

Un travail soigné pour un prix toujours équitable...



© DUVIVIER sàrl 2012

	Prix / T (€)	Prix de l'énergie €/ Kg - L - Kwh	Energie /unit (Kwh)	Prix / Kwh	Perte rendement (%/100)	Frais entretien (base=10000 Kwh / an)	Prix Kwh net	Différence annuelle (base=10000 Kwh / an) (***)	Offre brute Matériel chaufferie fournisseur
Pellet Badger Din+, acheté à Luxembourg									
Pellet < 2,5T (prix au 06/02/2012 TTC 6%) pour 2T	243.8	0.264 €	5.2	0.051 €	0.054	0.015 €	0.069 €	35.615 €	15 508 € (tarif KWB 2009 -> compter +5%)
Pellet 2,5 - 4T (** base de référence), taxe de 40.25€ en supplément, pour 3T	233.2	0.247 €	5.2	0.047 €	0.051	0.015 €	0.066 €	0.000 €	15 508 € (incl. tampon+silot 3T5)
									(chaudière condens OB)
Mazout 1000-1500 L (prix au 06/02/2012)		0.835 €	10	0.084 €	0.084	0.018 €	0.102 €	360.889 €	9 694 € (y compris tubage cheminée)
Mazout >= 1500L		0.824 €	10	0.082 €	0.083	0.018 €	0.101 €	349.779 €	9 694 €
PAC air/eau 230V Weishaupt WWP L 11AER 9.1Kw, prix moyen Jour/nuit		0.144 €	3.4 (*)	0.042 €	0.000	0.004 € (**)	0.042 €	-233.605 €	18 440 € (tarif 2011-2012)
PAC air/eau 400V Weishaupt WWP L 12 A 9.4 Kw, prix moyen Jour/nuit		0.144 €	3.7 (*)	0.039 €	0.000	0.004 € (**)	0.039 €	-267.972 €	17 278 €
PAC sol/eau 230V Weishaupt WWP S 11 IBE, prix moyen Jour/nuit		0.144 €	3.9 (*)	0.037 €	0.000	0.000 €	0.037 €	-287.946 €	14 224 €
PAC sol/eau 400V Weishaupt WWP S 11 ID 10.9Kw, prix moyen Jour/nuit		0.144 €	4.9 (*)	0.029 €	0.000	0.000 €	0.029 €	-363.357 €	14 557 €

(*) COP moyen annuel

(**) Simple visite + aspiration évaporateur des feuilles et crasses aspirées)

(***) Ne tient pas compte également des taxes à venir sur le CO2 (quid de la partie 'grise' de CO2 dû à la fabrication du pellet ??)

Cela ne tient pas compte de la dépréciation du rendement dû à la suie dans les chaudières pellets et mazout !

Prix de l'électricité suivant bi-horaire TTC 6% (leoenergy.lu):

Tarif "vert" jour: 0.14893

Tarif "vert" nuit: 0.114692

Tarif moyen : **0.131811**

Contribution au fonds de compensation 2011 <=25000 Kwh/an 0.0122

Taxe sur la consommation d'énergie <=25000 Kwh/an 0.0001

Tarif moyen applicable: **0.1441 € TTC 6%**