

8^a GIORNATA SULL'EFFICIENZA ENERGETICA NELLE INDUSTRIE

DIEGO RIVETTI
ILLYCAFFÈ S.P.A.

18 maggio 2016

live
happily

ILLYCAFFÈ

illycaffè 2016

.01

L'azienda



6.000.000+
Di caffè al giorno
fuori casa,
a casa, sul lavoro
e on the go



100.000+
Clienti fra i migliori
bar, alberghi
ristoranti e negozi



140+
Paesi di distribuzione



TRIESTE
1933, Italia



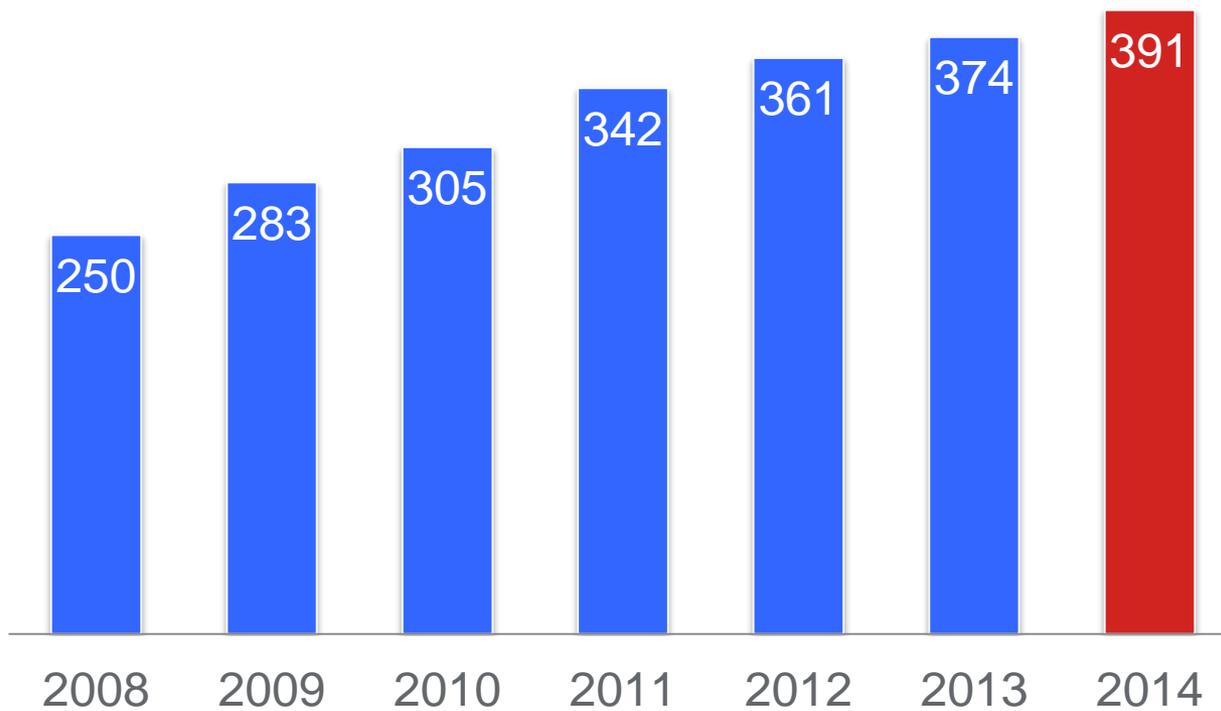
GRUPPO illy S.p.A.
Proprietà



1000+
Collaboratori
nel mondo

Fatturato

(in milioni di Euro)



Un secolo di innovazioni

espresso

pressurizzazione

imballaggio flessibile
poli-accoppiato

caffè solubile



cialde
monoporzione

caffè decaffeinato

capsule
monoporzione

ready to drink

Un blend composto da **9 qualità di caffè Arabica** di standard qualitativi esclusivi e superiori a quelli di mercato.

Doppia **selezione dei chicchi**, all'origine e, prima della tostatura, tramite selezionatura elettronica.

Tostatura tradizionale a tamburo rotante dopo la miscelazione e raffreddamento ad aria.

