

**PROYECTO DE EJECUCIÓN PARA EDIFICIO DE
107 VIVIENDAS EN VILLANUEVA DEL PARDILLO**

CALIFICACION ENERGETICA

REF: 20034-AN-DE.06_r1

CERTIFICADO DE EFICIENCIA ENERGÉTICA DE EDIFICIOS**IDENTIFICACIÓN DEL EDIFICIO O DE LA PARTE QUE SE CERTIFICA:**

Nombre del edificio	107 Viviendas Villanueva del Pardillo - Arana		
Dirección	Parcelas H1 y H2 del ámbito SUZ II-8 "Villanueva del Pardillo"		
Municipio	Villanueva del Pardillo	Código Postal	28229
Provincia	Madrid	Comunidad Autónoma	Madrid
Zona climática	D3	Año construcción	2020
Normativa vigente (construcción / rehabilitación)	CTE		
Referencia/s catastral/es	8925803VK1882N0000WK HI-8925801VK1882N0000UK H2		

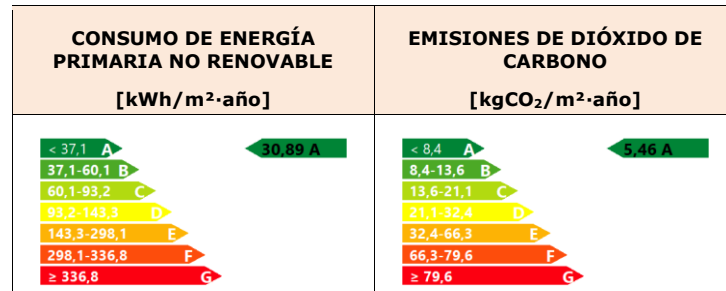
Tipo de edificio o parte del edificio que se certifica:

<input checked="" type="checkbox"/> Edificio de nueva construcción	<input type="checkbox"/> Edificio Existente
<input checked="" type="checkbox"/> Vivienda	<input type="checkbox"/> Terciario
<input type="checkbox"/> Unifamiliar	<input type="checkbox"/> Edificio completo
<input checked="" type="checkbox"/> Bloque	<input type="checkbox"/> Local
<input checked="" type="checkbox"/> Bloque completo	
<input type="checkbox"/> Vivienda individual	

DATOS DEL TÉCNICO CERTIFICADOR:

Nombre	Raúl Lirola López	NIF/NIE	18110809B
Razón social		NIF	
Domicilio	Ramón de Aguinaga, 18, 1 Planta		
Municipio	Madrid	Código Postal	28028
Provincia	Madrid	Comunidad Autónoma	Madrid
e-mail	rl@tresdetres.net	Teléfono	915915242
Titulación habilitante según normativa vigente	Arquitecto		
Procedimiento reconocido de calificación energética utilizado y versión:	CYPETHERM HE Plus. 2020.c		

CALIFICACIÓN ENERGÉTICA OBTENIDA:



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: 14/10/2020

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 Órgano Territorial Competente:

ANEXO I

DESCRIPCIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS ENERGÉTICAS DEL EDIFICIO

En este apartado se describen las características energéticas del edificio, envolvente térmica, instalaciones, condiciones de funcionamiento y ocupación y demás datos utilizados para obtener la calificación energética del edificio.

