

at  **na**

La Bolletta **unica** di Atena Trading srl

Vercelli, 18 aprile 2009



- La bolletta:
 - Prima pagina
 - Tariffa
- Lo Sportello on-line

Programma



- Miglior monitoraggio dei costi di una famiglia
- Miniori costi di gestione per i pagamenti dei servizi
- Facilità di interfaccia con il fornitore di servizi
- Interlocutore in-loco

Bolletta unica



La Bolletta



ATENA Trading S.r.l.

Società Unipersonale di Atena SpA - Vercelli
Corso Palestro, 126 - 13100 Vercelli
0161.369611 FAX 0161.256863

FATTURA N. 2008 / 697819
DATA EMISSIONE 28/10/2008
DATA SCADENZA 17/11/2008

001796

Pinco Pallino
Via dei Pali 2
13100 Vercelli

CODICE ANAGRAFICO XXXXXXXXX
COD. FIS. / P. IVA HJKJKJ664JKNMSDJFK6
PERIODO DI FATTURAZIONE Semestr. ruolo 09/08
ZONA DI FATTURAZIONE 5/ 10/ 2650

CLIENTE FORNITURA **Pinco Pallino**
Via Roma 2 13100 Vercelli

RIEPILOGO DELLA FATTURAZIONE COME DA DETTAGLIO ALLEGATO

POD	SERVIZIO	TIPOLOGIA UTILIZZO	
IT003661200100000008363	20466491 Ser. Idrico Integrato	Uso domestico 3 mc	e
03640000050624	20466592 Gas metano	Uso domestico	e
IT023259109468	22163486 Elett. usi domestici	Usi domestici 3 kW	e
IT023259109468	31579661 Elett. usi domestici	BLOCCA IL PREZZO - KW 3 RES	e
TOTALE BOLLETTA (IVA INCLUSA)			e 308,63

no di identificazione e non sono autorizzati a chiedere soldi per
atelo subito ai Carabinieri (Tel. 112) o alla Polizia (Tel. 113)

Prima pagina



RIEPILOGO DELLA FATTURAZIONE COME DA DETTAGLIO ALLEGATO

POD	SERVIZIO	TIPOLOGIA UTILIZZO	
IT003664260100000008363	20466491 Ser.Idrico Integrato	Uso domestico 3 mc	e
03640000092624	20466592 Gas metano	Uso domestico	e
IT023E09109468	22163486 Elett. usi domestici	Usi domestici 3 kW	e
IT023E06168468	31579661 Elett. usi domestici	BLOCCA IL PREZZO - KW 3 RES	e
TOTALE BOLLETTA (IVA INCLUSA)			e 308,63

POD o codice univoco

codice di servizio

descrizione della fornitura

totali

Aliquote e riferimenti IVA	Imponibile	Imposta
10 Aliquota 10%	316,18	31,62
10 Aliquota 10%	52,91-	5,30-
20 Aliquota 20%	16,85	3,37
AR10 Operazione esenti art.10 DPR 633/72	2,07-	0,00
FUOR FUORI CAMPO APPLICATIVO L.153/81 E SUCC.	0,89	0,00
Totale	278,94	29,69

IVA AD ESIGIBILITA' IMMEDIATA

PER IL PAGAMENTO UTILIZZARE L'ALLEGATO BOLLETTINO

Gli incaricati della nostra Società hanno un cartellino di identificazione e non si possono recare presso il cliente senza il loro cartellino. Chi lo fa è un truffatore: denunciatelo subito ai Carabinieri (T. 112).

Prima pagina



PER IL PAGAMENTO UTILIZZARE L'ALLEGATO BOLLETTINO

COMUNICAZIONI PERSONALI

I pagamenti delle bollette sono regolari.
Grazie per la collaborazione.

Copertura assicurativa gratuita(cfr AEEG 152/03)per tutti i clienti del servizio gas, per info 800929286(CIG).Il pronto intervento per segnalazione di fuga GAS, irregolarita' o interruzione nella fornitura e' gratuito ed attivo 24 ore su 24 tutti i giorni dell'anno: VERCELLI 800237694 - TRINO - BIELLA e GAGLIANICO 800900806-NOVARA 800900777-IVREA 800213565.GuastIALTRI SERVIZI:VERCELLI800343992 BIELLA,GAGLIANICO,IVREA,NOVARA e TRINO 803500. Per i Clienti Serv. Elettrico NON DEL MERCATO LIBERO pregasi prendere visione messaggi in bolletta.

