TEST ENERGÈTIC

testenergetic.apabcn.cat info@apabcn.cat Tel. 932402060

Camèlies 87

Sol·licitant:	Adreça: Carrer Camèlies 87 Codi postal: 08047 Municipi: Sant Celoni		Característiques:		
:			Plurifamiliar Superfície: 400.0 m ²		
			Any de construcció: 1945		
Qualificació ener	rgètica				
Emissions de CO ₂		Demanda o		d'energia primària	
300 kgCO ₂ /m ² any		200 kWh/m ² any			
Més eficient		Més eficient			
Manua oficiant				Menys	
Menys eficient		eficient		ivierrys	
Potonoial diostal	vi aplicant millores				
Potericiai d estai	wi apiicant miliores				
46% del cons	sum *	342	4€ cada any *		
	millora podríeu estalviar un	Si porteu a terme les propostes de millora podreu estalviar 3424€ cada any.			
		Consum actual 13000 kWh/any			
	Conqui	m anligant prop	postos do milloro		
		m apilicant prop 5 kWh/any	oostes de millora		
	ci no es pot predir amb exactitud per ergètic d'aquest document són orier		olts factors variables com l'ú	s de l'edifici o el clima. Per aquest	
Nom del tècnic:	Correu electrònic:		Data i signatura:		
Titulació:	Telèfon:				

Descripció de l'edifici

Envolupant tèrmica

Nou mur

II·luminació

Tipologia Potència (W) Quantitat Consum mensual (kWh)

Consum total en il·luminació

0 kWh al mes.

ACS i climatització

Sistema principal de calefacció

No definit

Sistema d'Aigua Calenta Sanitària (ACS)

No definit

Aparells

Consum d'energia

Consum anual d'electricitat

10000 kWh - 6000.0 €

Consum anual de gas

3000 kWh - 1500.0 €

Propostes de millora

Aïllament exterior façana EPS 6 cm

Estalvi optimista:
20.01 %

Estalvi pessimista:
14.79 %

Cost optimista:
24.148,50 €

Cost pessimista:
32.671,50 €

Canvi finestres: Marc alumini RPT i vidre 4/12/4

Estalvi optimista: **5.175** %

Estalvi pessimista: **3.825** %

Cost optimista: **15.323,80** €

Cost pessimista: **20.732,20** €

Caldera de gas natural de condensació en habitatge plurifamiliar

Estalvi optimista: **20.47** %

Estalvi pessimista: 15.13 %

Cost optimista: **0,00** €

Cost pessimista: **0,00** €

0,00 C

Cost econòmic de l'energia consumida en 15 anys

Despesa econòmica en 15 anys: 160.628,87 €

Despesa econòmica aplicant millores: **87.293,76** €

Estalvi econòmic en 15 anys: **73.335,11 €**

Emissions de CO₂ en 15 anys:

64.25 t

Emissions de CO₂ aplicant millores:

34.92 t

Reducció d'emissions de ${\rm CO}_2$:

29.33 t