1. SUPERFICIE, IMAGEN Y SITUACIÓN

Superficie habitable [m²]	10413.48
---	----------

Imagen del edificio	Plano de situación
	

2. ENVOLVENTE TÉRMICA

Cerramientos opacos

Nombre	Tipo	Superficie [m ²]	Transmitancia [W/m ² ·K]	Modo de obtención
Fachada Viviendas	Fachada	341.60	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	551.96	0.23	Usuario
Forjado vivienda-sótano [3]	ParticionInteriorHorizontal	977.75	0.26	Usuario
Fachada Chimeneas	Fachada	221.81	0.23	Usuario
Fachada Chimeneas	Fachada	119.22	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	457.44	0.23	Usuario
Tabiquería interior viviendas	Fachada	44.69	0.59	Usuario
Tabiquería interior viviendas	Fachada	38.45	0.59	Usuario
Tabiquería interior viviendas	Fachada	35.07	0.59	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	7.79	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	388.04	0.23	Usuario
Fachada Chimeneas	Fachada	246.11	0.23	Usuario
Cubierta transitable (Forjado entre viviendas) [2]	Cubierta	222.58	0.36	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	4.62	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	4.19	0.23	Usuario

Fachada Viviendas	Fachada	4.68	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	4.13	0.23	Usuario
Forjado entre viviendas [10]	ParticionInteriorHorizontal	242.25	0.29	Usuario
Forjado entre viviendas [7]	ParticionInteriorHorizontal	640.54	0.27	Usuario
Fachada Chimeneas	Fachada	14.17	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	9.39	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	12.69	0.23	Usuario
Cubierta transitable (Forjado vivienda-cubierta)	Cubierta	902.32	0.24	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	14.87	0.23	Usuario
Fachada Chimeneas	Fachada	7.99	0.23	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	231.48	0.13	Usuario
Cubierta inclinada (Forjado vivienda-cubierta) [1]	Cubierta	336.61	0.08	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	171.77	0.13	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	150.85	0.13	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	255.38	0.13	Usuario
Cubierta inclinada (Forjado vivienda-cubierta) [1]	Cubierta	529.60	0.08	Usuario
Fachada Chimeneas	Fachada	18.97	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	9.21	0.23	Usuario
Separación Viviendas	Fachada	58.48	0.31	Usuario
Separación Viviendas	Fachada	46.15	0.31	Usuario
Forjado entre viviendas aisl bajo	ParticionInteriorHorizontal	59.24	0.38	Usuario
Viviendas-Zonas comunes [1]	Fachada	14.74	0.48	Usuario
Viviendas-Zonas comunes [1]	Fachada	23.74	0.48	Usuario
Separación Viviendas	Fachada	56.31	0.31	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	18.04	0.23	Usuario
Viviendas-Zonas comunes [1]	Fachada	23.74	0.48	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	11.22	0.23	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	8.41	0.13	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	11.34	0.23	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	8.41	0.13	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	13.32	0.23	Usuario
Fachada Chimeneas	Fachada	9.49	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	9.26	0.23	Usuario

Fachada Planta	Viviendas Tercera	Fachada	8.79	0.13	Usuario
Fachada Chimeneas		Fachada	8.10	0.23	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	14.75	0.23	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	12.81	0.23	Usuario
Fachada Planta	Viviendas Tercera	Fachada	14.36	0.13	Usuario
Fachada Planta	Viviendas Tercera	Fachada	7.76	0.13	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	0.81	0.23	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	1.57	0.23	Usuario
Forjado entre viviendas [9]		ParticionInteriorHorizontal	5.63	0.75	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	7.08	0.23	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	7.03	0.23	Usuario
Fachada Chimeneas		Fachada	9.51	0.23	Usuario
Fachada Chimeneas		Fachada	98.76	0.23	Usuario
Tabiquería interior viviendas		Fachada	20.23	0.59	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	7.79	0.23	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	6.38	0.23	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	4.97	0.23	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	2.44	0.23	Usuario
Fachada Chimeneas		Fachada	4.33	0.23	Usuario
Cubierta inclinada (Forjado vivienda-cubierta) [1]		Cubierta	186.04	0.08	Usuario
Cubierta inclinada (Forjado vivienda-cubierta) [1]		Cubierta	100.59	0.08	Usuario
Fachada Chimeneas		Fachada	9.48	0.23	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	4.53	0.23	Usuario
Separación Viviendas		Fachada	75.55	0.31	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	4.46	0.23	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	7.06	0.23	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	5.65	0.23	Usuario
Fachada Planta	Viviendas Tercera	Fachada	8.46	0.13	Usuario
Fachada Planta	Viviendas Tercera	Fachada	11.35	0.13	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	7.07	0.23	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	5.63	0.23	Usuario
Fachada Planta	Viviendas Tercera	Fachada	2.89	0.13	Usuario
Fachada Planta	Viviendas Tercera	Fachada	7.72	0.13	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	4.47	0.23	Usuario

