

EFICIENCIA ENERGÈTICA DE LA PROMOCIÓ ARTNOVA RENAIXENÇA

Els indicadors globals d'eficiència energètica de la PROMOCIÓ ARTNOVA RENAIXENÇA són els següents:

- Emissions anuals de CO₂ expressades en kg per m² de superfície útil de l'edifici.
- Consum anual d'energia primària no renovable expressada en kWh per m² de superfície útil de l'edifici.

Aquests indicadors principals inclouen l'impacte dels serveis de calefacció, refrigeració, producció d'aigua calenta sanitària i, en usos diferents al residencial privat (habitatge), inclouen la il·luminació, així com la reducció d'emissions o consum d'energia primària no renovable derivada de l'ús de fonts d'energia renovables.

La lletra A s'associa amb les construccions més verdes i eficients energèticament i mediambiental. En definitiva, són aquelles que tenen menys de 50 kW / m² de consum energètic anual. Un edifici que disposi d'una qualificació A suposa que la casa té un bon aïllament tèrmic, evita l'entrada de calor i fred, les finestres hermètiques permeten l'entrada de llum i impedeixen el pas del fred o la calor.

Per obtenir aquesta qualificació també es valora que els electrodomèstics i els equips que formen la casa disposin d'un consum energètic baix. A banda, que s'utilitzi il·luminació led, geotèrmia, una bona orientació de l'habitatge i s'incorporin materials eficients.

Un habitatge amb la màxima qualificació energètica A, consumeix un 55% menys que la mitjana, i un 90% menys respecte un edifici amb la lletra G.

La conseqüència d'aquesta qualificació es l'estalvi econòmic pel consumidor, amb una factura energètica molt menor i es una aportació al medi ambient en general, atès que es limita considerablement l'emissió de CO₂ a l'atmosfera.

A continuació s'adjunten els següents documents en fase de Projecte:

- Informe de Despesa Energètica de l'Edifici
- Etiqueta Energètica en Fase de Projecte
- Certificat d'Eficiència Energètica en Fase de Projecte

Despesa energètica de l'edifici

Data d'emissió
30/03/2021

Edifici de nova construcció en fase de projecte

Número de registre

DR570263T

Normativa vigent construcció

CTE 2019

Referència catastral

1873403CF9717N0001MH

Tipus d'edifici

Adreça

Municipi

C.P.

C. Autònoma

Bloc d'habitatges

Paralel de la Ramblaça 21

Vilanova del Penedès

08720

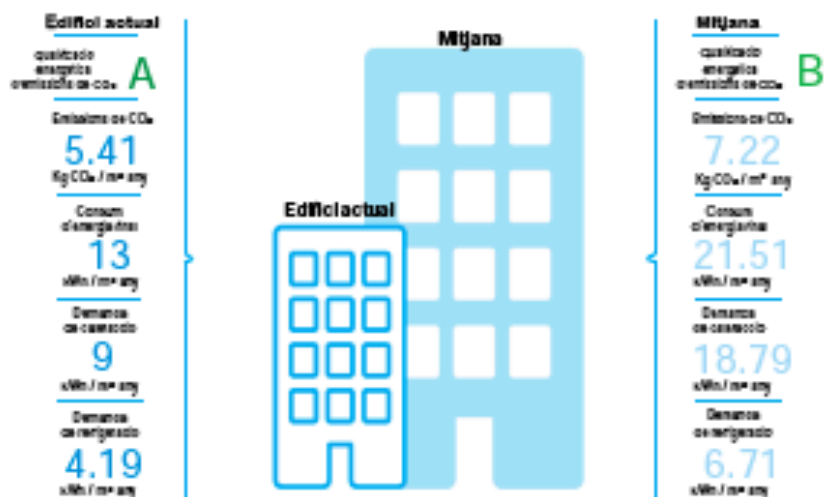
Catalunya

Més informació sobre

rehabilitació energètica



Comparativa del consum d'energia final de l'edifici en relació a la mitjana d'edificis



Demanda energètica: energia necessària per assolir el confort a l'edifici.
Energia final: energia consumida a l'edifici.

Energia primària: energia de les fonts energètiques incloent les pèrdues per transformació, energia energia i transport des del punt de producció al punt de consum. Energia que es troba a l'etiqueta d'eficiència energètica.

