

L'UNICO MODO CHE ABBIAMO, NELLA VITA QUOTIDIANA, PER AFFRONTARE L'AUMENTO DEL COSTO DELL'ENERGIA E' **RISPARMIARLA!**

IN CALCE TROVERAI ALCUNI UTILI CONSIGLI PER COMINCIARE A RISPARMIARE.

Il Comune di Pandino, area tecnica e l'assessorato all'ambiente stanno affrontando il problema dell'ottimizzazione del consumo energetico, anche per questo il Comune ha partecipato ed **ottenuto** il finanziamento relativo al [Bando "Audit-Energetico"](#) indetto dalla [Fondazione Cariplo](#) che ci ha consentito di fare una "fotografia" della efficienza energetica del patrimonio immobiliare dell'ente. L'audit energetico è stato, altresì, di fondamentale importanza per stabilire in che termini tempi e modi sia conveniente passare a [fonti alternative di energia](#).

Il progetto finanziato dalla Fondazione Cariplo ha previsto:

- **AUDIT ENERGETICI** su tutti gli edifici comunali
- **PIANO DI FORMAZIONE** per il personale tecnico del Comune volto all'ottimizzazione dei comportamenti
 - Predisposizione Manuale operativo per il personale
 - Fornitura di supporti informatici adeguati
- **PIANO DI COMUNICAZIONE**
 - Elaborazione di un case history (libretto con le azioni di carattere ambientale intraprese dal Comune)
 - Elaborazione e sviluppo di linee guida per i cittadini
 - Stampa case history comune e linee-guida cittadini che presto sarà distribuito ai cittadini

Un cattivo utilizzo dell'energia spreca risorse che non sono infinite, danneggia l'ambiente e ha costi, ambientali ed economici, molto alti. Ognuno di noi può fare qualcosa per risparmiare energia, anche con piccoli accorgimenti nei propri stili di vita e di consumo, nella ristrutturazione della casa, nelle abitudini quotidiane.

ECCO ALCUNI CONSIGLI:



In estate, regolare il condizionatore sul consumo energetico ottimale (25°C o, comunque, non più di 8°C in meno rispetto alla temperatura esterna) e comunque accenderlo solo se necessario. Ricordiamo, inoltre, che a minori velocità di ventilatore, la quantità di aria trattata è minore e quindi viene meglio raffreddata e, soprattutto, deumidificata, con conseguente maggiore sensazione di benessere.



Quando si acquista un condizionatore controllare la sua etichettatura energetica e scegliere, preferibilmente, i modelli dotati di "inverter", che permettono di risparmiare fino al 30% dei consumi elettrici. Preferire inoltre i modelli a "pompa di calore", utilizzabili anche in inverno, con costi di gestione inferiori al riscaldamento a gas.



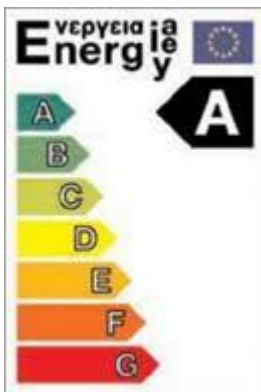
Preoccuparsi di mantenere sempre ben puliti i filtri dell'aria del condizionatore.



Regolare la temperatura dello scaldabagno su 40°C durante l'estate e 48°C durante l'inverno.



Scegliere elettrodomestici provvisti di "etichetta energetica" che denoti un basso consumo dell'apparecchio (contrassegnato dalle lettere A o B).



Preferire elettrodomestici provvisti di marchio di qualità ecologica certificata (Es. "ECOLABEL EU") o provenienti da aziende ecocertificate (marchio "EMAS EU").



Acquistare lavatrici e lavastoviglie predisposte all'attacco dell'acqua calda, in tal modo si risparmia l'energia necessaria al riscaldamento e si accelerano i tempi di lavaggio, dal momento che non è necessario che l'acqua si riscaldi all'interno della lavatrice.



Ogni volta che è possibile, privilegiare la luce solare a quella elettrica.



Quando è possibile, preferire una lampada per l'illuminazione del tavolo da lavoro o della scrivania alle luci elettriche fisse.



Preferire lampadari predisposti per l'utilizzo di lampade fluorescenti compatte, anzichè quelli provvisti di più luci e scegliere le intensità di luce in maniera adeguata alla tipologia di utilizzo dell'ambiente.



Utilizzare lampade a risparmio energetico, perchè a fronte di una spesa iniziale superiore, nel tempo a parità di luce, fanno risparmiare energia e soldi.



La funzione "Stand-by" degli elettrodomestici (TV, Hi Fi, DVD, videoregistratori) riduce, ma non annulla il consumo di energia, pertanto è opportuno spegnerli quando non vengono utilizzati.

ALTRI CONSIGLI PER RIPARMIARE

Frigorifero congelatore	Posizionarli lontani da fonti di calore(caloriferi, finestre, etc)
	Lasciare almeno 10 cm dal muro
	Spegnerli durante le vacanze
	Non lasciare aperta la porta per lungo tempo
	Non riporre cibo ancora caldo
	Regolare il frigorifero su temperature intermedie
Lavatrice	Sbrinare regolarmente il congelatore
	Utilizzare preferibilmente a pieno carico oppure usare il tasto mezzo carico (se è presente)
	Lavare, quando possibile, a basse temperature usare il tasto economia se è presente)
	per le lavasciuga evitare quando possibile la fase di asciugatura
Lavastoviglie	Lavare preferibilmente nelle ore notturne
	utilizzare la lavastoviglie a pieno carico
	Rimuovere le parti di cibo più grosse per evitare l'intasamentodel filtro
Condizionatore	Lavare, quando possibile, a basse temperature usare il tasto economia se è presente)
	Regolare il condizionatore in modo che la differenza con l'esterno sia al massimo di 5 gradi; da comunque refrigerio perché si accompagna alla diminuzione dell'umidità nell'ambiente
	Arieggiare i locali durante la notte e limitare l'accesso di aria esterna calda durante le ore pomeridiane nelle quali la temperatura esterna è più alta, ripararsi dai raggi solari diretti con tende, tapparelle, vetri selettivi, ombreggiare i muri esterni della casa con vegetazione