ATTENTI ALLE TRUFFE

Messaggi in bolletta

Pagina di copertina



LE TARIFFE SONO
REGOLATE DALLE
AUTORITÀ DI SETTORE, DA
MINISTERI O ALTRI ENTI
CON DELIBERAZIONI O
PROVVEDIMENTI DI LEGGE

Tariffe



Servizio Idrico Integrato

- La tariffa è di tipo binomio.
- È strutturata a fasce con conguagli annuali sulla fascia di consumo.
- Variazione tariffaria una volta l'anno, ex post.
- È suddivisa in tre componenti di prezzo: acquedotto, fognatura e depurazione.

Tariffe



Servizio GAS metano

- La tariffa è di tipo trinomio.
- Divisa tra distribuzione e vendita.
- È strutturata a scaglioni di prezzo.
- Variazione tariffaria ogni tre mesi con del. AEEG.
- I conguagli sono annuali su fascia consumo e anno termico (01/01 – 31/12 da quest'anno).
- Imposte, accise erariali e regionali, suddivise a seconda dell'uso del gas
 - domestico uso cucina,
 - uso riscaldamento individuale con scaglioni fino a 250 mc/anno
 - oltre con conguaglio annuale per fascia di consumo,
 - usi diversi e uso industria con eventuale esenzione per produttivi
- Quota fissa euro/cliente /anno

Tariffe



Gas metano

Codice servizio : 20466592
+--- AUTOLETTURA (NUMERO VERDE 800655611) -----+
|Dal 09/11/08 al 15/11/08, digitando il codice servizio 20466592 quando viene richiesto dal sistema |
+-----+
|Le tariffe sono applicate salvo conguaglio |
+-----+
POD: 03640000052624
Ubicazione fornitura: VIA BENADIR 52 Vercelli (VC)
Categoria : (1) Uso domestico - Tipo fornitura : (1) Fornitura normale GM fino G6
Deposito cauzionale : E. 25,00
Potere calorifico superiore convenzionale 9.200 Kcal/Mc
Matricola contatore : 990362 Portata 20F (40 KW - G4)
Contatore non accessibile

Info sul servizio

Letture	mc	Data lett.	Consumo
Precedente	5808	19/03/2008	
Attuale	5817	29/09/2008	9
Coefficiente M	1.04000	Totale mc	9 Giorni: 194
Consumo medio giornaliero nel periodo	mc		0
Consumo medio annuo stimato	mc		9

i consumi

TARIFFA										
Dal 20/03/2008 al 31/03/2008	Giorni	12	1^ scagl. (euro/MJ 0.00903 mc	1	x	0,2648500 = €	0,36	10	i costi	
Dal 01/04/2008 al 30/06/2008	Giorni	91	1^ scagl. (euro/MJ 0.00968 mc	4	x	0,2907180 = €	1,56	10		
Dal 01/07/2008 al 29/09/2008	Giorni	91	1^ scagl. (euro/MJ 0.01043 mc	4	x	0,4212320 = €	1,68	10		
				TOTALE DA TARIFFA con aliquota IVA al 10%		€	3,60	10		
IMPOSTA ERARIALE										
Dal 20/03/2008 al 29/09/2008	Giorni	194	fascia 1	mc	9	x	0,0380000 = €	0,34	10	
				TOTALE IMPOSTA ERARIALE con aliquota IVA al 10%		€	0,34	10		
IMPOSTA REGIONALE										
Dal 20/03/2008 al 29/09/2008	Giorni	194	Fascia 1	mc	9	x	0,0190000 = €	0,17	10	
				TOTALE IMPOSTA REGIONALE con aliquota IVA al 10%		€	0,17	10		
QUOTA FISSA										
Dal 01/04/2008 al 30/06/2008	Giorni	91	x	0,0821918 = €	7,48	20				
Dal 01/07/2008 al 30/09/2008	Giorni	92	x	0,0821918 = €	7,56	20				
				TOTALE QUOTA FISSA con aliquota IVA al 20%		€	15,04	20		
QVDG - CORRISPETTIVO FISSO comp vendita QVD	(dal 01/04/2008 al 30/06/2008 Giorni 91)		= €		0,90	20				
QVDG - CORRISPETTIVO FISSO comp vendita QVD	(dal 01/07/2008 al 30/09/2008 Giorni 92)		= €		0,91	20				
Arrotondamenti (Precedente E.0,08+ Attuale E.0,14+)					€	0,22	FUOR			
IVA 10% su imponibile di Euro	4,11			= €	0,41					
IVA 20% su imponibile di Euro	16,85			= €	3,37					
				TOTALE Gas metano		€	24,96			

