

TEST ENERGÈTIC

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

Camèlies 87

| | | |
|----------------------|---|---|
| Sol·licitant: | Adreça: | Característiques: |
| : | Carrer Camèlies 87 Codi postal: 08047 Municipi: Sant Celoni | Plurifamiliar Superfície: 400.0 m ² Any de construcció: 1945 |

Qualificació energètica

Emissions de CO₂

300 kgCO₂/m²any



Demanda d'energia primària

200 kWh/m²any



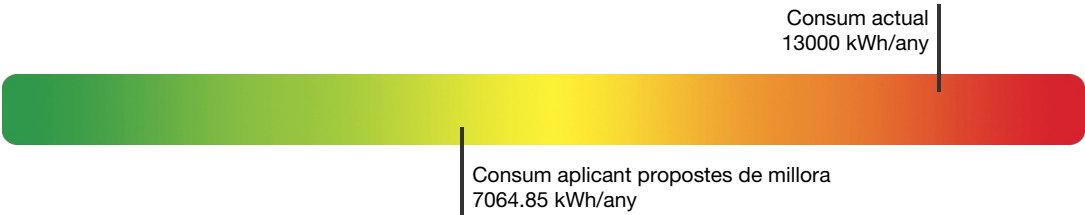
Potencial d'estalvi aplicant millores

46% del consum *

Aplicant les propostes de millora podríeu estalviar un 46% de l'energia que consumeix cada any.

3424€ cada any *

Si porteu a terme les propostes de millora podreu estalviar 3424€ cada any.



*El consum d'energia d'un edifici no es pot predir amb exactitud perquè depèn de molts factors variables com l'ús de l'edifici o el clima. Per aquesta raó les estimacions d'estalvi energètic d'aquest document són orientatives.

Nom del tècnic:

Correu electrònic:

Data i signatura:

Titulació:

Telèfon:

Descripció de l'edifici

Envolupant tèrmica

Nou mur

Il·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 €

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 CO₂:
29.33 t