Fachada Viviendas	Fachada	4.52	0.23	Usuario
Fachada Chimeneas	Fachada	9.47	0.23	Usuario
Fachada Chimeneas	Fachada	4.13	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	2.44	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	2.80	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	6.37	0.23	Usuario
Forjado entre viviendas [5]	ParticionInteriorHorizontal	0.11	1.93	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	3.25	0.13	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	5.53	0.13	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	8.68	0.13	Usuario
Fachada Chimeneas	Fachada	24.34	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	80.00	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	8.15	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	40.44	0.23	Usuario
Fachada Chimeneas	Fachada	2.65	0.23	Usuario
Fachada Chimeneas	Fachada	108.38	0.23	Usuario
Fachada Chimeneas	Fachada	2.52	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	84.35	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	4.03	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	108.37	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	60.57	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	3.90	0.23	Usuario
Tabiquería interior viviendas	Fachada	9.85	0.59	Usuario
Tabiquería interior viviendas	Fachada	5.07	0.59	Usuario
Tabiquería interior viviendas	Fachada	10.38	0.59	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	15.26	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	46.52	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	200.39	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	39.71	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	4.62	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	4.19	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	15.57	0.23	Usuario
Tabiquería interior viviendas	Fachada	30.08	0.59	Usuario
Tabiquería interior viviendas	Fachada	15.21	0.59	Usuario
Tabiquería interior viviendas	Fachada	20.76	0.59	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	17.73	0.23	Usuario

Fachada Viviendas	Fachada	9.55	0.23	Usuario
Fachada Chimeneas	Fachada	131.08	0.23	Usuario
Fachada Chimeneas	Fachada	12.85	0.23	Usuario
Forjado entre viviendas [1]	ParticionInteriorHorizontal	978.32	0.25	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	3.89	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	6.35	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	12.65	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	2.80	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	5.75	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	21.92	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	2.46	0.23	Usuario
Fachada Chimeneas	Fachada	8.21	0.23	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	55.61	0.13	Usuario
Fachada Chimeneas	Fachada	14.49	0.23	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	11.06	0.13	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	5.61	0.13	Usuario
Cubierta inclinada (Forjado vivienda-cubierta) [1]	Cubierta	201.41	0.08	Usuario
Cubierta inclinada (Forjado vivienda-cubierta) [1]	Cubierta	371.84	0.08	Usuario
Fachada Chimeneas	Fachada	16.09	0.23	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	8.68	0.13	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	28.80	0.13	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	53.56	0.13	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	19.63	0.13	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	6.49	0.13	Usuario
Separación Viviendas	Fachada	17.07	0.31	Usuario
Separación Viviendas	Fachada	16.43	0.31	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	33.59	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	28.05	0.23	Usuario
Fachada Chimeneas	Fachada	9.49	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	4.50	0.23	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	52.99	0.13	Usuario
Separación Viviendas	Fachada	11.56	0.31	Usuario
Separación Viviendas	Fachada	7.67	0.31	Usuario