Tariffe



Servizio elettrico

- Gli utenti si dividono tra mercato libero e vincolato all'AEEG.
- La tariffa è di tipo trinomio.
- È divisa tra distribuzione e vendita.
- La tariffa uso domestico residente fino a 3kW di potenza è strutturata a fasce di consumo
- oltre 3kW o per non residente è tariffa unica euro/kwh.

Tariffe



Elett. usi domestici

-----+
Quadro sintetico clienti domestici
-----+

Codice servizio : 22163486
+--- AUTOLETTURA (NUMERO VERDE 800655611) -----+
|Dal 09/11/08 al 15/11/08, digitando il codice servizio 22163486 quando viene richiesto dal sistema |
+-----+
|Le tariffe sono applicate salvo conguaglio |
+-----+

POD: IT023E00105468

Ubicazione fornitura: VIA BENADIR 52 Vercelli (VC)

Categoria : (2) Usi domestici 3 kW - Tipo fornitura : (1) Fornitura normale B.T.

Tensione di alimentazione : 220 volt

Potenze : impegnata 3.00 kW disponibile 5.00 kW

Contatori : 9212608

Letture	: ATTIVA	Data lett.	Consumo	
Precedente	: 44047	19/03/2008	kWh	
Finale	: 45008	31/07/2008	961	
		Totale kWh	961	Giorni: 134

Consumo medio giornaliero nel periodo : kWh 7

Consumo medio annuo stimato : kWh 1795

Sintesi degli importi dovuti per la fornitura

Fornitura di En. El.		139,60	10
Restituzione acconti energia		0,00	
Imposte		6,99	10
Restituzione acconti imposte		0,00	
Fornitura di en. el. e imposte		146,59	10
Oneri diversi		1,86-	
IVA 10% su imponibile di Euro	146,59	14,66	
Totale Elett. usi domestici		159,39	

Del. 152/06 Art. 3.4

Le ricordiamo che in tutte le comunicazioni verso l'impresa distributrice, in particolare per le comunicazioni inerenti il cambio del venditore, deve sempre utilizzare il codice POD riportato nella prima pagina della presente bolletta.

Info sul servizio

I consumi

i costi

Tariffe



- Se si modifica la tariffa sono evidenziati i conteggi di conguaglio per quantità già fatturate in periodi pregressi
- evidenza la restituzione quantità ed importi per ogni periodo
- ricalcolo con nuova tariffa.

Tariffe



Le letture sono periodiche, regolamentate
e in particolare:
annuali, semestrali, mensili.

Possono essere eseguite dal cliente,
comunicate telefonicamente nei periodi
indicati in bolletta.

Letture



Le fatture possono
essere inviate
all'indirizzo di posta
elettronica con
risparmio di carta e
modalità di invio.

Lo Sportello on-line



- Accedere al sito www.atenaweb.net
- Selezionare la pagina Sportello on-line
- Selezionare il menu Gestione utenze

Sportello on-line



ATENA Trading Srl - Windows Internet Explorer

http://www.atenaweb.net/

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?

Google WWW.ATENAWEB.NET Effettua la ricerca

ATENA Trading Srl

atena TRADING

Area Utenti
Contratti
Info Utili

Area Utenti
Username
Password
Accedi >>

news

26/02/2009
AtenaTrading: la BOLLETTA-online

18/01/2009
DENUNCIA DELLE ACQUE SCARICATE

archivio news

Fai il contratto
GAS + ENERGIA
40 giorni di energia
li regala Atena

GAS + ENERGIA
40 giorni gratis

Fare clic per attivare e utilizzare il controllo

ABBIAMO PEDINATO I TUOI RIFIUTI...

