Aerotermia vs. caldera gas condensación

RESULTADO ANUAL DE CONSUMOS					
GASOIL CALDERA DE BAJA TEMPERATURA		**GAS NATURAL** CALDERA DE CONDENSACIÓN		**ELECTRICIDAD** AEROTERMIA	
		Término Fijo (€)	102	Término Fijo (€)*	130
Energía consumida (€)	985	Energía consumida (€)	643	Total Energia (€)** Energia Valle (€): 156,84 Energia Punta (€): 171,99	329
		Alquiler equipos (€)	15		
Total con IVA (€/año)	985	Total con IVA (€/año)	761	Total con IVA (€/año)	459
		IVA	160	IVA	96
Coste anual (€/año)	**985 €**	**Coste anual (€/año)**	**920 €**	**Coste anual (€/año)**	**555 €**

** Este importe de término fijo corresponde al incremento de 3kW sobre el término fijo previo contratado, para soportar los consumos de la aerotermia seleccionada. No se tiene en cuenta el consumo doméstico de electricidad para poder comparar realmente el gasto en calefacción con los distintos sistemas. En la misma línea, no se tiene en cuenta el alquiler de equipos en electricidad porque es un concepto que ya se está pagando con el consumo doméstico y la instalación de la aerotermia no implica un coste adicional en este concepto.*

Datos facilitados por ELNUR Gabarrón.

COMPARATIVA TERMO ELECTRICO VS BOMBA CALOR

	Termo Advance HTW 100L	Termo ECO Ceramics Thermor 100L	Termo ECO+ Duo Fleck 100L	Bomba Calor Aerotermic Termicol 150L
Precio compra	155	221	363	1270
Diferencia de precio	---	66	142	1115
Consumo electricidad año (€)	450	405	360	135
Consumo electrico durante la vida del producto	4500	4050	3600	1350
PVP + consumo	4655	4271	3963	2620
Ahorro vida producto	---	384	692	**2035**
Años amortización	---	1,47	1,58	**3,54**

Vida util	10
Consumo eletricidad	450

Hemos supuesto el 45% de una factura de 1000€/año
Gasto de una familia de 4 miembros

Datos facilitados por ELNUR Gabarrón.