Separación Viviendas	Fachada	20.40	0.31	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	50.13	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	4.49	0.23	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	21.68	0.13	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	10.26	0.13	Usuario
Separación Viviendas	Fachada	17.34	0.31	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	5.61	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	25.39	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	7.09	0.23	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	8.45	0.13	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	5.78	0.13	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	15.43	0.13	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	7.04	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	27.25	0.23	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	5.77	0.13	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	8.45	0.13	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	15.42	0.13	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	9.07	0.23	Usuario
Separación Viviendas	Fachada	4.87	0.31	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	25.71	0.13	Usuario
Fachada Chimeneas	Fachada	10.51	0.23	Usuario
Fachada Chimeneas	Fachada	9.50	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	4.55	0.23	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	4.37	0.13	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	0.81	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	5.60	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	9.94	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	12.81	0.23	Usuario
Fachada Chimeneas	Fachada	8.17	0.23	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	22.53	0.13	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	9.59	0.13	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	32.74	0.13	Usuario

Fachada Planta	Viviendas Tercera	Fachada	3.25	0.13	Usuario
Fachada Chimeneas		Fachada	34.51	0.23	Usuario
Fachada Planta	Viviendas Tercera	Fachada	23.75	0.13	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	8.15	0.23	Usuario
Fachada Chimeneas		Fachada	2.65	0.23	Usuario
Fachada Chimeneas		Fachada	14.17	0.23	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	3.89	0.23	Usuario
Tabiquería interior viviendas		Fachada	9.85	0.59	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	7.46	0.23	Usuario
Fachada Chimeneas		Fachada	15.85	0.23	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	4.19	0.23	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	3.90	0.23	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	4.04	0.23	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	16.12	0.23	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	6.35	0.23	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	2.80	0.23	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	0.81	0.23	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	2.46	0.23	Usuario
Fachada Planta	Viviendas Tercera	Fachada	8.68	0.13	Usuario
Fachada Chimeneas		Fachada	20.09	0.23	Usuario
Fachada Planta	Viviendas Tercera	Fachada	1.25	0.13	Usuario
Fachada Chimeneas		Fachada	9.49	0.23	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	4.50	0.23	Usuario
Separación Viviendas		Fachada	9.75	0.31	Usuario
Separación Viviendas		Fachada	4.87	0.31	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	4.49	0.23	Usuario
Fachada Planta	Viviendas Tercera	Fachada	10.85	0.13	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	5.61	0.23	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	7.09	0.23	Usuario
Fachada Planta	Viviendas Tercera	Fachada	8.45	0.13	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	7.04	0.23	Usuario
Fachada Planta	Viviendas Tercera	Fachada	8.45	0.13	Usuario
Separación Viviendas		Fachada	1.46	0.31	Usuario
Fachada Viviendas		Fachada	4.44	0.23	Usuario

Fachada Chimeneas	Fachada	9.50	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	4.55	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	0.81	0.23	Usuario
Fachada Chimeneas	Fachada	5.55	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	6.35	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	4.97	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	2.46	0.23	Usuario
Fachada Chimeneas	Fachada	4.11	0.23	Usuario
Fachada Chimeneas	Fachada	9.49	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	4.50	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	5.61	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	7.09	0.23	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	8.39	0.13	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	11.25	0.13	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	7.04	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	5.67	0.23	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	2.86	0.13	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	7.66	0.13	Usuario
Fachada Chimeneas	Fachada	9.49	0.23	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	2.80	0.23	Usuario
Fachada Chimeneas	Fachada	4.16	0.23	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	3.23	0.13	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	5.51	0.13	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	8.64	0.13	Usuario
Forjado vivienda-sótano [4]	ParticionInteriorHorizontal	109.83	0.38	Usuario
Forjado entre viviendas [2]	ParticionInteriorHorizontal	1.14	3.41	Usuario
Fachada Viviendas	Fachada	7.96	0.23	Usuario
Forjado entre viviendas aisl [2]	ParticionInteriorHorizontal	0.52	0.65	Usuario
Separación Viviendas	Fachada	8.79	0.31	Usuario
Separación Viviendas	Fachada	7.74	0.31	Usuario
Viviendas-Zonas comunes [2]	Fachada	8.22	0.48	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	5.02	0.13	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	11.51	0.13	Usuario

