

Comparatif des charges énergétiques entre une maison confort Santobois et une maison traditionnelle

	Maison confort	Maison traditionnelle
Investissement		
Pompe à chaleur	14 000 €	
Chaudière à fuel ou à gaz		12 000 €
Installation photovoltaïque	7 500 €	
Installation eau chaude sanitaire (Solaire thermique)	15 000 €	2 500 €
Total installations techniques	36 500 €	14 500 €
Besoins de chauffage (maison de 200m2) par année:		
Avec pompe à chaleur efficacité 66%	800kWh	
Sans pompe à chaleur		8000kWh
Appareils cuisine-luminaire	300kWh	300kWh
Frigo-congélateur	300kWh	300kWh
ECS	1500kWh	1500kWh
Climatisation	1200kWh	6000kWh
(Piscine)	(300kWh/mois)	(300kWh/mois)
TOTAL	=5900kWh	17900kWh
Production photovoltaïque	-5000kWh	
Production solaire thermique	-1400kWh	
TOTAL	=-500kWh	=17900kWh
Coût de la facture électrique	50€/mois	310€/mois

