

COMUNICATO STAMPA

Elettrodomestici: grazie alla domotica in casa bollette più leggere di 200 all'anno

Milano, luglio 2022

Una casa 'intelligente', dotata cioè di dispositivi in grado di reagire alle richieste degli utenti tramite la rete e i comandi vocali, consente di risparmiare circa 200 euro l'anno sulle bollette. A patto che sia dotata degli strumenti opportuni: come elettrodomestici smart, prese elettriche e lampadine LED gestibili da remoto. La nuova indagine dell'Osservatorio SOStariffe.it e Segugio.it ha calcolato quanto si può mettere da parte in un anno dotandosi dei giusti dispositivi per la Smart Home.

Affidandosi alla tecnologia è possibile utilizzare l'energia nel modo giusto e, quindi, ridurre la spesa in bolletta. La possibilità di gestire da remoto o anche solo di programmare e monitorare tramite strumenti come app o assistenti vocali gli elettrodomestici in casa permette di accedere a numerosi vantaggi. Grazie alla tecnologia è possibile eliminare gli sprechi e concentrare i consumi di energia elettrica nelle ore in cui costa meno (a condizione di affidarsi ad una tariffa multi-oraria per l'energia).

Il nuovo **Osservatorio SOStariffe.it e Segugio.it** ha analizzato tutte le modalità con cui è possibile ottenere un **risparmio in bolletta** affidandosi alla tecnologia e, in particolare, alle soluzioni per la **Smart Home**. Con un po' di attenzione e con il valido supporto dei dispositivi tech in casa, infatti, è possibile **ridurre i consumi** andando così a **tagliare le bollette per circa 200 euro in un anno**. Scegliere la casa "intelligente" può, quindi, essere la strada giusta per risparmiare.

Smart Home: ottimizzando i consumi si può risparmiare 200 euro all'anno

Lo studio ha preso in considerazione il caso di una **"famiglia tipo"** (consumo annuo di 2.700 kWh di energia elettrica e 1.400 Smc di gas naturale) che attiva **le tariffe luce e gas più convenienti** attualmente disponibili sul **Mercato Libero**, in modo da minimizzare l'importo delle bollette.

Per capire l'impatto della Smart Home sulle bollette sono state effettuate delle simulazioni per il profilo di consumo sottolineato in modo da calcolare come i dispositivi smart possono ottimizzare e, quindi, ridurre i consumi di luce e gas. Secondo i dati raccolti dall'indagine, **la "famiglia tipo" può risparmiare circa 200 euro in un anno sulle bollette** (nell'ipotesi di passaggio alle migliori tariffe del Mercato Libero; restando nel Mercato Tutelato, invece, il risparmio sarebbe maggiore). In questo modo è possibile ottenere un **taglio del 9%** della quota delle bollette legate ai consumi effettivi.

Questo risparmio è legato alla possibilità di ottenere **una riduzione dei consumi** (sia di luce che di gas) andando, semplicemente, ad ottimizzare l'uso dell'energia grazie ai dispositivi smart in casa. La tecnologia, infatti, consente di ottenere un pieno controllo degli elettrodomestici, offrendo agli utenti gli strumenti giusti per una gestione ottimale del loro utilizzo.

La caldaia consuma meno gas grazie ad un termostato smart

Per tagliare i costi anzitutto può essere utile un **termostato smart per la caldaia a gas**, connesso ad internet e gestito da remoto. Un dispositivo di questo tipo consente di **risparmiare 76 euro ogni anno**, grazie ad un **taglio dei consumi di gas del 5%** ottenuto semplicemente evitando 100 ore di utilizzo non necessario della caldaia con la programmazione degli orari di funzionamento.

Grazie alla gestione da remoto, un buon termostato smart può determinare la temperatura e gli orari di accensione e spegnimento della caldaia. In questo modo è possibile evitare sprechi di gas legati a un uso errato del riscaldamento. Ad esempio, disattivando il sistema in caso avessimo dimenticato la caldaia accesa. In questo modo, il gas sarà utilizzato nel modo giusto e il risparmio sarà assicurato.

Anche le prese elettriche smart sono alleate del risparmio

Un altro dispositivo per la casa intelligente amico del risparmio è la **presa elettrica smart**. Le prese smart possono essere controllate a distanza. Quando gli elettrodomestici non vengono utilizzati le prese si scollegano dalla rete di alimentazione **evitando sprechi di energia dovuti allo stand-by**. In base allo studio, in questo modo si possono **risparmiare 61 euro** ogni.

Si stima, infatti, che gli elettrodomestici in stand-by pesino per l'8% sui consumi complessivi di energia elettrica in un anno. Ad esempio, il caricabatterie del telefono sempre inserito oppure le lucette rosse degli apparecchi elettrici accesi ma inutilizzati comportano un grosso spreco di energia, che in questo modo sarebbe ammortizzato. Il funzionamento, quanto mai semplice, delle prese smart permette di gestire con più attenzione l'energia.