Dimenticatevi di ricordare

Ultimo aggiornamento
19/07/2006
Con l'entrata in vigore del decreto Legge n 73/2007 a far data dal 1 luglio 2007 il mercato elettrico è libero per tutti i clienti connessi alla rete pubblica

Fine

Internet 100%

Sportello on-line



ATENA Trading Srl - Windows Internet Explorer

http://www.atenaweb.net/

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?

Google Effettua la ricerca

ATENA Trading Srl

atena TRADING

Area Utenti
Contratti
Info Utili

Area Utenti

Username

Password

Accedi >>

Area Utenti

Registrandoti allo sportello web otterrai pieno accesso allo storico delle tue bollette, delle tue letture e dei tuoi servizi, potrai verificare facilmente attraverso grafici e tabelle informative l'andamento dei tuoi consumi, ed usufruire del servizio di telelettura al fine di ottenere una fatturazione più equilibrata e costante.

Nuova registrazione

CODICE ANAGRAFICO (*)

CLIENTE (**)

E-MAIL

Ho letto e accettato l'informativa sulla privacy

RICHIEDI

Sulla tua bolletta trovi tutti i dati necessari alla registrazione

atena | Comunicazione ambiente sicurezza energia

tutto il benessere che serve.

FATTURA N. DATA EMISSIONE

area utenti

Se hai già ricevuto la password di accesso puoi inserirla nella maschera in alto a destra presente in tutte le pagine del sito.

Sei già registrato ma hai smarrito la tua password d'accesso ?

Se non sei ancora registrato puoi farlo compilando la maschera di registrazione presente in questa pagina; troverai tutte le informazioni necessarie nell'istestazione della tua bolletta, la password di accesso verrà inviata alla casella di posta che indicherai durante la procedura di registrazione.

Internet 100%

La registrazione



Come fare per
risparmiare?

Vercelli Cambieremmo



RISPARMIARE ACQUA

- Usiamo i miscelatori d'aria o riduttori di flusso, nei rubinetti e nelle docce riduce il consumo d'acqua senza modificare le proprie abitudini. Si tratta di una piccola aggiunta al proprio rubinetto in grado di miscelare l'acqua in uscita con l'aria. Non si percepisce alcuna differenza ma il consumo complessivo d'acqua è inferiore. Si arriva a risparmiare quasi la metà dell'acqua utilizzata.
- Lo sciacquone del water consuma ad ogni getto circa 10 litri d'acqua. Non è però necessario utilizzare sempre questo getto. Per ridurlo è sufficiente porre nella cassetta una bottiglia di plastica da un litro piena d'acqua, priva di etichetta ed ermeticamente chiusa con il tappo, oppure far installare un sistema con doppio pulsante di scarico o regolare il galleggiante dello sciacquone compatibilmente ad una capacità minore di acqua.
- L'acqua piovana può essere raccolta e incanalata dalla grondaia verso il proprio giardino o in cisterne di raccolta per consentire un utilizzo successivo. L'acqua piovana è gratuita, usarla con razionalità equivale a risparmiare l'acqua degli acquedotti e molti euro sulla bolletta.

Vercelli Cambieremmo



- **Le piante del terrazzo possono essere annaffiate anche tramite l'acqua già utilizzata per lavare la frutta e la verdura. E' sufficiente raccoglierla l'acqua in una bacinella nel lavabo ed utilizzarla dopo aver sciacquato la verdura.**
- **Fate periodici controlli sullo stato dell'impianto idrico di casa. E' sufficiente controllare il contatore dell'acqua nel momento in cui tutti i rubinetti sono chiusi. Se continua a girare è probabile che ci sia una perdita nell'impianto. Chiamate un idraulico prima che la perdita peggiori o danneggi le proprietà dei vostri vicini.**
- **Preferire la doccia al bagno. Per riempire una vasca sono necessari 100 litri d'acqua mentre per una doccia il consumo d'acqua è pari circa alla metà.**
- **Per lavarsi le mani è inutile tenere sempre aperto il getto d'acqua. Per una buona pulizia è soprattutto necessaria una buona perizia nell'insaponarsi le mani. Aprite il rubinetto una prima volta per bagnare le mani e il sapone, poi richiuderlo. Dopo aver insaponato le mani, per 1-2 minuti, riaprite il getto d'acqua solo per risciacquarle. Il risparmio d'acqua è assicurato, si tratta solo di modificare qualche piccola abitudine.**

Vercelli Cambieremmo



- **Lavarsi i denti può comportare enormi sprechi d'acqua nel lungo periodo a causa della pessima e inutile abitudine di lasciare sempre il getto dell'acqua aperto. E' sufficiente utilizzare il getto d'acqua soltanto due volte: (1) inizialmente sullo spazzolino e (2) successivamente per risciacquare lo spazzolino. Nell'atto di lavarsi i denti, almeno 2 minuti per una buona pulizia, è inutile lasciare il rubinetto aperto. Nei paesi dove l'acqua scarseggia si usa un bicchiere, è più comodo e consente un minore spreco d'acqua. In ogni caso, per una migliore pulizia dei denti è sempre consigliato risciacquare la bocca usando lo stesso spazzolino imbevuto d'acqua per rimuovere il dentifricio dai denti prima di provvedere al risciacquo finale della bocca con un bicchiere.**
- **La rasatura ecologica. Evitare di lasciare il rubinetto aperto per pulire il rasoio e mentre ci si rade. Chiudete il tappo del lavabo e riempitelo d'acqua fino alla metà per utilizzarla nel risciacquo del rasoio di volta in volta. Si tratta semplicemente di modificare un'abitudine, per il resto nulla cambia alla qualità della rasatura e tantomeno al tempo necessario per radersi.**
- **Per lavare le stoviglie è consigliabile utilizzare una vaschetta dove porre le stoviglie per insaponarle e utilizzare un debole getto d'acqua soltanto alla fine per risciacquarle.**

RISPARMIARE GAS

Il consumo di gas di una famiglia media dipende dagli usi domestici, dall'impianto di riscaldamento di casa e dell'acqua sanitaria, dalle abitudini in cucina. Per la cottura cibi si può ipotizzare un consumo massimo annuo di 100-150 mc, per una spesa, considerando un prezzo medio di 65 c€/mc, di circa 65 €/anno di bolletta. Se si utilizza una caldaia o uno scaldabagno a gas per la produzione di acqua sanitaria, si consuma mediamente 250 mc. La spesa annuale nella bolletta aumenta di altri 165 €. Includendo anche il riscaldamento di casa la spesa aumenta a 1.500 mc, pari a 980 € ogni anno nella bolletta del gas. Complessivamente, una famiglia con caldaia autonoma a gas spende ogni anno 1.210 €. Le cifre sono indicative, ma rendono l'idea dell'entità di spesa annuale. Con il sistema di riduzione degli sprechi a parità di benessere percepito, si ottengono buoni risparmi. Non occorre rinnovare l'impianto di casa è sufficiente cambiare qualche abitudine:

- Se da un lato è consigliabile far areare l'aria in casa, dall'altro è controproducente lasciare la finestra aperta quando i riscaldamenti sono accesi. In questi casi è preferibile far areare la casa spalancando le finestre per mezz'ora nelle ore centrali e più calde della giornata, quando la caldaia è spenta, e tenerle chiuse successivamente.

Vercelli Cambieremmo



- **Far installare un termostato e regolare la temperatura interna a 18° nei mesi invernali fissando gli orari di accensione della caldaia esclusivamente nelle ore serali 18:00-22:00 e della mattina 7:00-8:00.**
- **Eliminare gli spifferi con l'esterno con le finestre a doppio vetro e coibentare le pareti esterne ed i sottotetti. Far uscire meno possibile il calore una volta prodotto.**
- **Dal punto di vista dell'acqua sanitaria una caldaia a gas riscalda l'acqua sanitaria soltanto nel momento del consumo e senza serbatoi di accumulo. Di per sè un gran vantaggio rispetto agli scaldabagno a gas o elettrico.**
- **Dal punto di vista della cottura e della cucina, abbinare l'uso del forno a gas con un forno a microonde elettrico. Alcuni alimenti e cibi preconfezionati possono essere rapidamente cotti con il forno a microonde con minore consumo d'energia.**

Vercelli Cambieremmo



- **In settembre far verificare l'efficienza della caldaia, evitando di richiedere quando inizia il periodo di riscaldamento in quanto i tecnici sono troppo impegnati con le accensioni. Altro motivo per effettuare manutenzione e pulizia della caldaia è quello di garantire una buona efficienza di funzionamento. Una caldaia non in perfetta efficienza aumenta il consumo di gas e la vostra spesa sulla bolletta. Inoltre per ottenere una corretta gestione dei fumi è necessario ogni due anni effettuare l'analisi dei fumi, così come prevede la legge. Ogni 2 o 3 anni, durante i mesi estivi, fate verificare anche lo stato delle tubature, laddove possibile. Il cattivo isolamento dell'impianto può comportare un'inutile e notevole dispersione del calore prodotto dalla caldaia.**
- **Spurgate l'aria dai radiatori per tenerli sempre alla massima efficienza.**
- **Abbassare le tapparelle nelle ore notturne per mantenere calda la casa. I vetri provocano una grande dispersione del calore interno raffreddando la stanza.**
- **Evitate di coprire i termosifoni con mobili o tende. I termosifoni sotto la finestra aiutano a riscaldare le pareti strutturalmente più fredde ma tendono a lavorare di più. Per aumentare l'efficienza in questi casi è sufficiente porre una tavola di materiale isolante tra parete e termosifone.**
- **Al momento dell'acquisto di una caldaia considerate che una caldaia a condensazione offre risparmi anche del 20% nei consumi di metano. Sulle caldaie ad elevata efficienza sono stati previsti contributi all'acquisto nella Finanziaria 2007.**

Vercelli Cambieremmo



- **Considerate sempre che l'uso delle stufette elettriche vi costerà molto in energia elettrica. Se fate molto uso delle stufette elettriche vi conviene valutare un intervento migliorativo sull'impianto di riscaldamento o aumentare gli elementi dei termosifoni. Nei casi di riscaldamento centralizzato verificate preventivamente ogni variazione agli elementi dei termosifoni con il vostro amministratore.**
- **Nelle ore notturne spegnete la caldaia o regolate il timer per farla riaccendere due ore prima di quando ci si dovrà alzare.**
- **Tenere chiusa la porta delle stanze e dei locali non utilizzati come i ripostigli**
- **Quando nelle stanze il caldo è eccessivo o il riscaldamento inutile abbassate al minimo il livello dei radiatori.**
- **Dotarsi di una centralina di regolazione automatica della temperatura può evitare grandi inefficienze nel riscaldamento e farvi risparmiare molti soldi. Una centralina rileva costantemente la temperatura esterna della casa e la confronta con quella interna cercando di mantenerla sempre al livello di massima efficienza nei consumi.**

Vercelli Cambieremmo



- **Se avete un impianto di riscaldamento centralizzato chiedete al vostro amministratore un sistema di contabilizzazione del calore per dividere la spesa condominiale sulla base dell'effettivo utilizzo del riscaldamento.**
- **Fate installare delle valvole termostatiche sui termosifoni.**
- **Isolare il cassetto degli avvolgibili sopra le finestre ed in generale ogni spiffero della casa.**

Vercelli Cambieremmo



RISPARMIARE ENERGIA ELETTRICA

Gli elettrodomestici coprono almeno l'80% della bolletta elettrica. Un valido motivo per sceglierli bene e per imparare ad utilizzarli al meglio.

<u>scaldabagno</u>	20% consumo energia
<u>frigorifero</u>	18% consumo energia
<u>illuminazione</u>	15% consumo energia
<u>lavatrice</u>	13% consumo energia
<u>televisore</u>	11% consumo energia
<u>lavastoviglie</u>	4% consumo energia
<u>forno elettrico</u>	4% consumo energia
altri utensili	15% consumo energia

