

Allegato 6

COEFFICIENTI DI CONVERSIONE IN KWH DEL POTERE CALORIFICO DI DIVERSI COMBUSTIBILI

Combustibile	Potere Calorifico	Unità d Misura	KWh
Gas Metano	8500	Kcal/mc	10
Gpl	6070	Kcal/lt	7,3
Gasolio	8250	Kcal/lt	9,6
Mais	6000	Kcal/kg	6,9
Pellets	4500	Kcal/kg	5,2
Legna	3500	Kcal/kg	4
Cippato	3000	Kcal/kg	3,5
Gusci/noccioli frutta e simili	4200	Kcal/kg	4,9
Semi Uva	4500	Kcal/kg	5,2
Segatura	3000	Kcal/kg	3,5
Trucioli	3000	Kcal/kg	3,5

Come specificato all'art. 6 sesto comma punto 5) il calcolo del fabbisogno deve tenere conto delle macchine o attrezzature che verranno alimentate con l'energia prodotta dagli impianti oggetto di domanda e finanziati. Se, ad esempio, l'azienda intende realizzare un impianto fotovoltaico, nel calcolo può entrare l'energia equivalente dei bruciatori al servizio degli essiccatoi alimentati a gasolio a condizione che gli stessi vengano rimpiazzati con pompe di calore o altra fonte di calore alimentata ad energia elettrica. Se i bruciatori restano gli stessi e rimangono alimentati da altra forma di energia, diversa da quella oggetto del finanziamento, non possono entrare nel calcolo.