Con le lampadine smart è possibile ridurre i consumi del sistema di illuminazione domestico

La domotica può rendere meno energivore anche le **lampadine** e, quindi, tutto il **sistema di illuminazione della Smart Home**. Una lampadina smart può essere personalizzata, programmata e controllata da remoto tramite un'app dedicata oppure assistenti vocali ad hoc. In questo modo è possibile programmare gli orari di attività ed evitare di lasciarla accesa.

Funziona con tecnologia LED a basso consumo. Evitare il funzionamento non necessario di un set di 10 lampadine da 10 W, grazie al controllo da remoto ed alla possibilità di programmazione degli orari, consente di **risparmiare 9 euro l'anno**. Tale valore può facilmente aumentare per i sistemi di illuminazione più articolati (ad esempio per giardini o grandi terrazzi).

Anche il condizionatore può diventare smart e ridurre i consumi

Nei mesi caldi vogliamo trovare l'appartamento della temperatura ideale quando rientriamo in casa. Un **condizionatore smart** gestito da remoto che si accende e spegne tramite app può venirci in soccorso (e limitare gli sprechi disattivandolo se in casa non c'è nessuno). Consideriamo che un condizionatore consuma in media 0,8 kWh l'ora. Evitando 100 ore di spreco è possibile risparmiare 80 kWh. **La riduzione della spesa annua** che questo tipo di apparecchio può garantire è pari a **22 euro**.

Elettrodomestici smart: il risparmio aumenta programmando l'utilizzo nelle fasce orarie in cui l'elettricità costa meno

Disporre di **elettrodomestici controllati da remoto** grazie alla domotica, come ad esempio una lavatrice, un'asciugatrice o una lavastoviglie, consente invece un significativo risparmio annuo, pari a **32 euro**. Anche in questo caso i dispositivi possono essere programmati e controllati da remoto e **usati nelle fasce orarie in cui l'energia costa di meno** (andando a sfruttare i vantaggi delle offerte multiorarie di energia elettrica).

Prendiamo il caso di una **lavatrice**, elettrodomestico onnipresente nelle nostre case con un consumo di 70 kW per 100 cicli. La "famiglia tipo" che effettua 200 cicli di lavaggio in un anno con una lavatrice consumerà in media 140 kW. Un'**asciugatrice** viceversa consuma molto di più: circa 270 kW per 100 cicli. Con 200 cicli di lavaggio in un anno si raggiungerà un consumo di 540 kWh.

Infine, una **lavastoviglie**: questo apparecchio presente in molte abitazioni fa registrare di solito un consumo di 100 kWh per altrettanti cicli di lavaggio. Con 300 cicli in un anno si consumeranno 300 kWh. **Concentrando tutti questi consumi nella fascia oraria più conveniente** (in particolare nelle ore serali e nei week end) sarà possibile ridurre al minimo l'impatto in bolletta di tre degli elettrodomestici più energivori sul mercato e **massimizzare il risparmio**.

Come individuare l'offerta più adatta alle nostre necessità

Per massimizzare il risparmio in bolletta, oltre a ottimizzare il modo in cui si utilizza l'energia, è necessario ridurre il costo. Raggiungere quest'obiettivo è molto semplice. Scegliendo le **offerte più convenienti del Mercato Libero**, infatti, si potrà accedere ad un prezzo più basso dell'energia e risparmiare. Per individuare le tariffe migliori è possibile affidarsi ai comparatori di **offerte luce e gas di SOStariffe.it e Segugio.it**, con i quali si ha la possibilità di confrontare gratuitamente le migliori soluzioni disponibili sul mercato.

Segugio.it è una società leader nel mercato italiano della distribuzione tramite internet di prodotti di credito e nella comparazione di prodotti assicurativi e utilities, nata nel 2012 dall'esperienza nel settore della comparazione di Gruppo MutuiOnline S.p.A., holding di un gruppo di società quotata presso il Segmento STAR di Borsa Italiana (sito istituzionale: www.gruppomol.it).

SOStariffe.it è il portale imparziale e gratuito che permette di confrontare tariffe e offerte delle principali utenze domestiche e servizi finanziari: ADSL, Telefonia, Internet, Pay Tv, Energia, Gas, Conti, Mutui, Finanziamenti e prodotti assicurativi. La tecnologia sviluppata garantisce all'utente un confronto personalizzato, accurato e basato sulle proprie esigenze.

Esclusivamente per informazioni stampa:

Alessandro Voci – alessandro.voci@sostariffe.it
Cell. 340.5396208