Emissions de CO₂

Les energies renovables ajuden a reduir les emissions.



Transmitàncies

Pèrdua d'energia a través dels tancaments. Quan la transmitància és menor, el tancament és més i hi ha menys pèrdua d'energia.



Altres dades

Cost aproximat de la factura energètica anual (segons dades de l'informe de certificació)

7955 € / any

Quines energies renovables hi ha a l'edifici:

Informació addicional:

QUALIFICACIÓ ENERGÈTICA EN FASE PROJECTE

ETIQUETA



DADES DE L'EDIFICI

Normativa vigent construcció/rehabilitació

CTE 2019

Referència cadastral

1873403CF9717N0001MH

Tipus d'edifici

Adreça

Municipi

C.P.

C. Autònoma

Bloc d'habitatges

Passeig de la Renaixença 21

Vilafranca del Penedès

08720

Catalunya

ESCALA DE LA QUALIFICACIÓ ENERGÈTICA

Consum d'energia
kWh / m² any

Emissions
kg CO₂ / m² any

A més eficient		5
B	31	
C		
D		
E		
F		
G menys eficient		

REGISTRE

QR57QZ63T

Vàlid fins

30/03/2031



CERTIFICADO DE EFICIENCIA ENERGÉTICA DE EDIFICIOS

IDENTIFICACIÒ N DEL EDIFICIO O DE LA PARTE QUE SE CERTIFICA:

Nombre del edificio	682 - ArtNova ICAEN		
Dirección	Passeig de la Renaixença 21		
Municipio	Vilafranca del Penedès	Código Postal	08720
Provincia	Barcelona	Comunidad Autónoma	Cataluña
Zona climática	C2	Año construcción	Posterior a 2013
Normativa vigente (construcción / rehabilitación)	CTE HE 2019		
Referencia/s catastral/es	1873403CF9717N0001MH		

Tipo de edificio o parte del edificio que se certifica:	
<input checked="" type="checkbox"/> Edificio de nueva construcción	<input type="checkbox"/> Edificio Existente
<input checked="" type="checkbox"/> Vivienda <input type="checkbox"/> Unifamiliar <input checked="" type="checkbox"/> Bloque <input checked="" type="checkbox"/> Bloque completo <input type="checkbox"/> Vivienda individual	<input type="checkbox"/> Terciario <input type="checkbox"/> Edificio completo <input type="checkbox"/> Local

DATOS DEL TÉCNICO CERTIFICADOR:

Nombre y Apellidos		NIF/NIE	
Razón social		NIF	
Domicilio			
Municipio		Código Postal	
Provincia		Comunidad Autónoma	
e-mail:		Teléfono	
Titulación habilitante según normativa vigente			
Procedimiento reconocido de calificación energética utilizado y versión:		HU CTE-HE y CEE Versión 2.0.2186.1160, de fecha 17-mar-2021	

CALIFICACIÒ N ENERGÉTICA OBTENIDA:

CONSUMO DE ENERGÍA PRIMARIA NO RENOVABLE (kWh/m ² ·año)		EMISIONES DE DIÓXIDO DE CARBONO (kgCO ₂ /m ² ·año)	
<26.80 A 26.80-43.4 B 43.40-67.30 C 67.30-103.50 D 103.50-212.90 E 212.90-240.50 F =>240.50 G	18.18 A	<6.10 A 6.10-9.90 B 9.90-15.30 C 15.30-23.50 D 23.50-49.00 E 49.00-57.30 F =>57.30 G	3.16 A

El técnico abajo firmante declara responsablemente que ha realizado la certificación energética del edificio o de la parte que se certifica de acuerdo con el procedimiento establecido por la normativa vigente y que son ciertos los datos que figuran en el presente documento, y sus anexos:

Fecha 29/03/2021

Firma del técnico certificador:

- Anexo I.** Descripción de las características energéticas del edificio.
- Anexo II.** Calificación energética del edificio.
- Anexo III.** Recomendaciones para la mejora de la eficiencia energética.
- Anexo IV.** Pruebas, comprobaciones e inspecciones realizadas por el técnico certificador.

Registro del Organismo Territorial Competente: