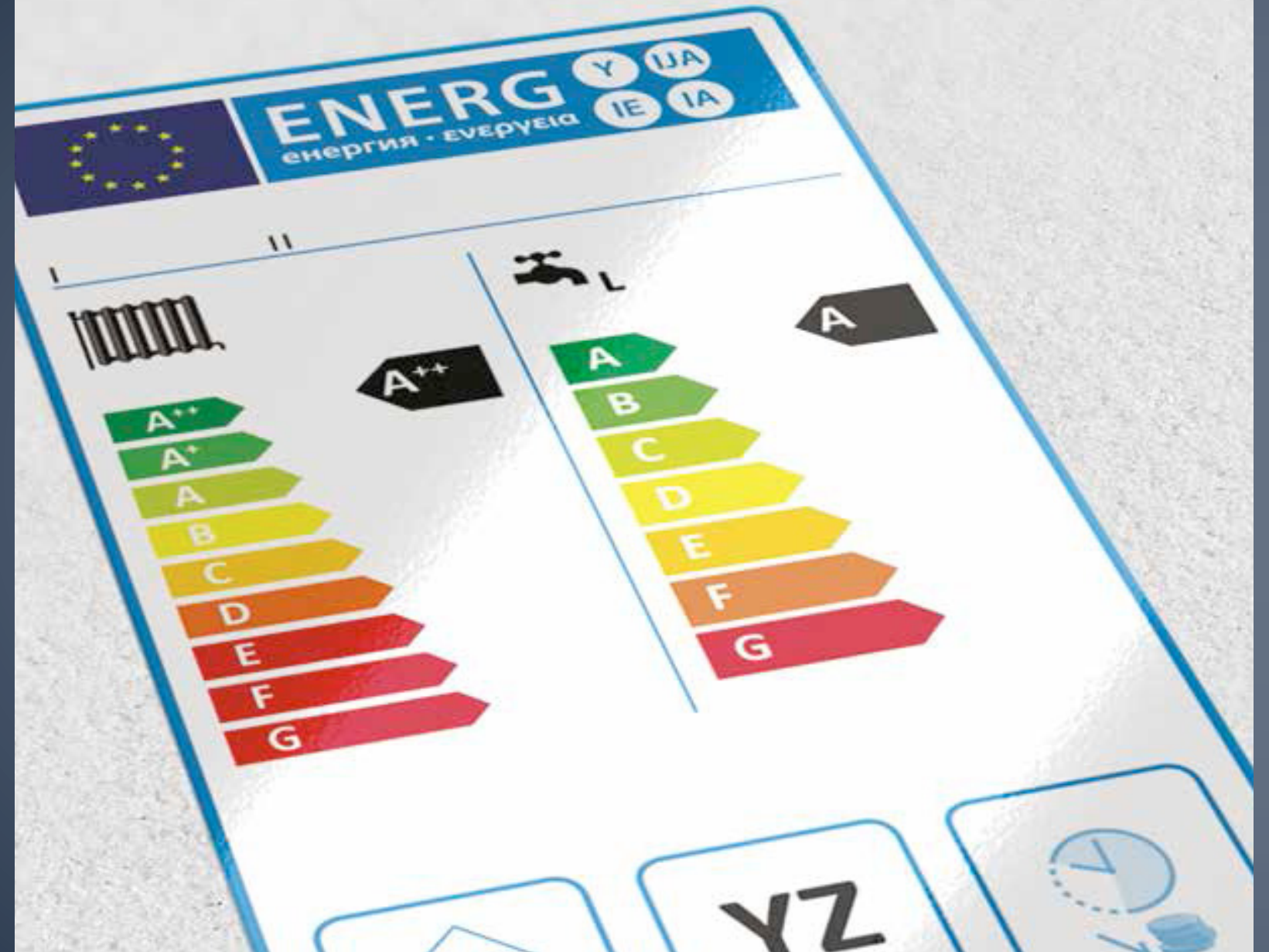




**ErP**  
ENERGY RELATED PRODUCTS

# ETICHETTA ENERGETICA

I nuovi  
regolamenti ErP





26 SETTEMBRE 2015



**A++** (riscaldamento)  
**A** (funzione sanitaria)  
 Etichettatura obbligatoria per i prodotti per il riscaldamento e la produzione di acqua calda

Requisiti minimi di performance per il riscaldamento e la produzione di acqua calda

## L'ETICHETTA ENERGETICA E I NUOVI REGOLAMENTI ErP

### ENERGY LABELLING:

Gli apparecchi per il riscaldamento degli ambienti e la produzione di acqua calda dovranno essere dotati della nuova etichetta energetica che riporterà la classe energetica e i dati principali delle prestazioni. La classe energetica dovrà essere citata anche nella documentazione tecnica, commerciale e pubblicitaria degli apparecchi.

### ECODESIGN (ErP):

I nuovi regolamenti ErP impongono la minima efficienza energetica che gli apparecchi per il riscaldamento degli ambienti e la produzione di acqua calda devono raggiungere per ottenere il marchio CE ed essere commercializzati in Europa. Questi nuovi limiti escluderanno dal mercato le tecnologie obsolete, innalzando notevolmente il livello di efficienza energetica dei prodotti.

2017

**A+**  
 introdotta nella produzione di acqua calda

Nuovi limiti su EFFICIENZA ed EMISSIONI

2019

**A+++**  
 introdotta nel riscaldamento

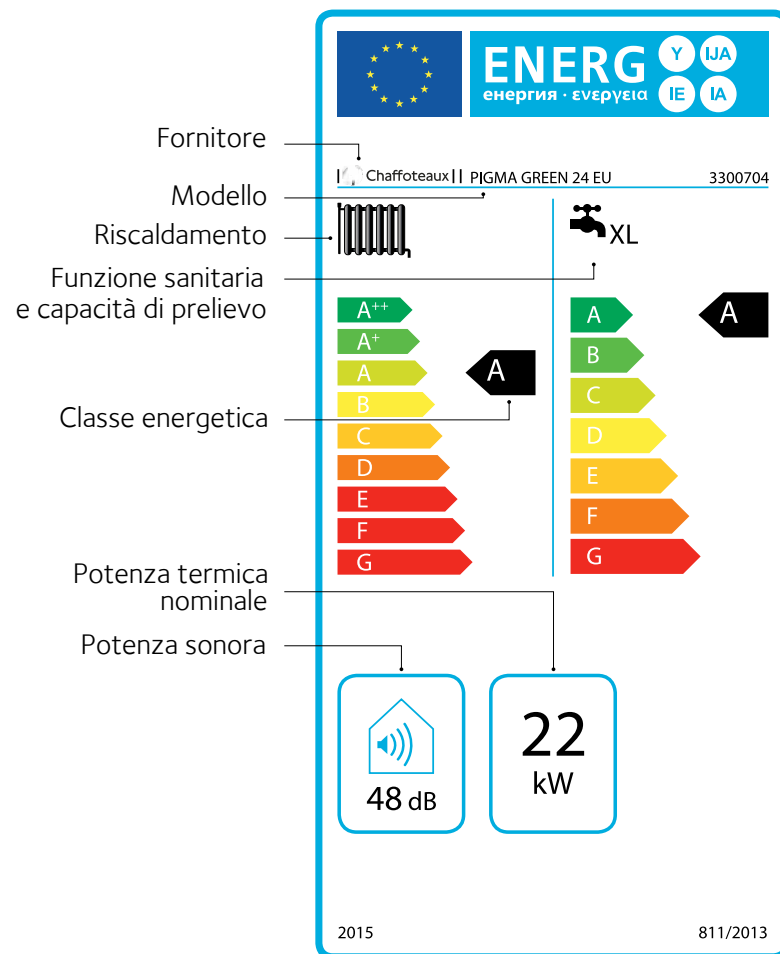
## DAL 26 SETTEMBRE SI CAMBIA!

Gli apparecchi per il riscaldamento e la produzione di acqua calda rappresentano circa il 30% del consumo di energia nel nostro continente. Grazie ai nuovi prodotti eco-compatibili e alla consapevolezza acquisita dai clienti finali verso le tecnologie con efficienza più elevata, si otterrebbe nel 2020:

- > un risparmio energetico annuo totale pari a 56 milioni di tonnellate di petrolio (come se l'Italia spegnesse gli impianti di riscaldamento e acqua calda per due anni);
- > 136 milioni di tonnellate di CO<sub>2</sub> (quanto l'assorbimento di una foresta grande più della metà dell'Italia);

Dal 26 settembre 2015 i nuovi regolamenti entreranno a regime e obbligheranno a caldaie, pompe di calore, micro-cogeneratori, scaldacqua e serbatoi d'acqua calda, il rispetto di requisiti minimi di efficienza e di etichettatura energetica.

I nuovi regolamenti si attueranno unicamente per i nuovi prodotti consegnati sul mercato dopo il 26 settembre 2015. Tutti gli altri, già presenti nei punti vendita o nei magazzini di distribuzione, potranno essere venduti e installati anche se conformi ai vecchi requisiti.

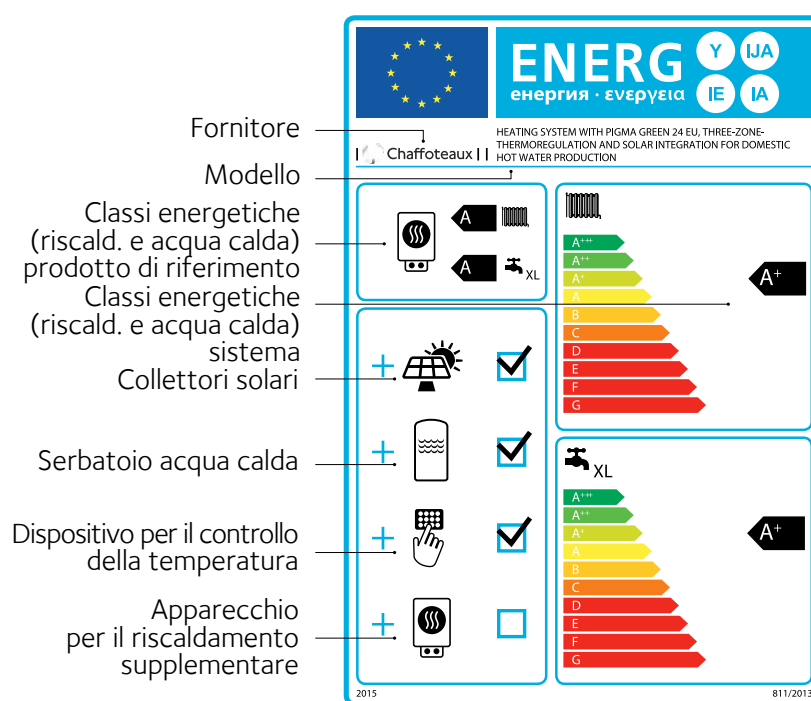


Etichetta energetica di una caldaia mista

## ETICHETTA DEL PRODOTTO

A seconda del tipo di apparecchio esistono diverse etichette. Quelle con le classi di efficienza A, A+ e A++ certificano i prodotti con le prestazioni più elevate. Sono previste, inoltre, due differenti classificazioni per il riscaldamento domestico e per il servizio di produzione di acqua calda, tanto che i prodotti misti dovranno mostrare entrambe le classificazioni.

Le etichette contengono, oltre alla classe energetica, altre informazioni, in modo che il cliente finale possa effettuare la propria scelta nel modo più consapevole possibile.



Etichetta energetica di un sistema misto

## ETICHETTA DI SISTEMA

Oltre all'etichetta di prodotto è prevista anche quella di sistema nel caso in cui si offra una serie di apparecchiature abbinata tra loro. Anche questa etichetta dovrà essere prevista nella documentazione tecnica e commerciale del sistema. Chi propone tali sistemi dovrà calcolare le prestazioni mediante un algoritmo di calcolo predefinito ed esporre l'etichetta in modo da informare nel miglior modo possibile l'utente finale.

## LE RESPONSABILITÀ DEL FORNITORE

L'azienda che fornisce il prodotto sul mercato è tenuta a dotare i propri apparecchi o sistemi della seguente documentazione:

- > etichetta energetica di prodotto;
- > scheda tecnica prodotto;
- > etichetta energetica di sistema in aggiunta a quella di prodotto, sia nel caso venda un sistema che comprende il prodotto in oggetto, sia se questo, in futuro, possa essere venduto combinatamente ad altri dispositivi aggiuntivi;
- > scheda tecnica del sistema con le parti relative il prodotto o il sistema già compilate.

## LE RESPONSABILITÀ DEI RIVENDITORI

Va innanzitutto chiarito che il rivenditore può essere chiunque venda, noleggi, offra in locazione/vendita e esponga al pubblico un apparecchio e/o sistema. Pertanto anche professionisti come idraulici, installatori o progettisti possono ricadere in questa categoria. Tutti sono tenuti a garantire che:

- > tutti gli apparecchi e/o sistemi siano dotati delle rispettive etichette e fare in modo che siano ben visibili;
- > tutti gli apparecchi e/o sistemi siano sempre corredati delle schede tecniche obbligatorie;
- > ogni tipo di materiale pubblicitario, promozionale o tecnico in cui si mostrano dati sull'energia o indicazioni del prezzo, contenga l'indicazione della classe di efficienza energetica.





servizio clienti   
**199 176 060**

Costo della chiamata da telefono fisso senza scatti alla risposta è di 14,49 centesimi al minuto (iva inclusa), dal lunedì al venerdì dalle 8.00 alle 18.30 e il sabato dalle 8.00 alle 13.00; è di 5,67 centesimi al minuto (iva inclusa) dal lunedì al venerdì dalle 18.30 alle 8.00 e il sabato dalle 13.00 alle 8.00 e festivi. Per chiamate da rete mobile, il costo massimo è di 48,80 centesimi al minuto con uno scatto alla risposta di 15,25 centesimi.

## CHAFFOTEAUX, AL PASSO CON IL MONDO CHE CAMBIA

Per ulteriori informazioni sulla etichetta energetica e sulla nuova normativa ErP visita il sito **chaffoteaux.it**, troverai tutto il necessario per acquisire esperienza in materia, in modo da poter offrire al cliente finale tutta l'indispensabile competenza in tema di normativa energetica.



Ariston Thermo SpA  
Viale Aristide Merloni 45  
60044 Fabriano (AN) Italy  
fax 0039 0732 602416  
**www.chaffoteaux.it**

Ariston Thermo Group declina ogni responsabilità per eventuali errori di trascrizione o stampa in questo catalogo. Inoltre, si riserva il diritto di cambiare specifiche e informazioni relative ai prodotti qui descritti, senza avviso. Il presente documento deve essere inteso come fonte d'informazioni di carattere generale e di interpretazioni da parte di chi scrive; non può, in nessun caso, essere considerato come sostitutivo della legislazione a cui si riferisce.