 341,50 euros
552 081 317 R.C.S Paris
www.edf.com

Direction Commerce

Tour EDF
20 place de La Défense
92050 Paris La Défense cedex

Origine 2015 de l'électricité vendue par EDF :
89,7 % nucléaire, 6,9 % renouvelables (dont 6,3 % hydraulique),
1,5 % charbon, 0,8 % gaz, 1,1% fioul.
Indicateurs d'impact environnemental sur www.edf.fr

L'énergie est notre avenir, économisons-la !

