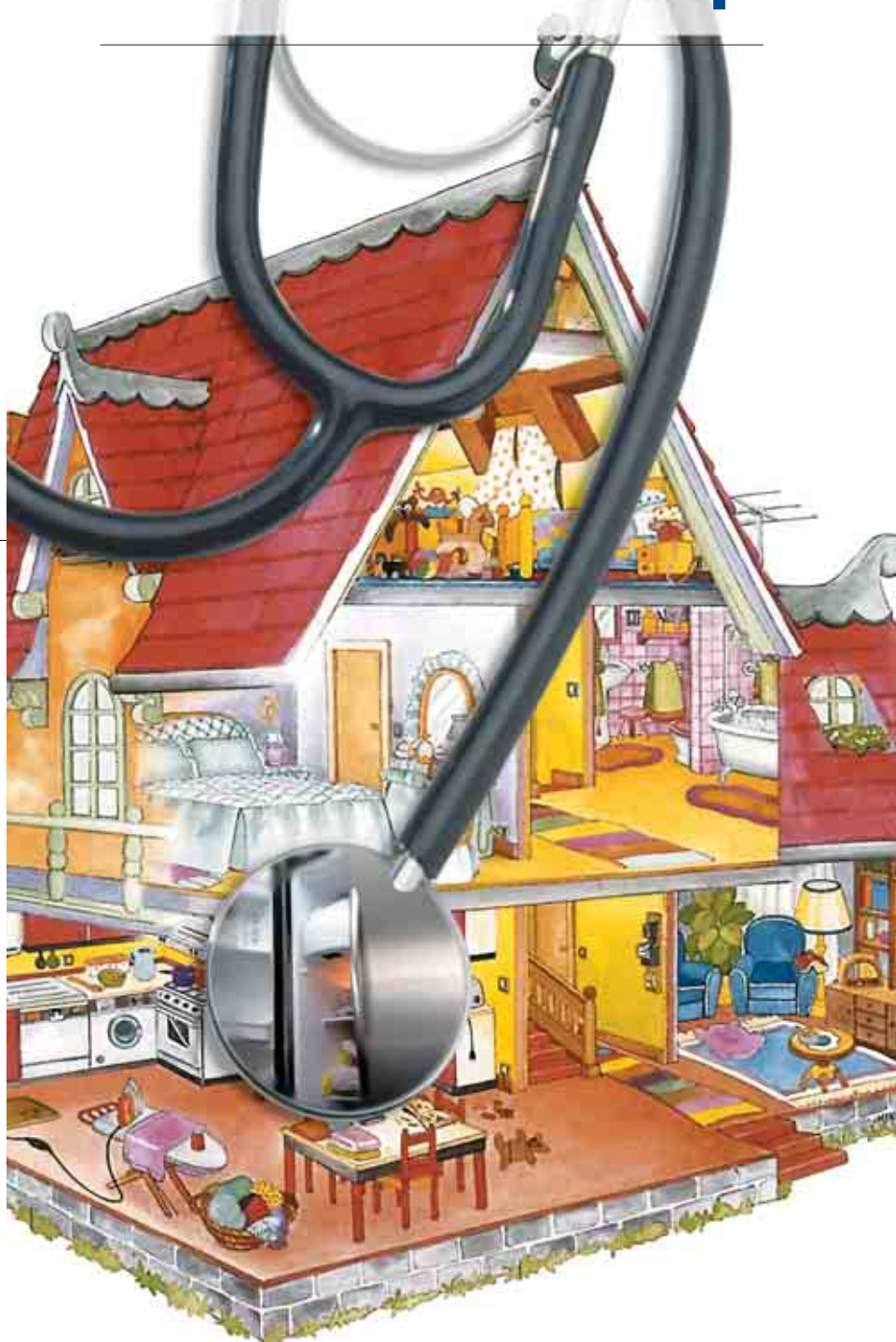


Casa efficiente e sicura? Fate il vostro check-up





La Casa dove l'energia si vede, si tocca, si capisce

La Casa dell'Energia è un'idea AEM, la società energetica milanese che ha dato vita ad una realtà unica: un centro permanente di comunicazione, dedicato all'energia.