Grani, macinato o porzionato, nelle versioni **tostatura media** o **scura** e **decaffeinato**.

Stagionatura in **packaging** esclusivo con pressurizzazione di gas inerte in formati diversi per i diversi luoghi di consumo.



Controlli di qualità e certificazioni

125 controlli di qualità

2 laboratori
dedicati

Certificazione ambientale

ISO 14001
EMAS

Doppia certificazione di qualità

Dal 1992 Qualité France
(conformità di prodotto)
Dal 1996 ISO 9001
(sistema qualità)

Certificazione energetica

ISO 50001

DALLE
SOLUZIONI DI EFFICIENZA ENERGETICA
ALLA
CERTIFICAZIONE DEL SISTEMA DI GESTIONE
PER L'ENERGIA

.02

Utilizzo dell'Energia in illycaffè S.p.A.



1. 12.000.000 kWh/anno

1,6 Mm³ CH₄/anno

Non siamo un'azienda energivora

2. Impianto di **recupero calore** dai camini delle nostre 4 tostatrici:

a. inverno produzione di acqua calda sanitaria e riscaldamento

b. estate trasformazione in acqua refrigerata (assorbitori ad NH₃)

<http://valuereport.illy.com/en/?page=energy-management>

3. Priorità investimenti payback > 5 anni e a quegli interventi con maggior saving

4. Tutta **l'energia elettrica** che acquistiamo è di **origine rinnovabile**

CRITICITA':

1. Ottenere l'impegno del top management
2. Impiego di tempo e risorse umane
3. Resistenza al cambiamento

VANTAGGI:

1. Risparmio d'energia & Conformità prescrittiva [€ + ambiente]
2. Utilizzo + efficiente delle strutture ad alto consumo energetico
3. Sostenere le best practices e favorire i comportamenti virtuosi
4. Miglioramento livelli di comfort negli edifici (T, luce, ventilazione)
5. ...

il SGE in illycaffè S.p.A.



PRECERTIFICAZIONE:

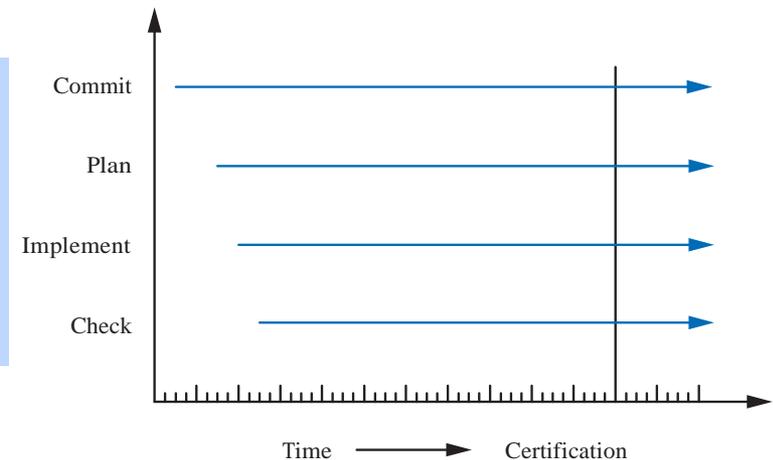
- A. BEMP e BAT
- B. Diagnosi energetica (DL 102/2014)

CERTIFICAZIONE:

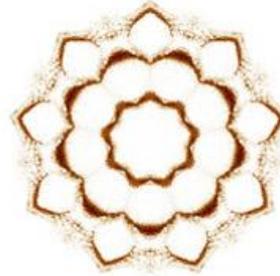
- 1. Integrazione nei SG esistenti
- 2. Inserimento del tema Energia nel processo decisionale
- 3. Monitoraggio e misura dei consumi → Intervento & Risparmio
- 4. Maggiore disponibilità di utility services

POSTCERTIFICAZIONE:

- I. Sensibilità al tema Energia
- II. Creazione progetti & PDCA
- III. Affrontare il grande tema delle fonti di energia rinnovabili



Implementation timeline (Source: GEN Europe)



GRAZIE DELL'ATTENZIONE

live
happily