Corso - 21/10/2024

Il Piano Transizione 5.0 - Speciale Macchine Packaging

Com'è strutturato, beni agevolati, obiettivi di efficienza energetica da raggiungere, aspetti tecnici e progettuali per i fabbricanti di macchine per il packaging.

Obiettivi

Il corso è progettato per fornire ai ruoli tecnici delle aziende costruttrici di macchine e impianti per il packaging una comprensione approfondita del Piano Transizione 5.0, con particolare attenzione ad esempi applicativi per le aziende costruttrici di tecnologie per l'imballaggio.
Si affronteranno inoltre gli aspetti principali per la misurazione corretta delle prestazioni energetiche delle macchine in relazione anche alla produzione effettivamente garantita nonchè per l'implementazione efficace delle tecnologie significative, al fine di migliorare l'efficienza energetica nelle macchine.

Programma

- Il Piano Transizione 5.0 nello scenario europeo e nazionale
- Quali beni possono essere coinvolti
- Le procedure
- Il ruolo del fabbricante/utilizzatore
- Le responsabilità del fabbricante
- Come sarà la certificazione ex-ante e ex-post che attesterà il risparmio energetico raggiunto
- La definizione di processo produttivo e la sua applicazione al mondo **packaging**: casi concreti di interesse
- Quali stime/prove o misure sulle macchine esistenti
- L'approccio ibrido tra prove e stime
- Le inevitabili richieste tecniche ai fabbricanti circa i consumi garantiti
- Come rispondere su:

1. Interventi realizzati in ottica efficienza energetica
2. Le misure/stime da fornire sulle macchine di nuova fornitura.
3. La "normalizzazione" dei dati (consumo/confezioni prodotte)
4. La dotazione sulla macchina di strumenti intelligenti per misura nel tempo dei consumi
5. La dotazione sulla macchina di strumenti intelligenti (es. software applicativi) per la gestione, standardizzazione e elaborazione dei dati di consumo
6. Come strutturare un'adeguata e sistematica reportistica
7. Analisi di casi pratici

Formatori:

Dott. Stefano Lugli, Ing. Emilio Moroni

Durata

6 ore

Quota di adesione:

420,00 € + IVA a persona per le aziende associate

500,00 € + IVA a persona per le aziende non associate

Date e Sedi di svolgimento

21/10/2024 14.30-17.30 - ONLINE

24/10/2024 14.30-17.30 - ONLINE