Cubierta inclinada (Forjado vivienda-cubierta) [2]	Cubierta	165.07	0.08	Usuario
Cubierta inclinada (Forjado vivienda-cubierta) [2]	Cubierta	6.18	0.08	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	11.74	0.13	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	5.07	0.13	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	4.47	0.13	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	4.49	0.13	Usuario
Viviendas-Zonas comunes [2]	Fachada	8.20	0.48	Usuario
Cubierta inclinada (Forjado vivienda-cubierta) [2]	Cubierta	54.34	0.08	Usuario
Cubierta inclinada (Forjado vivienda-cubierta) [2]	Cubierta	6.98	0.08	Usuario
Viviendas-Zonas comunes [2]	Fachada	8.20	0.48	Usuario
Fachada Viviendas Tercera Planta	Fachada	23.68	0.13	Usuario
Cubierta inclinada (Forjado vivienda-cubierta) [2]	Cubierta	85.36	0.08	Usuario
Cubierta inclinada (Forjado vivienda-cubierta) [2]	Cubierta	13.81	0.08	Usuario
Viviendas-Zonas comunes [2]	Fachada	5.09	0.48	Usuario
Viviendas-Zonas comunes [2]	Fachada	4.10	0.48	Usuario
Cubierta inclinada (Forjado entre viviendas)	Cubierta	23.48	0.09	Usuario
Forjado entre viviendas [8]	ParticionInteriorHorizontal	84.97	0.35	Usuario
Forjado entre viviendas [3]	ParticionInteriorHorizontal	135.59	0.38	Usuario
Separación Viviendas	Fachada	9.61	0.31	Usuario
Separación Viviendas	Fachada	4.81	0.31	Usuario

Huecos y lucernarios

Nombre	Tipo	Superficie [m ²]	Transmitancia [W/m ² ·K]	Factor solar	Modo de obtención. Transmitancia	Modo de obtención. Factor solar
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	156.26	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 600x1300 mm)	Hueco	13.26	2.02	0.25	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	138.60	1.68	0.34	Usuario	Usuario

Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 2300x2200 mm)	Hueco	91.08	1.47	0.40	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 2300x2200 mm)	Hueco	5.06	1.47	0.40	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 2300x2200 mm)	Hueco	5.06	1.47	0.40	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 1800x2200 mm)	Hueco	106.92	1.52	0.39	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	3.96	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	69.30	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	3.96	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 600x1300 mm)	Hueco	1.56	2.02	0.25	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 1200x2200 mm)	Hueco	7.92	1.58	0.37	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 1600x1300 mm)	Hueco	6.24	1.71	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 600x1300 mm)	Hueco	8.58	2.02	0.25	Usuario	Usuario

Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 1500x2200 mm)	Hueco	6.60	1.58	0.37	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 3000x2200 mm)	Hueco	79.20	1.42	0.42	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 1500x2200 mm)	Hueco	13.20	1.58	0.37	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	3.96	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.90	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	3.96	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.90	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 1500x2200 mm)	Hueco	9.90	1.58	0.37	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 1500x2200 mm)	Hueco	6.60	1.58	0.37	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 600x1300 mm)	Hueco	2.34	2.02	0.25	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 600x1300 mm)	Hueco	1.56	2.02	0.25	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	3.96	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	71.28	1.68	0.34	Usuario	Usuario

Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	3.96	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 1200x2200 mm)	Hueco	7.92	1.58	0.37	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 1600x1300 mm)	Hueco	4.16	1.71	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 2300x2200 mm)	Hueco	60.72	1.47	0.40	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 600x1300 mm)	Hueco	0.78	2.02	0.25	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 1800x2200 mm)	Hueco	31.68	1.52	0.39	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 1200x2200 mm)	Hueco	2.64	1.58	0.37	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 1600x1300 mm)	Hueco	2.08	1.71	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 1500x2200 mm)	Hueco	3.30	1.58	0.37	Usuario	Usuario

