

	IDENTIFICACIÓN		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 existente


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 ² año]	EMISIONES DE DIÓXIDO DE CARBONO [kgCO ₂ / m ² año]
	
19.95 B	3.52 B

CALIFICACIONES ENERGÉTICAS PARCIALES

DEMANDA DE CALEFACCIÓN [kWh/ m ² año]	DEMANDA DE REFRIGERACIÓN [kWh/m ² año]
	
0.14 A	48.84 E

	IDENTIFICACIÓN			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 ² año]	0.15	99.0%	24.42	2.7%	2.61	-17.3%	0.00	100.0%	11.29	88.0%
Consumo Energía primaria no renovable [kWh/m ² año]	0.18	A 99.3%	47.71	D 2.7%	3.10	G 28.6%	0.00	- 100.0%	19.95	B 88.9%
Emissiones de CO ₂ [kgCO ₂ /m ² año]	0.04	A 99.2%	8.08	D 2.7%	0.66	G 10.7%	0.00	- 100.0%	3.52	B 88.5%
Demanda [kWh/m ² año]	0.14	A 99.3%	48.84	E -24.2%						

ENVOLVENTE TÉRMICA

Cerramientos opacos

Nombre	Tipo	Superficie actual [m ²]	Transmitancia actual [W/m ² K]	Superficie post mejora [m ²]	Transmitancia post mejora [W/m ² K]
CUBIERTA INCL TEJA	Cubierta	266.00	2.70	266.00	0.25
fachada SE1	Fachada	638.87	2.38	638.87	0.25
med	Fachada	509.00	0.00	509.00	0.00
fachada SE2 - patio	Fachada	171.75	2.38	171.75	0.25
fachada NE1	Fachada	322.96	2.38	322.96	0.25
fachada NE1 - patio	Fachada	67.09	2.38	67.09	0.25
fachada NO1	Fachada	446.68	2.38	446.68	0.25
fachada NO2 - patio	Fachada	171.75	2.38	171.75	0.25
fachada SO	Fachada	167.69	2.38	167.69	0.25
fachada SO2 - patio	Fachada	210.99	2.38	210.99	0.25
cubierta plana - finca 1	Cubierta	1413.00	2.27	1413.00	0.25
suelo	Suelo	1360.00	2.50	1360.00	0.25

	IDENTIFICACIÓN		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]
sist sust clima	Bomba de Calor		143.4%	-	-	-	-	-	-
TOTALES		-		-		-		-	-

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]
acs	Caldera Estándar		100.0%	-	-	-	-	-	-
Equipo ACS	-	-	-	-	Caldera Estándar	24.0	61.8%	-	-
TOTALES		-		-		-		-	-

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

	IDENTIFICACIÓN		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 ²]	VEEI [W/m ² 100lux]	Iluminancia a media [lux]	Potencia instalada post mejora [W/m ²]	VEEI post mejora [W/m ² 100lux]	Iluminancia media post mejora [lux]
Edificio Objeto	14.45	4.8	300	-	-	-
TOTALES	14.45	-	-	0.0	-	-

CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y OCUPACIÓN (sólo edificios terciarios)

Espacio	Superficie [m ²]	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]
autoconsumo	-	55000
TOTALES	-	55000.0