La Casa dell'Energia AEM è uno spazio moderno, un polo flessibile dove si possono organizzare eventi e mostre; scoprire, nel mondo dell'energia, percorsi sorprendenti dedicati ai ragazzi delle scuole e soprattutto ricevere consulenze dai nostri esperti energetici.



Portiamo qualità e sicurezza nelle case degli italiani

IMQ, Istituto Italiano del Marchio di Qualità, è la società italiana di prove e certificazioni per la sicurezza e la qualità di prodotti e aziende.

Sorta nel 1951 per volere dei principali organi scientifici e tecnici nazionali, da oltre 50 anni si occupa di verificare e certificare la non pericolosità dei materiali e degli apparecchi elettrici e a gas, sottoponendo a rigorosi controlli e continui esami i prodotti e autorizzando l'uso del marchio IMQ solo a quelli che risultano pienamente in regola con le norme di sicurezza e affidabilità. Quando c'è il marchio IMQ, vuol dire che in ciò che acquistate e utilizzate troverete sicurezza e qualità.

Casa efficiente e sicura? Fate il vostro check-up



Nelle vostre case fate un utilizzo efficiente dell'energia elettrica?

I vostri elettrodomestici vengono sottoposti a manutenzione periodica in modo da mantenerne l'efficienza energetica?

Quando acquistate un elettrodomestico fate attenzione a scegliere quello a risparmio energetico?

E ancora. Il vostro impianto elettrico è in regola?

La caldaia viene controllata periodicamente da personale esperto? Vi siete circondati di prodotti sicuri come quelli certificati IMQ e vi siete premuniti contro ogni rischio di incidente?

Per fare un rapido check up della vostra casa e avere una certezza in più di utilizzare in modo efficiente e sicuro l'energia elettrica, ecco di seguito, stanza per stanza, una lista di cose da fare e da ricordare suggerita da Casa dell'Energia AEM e da IMQ, Istituto italiano del Marchio di Qualità.

Per una casa efficiente

Cucina

Fornelli e forni elettrici

Ricordate che un forno elettrico consuma molta energia. Fatene dunque un uso moderato.

Spegnete il forno prima di aver raggiunto la cottura, il calore residuo delle resistenze elettriche la terminerà.

Lavastoviglie

Acquistate sempre quelle in classe A e A++ che garantiscono un'alta efficienza energetica.

Utilizzate la lavastoviglie sempre a pieno carico.

Scegliete, possibilmente, il ciclo economico: risparmiate energia perché la temperatura dell'acqua arriva al massimo a 40° centigradi.



Breve vademecum di cose da fare e da ricordare per utilizzare al meglio e risparmiare con l'energia elettrica. Consigli a cura della "Casa dell'Energia AEM".

Frigorifero

Scegliete quelli in classe A e A++ che garantiscono un'alta efficienza energetica.

Sbrinate il frigorifero almeno una volta l'anno e ricordate di pulire la serpentina esterna posizionata sul retro del frigorifero. Non riempitelo troppo.

Collocatelo in modo che sia staccato dal muro di almeno 10 cm - per favorire il rilascio di calore dalla serpentina - ed evitate di posizionarlo vicino a fonti di calore.

Aprirete il frigorifero per il tempo strettamente necessario e non inserite mai cibi caldi.

Impostate le temperature nel seguente modo: - 18° C congelatore + 5° C frigorifero.

Controllate le guarnizioni di gomma delle porte e tenetele sempre in buono stato.



Salotto

Lampadine

Ricordate di spegnere la luce quando non serve.

Utilizzate lampade a risparmio energetico in particolare lampadine a fluorescenza compatte.



Bagno



Lavatrice

Acquistate sempre quelle in classe A e A++ che garantiscono un'alta efficienza energetica.

Ricordate che con i lavaggi a bassa temperatura si risparmia energia.

Utilizzate la lavatrice solo a pieno carico oppure, scegliete modelli che prevedono il ciclo economico a mezzo carico.

Usate prodotti che limitano la formazione di calcare.



