

[Stampa](#)

16 Aprile 2009

Le caldaie "intelligenti"
che si autoregolano
e non sprecaano energia

Caldaie e pompe intelligenti per far circolare l'acqua calda, in grado di garantire a tutta l'UE un risparmio nel consumo elettrico annuo pari a quello attuale dell'Irlanda. Questa, spiega Ansa, è la promessa di una proposta della Commissione europea, con il sostegno dei Paesi Ue, per vietare da qui al 2013 la vendita degli attuali strumenti e autorizzando, a partire dal 2015, esclusivamente quelli che consumano meno. L'operazione interessa il commercio dei dispositivi che servono per la circolazione dell'acqua calda, soprattutto sotto forma di piccole pompe o integrati in una caldaia. Attualmente questi apparecchi funzionano in continuazione, a prescindere dall'effettivo bisogno. Il 20% della bolletta di una famiglia media - sostiene la Commissione - deriva proprio da questi «circolatori» poco efficaci. Ecco dunque la necessità, e la conseguente proposta, di sostituirli con quelli intelligenti, che entrano in funzione solo in base alla necessità. Secondo la Commissione europea, si potranno così risparmiare fino a 2,2 miliardi di euro da qui al 2020, favorendo inoltre la creazione di settemila posti di lavoro. La riduzione annua di CO2 è calcolata in 11 milioni di tonnellate. La proposta sarà sottoposta all'esame di Parlamento e Consiglio per poter essere varata entro il luglio prossimo.

[Stampa](#)