

Quando le Banche ed i Fornitori di Energia Elettrica ci fanno ridere !!!

La tabella che segue riporta esattamente i valori del costo dell'energia elettrica pagata mediamente all'anno di una famiglia che abita a Roma e sia in tariffazione da "Residente" con consumi di 6.000 KWh all'anno e con classico contatore da 3 KW.

Normalmente, quando la Banca o l'Istituto di Credito che ci dovrebbe erogare un prestito per l'impianto fotovoltaico che vorremo realizzare, mette subito le mani avanti dicendoci testualmente:

- a) "Sì, ma il suo impianto su Roma, non produrrà quello che realmente dichiara nel progetto ma per essere cautelativi, dobbiamo considerare non più di 1.250 KWh all'anno !"
- b) "Dato il costo attuale dell'energia elettrica, il Suo impianto riuscirà ad ammortizzarlo **non prima di 15 anni**"
- c) ... e ... continuano con le filippiche che ormai rammentano come "Il passero solitario" o "Il sabato del villaggio".

Se volessimo fare i conti della serva per l'impianto fv che vorremo utilizzare con il Conto Energia, magari sul tovagliolino del bar, scaturirebbe qualcosa del genere:

Il nostro impianto fv da 3 KWp su Roma produrrebbe 1.450 KWh all'anno x 3 KWp , esattamente 4.350 KWh all'anno. (Ricordiamo che la produttività sulla zona di Roma, da oltre 5 anni provenienti da impianti installati è di circa 1.511 KWh/el/ KWp/installato - valori ricavati da oltre 220 impianti di varie taglie di potenza)

Sapendo che oggigiorno il costo dell'energia elettrica si paga a circa **0,270 € / KWh** (e non come ci vogliono far credere che si paghi 0,180 € / KWh) si otterrà una non spesa per l'energia elettrica pari a 1.175 Euro all'anno; l'incentivo che verrebbe riconosciuto sarebbe approssimativamente di 0,400 x 4.350 = 1.740 € all'anno.

Per la serva questi sarebbero i numeri del calcolo:

$$1.175 + 1740 = 2.915 \text{ € all'anno.}$$

In 15 anni si sarà incassato, tra il **non acquisto dell'energia e l'incentivo riconosciuto**, esattamente 43.725 Euro (non indicizzati per il costo normalmente crescente dell'energia elettrica come da oltre 120 anni a questa parte).

Concludendo, quindi, un credito dalla Banca di appena 20.000 Euro per l'acquisto dell'impianto potremo estinguerlo in appena 7 anni e non 15 come ci vogliono continuamente inculcare !

Eppure ancora oggi, per il 90% degli "Addetti", malgrado i primi impianti abbiano produttività ancora maggiori, un impianto non si ammortizza mai sotto i 13-14 anni.

E tutti gli sprovveduti che realizzano impianti di grossa taglia; sono kamikaze o totalmente rimbambiti ? Oggi sarebbero circa 192.000 KWp di somari (realizzatori di impianti oltre 50 KWp) che avrebbero speso un capitale pari a circa 1 Miliardo e 100 Milioni di Euro ?

Secondo me, hanno ragione le Banche; del resto lavorano bene, sono professionali, diligenti, sempre disponibili verso la clientela, chiari e descrittivi, se sei in difficoltà ti aiutano sempre e poi, non dimentichiamo, che della trasparenza ne fanno un loro vessillo !!!!

Fonte: (da un calcolo impostato su un modulo di un'Associazione Consumatori)

Categoria di utenza: **Residente**

Città: **Roma**

Potenza e consumo

Potenza installata **3 KW**

Consumo annuale di elettricità **6.000 KWh**

Distribuzione percentuale dei consumi

Sabato giorno h 07:00-23:00	3 %
Resto del weekend (sabato h 00:00-07:00 e h 23:00-24:00; domenica h 00:00-24:00)	3 %
Lunedì-venerdì sera e mattina presto (h 19:00-23:00 e h 07:00-08:00)	3 %
Lunedì-venerdì notte (h 23:00-07:00)	1 %
Lunedì-venerdì giorno (h 08:00-19:00)	90 %

Utilizzo mensile

Numero di mesi all'anno in cui è utilizzata l'utenza **12 mesi**

**In Aprile 2009 il costo
medio dell'energia elettrica
è di:**

€ 0,27059

per KWh consumato

Questo servizio consente di capire qual è la tariffa più conveniente per il costo dell'energia elettrica. La tabella mostra le tariffe di riferimento stabilite dall'Autorità per l'energia elettrica e il gas, offerte a tutti i clienti finali che decideranno di non cambiare fornitore e le tariffe offerte dagli operatori sul mercato libero.

Le tariffe compaiono in ordine di convenienza: in **grassetto la tariffa più conveniente** per il profilo scelto, su sfondo giallo la tariffa di riferimento stabilita da AEEG (Autorità per l'energia elettrica e il gas).

