



Lokeren, novembre 2011

Une consommation énergétique efficace chez Rittal

Le producteur de coffrets électriques épargne l'environnement

A l'heure actuelle, des économies significatives sur la consommation des sources d'énergie sont plus importantes que jamais. Rittal démontre que les entreprises industrielles peuvent apporter leur contribution en utilisant des technologies efficaces en matière d'énergie. A cet égard, le fournisseur mondial de premier plan de technologie de coffret électrique se fie aux idées de ses collaborateurs, et avec succès ! Ainsi, au cours des cinq dernières années, la plus grande usine de Rittal à Rittershausen a pu économiser jusqu'à 30% sur la consommation d'électricité, de gaz et d'eau.

Chez Rittal, l'utilisation raisonnable des sources d'énergie est ancrée dans la philosophie d'entreprise et se traduit par des mesures conséquentes en matière de consommation efficace de l'énergie. L'efficacité énergétique dans la production est une valeur mesurable. La consignation de la consommation énergétique est une évidence, tant sur le plan de l'électricité, du gaz et de l'eau provenant de sources externes et de la consommation d'air comprimé et d'énergie solaire que sur le plan des énergies renouvelables provenant d'installations de cogénération. Les valeurs, même celles des appareils individuels, sont enregistrées. La consommation d'énergie par usine, qui est calculée selon le rapport entre la consommation d'énergie et la quantité produite, fait office de point de référence pour la comparaison avec d'autres sites de production de Rittal.

Les statistiques énergétiques de l'usine de Rittal à Rittershausen évoluent particulièrement favorablement. Durant la période de 2006 à 2010, la consommation énergétique a connu une tendance à la baisse systématique. La consommation électrique a baissé de 16%, la consommation de gaz de 28% et la consommation d'eau de 30%.

Les idées qui sont à la base de ces économies viennent souvent des collaborateurs eux-mêmes. Rittal incite les collaborateurs à faire des suggestions d'économie via un processus d'amélioration continue (PAC). Dans chaque usine, des groupes de travail 'énergie' convertissent les idées en mesures concrètes ; des spécialistes internes en assurent l'implémentation. La certification ISO 14001 des usines – dont les centres de production internationaux – garantit que les objectifs, mesures et implémentations sont contrôlés et évalués.

Informations presse

Rittal Belgique



Les efforts des collaborateurs de Rittal en matière d'efficacité énergétique sont reconnus sur le plan international. Ainsi, deux collaborateurs de l'usine de Rittershausen ont reçu des prix pour le "Best Energy Efficiency Project 2010" et "l'European Energy Manager of the Year 2010", après avoir analysé le procédé de laquage des coffrets électriques et en avoir amélioré significativement l'efficacité. En 2007, Rittal avait déjà reçu l'award pour les mesures d'efficacité énergétique dans le monde économique de la part de l'Etat fédéré de Hessen.

RITTAL

Rittal GmbH & Co. KG avec siège à Herborn, Hessen (D) est un proposant de solutions faisant mondialement autorité pour la technologie d'hébergement et de coffrets électriques, les systèmes de distribution de courant, la climatisation de systèmes et l'infrastructure IT. Les solutions systèmes de Rittal sont appliquées dans tous les secteurs industriels, dans la construction de machines et d'installations ainsi que dans le secteur IT et télécom.

Les solutions totales pour les centres de données modulaires et efficaces énergétiquement appartiennent également à la large gamme de concepts de sécurité innovants (auparavant Litcos) jusqu'à la protection physique de données et de systèmes pour les infrastructures IT (auparavant Lampertz). Les fournisseurs de logiciels faisant autorité Eplan et Mind8 – filiales de Rittal – complètent les solutions systèmes de Rittal avec des solutions d'engineering interdisciplinaires.

Rittal a été fondée en 1961 et est actuellement mondialement active depuis 136 sites de production, 63 filiales et 40 représentations. Avec un total de 9000 collaborateurs, Rittal est l'entreprise la plus grande du Groupe Friedhelm Loh, sis à Haiger, Hessen (D). Le groupe met à l'emploi au total plus de 10 500 personnes et a réalisé en 2008 un chiffre d'affaires de plus de 2,2 milliards d'euros. Davantage d'informations sur www.rittal.com et www.friedhelm-loh-group.com.

Informations complémentaires : Marketing
Tél.: 09-353 91 11 | Fax: 09-353 68 62
E-mail: marketing@rittal.be