

# Al fresco senza sprechi

Saper sfruttare le funzioni dei condizionatori fa risparmiare. E la bolletta scende ancora di più se segui semplici accorgimenti

di Flora Bortone



**A**rriva il caldo, si accendono ventilatori e condizionatori e la bolletta elettrica aumenta vertiginosamente. Secondo uno studio di SosTariffe.it, pubblicato nel maggio scorso, la spesa per rinfrescare la casa può arrivare a superare i 400 euro all'anno, soprattutto se gli apparecchi sono utilizzati in maniera errata. Naturalmente sono i climatizzatori a consumare più energia: basti pensare che un ventilatore da soffitto in 200 ore consuma mediamente 20 kWh contro i 96,8 kWh di uno split A+++ e i 142 di un multisplit (cioè un condizionatore con diverse unità interne collegate a un unico elemento esterno) della stessa classe energetica. Se però segui alcuni piccoli accorgimenti puoi ridurre consumi e costi fino al 50%. Ecco i consigli elaborati dal sito SosTariffe.it.

## COME RIDURRE CONSUMI E COSTI

### Scegli un condizionatore di classe A+++

Consuma molto meno rispetto a un modello di classe B: la differenza per uno split tradizionale va dai 52 euro (se si utilizza per 200 ore all'anno) ai 129 euro (per 500 ore di funzionamento).

### Verifica che l'apparecchio sia dotato di tecnologia inverter

In questi modelli il motore è in grado di accumulare energia e di raggiungere più



## Calcola la temperatura

L'aria condizionata non fa male, anzi, nelle giornate molto calde dà sollievo soprattutto ad anziani, malati e bambini. Per evitare problemi di salute, però, la temperatura interna deve essere al massimo di 6 gradi inferiore rispetto a quella esterna. Oltre a essere dannoso, ogni grado in meno fa crescere i consumi del 5%.

velocemente la temperatura desiderata, garantendo un risparmio del 30%.

### Imposta la funzione deumidificatore

È particolarmente utile nelle giornate afose, quando l'umidità provoca disagio: anche se non abbassa la temperatura, la rende più supportabile e dà comunque una sensazione di freschezza rispetto al calore esterno. Con un risparmio dei consumi che può arrivare al 40%.

### Di notte scegli la funzione Sleep

È studiata per fornire il massimo comfort durante il sonno, riducendo di 3 gradi la differenza di temperatura con l'esterno, che mentre si dorme è più che sufficiente.

Garantisce un risparmio del 15%.

### Posiziona, se è possibile, l'unità esterna in una zona in ombra

È un piccolo accorgimento che consente di abbassare del 5% il consumo elettrico.

### Riduci l'esposizione dell'ambiente ai raggi solari che vuoi rinfrescare

Usa tende, persiane o tapparelle per schermare le finestre. Tagli i costi del 5%.

**Quando accendi il condizionatore, chiudi porte e finestre**

Così isoli l'ambiente e il fresco non si disperde. La cosa migliore è essere dotati di doppi vetri: ti assicurano un risparmio del 10%.

**Alterna condizionatore e ventilatore**

Con questo sistema potrai prolungare l'effetto dell'aria condizionata. Se usi i due apparecchi in successione, per lo stesso periodo di tempo, consumi il 50% di energia in meno.

**Confronta le offerte dei vari fornitori di energia**

Il mercato è stato liberalizzato nel 2007 e, scegliendo la promozione adatta ai tuoi bisogni, in base anche agli elettrodomestici che utilizzi, puoi ridurre fino al 17% la spesa della bolletta. Sono molti i siti che comparano le tariffe: oltre a SosTariffe.it, Segugio.it, Luce-Gas.it, Facile.it, Comparasemplice.it.

**COME PULIRE I FILTRI**

Per mantenere il condizionatore in buono stato è necessario pulirlo con regolarità. Se serve, sostituisci i filtri, così garantisci un miglior passaggio dell'aria. Di norma, vanno puliti almeno una volta all'anno (se sono in ordine, il consumo di energia può calare dal 5% al 15%). L'operazione è molto semplice e non è necessario rivolgersi a un tecnico. Basta seguire questi step.

- 1** Controlla sul libretto delle istruzioni come estrarre il filtro: normalmente è a incastro.
- 2** Togli il filtro dal condizionatore e rimuovi la polvere con l'aspirapolvere.
- 3** Mettilo a bagno in una bacinella di acqua calda e detergente delicato; dopo circa 30 minuti passa al risciacquo.
- 4** Metti il filtro ad asciugare all'aria, evitando di esporlo al sole diretto, perché potrebbe deformarsi. Quando è asciutto, riposizionalo all'interno del condizionatore.
- 5** A questo punto puoi procedere con la pulizia delle bocchette, delle canalizzazioni e di tutte le parti esterne. Passa prima un pennello o una spazzola per togliere la polvere, poi un panno bagnato con acqua tiepida.

**6 CONSIGLI FACILI**

Chiudi le persiane o abbassa le tapparelle nelle ore più calde della giornata, soprattutto se sono esposte a sud.

Non fare la doccia o il bucato nei momenti più caldi; meglio la mattina presto o la sera, perché la condensa e il vapore aumentano l'umidità in casa peggiorando il microclima.

Utilizza il meno possibile gli elettrodomestici che producono calore, come il forno o i fornelli. Dai la preferenza a piatti freddi e veloci.

Non tenere troppe luci accese: contribuiscono al riscaldamento delle stanze. Usa quelle indispensabili e con lampadine poco potenti.

Spegni il condizionatore nelle stanze dove passi poco tempo, eviterai inutili sprechi.

Di sera tieni aperte porte e finestre in modo da creare correnti d'aria, avrai la casa fresca in modo naturale.

Scegli il tuo modello



Ventilatore Falkland con tre pale in acciaio e luce integrata con diffusore in vetro. È dotato di tre differenti velocità, timer e telecomando. Ideale per ambienti fino a 13 mq. Motore da 20w, (Leroy Merlin, 99 euro).

**Il suo plus:** può montare una lampadina a led che riduce i consumi.



In stile retrò, il modello VTM31.BL.EU della linea Vintage ha il corpo in metallo con finiture cromate. È dotato di tre velocità, funzione di oscillamento da destra a sinistra e di inclinazione dall'alto verso il basso (Bimar, 60 euro).

**Il suo plus:** lo stile è vintage, ma con una tecnologia che lo rende sicuro e affidabile.



Il climatizzatore WindFree purifica l'aria grazie alla funzione autoclean e riduce i batteri con la tecnologia Virus Doctor. È dotato di modalità Good leep e di WindFree Cooling per avere la temperatura ideale la notte (Samsung, da 99 euro).

**Il suo plus:** lo puoi programmare da remoto con l'app.

Peler 1 è un evaporatore che utilizza l'acqua per rinfrescare l'aria e diffondere aria fresca grazie al sistema di ventilazione e all'oscillazione automatica della base. Dotato di tanica da 1,1 litri e filtro antipolvere in tessuto lavabile, ha una potenza 50w. (Olimpia Spendid, euro 99).

**Il suo plus:** meno rumore con la tecnologia Silent System.