Scaldabagno elettrico

Preferite scaldabagni con portata 80/100 litri di acqua.

Mantenete la temperatura tra 60° e 65° C.

Installate all'uscita dell'acqua calda un miscelatore termostatico regolando la temperatura a 40° C circa.

Se possibile installate un decalcificatore all'ingresso acqua fredda onde evitare incrostazioni di calcare sulla resistenza.

Camera da letto

Condizionatori

Non abbassate la temperatura al di sotto dei 4/5° C rispetto alla temperatura esterna.

Usate la funzione di "deumidificatore" per togliere l'umidità.



Stand by

Spegnete sempre tutti gli apparecchi elettrodomestici quando il loro utilizzo è terminato.

Ricordate che un televisore in stand by, (con la lucina rossa accesa), consuma circa 6/7 kW/anno.



Per una casa sicura

Cucina



Fate controllare lo **scaldabagno** da personale abilitato e qualificato. In caso di scaldabagno a gas a camera aperta (e dunque NON a tenuta stagna) ricordatevi che può essere installato solo nei locali ben areati e non può essere collocato né in camera da letto né in bagno.

Periodicamente ispezionate il **tubo del gas** in gomma per accertarvi che sia in buono stato e non presenti segni di deterioramento. In ogni caso ricordatevi di cambiarlo non oltre la data di scadenza stampata sul tubo stesso (ogni 5 anni).

Se la vostra cucina è a incasso verificate che il **tubo** sia flessibile in acciaio inossidabile.

Se sentite puzza di gas, aprite le finestre e non accendete la luce.



Accertatevi che nella vostra cucina sia presente l'**apertura di ventilazione** per il ricambio dell'aria.

Fate in modo che il **frigorifero** sia collocato nel punto più fresco della cucina, lontano da fonti di calore e con uno spazio di circa 10 cm circa dalla parete.

Quando pulite gli **elettrodomestici** o sbrinate il frigorifero, ricordatevi sempre di staccare la spina.

Quando stirate prendete l'abitudine di indossare zoccoli di legno o ciabatte di plastica che sono isolanti. Non stirate con le mani bagnate e, una volta terminato, fate attenzione a non avvolgere il filo elettrico sul **ferro da stiro** caldo.

Breve vademecum di cose da fare e da ricordare per avere una certezza in più di vivere in un ambiente sicuro e prevenire gli incidenti domestici. Consigli a cura dell'IMQ, Istituto Italiano del Marchio di Qualità.

Salotto

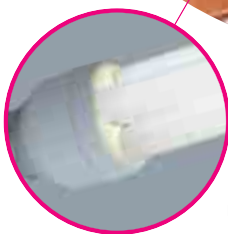
TV, HI FI, lampade e apparecchi elettrici vari: per prevenire sovraccarichi e cortocircuiti evitate di collegare più apparecchi ad una sola presa.

Le **prese** di casa, specie se avete bambini, fate in modo che siano del tipo di "sicurezza", ossia con alveoli di protezione che non consentono di introdurre oggetti acuminati.

Non togliete le **spine** dalle prese tirando il filo.

Prima di sostituire una **lampadina** bruciata ricordatevi di disinserire l'interruttore generale.

Accertatevi che il vostro **impianto elettrico** abbia le seguenti protezioni: messa a terra, interruttore magnetotermico, interruttore differenziale.



In caso di lavoro di manutenzione sull'**impianto elettrico**, ricordatevi di rivolgervi solo a ditte qualificate che a lavori ultimati vi rilascino una dichiarazione di conformità.

Prima di partire per le vacanze e durante i temporali staccate sempre l'antenna e la spina del **televisore**.

Evitate di lasciare il **televisore** in posizione di stand by.

