
Due Conti Enel

Sapendo di dover consumare comunque più energia elettrica quando si installa un climatizzatore, ci conviene aumentare l'utenza? Facciamo un rapido calcolo (in Euro):

Costi per l'utenza da 3kW:				Costi per l'utenza da 4,5kW:			
da 0 a 900 ->	900kW x	0,0567 =	51,03 +	da 0 a 1500 ->	1500kW x	0,0773 =	115,95 +
da 901 a 1800 ->	900kW x	0,0760 =	68,40 +	da 1501 a 2100 ->	600kW x	0,2322 =	139,32 +
da 1801 a 2640 ->	840kW x	0,1217 =	102,23 +	da 2101 a 2700 ->	600kW x	0,1289 =	77,34 +
da 2641 a 2700 ->	60kW x	0,2145 =	12,87 +	da 2701 a 3000 ->	300kW x	0,1289 =	38,67 +
da 2701 a 3540 ->	840kW x	0,2145 =	180,18 +	da 3001 a 3600 ->	600kW x	0,0937 =	56,22 +
da 3541 a 3600 ->	60kW x	0,1952 =	11,71 +	da 3601 a 3900 ->	300kW x	0,0937 =	28,11 +
da 3601 a 3900 ->	300kW x	0,1952 =	58,56 +	da 3901 a 4200 ->	300kW x	0,0937 =	28,11 +
da 3901 a 4200 ->	300kW x	0,1952 =	58,56 +	da 4201 a 4228 ->	28kW x	0,0937 =	2,62 +
da 4201 a 4228 ->	28kW x	0,1952 =	5,47 +	da 4229 a 4440 ->	212kW x	0,0937 =	19,86 +
da 4229 a 4440 ->	212kW x	0,1952 =	41,38 +				
quota fissa 1,92 +				quota fissa 83,64 =			
quota impegnata 18,72 =							

Per effettuare delle comparazioni abbiamo inserito dei punti intermedi nelle tariffe. Il risultato al netto delle imposte è il seguente:

consumo annuo kW	spesa utenza 3kW	spesa utenza 4,5kW	differenza
2.700	255,17	416,25	+161,08
3.600	447,06	511,14	+64,08
3.900	505,62	539,25	+33,63
4.228	569,45	569,98	+0,33
4.440	611,03	589,85	-21,19

Come si evince, se consumiamo energia elettrica e lo facciamo tenendo accessi i carichi presenti nella nostra casa (pompa di calore, phon, forno elettrico, ecc...), senza mai superare i 3kW di assorbimento totale (quindi il nostro contatore non scatta), conviene passare all'utenza di 4,5kW solo se si supera un consumo di 4.230chilowattora/anno.

Naturalmente la possibilità di poter assorbire più corrente istantaneamente con l'utenza da 4,5kW è comunque una gran comodità. A nostro avviso, la spesa per usufruire di tale comodità è da considerare se si supera un consumo di 3.900chilowattora/anno.

(aggiornato al 01/10/2003)

Con l'entrata in vigore delle nuove tariffe a tempo, probabilmente i conti sarebbero da rivedere. Purtroppo non ci sono ancora (o noi non li conosciamo) dati medi sul più o meno utilizzo dell'energia elettrica da parte degli utenti nelle ore notturne. Crediamo però che ancora siano molto pochi quelli che usano la lavatrice o la lavastoviglie o quant'altro di notte anziché di giorno e soprattutto, analizzando il consumo dal punto di vista dei climatizzatori, mediamente questi sono in funzione molto di più durante il giorno. Riteniamo quindi ancora valido il nostro calcolo. Ma, naturalmente, questo è solo il nostro punto di vista.

(aggiornato al 18/10/2004)

stampa

Scrivete a: info@ariabox.it

[Su]

AriaBox
tutto su condizionatori e climatizzatori