

Etre prêt pour être ISO50001

Des critères clés

Le responsable Energie

Avoir un responsable énergie est un facteur de réussite clé dans l'obtention de la certification ISO50001. C'est en général cette personne qui coordonne la Team Energie, obligatoire dans le cadre de la certification. Avoir une personne qui peut s'occuper à temps plein de l'énergie est évidemment l'idéal car travailler sur l'énergie, en particulier pour une entreprise ISO50001, concerne différents volets : techniques, sensibilisation, communication etc. Elle peut aussi toutefois s'appuyer sur les autres membres de la Team Energie, en particulier si elle a d'autres casquettes que l'énergie.



La Team énergie

La Team énergie est obligatoire pour être ISO50001. Cette Team doit idéalement être composée de différents responsables de départements (management, production, maintenance, achats etc.). La

certification peut apporter une réelle plus-value à l'entreprise, si cette Team Energie est active en pratique, c'est-à-dire qu'elle se réunit régulièrement et que le responsable énergie et les autres membres de la Team échangent les informations utiles (problèmes repérés, chiffres de consommation, nouveaux projets etc.) sur l'énergie...

L'implication du management dans l'énergie

Avoir un management impliqué est aussi un facteur clé essentiel pour l'obtention de la certification. L'engagement de la direction est d'ailleurs un point spécifique de la norme, qui a même encore été détaillé plus avant dans la nouvelle version de la norme (ISO50001:2018). La norme précise diverses actions à mener pour démontrer son engagement dans le projet.



Etre déjà certifié selon une autre norme

L'ISO 50001 se fonde sur l'amélioration continue, un modèle de système de management que l'on retrouve dans d'autres normes bien connues, dont l'ISO 9001 et l'ISO 14001. Ainsi, il est plus facile pour un organisme, d'intégrer le management de l'énergie à l'ensemble des efforts qu'il met en œuvre pour améliorer son management de la qualité et son management environnemental. Il est en effet déjà familier avec diverses tâches à mener dans le cadre de ces certifications : revue de direction, audits internes etc.

Avoir déjà réalisé un audit énergétique

Lors de la demande de certification, il faut fournir une revue énergétique dont le contenu s'apparente fortement au contenu d'un audit. Si vous avez déjà réalisé un audit, vous pourrez donc alimenter cette revue avec le contenu de l'audit. Bien sûr, si cet audit est trop ancien, il sera malgré tout certainement nécessaire d'en refaire une mise à jour pour alimenter la revue énergétique.



Avoir un plan d'action

Un plan d'action d'améliorations énergétiques est nécessaire pour être certifié. De même que pour l'audit, si votre entreprise a déjà un plan d'action, celui-ci pourra certainement être réutilisé pour alimenter le plan d'actions à suivre dans le cadre de l'ISO. Toutefois, s'il n'a plus été mis à jour depuis longtemps, il faut bien sûr prévoir du travail pour l'adapter à la situation du moment, mais il s'agit malgré tout d'une base de travail souvent utile.



Le comptage

La norme ISO 50001 n'impose pas d'avoir un certain nombre de compteurs ni d'avoir du monitoring en continu des données de comptage. Toutefois, avoir des données de comptage, et les avoir en continu grâce à un système de télé-relève, aide grandement le travail à réaliser dans le cadre de la norme. Identifier les usages énergétiques significatifs, calculer la rentabilité de projets dans un plan d'actions etc. est beaucoup plus juste et précis si l'on utilise des données plutôt que des hypothèses.



Des KPI

Calculer et suivre des indicateurs de performances énergétiques est obligatoire dans le cadre de la norme. Si vous en avez déjà, ils pourront certainement être réutilisés dans le cadre de la norme. Il sera toutefois certainement nécessaire de voir s'ils sont suffisants, ou s'il faut en ajouter des supplémentaires. L'ISO50001 peut apporter une réelle plus-value si ces KPI sont suivis régulièrement, et utilisés dans la communication, la sensibilisation, auprès de la Team Energie etc.



Des procédures de communication

La communication est un des points-clés de la norme ISO50001. C'est aussi un point qui a été approfondi dans la nouvelle version de la norme ISO50001:2018. Celle-ci impose diverses tâches de communication sur l'énergie au niveau interne et externe. Si vous avez et utilisez

déjà des procédures de communication pour d'autres thématiques (précisant les lieux, outils, moments, personnes,...), il est plus facile de s'appuyer dessus pour y ajouter l'énergie plutôt que de partir de zéro.



Travailler sur le process

La maîtrise opérationnelle est un des points de la norme. Beaucoup d'entreprises n'osent pas se pencher sur les améliorations énergétiques possibles dans le process car cela fait peur et que c'est souvent complexe. Dans le cadre de l'ISO, il est surtout déjà important de connaître les paramètres de fonctionnement du process qui ont une influence sur la consommation énergétique. Bien souvent, diverses actions de maintenance sur les équipements de production ont aussi déjà un effet positif au niveau de l'efficacité énergétique.

**Si vous avez besoin
d'aide ou un d'un
conseil spécifique
n'hésitez pas à
nous contacter**

contact@50001.be