

Comunicato stampa

Annecy (Alta Savoia, Francia), lunedì 23 maggio 2016

NTN-SNR ottiene la certificazione ISO 50001

per i suoi stabilimenti francesi

Nel gennaio 2016 NTN-SNR ha ottenuto la certificazione ISO 50001 in materia di prestazioni energetiche per tutti i siti presenti sul territorio francese. Questa certificazione riconosce il lavoro svolto da diversi anni, volto alla riduzione del consumo energetico ed all'abbassamento delle emissioni di gas serra di NTN-SNR. L'obiettivo dichiarato è quello di migliorare le prestazioni energetiche globali dei propri siti del 3% entro il 2017 e di riuscire ad includere nei parametri per la certificazione ISO 50001, anche i tre stabilimenti esteri NTN-SNR. Questa politica di riduzione del consumo energetico si inserisce oggi in una strategia di Responsabilità Sociale delle Imprese (RSI), strutturata ed ampiamente condivisa.

Una strategia di miglioramento continuo sul risparmio energetico

Un sistema di gestione dell'energia che mira a risultati significativi

La certificazione ISO 50001 ottenuta nel gennaio 2016 è il risultato diretto dell'istituzione di un sistema di gestione dell'energia che ha permesso, nell'ambito di una strategia strutturata, di realizzare diversi interventi di miglioramento, portando ad un maggior controllo dei consumi energetici negli stabilimenti NTN-SNR presenti sul territorio francese. Dal 2014, grazie a questa strategia, abbiamo ridotto circa del 9% il consumo di gas dei siti. Gli interventi di riduzione dei consumi si sono concentrati soprattutto su determinati impianti e macchinari (pompe, motori, ecc.), su illuminazione, riscaldamento dei locali e anche gestione ottimizzata dell'aria compressa, ampiamente utilizzata nei processi di fabbricazione.

A questo proposito, il sito di Seynod 3 è stato il banco di prova di un progetto di ricerca applicata, condotto in collaborazione con la società "Automatique & Industrie", che ci ha permesso di sviluppare uno strumento di supporto decisionale per migliorare le prestazioni energetiche (www.cactus-energy-suite.com). Nel sito è stato integrato un sistema di informazione e gestione dell'energia (SIGE) che in tempo reale, misura e analizza il consumo energetico di ogni singola apparecchiatura e

NTN-SNR e l'energia

Bolletta energetica di NTN-SNR:
13,9 milioni di Euro

Pari al consumo di una città di 21.000 abitanti (Gaeta, nel Lazio, ad esempio)

I settori nei quali viene consumata più energia

19%: processo di trattamento termico
16%: riscaldamento e climatizzazione
14%: processi di lavorazioni preliminari
13%: processo di rettifica e superfinitura
12%: aria compressa

Forse non sapevate che...

Riscaldare un ambiente alzando la temperatura di **1°C in più**, significa aumentare il consumo del **5%**

Climatizzare un ambiente abbassando la temperatura di **1°C in meno**, significa aumentare il consumo del **10%**

dell'edificio nel suo complesso. Questo sistema dovrebbe essere applicato a tutti gli stabilimenti di produzione.

Nell'ambito del progetto di estensione del sito di Argonay (Francia), le prestazioni energetiche sono state incluse nella progettazione della nuova costruzione (es.: illuminazione a LED per l'officina industriale).

Altre misure, quali un sistema di gestione visiva (approccio VOR) o misure di sensibilizzazione dei dipendenti, hanno anche contribuito al raggiungimento di risultati positivi.

Obiettivi precisi

L'obiettivo che NTN-SNR si pone con il conseguimento della certificazione ISO 50001 è quello di ridurre ulteriormente il consumo energetico globale del 3% entro il 2017. Il sistema di gestione dell'energia continuerà ad essere sviluppato nei settori più importanti chiaramente identificati, quali il riscaldamento, l'illuminazione e l'aria compressa sia nei siti presenti in territorio francese che in quelli all'estero. L'obiettivo è quello di far rientrare nella certificazione ISO 50001 entro il 2017 anche i siti di Curitiba (Brasile), ICSA (Italia) e Sibiu (Romania). L'esperienza acquisita in questi stabilimenti, già certificati ISO 14001 per la gestione ambientale dal 1999, è un importante strumento per strutturare ancora meglio questa strategia.

Una strategia globale di RSI

Questi risultati si inseriscono in una strategia integrata nel piano aziendale di NTN-SNR, chiamato Transform 2017, volto a ridurre e controllare il consumo energetico e le emissioni di gas serra. Questa stessa iniziativa fa parte della strategia globale RSI (Responsabilità Sociale delle Imprese) di NTN-SNR, che si basa sulle prestazioni ambientali, sociali ed aziendali, oltre che sul rispetto dei principi etici. Dopo una prima valutazione nel 2013 eseguita dalla piattaforma Ecovadis, punto di riferimento nell'ambito dell'RSI, NTN-SNR è oggi riconosciuto come un'azienda con una valida strategia RSI e si posiziona in quell'8% in cui rientrano le aziende più efficienti nel settore della metallurgia.

Nel 2015, il Gruppo NTN ha firmato il "Global Compact"* promosso dalle Nazioni Unite, manifestando così il grande impegno di NTN-SNR in questa iniziativa.

*Il "Global Compact" è un'iniziativa delle Nazioni Unite in base alla quale le aziende firmatarie si impegnano ad applicare e promuovere 10 grandi principi strettamente connessi ai diritti umani, alle normative internazionali sul lavoro, sull'ambiente e sulla responsabilità etica.

NTN-SNR ROULEMENTS, con sede ad Annecy (Alta Savoia, Francia), fa parte del gruppo giapponese NTN Corporation, uno dei leader mondiali nella fabbricazione di cuscinetti. NTN-SNR garantisce la gestione e lo sviluppo di tutte le attività NTN per l'Europa, l'Africa, il Medio Oriente ed il Sud America. Azienda di primo piano in progettazione, sviluppo e produzione di cuscinetti e componenti per il settore automotive, industriale ed aeronautico, NTN-SNR propone un'offerta globale sviluppando anche servizi ed attrezzature di manutenzione. NTN-SNR conta in Europa 4.225 dipendenti e 9 stabilimenti produttivi, di cui 6 in Francia, oltre a 18 filiali commerciali.

CONTATTO STAMPA: Carol DONAT- +33 (0) 4 50 65 30 27 – carol.donat@ntn-snr.fr