

Tableau 3

Coût* en kW.h et en € des déperditions énergétiques de la toiture, en fonction de l'épaisseur de l'isolant de λ 0,03 W/m.K			
Epaisseur isolant	U Toiture	Déperdition 1	Déperdition 2
en cm	W/m.K	en kW.h	en €
5	0,52	3 145	220
10	0,28	1 693	119
15	0,19	1 149	80
20	0,14	847	59
25	0,12	726	51
*D'octobre à mars, avec une différence moyenne de température int/ext de 14°C pour une paroi (cf. tableaux 1 et 2) de 100 m ² et pour un coût de chauffage de 0,07 €/kW.h			