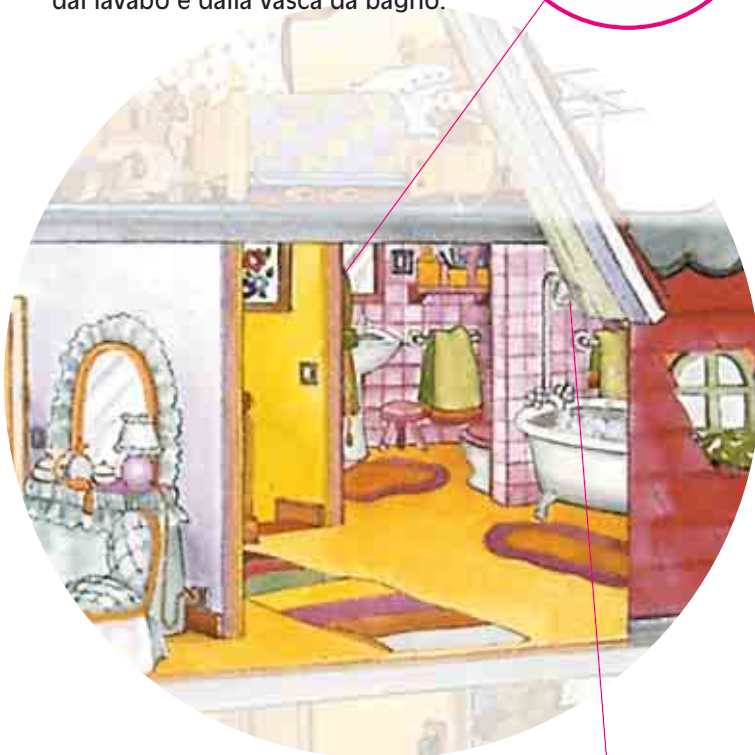
Eliminate ogni fonte di possibile inciampo tipo **prolunghe**, cavi elettrici, tappeti rialzati, pavimenti scivolosi.

Collocate le **lampade alogene** a giusta distanza dai tendaggi e da ogni superficie infiammabile.

Bagno

Evitate di utilizzare l'**asciugacapelli** o altri apparecchi elettrici vicino alle fonti d'acqua.

Nel caso vogliate installare una **stufetta**, sceglietela con un grado di protezione contro la penetrazione dei liquidi pari a IPX4 o IPX5 (indicazione riportata su apparecchio) e collocatela a distanza di sicurezza dal lavabo e dalla vasca da bagno.



Caldaia

In caso di **riscaldamento autonomo**, ricordatevi di fare eseguire annualmente la manutenzione dell'impianto da una ditta qualificata.

Ogni due anni fate effettuare la verifica del **rendimento di combustione** della caldaia.

Accertatevi che la ditta incaricata delle verifiche aggiorni sempre il **libretto di impianto** con tutte le verifiche eseguite.



Acquisto sicuro

I consigli di IMQ

La sicurezza

- ▶ Preferite prodotti certificati con un marchio di sicurezza (es. IMQ).
- ▶ Acquistate solo prodotti sicuri, in confezioni integre, ove compaiano il nome del costruttore e la provenienza.
- ▶ Rivolgetevi a negozi di fiducia, a rivenditori qualificati o presso centri commerciali conosciuti.
- ▶ Evitate di comprare prodotti di dubbia provenienza: spesso un prezzo troppo basso è invitante ma è indice di scarsa qualità.



Il risparmio energetico

- ▶ Preferite elettrodomestici ad alta efficienza energetica.
- ▶ Leggete le etichette energetiche che riportano l'informazione sui consumi espressi in kWh ed una votazione in lettere dalla A alla G. La classe A indica consumi bassi, la classe G consumi alti. Le etichette si ritrovano su lavatrici, lavastoviglie, frigoriferi, condizionatori, lampadine, forni elettrici.

La manutenzione

- ▶ Valutate la disponibilità di eventuali pezzi di ricambio - accertatevi che il modello non sia in procinto di uscire dal mercato - e l'esistenza di centri di assistenza autorizzati facilmente raggiungibili.
- ▶ Ricordate che la garanzia sul prodotto deve essere di almeno 2 anni e che, in caso di difetto, il termine per la denuncia è 60 giorni dall'acquisto.



“COLTIVA IL CONSUMO INTELLIGENTE”

Campagna sull'Efficienza Energetica in Collaborazione con
il Ministero delle Attività Produttive
e il Ministero Ambiente e Tutela del Territorio