Vidrio (Ventana abisagrada, de 600x1300 mm)	Hueco	0.78	2.02	0.25	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 3000x2200 mm)	Hueco	26.40	1.42	0.42	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 1500x2200 mm)	Hueco	3.30	1.58	0.37	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 1000x1300 mm)	Hueco	1.30	1.78	0.32	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 1000x1300 mm)	Hueco	1.30	1.78	0.32	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 1500x2200 mm)	Hueco	3.30	1.58	0.37	Usuario	Usuario

Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 1500x2200 mm)	Hueco	3.30	1.58	0.37	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 600x1300 mm)	Hueco	0.78	2.02	0.25	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 1600x1300 mm)	Hueco	2.08	1.71	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 1200x2200 mm)	Hueco	2.64	1.58	0.37	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	19.80	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	3.96	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 600x1300 mm)	Hueco	1.56	2.02	0.25	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 600x1300 mm)	Hueco	1.56	2.02	0.25	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 2300x2200 mm)	Hueco	55.66	1.47	0.40	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	19.80	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 2300x2200 mm)	Hueco	50.60	1.47	0.40	Usuario	Usuario

Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	23.76	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	15.84	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	47.52	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	11.88	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	27.72	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 2300x2200 mm)	Hueco	5.06	1.47	0.40	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	3.96	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 600x1300 mm)	Hueco	7.80	2.02	0.25	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	5.94	1.68	0.34	Usuario	Usuario

Vidrio (Ventana abisagrada, de 600x1300 mm)	Hueco	1.56	2.02	0.25	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 1800x2200 mm)	Hueco	39.60	1.52	0.39	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 1200x2200 mm)	Hueco	2.64	1.58	0.37	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 1600x1300 mm)	Hueco	2.08	1.71	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 3000x2200 mm)	Hueco	19.80	1.42	0.42	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	21.78	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 1500x2200 mm)	Hueco	3.30	1.58	0.37	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 600x1300 mm)	Hueco	1.56	2.02	0.25	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	13.86	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	7.92	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 3000x2200 mm)	Hueco	33.00	1.42	0.42	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 1500x2200 mm)	Hueco	3.30	1.58	0.37	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario

Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	7.92	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 1000x1300 mm)	Hueco	2.60	1.78	0.32	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	3.96	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 1800x2200 mm)	Hueco	23.76	1.52	0.39	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	3.96	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 1000x1300 mm)	Hueco	2.60	1.78	0.32	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	3.96	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 1500x2200 mm)	Hueco	3.30	1.58	0.37	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 600x1300 mm)	Hueco	1.56	2.02	0.25	Usuario	Usuario

Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 1500x2200 mm)	Hueco	3.30	1.58	0.37	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	3.96	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	3.96	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 600x1300 mm)	Hueco	1.56	2.02	0.25	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 1200x2200 mm)	Hueco	2.64	1.58	0.37	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 1600x1300 mm)	Hueco	2.08	1.71	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	3.96	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 600x1300 mm)	Hueco	1.56	2.02	0.25	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 2300x2200 mm)	Hueco	5.06	1.47	0.40	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 2300x2200 mm)	Hueco	5.06	1.47	0.40	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario

Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	3.96	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 1600x1300 mm)	Hueco	2.08	1.71	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 1200x2200 mm)	Hueco	2.64	1.58	0.37	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 1500x2200 mm)	Hueco	3.30	1.58	0.37	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 1500x2200 mm)	Hueco	3.30	1.58	0.37	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	3.96	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario

Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 1500x2200 mm)	Hueco	3.30	1.58	0.37	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 1500x2200 mm)	Hueco	3.30	1.58	0.37	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 1200x2200 mm)	Hueco	2.64	1.58	0.37	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 1600x1300 mm)	Hueco	2.08	1.71	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 600x1300 mm)	Hueco	0.78	2.02	0.25	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 1500x2200 mm)	Hueco	3.30	1.58	0.37	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 1000x1300 mm)	Hueco	1.30	1.78	0.32	Usuario	Usuario

Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 1000x1300 mm)	Hueco	1.30	1.78	0.32	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 900x2200 mm)	Hueco	1.98	1.68	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 600x1300 mm)	Hueco	0.78	2.02	0.25	Usuario	Usuario
Vidrio (Ventana abisagrada, de 1600x1300 mm)	Hueco	2.08	1.71	0.34	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 850x2200 mm)	Hueco	9.35	2.39	0.39	Usuario	Usuario
Vidrio (Fijo, de 900x2300 mm)	Hueco	6.21	1.72	0.44	Usuario	Usuario
Vidrio (Fijo, de 1400x2600 mm)	Hueco	40.04	1.54	0.46	Usuario	Usuario
Vidrio (Fijo, de 1400x2600 mm)	Hueco	3.64	1.54	0.46	Usuario	Usuario
Vidrio (Fijo, de 1400x2600 mm)	Hueco	14.56	1.54	0.46	Usuario	Usuario
Vidrio (Fijo, de 1400x2600 mm)	Hueco	3.64	1.54	0.46	Usuario	Usuario
Vidrio (Fijo, de 1400x2600 mm)	Hueco	7.28	1.54	0.46	Usuario	Usuario
Vidrio (Fijo, de 1400x2600 mm)	Hueco	18.00	1.54	0.46	Usuario	Usuario

Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 850x2200 mm)	Hueco	5.61	2.39	0.39	Usuario	Usuario
Vidrio (Fijo, de 900x2300 mm)	Hueco	2.07	1.72	0.44	Usuario	Usuario
Vidrio (Fijo, de 900x2300 mm)	Hueco	8.28	1.72	0.44	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 850x2200 mm)	Hueco	3.74	2.39	0.39	Usuario	Usuario
Vidrio (Fijo, de 900x2300 mm)	Hueco	16.56	1.72	0.44	Usuario	Usuario
Vidrio (Puerta balconera abisagrada, de 850x2200 mm)	Hueco	7.48	2.39	0.39	Usuario	Usuario

3. INSTALACIONES TÉRMICAS

Generadores de calefacción

Nombre	Tipo	Potencia nominal [kW]	Rendimiento Estacional [%]	Tipo de Energía	Modo de obtención
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_14	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_8	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_1	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_22	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_30	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_36	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_203	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_197	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_190	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_169	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_177	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_183	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_231	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_239	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_245	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_211	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_217	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_223	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario

EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_448	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_453	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_457	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_461	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_466	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_471	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_475	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_479	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_251	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_259	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_265	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_272	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_278	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_488	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_484	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_493	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_497	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_502	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_507	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_511	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_515	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_43	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_51	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_57	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_64	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_71	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_77	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_307	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_315	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_321	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_286	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_293	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_299	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_520	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_525	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_529	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_533	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_542	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario

EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_538	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_547	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_551	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_328	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_336	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_342	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_349	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_356	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_362	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_85	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_93	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_99	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_106	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_121	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_113	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_560	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_556	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_566	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_565	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_578	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_574	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_588	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_583	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_127	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_135	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_141	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_148	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_155	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_161	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_404	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_398	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_391	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_384	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_378	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_370	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_610	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_615	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_619	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario

EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_623	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_605	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_601	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_597	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_592	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_412	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_417	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_426	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_421	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_430	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_435	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_439	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_443	Rendimiento constante	-	205.67	ElectricidadPeninsular	Usuario
Sistema de sustitución	Sistema de rendimiento estacional constante	-	205.67	GasNatural	PorDefecto
TOTALES		0			

