

AHORROS ENERGÉTICOS CON EL GAS DE REPSOL

Comparativa Cocinas


Uso de cocina 2 veces al día durante 30 minutos cada vez.

	 CRISTAL GAS (PROPANO)	 INDUCCIÓN	 VITROCERÁMICA	 COCINA A GAS PROPANO
INVERSIÓN (€)	170	350	190	100
CONSUMO unt. (kWh)	7,5	7,2	5,4	7,5
Coste €/día	0,52	0,97	0,73	0,52
Coste€/año	189	355	266	189
Ahorro CON GLP (%)		46%	28%	
Sobrecoste de operación(€/año)		163	74	

*Los PVP de los aparatos que aparecen es este documento son valores medios del mercado

Comparativa Calentadores ACS

Vivienda unifamiliar y familia de 4 miembros.

	 CALENTADOR BUTANO	 TERMO ELÉCTRICO
Potencia por equipo	7 - 23,6 kWh	Potencia máx 1,5 kW
Capacidad (litros)	14	80
Inversión (€)	350	260
Coste total temporada (€)	205	344
Ahorro con GLP[%]		40%

Los PVP de los aparatos que aparecen es este documento son valores medios del mercado

El calentador permite modular la cantidad de energía por lo que para el análisis hemos considerado una modulación de forma que ambas soluciones nos están aportando 4 kw térmicos.

Comparativa Calientapatios

Calefacción exterior

Calefacción terraza 15 m² durante 4 h/día durante 100 días.

	 CALIENTAPATIOS GAS	 ESTUFA HALÓGENA
Nº equipos	1	2
Potencia por equipo (kW)	12	2
Consumo por equipo	0,230 - 0,935 kg/h	2 kWh
PVP unitario (€)	180	180
INVERSIÓN (€)	180	360
Coste total temporada	125	216
Coste €/día	1,25	2,16
Ahorro con GLP [%]		42%
Sobrecoste de operación (€/año)		91

*Los PVP de los aparatos que aparecen en este documento son valores medios del mercado

El calentapatios permite modular la cantidad de energía por lo que para el análisis hemos considerado una modulación de forma que ambas soluciones nos están aportando 4 kw térmicos.

Comparativa estufas diferentes energías

Calefacción 60 m² durante 100 días.

	 LLAMA AZUL	 INFRARROJOS	 CATALÍTICA	 EMISOR TERMOELECTRICO	 ESTUFA PELLETT
Potencia por equipo (kW)	4,2	4,2	3	1,8	6,7
Consumo por equipo	0,305 kg/h	0,305 kg/h	0,220 kg/h	1,8 kWh	1,4 kg/h
PVP unitario (€)	130	80	100	400	2000
Nº equipos	2	2	3	3	1
INVERSIÓN (€)	260	160	300	1200	2000[*]
Coste total temporada	428	428	428	838	523
Ahorro [%]				40%	10%
Sobrecoste de operación (€/año)				410	95

*incluye instalación fija con salida de humos y toma eléctrica

Los PVP de los aparatos que aparecen en este documento son valores medios del mercado