

	<b>IDENTIFICACIÓN</b>		Ref. Catastral	8339701QA4583G0001GO	Versión informe asociado	20/05/2022
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	08/06/2022

## Informe descriptivo de la medida de mejora

DENOMINACIÓN DE LA MEDIDA DE MEJORA
mejoras

DESCRIPCIÓN DE LA MEDIDA DE MEJORA
Características de la medida (modelo de equipos, materiales, parámetros característicos )
Coste estimado de la medida -
Otros datos de interés

### CALIFICACIÓN ENERGÉTICA GLOBAL

CONSUMO DE ENERGÍA PRIMARIA NO RENOVABLE [kWh/m <sup>2</sup> año]	EMISIONES DE DIÓXIDO DE CARBONO [kgCO <sub>2</sub> / m <sup>2</sup> año]
	
5.86 A	0.99 A

### CALIFICACIONES ENERGÉTICAS PARCIALES

DEMANDA DE CALEFACCIÓN [kWh/ m <sup>2</sup> año]	DEMANDA DE REFRIGERACIÓN [kWh/m <sup>2</sup> año]
	
1.51 A	30.75 B

	<b>IDENTIFICACIÓN</b>			Ref. Catastral	8339701QA4583G0001GO	Versión informe asociado	20/05/2022
	Id. Mejora			Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	08/06/2022

## ANÁLISIS TÉCNICO

Indicador	Calefacción		Refrigeración		ACS			Iluminación		Total	
	Valor	ahorro respecto a la situación original	Valor	ahorro respecto a la situación original	Valor	ahorro respecto a la situación original	Valor	ahorro respecto a la situación original	Valor	ahorro respecto a la situación original	
Consumo Energía final [kWh/m <sup>2</sup> año]	0.36	71.7%	8.07	27.2%	0.02	-%	14.79	-104.8%	3.00	84.7%	
Consumo Energía primaria no renovable [kWh/m <sup>2</sup> año]	0.70	A 57.8%	15.77	A 27.2%	0.04	- -%	28.91	A -104.8%	5.86	A 84.3%	
Emissiones de CO <sub>2</sub> [kgCO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup> año]	0.12	A 64.6%	2.67	A 27.2%	0.01	- -%	4.90	A -104.8%	0.99	A 84.5%	
Demanda [kWh/m <sup>2</sup> año]	1.51	A 14.3%	30.75	B -9.8%							

## ENVOLVENTE TÉRMICA

### Cerramientos opacos

Nombre	Tipo	Superficie actual [m <sup>2</sup> ]	Transmitancia actual [W/m <sup>2</sup> K]	Superficie post mejora [m <sup>2</sup> ]	Transmitancia post mejora [W/m <sup>2</sup> K]
CUBIERTA INCL TEJA	Cubierta	266.00	0.29	266.00	0.29
fachada SE1	Fachada	638.87	0.41	638.87	0.41
med	Fachada	509.00	0.00	509.00	0.00
fachada SE2 - patio	Fachada	171.75	0.41	171.75	0.41
fachada NE1	Fachada	322.96	0.41	322.96	0.41
fachada NE1 - patio	Fachada	67.09	0.41	67.09	0.41
fachada NO1	Fachada	446.68	0.41	446.68	0.41
fachada NO2 - patio	Fachada	171.75	0.41	171.75	0.41
fachada SO	Fachada	167.69	0.41	167.69	0.41
fachada SO2 - patio	Fachada	210.99	0.41	210.99	0.41
cubierta plana - finca 1	Cubierta	1413.00	0.29	1413.00	0.29
suelo	Suelo	1360.00	0.26	1360.00	0.26



	<b>IDENTIFICACIÓN</b>		Ref. Catastral	8339701QA4583G0001GO	Versión informe asociado	20/05/2022
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	08/06/2022

### Generadores de refrigeración

Nombre	Tipo	Potencia nominal	Rendimiento Estacional	Estimación Energía Consumida anual	Tipo post mejora	Potencia nominal post mejora	Rendimiento o estacional post mejora	Estimación Energía Consumida anual Post mejora	Energía anual ahorrada
		[kW]	[%]	[kWh/m²año]		[kW]	[%]	[kWh/m²año]	[kWh/m²año]
bc VRF 3 tubos	Bomba de Calor		380.0%	-	-	-	-	-	-
bc revers	-	-	-	-	Bomba de Calor		381.0%	-	-
<b>TOTALES</b>		-		-		-		-	-

### Instalaciones de Agua Caliente Sanitaria

Nombre	Tipo	Potencia nominal	Rendimiento Estacional	Estimación Energía Consumida anual	Tipo post mejora	Potencia nominal post mejora	Rendimiento o estacional post mejora	Estimación Energía Consumida anual Post mejora	Energía anual ahorrada
		[kW]	[%]	[kWh/m²año]		[kW]	[%]	[kWh/m²año]	[kWh/m²año]
aerot	-	-	-	-	Bomba de Calor - Caudal Ref. Variable		480.0%	-	-
<b>TOTALES</b>		-		-		-		-	-

### Torres de refrigeración (sólo edificios terciarios)

Nombre	Tipo	Servicio asociado	Consumo de energía [kWh/año]	Tipo post mejora	Servicio asociado post mejora	Consumo de energía post mejora

### Ventilación y bombeo (sólo edificios terciarios)

Nombre	Tipo	Servicio asociado	Consumo de energía [kWh/año]	Tipo post mejora	Servicio asociado post mejora	Consumo de energía post mejora

	<b>IDENTIFICACIÓN</b>		Ref. Catastral	8339701QA4583G0001GO	Versión informe asociado	20/05/2022
	Id. Mejora		Programa y versión	CEXv2.3	Fecha	08/06/2022

#### INSTALACIÓN DE ILUMINACIÓN (sólo edificios terciarios)

Espacio	Potencia instalada [W/m <sup>2</sup> ]	VEEI [W/m <sup>2</sup> 100lux]	Iluminancia a media [lux]	Potencia instalada post mejora [W/m <sup>2</sup> ]	VEEI post mejora [W/m <sup>2</sup> 100lux]	Iluminancia media post mejora [lux]
Edificio Objeto	2.2	0.4	500	-	-	-
Edificio Objeto	-	-	-	4.5	0.9	500
<b>TOTALES</b>	2.2	-	-	4.5	-	-

#### CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y OCUPACIÓN (sólo edificios terciarios)

Espacio	Superficie [m <sup>2</sup> ]	Perfil de uso
Edificio Objeto	3461.0	Intensidad Alta - 12h

#### ENERGÍAS RENOVABLES

##### Eléctrica

Nombre	Energía eléctrica generada y autoconsumida [kWh/año]	Energía eléctrica generada y autoconsumida post mejora [kWh/año]
aut	-	55537
Incorporación/mejora de sistema fotovoltaico	-	14536.2
<b>TOTALES</b>	-	70073.2