Vercelli Cambieremmo



- **Le lampade a risparmio energetico hanno un costo iniziale più alto ma permettono anche un forte risparmio sulla bolletta. Illuminare una stanza per 8.000 ore (circa 4-5 ore al giorno per 5 anni) può costare 132 euro con le lampade ad incandescenza oppure 35 euro con le lampade fluorescenti a risparmio energetico pari ad un risparmio il 73% della spesa per l'illuminazione.**
- **Un modello ben proporzionato al vostro effettivo consumo d'acqua calda impiegherà meno energia inutilmente per riscaldare l'acqua nel boiler.**
- **L'isolamento termico dello scaldabagno evita che l'ambiente esterno influisca sul suo funzionamento.**
- **Fate installare lo scaldabagno vicino ai luoghi di utilizzo (vasca, lavabo ecc.) per evitare dispersioni di calore durante il passaggio nei tubi.**
- **Regolate il termostato dell'apparecchio a 40°C d'estate e 60°C d'inverno. Temperature più alte sono inutili e costose.**
- **Installate un timer per fissare gli orari di accensione dello scaldabagno 3-4 ore prima dell'utilizzo dell'acqua calda. I timer sono piccoli strumenti acquistabili per pochi euro anche agli ipermercati. Accendono lo scaldabagno automaticamente qualche ora prima del vostro ritorno a casa facendovi trovare comunque acqua calda e una bolletta meno cara a fine mese.**

Vercelli Cambieremmo



- **PER LA LAVATRICE:** Evitare di eccedere le dosi di detersivo oltre quanto consigliato dalla casa costruttrice. Ha inoltre un forte impatto inquinante sull'ambiente.
- **Acquistare lavatrici a basso consumo energetico.**
- **Pulire il filtro**
- **Risciacquo con acqua fredda.** Quando possibile fissate il risciacquo con acqua fredda. L'acqua fredda o calda al momento del risciacquo non influisce sul grado di bianco del bucato.
- **Eliminate il prelavaggio.** Aumenta di un terzo i consumi di energia. E' consigliabile intervenire direttamente sullo sporco più ostico con prodotti antimacchia.
- **Fare il bucato solo a pieno carico.**
- **Far asciugare i panni sullo stendino.** L'asciugatura automatica pesa enormemente sui consumi di energia elettrica. Usate uno stendino al sole o nel bagno.
- **Evitare il lavaggio a 90° quando è possibile.**

Vercelli Cambieremmo



- **PER IL FRIGORIFERO:** Evitate di introdurre nel frigorifero cibi ancora caldi. Oltre a riscaldare l'ambiente interno del frigorifero, consumando maggiore energia elettrica per raffreddarlo.
- Scegliete i modelli No Frost. Sono dotati di un ventilatore interno per far circolare l'aria tra i vani rendendo più rapido il congelamento
- E' consigliabile aprire lo sportello del frigorifero il tempo più breve possibile.
- Per congelare gli alimenti evitate di riporli tutti insieme nel congelatore. Il congelamento avviene più rapidamente quando nel vano del congelatore sono già presenti altri alimenti congelati.
- Per scongelare gli alimenti trasferiteli dal congelatore al vano frigorifero. In questo modo cederanno freddo e inoltre lo scongelamento sarà più igienico.
- Altro accorgimento pratico è quello di distanziare il frigorifero dalle fonti di calore.
- Se state decidendo di acquistare un nuovo frigorifero optate per un frigorifero basso consumo. Per una famiglia di 4 persone è sufficiente optare per un frigorifero da 250 litri. I consumi di energia elettrica aumentano in media di 10-20kWh ogni 100 litri di capacità.

Vercelli Cambieremmo



- **E' una buona regola pulire regolarmente la serpentina del frigorifero posta dietro al frigorifero per togliere la polvere che si deposita col tempo, facendo coincidere questa operazione con la sbrinatoria del frigo. Fate attenzione, è un'operazione da compiere quando il frigorifero non è sotto corrente. Aumenterà l'efficienza del frigorifero favorendo il risparmio energetico.**
- **Distanziare il frigorifero dal muro. Lasciate sempre uno spazio intorno al frigorifero per consentire una facile dispersione del calore. Evitate, quando possibile, l'incasso ermetico dietro le nicche a parete.**
- **Regolate la temperatura del frigo intorno ai 6° (dai 5 ai 7 gradi) e quella del congelatore tra i -18 ed i -15°.**
- **Se avete una cantina o un garage indipendente acquistate un congelatore a pozzo. Hanno una minore dispersione di calore al momento dell'apertura dello sportello (dall'alto) e conservano gli alimenti con minore consumo di energia. Inoltre in caso di black out conservano più a lungo gli alimenti.**

Vercelli Cambieremmo



Grazie a tutti

