

Etichetta energetica



Associazione
Italiana
Fabbricanti
Insegne
Luminose

1



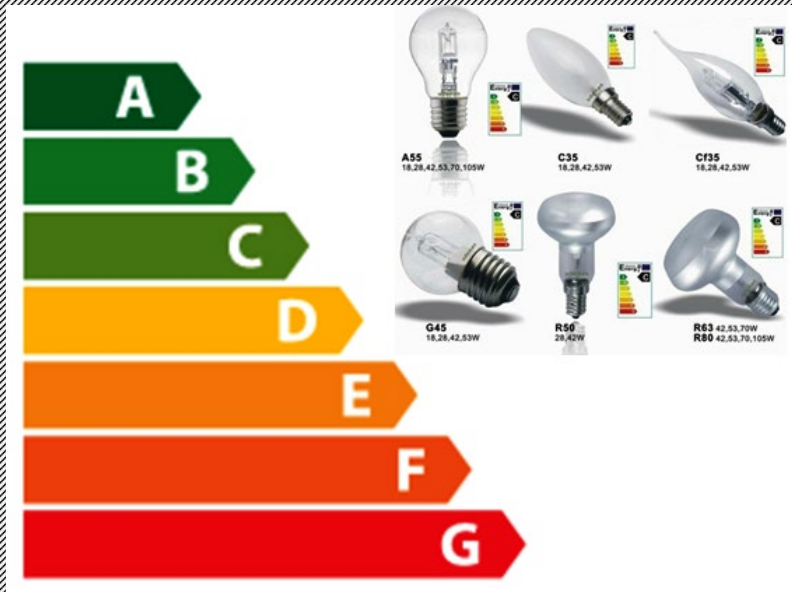
“Introduzione ed aspetti tecnici”
Fausto Martin

Etichetta energetica: NZEB

2



Direttiva 2010/31/UE sull'efficienza energetica nel settore edilizio, impone che dal 2020 che tutti gli edifici di nuova costruzione rispettino gli standard di “**edifici a energia quasi zero**”, cioè consumino tanta energia quanta ne sono in grado di produrre.



Gli scopi del progetto:

- Insegna a risparmio energetico
- Semplificazione sui permessi
- Abbassamento dell'imposta di pubblicità
- Contributo sulla rottamazione
- Aumento ore di accensione



Stesura di un regolamento

- Si definisce il campo di applicazione
- I soggetti interessati
- Le modalità di calcolo
- I controlli a campione
- La tracciabilità mediante pubblico registro.

Il portale: www.etinsegna.it

5



[Home](#) [Calcolo](#) [Etichette](#) [Regolamento](#) [Contatti](#)

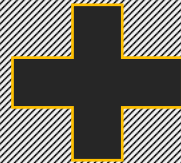
FACCIAMO
LUCE SULLE
REGOLE



ΔiFiL

Un parametro facile e misurabile

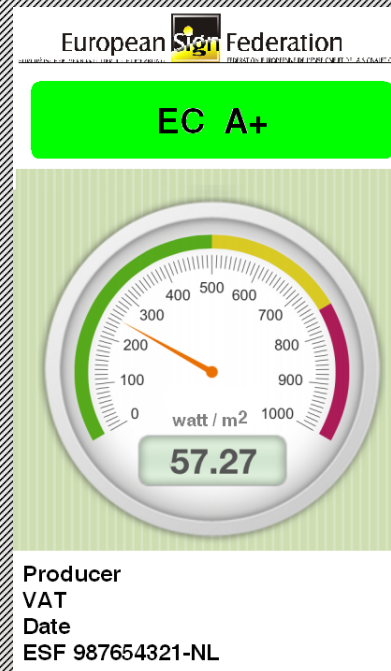
6



Etichetta energetica: le classi

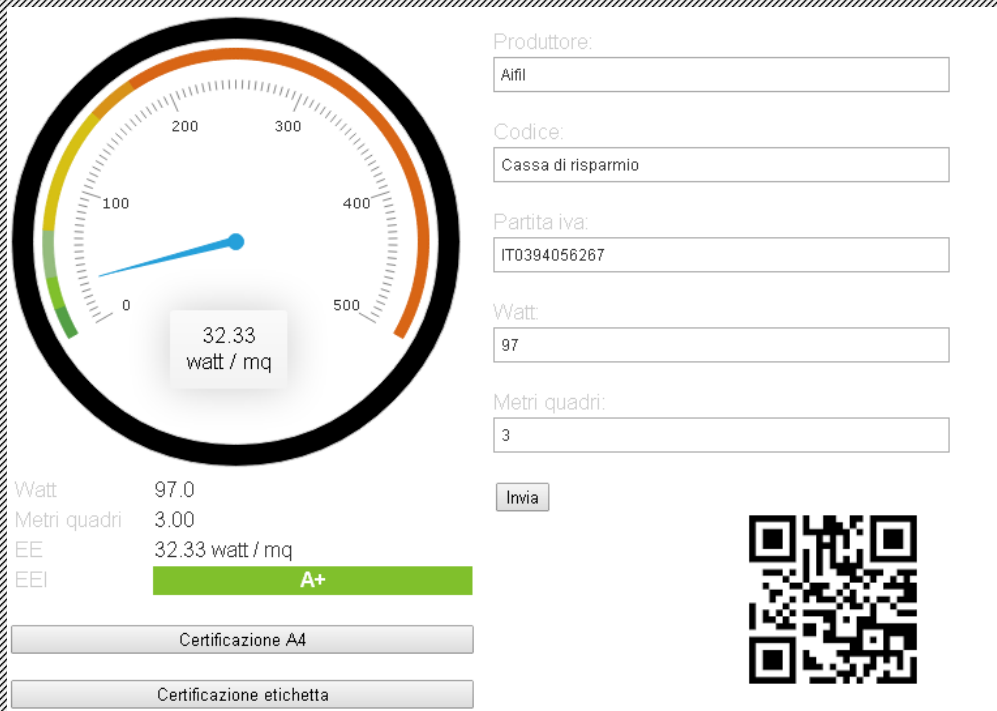
7

Classe di Efficienza Energetica	Classificazione Energetica per le Insegne
A++	$EEI \leq 20 \text{ W/mq}$
A+	$20 < EEI \leq 40$
A	$40 < EEI \leq 70$
B	$70 < EEI \leq 150$
C	$150 < EEI \leq 180$
D	$180 < EEI \leq 500$



Etichetta energetica: la tracciabilità

8





**Controlli
a
campione
sulle
Insegne
prodotte.**



A cosa serve ?

Insegne con lo sfondo illuminato:

Si legge per contrasto, ossia il testo è più scuro dello sfondo.

Si illumina ciò che non serve.

Etichetta energetica

11



Le insegne a lettere scatolate sono più efficaci.

Evidenziano il messaggio e non lo sfondo !



Vantaggi i Soci:

- Offrire un servizio esclusivo
- Dimostrare il risparmio energetico effettivo
- Incentivare la rottamazione delle vecchie insegne
- Elevare la propria competenza professionale

Vantaggi per i fornitori di componenti:

- Incentivare le insegne a basso consumo
- Limitare la diffusione di prodotti poco efficienti
- Penalizzare le insegne di bassa fattura
- Indirizzare verso materiali più performanti

Vantaggi per AIFIL

- *Offrire un servizio esclusivo*
- *Tracciare le insegne efficienti*
- *Attrarre nuovi soci*
- *Dimostrare sensibilità ambientale*
- *Diventare referente per le Pubbliche Amministrazioni*