Fornitore	Tariffa	Bolletta totale annua	Differenza rispetto a tariffa di riferimento AEEG	Differenza rispetto a tariffa di riferimento AEEG	Centesimi Euro del KWh consumato
EDISON	EdisonCasa	1399	-123 €	-8,1 %	€ 233,167
ENI GAS&POWER	10conTe	1466	-57 €	-3,7 %	€ 244,333
ENI GAS&POWER	10conTe -"Consumo Piatto"	1466	-57 €	-3,7 %	€ 244,333
ENEL ENERGIA	e-light	1470	-53 €	-3,5 %	€ 245,000
Lidl Energia	Energia Low cost - per Titolari Lidl Card	1476	-46 €	-3,0 %	€ 246,000
Lidl Energia	Energia Low cost	1492	-31 €	-2,0 %	€ 248,667
ENI GAS&POWER	5conTe	1495	-28 €	-1,9 %	€ 249,167
ENI GAS&POWER	5conTe -"Consumo Piatto"	1495	-28 €	-1,9 %	€ 249,167
Lidl Energia	Prezzo Bloccato - per titolari Lidl Card	1495	-28 €	-1,8 %	€ 249,167

MPE ENERGIA	Iperenergia	1496	-27 €	-1,8 %	€ 249,333
ENEL ENERGIA	e-light Opzione Energia Verde	1496	-27 €	-1,8 %	€ 249,333
Lidl Energia	Prezzo Bloccato	1504	-19 €	-1,2 %	€ 250,667
EDISON	EdisonCasa-Bioraria	1505	-18 €	-1,2 %	€ 250,833
ENI GAS&POWER	Energia Quota Fissa	1506	-17 €	-1,1 %	€ 250,833
ENI GAS&POWER	Energia Quota Fissa "Consumo Piatto"	1506	-17 €	-1,1 %	€ 250,833
ENI GAS&POWER	Energia Quota Fissa Elettricità	1506	-17 €	-1,1 %	€ 250,833
ENI GAS&POWER	Quota Fissa Elettricità-"Consumo Piatto"	1506	-17 €	-1,1 %	€ 250,833
Lidl Energia	Risparmio Verde - per titolari Lidl Card	1516	-6 €	-0,4 %	€ 252,667
MPE ENERGIA	Emmepie Sicura XL Famiglia	1521	-2 €	-0,1 %	€ 253,500
TARIFFA DI RIFERIMENTO STABILITA DA AEEG	RESIDENZIALE BASE 3 kW cod. Tariffa D2T Costo al KWh € 0,25383	1523	Gli utenti con ISEE inferiore a 7.500 euro possono presentare domanda presso il proprio Comune per la tariffa sociale e ottenere uno sconto rispetto alla tariffa base		Condizioni economiche stabilite dall'Autorità per l'energia per chi rimane nel mercato tutelato
Lidl Energia	Risparmio Verde	1525	2 €	0,2 %	€ 254,167
E.ON ENERGIA	E.ON & Bonus Intesa San Paolo	1533	10 €	0,6 %	€ 255,500
ENEL ENERGIA	Energia Tutto Compreso- Versione Medium	1540	17 €	1,1 %	€ 256,667
MPE ENERGIA	ECO Emmepie Sicura XL Famiglia	1543	20 €	1,3 %	€ 257,167
E.ON ENERGIA	DoppioVantaggioCasa	1546	23 €	1,5 %	€ 257,667
E.ON ENERGIA	VantaggioLuceCasa	1546	23 €	1,5 %	€ 257,667
ENEL ENERGIA	Energia Tutto Compreso- Versione Small	1579	57 €	3,7 %	€ 263,167
ENEL ENERGIA	Energia Tutto Compreso- Versione Large	1579	57 €	3,7 %	€ 263,167
ENI GAS&POWER	10conTe - Bioraria	1585	62 €	4,1 %	€ 264,167
ENI GAS&POWER	10conTe -"Consumo Piatto" - Bioraria	1585	62 €	4,1 %	€ 264,167
IRIDE MERCATO	Meno 40 - Energia elettrica	1610	88 €	5,8 %	€ 268,334
ENEL ENERGIA	Energia Pura Casa	1612	89 €	5,9 %	€ 268,667

ENEL ENERGIA	Energia Sicura	1612	89 €	5,9 %	€ 268,667
ENEL ENERGIA	Energia Pura Casa - Bollett@chiara	1612	89 €	5,9 %	€ 268,667
BLUENERGY GROUP	Fisso Casa	1620	97 €	6,4 %	€ 270,000
ENI GAS&POWER	5conTe - Bioraria	1620	97 €	6,4 %	€ 270,000
ENI GAS&POWER	5conTe -"Consumo Piatto" - Bioraria	1620	97 €	6,4 %	€ 270,000
IRIDE MERCATO	Meno 40 - Bioraria - Energia elettrica	1638	115 €	7,5 %	€ 273,000
TARIFFA DI RIFERIMENTO STABILITA DA AEEG	BIORARIA STABILITA DA AEEG Cent /€ 275,833	1655	Gli utenti con ISEE inferiore a 7.500 euro possono presentare domanda presso il proprio Comune per la tariffa sociale e ottenere uno sconto rispetto alla tariffa base (+ 132 €)	Offerta attivabile con contatore elettronico teleletto. Condizioni stabilite dall'Autorità per l'energia per chi rimane nel mercato tutelato (+ 8,7 %)	
ENI GAS&POWER	Energia Quota Fissa-Bioraria	1667	144 €	9,5 %	€ 277,834
ENI GAS&POWER	Energia Quota Fissa-Bioraria-"Consumo Piatto"	1667	144 €	9,5 %	€ 277,834
ENI GAS&POWER	Energia Quota Fissa Elettricità-Bioraria	1667	144 €	9,5 %	€ 277,834
ENI GAS&POWER	Quota Fissa Elettr.-Bioraria-"Consumo Piatto"	1667	144 €	9,5 %	€ 277,834
ENEL ENERGIA	E-light Bioraria	1675	152 €	10,0 %	€ 279,167
ENEL ENERGIA	Energia Pura Bioraria	1818	295 €	19,4 %	€ 303,000
ENEL ENERGIA	Energia Sicura - Bioraria	1818	295 €	19,4 %	€ 303,000
ENEL ENERGIA	Energia Pura Bioraria - Bollett@chiara	1818	295 €	19,4 %	€ 303,000
ENEL ENERGIA	E-light Bioraria Opzione Energia Verde	1819	296 €	19,4 %	€ 303,167