Generadores de refrigeración

Nombre	Tipo	Potencia nominal [kW]	Rendimiento Estacional [%]	Tipo de Energía	Modo de obtención
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_14	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_8	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_1	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_22	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_30	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_36	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_203	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_197	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_190	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_169	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_177	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_183	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_231	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_239	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_245	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_211	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_217	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_223	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario

EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_448	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_453	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_457	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_461	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_466	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_471	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_475	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_479	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_251	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_259	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_265	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_272	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_278	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_488	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_484	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_493	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_497	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_502	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_507	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_511	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_515	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_43	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_51	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_57	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_64	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_71	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_77	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_307	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_315	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_321	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_286	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_293	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_299	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_520	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_525	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_529	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_533	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_542	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario

EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_538	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_547	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_551	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_328	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_336	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_342	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_349	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_356	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_362	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_85	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_93	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_99	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_106	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_121	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_113	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_560	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_556	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_566	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_565	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_578	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_574	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_588	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_583	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_127	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_135	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_141	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_148	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_155	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_161	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_404	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_398	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_391	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_384	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_378	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_370	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_610	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_615	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_619	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario

EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_623	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_605	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_601	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_597	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_592	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_412	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_417	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_426	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_421	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_430	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_435	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_439	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
EQ_sis_climat_uniz_rendimiento_constante_443	Rendimiento constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	Usuario
Sistema de sustitución	Sistema de rendimiento estacional constante	-	243.76	ElectricidadPeninsular	PorDefecto
TOTALES		0			

Instalaciones de Agua Caliente Sanitaria

Demanda diaria de ACS a 60°C (litros/día)	6060.11
--	---------

Nombre	Tipo	Potencia nominal [kW]	Rendimiento Estacional [%]	Tipo de Energía	Modo de obtención
Equipo de ACS		14.60	308.00	ElectricidadPeninsular	Usuario
TOTALES		14.60			

4. INSTALACIÓN DE ILUMINACIÓN**5. CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y OCUPACIÓN****6. ENERGÍAS****Térmica**

Nombre	Consumo de Energía Final, cubierto en función del servicio asociado [%]			Demanda de ACS cubierta [%]
	Calefacción	Refrigeración	ACS	
Solar térmica	0	0	82.21	60.00
TOTALES	0	0	82.21	60.00

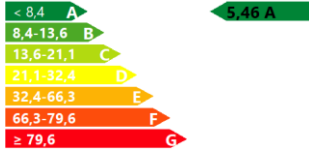
Eléctrica

Nombre	Energía eléctrica generada y autoconsumida [kWh/año]
Panel fotovoltaico	15055.00
TOTAL	15055.00

ANEXO II CALIFICACIÓN ENERGÉTICA DEL EDIFICIO

Zona climática	D3	Uso	Residencial privado
-----------------------	----	------------	---------------------

1. CALIFICACIÓN ENERGÉTICA DEL EDIFICIO EN EMISIONES


INDICADOR GLOBAL	INDICADORES PARCIALES			
	CALEFACCIÓN		ACS	
 5.46 A	Emisiones calefacción [kgCO ₂ /m ² ·año]	A	Emisiones ACS [kgCO ₂ /m ² ·año]	A
	4.29		0.50	
Emisiones globales[kgCO ₂ /m ² ·año] ¹	REFRIGERACIÓN		ILUMINACIÓN	
	Emisiones refrigeración [kgCO ₂ /m ² ·año]	A	Emisiones iluminación [kgCO ₂ /m ² ·año]	-
1.15	-			

La calificación global del edificio se expresa en términos de dióxido de carbono liberado a la atmósfera como consecuencia del consumo energético del mismo.

	kgCO ₂ /m ² ·año	kgCO ₂ ·año
Emisiones CO ₂ por consumo eléctrico	4.80	49936.95
Emisiones CO ₂ por otros combustibles	1.14	11920.67

2. CALIFICACIÓN ENERGÉTICA DEL EDIFICIO EN CONSUMO DE ENERGÍA PRIMARIA NO RENOVABLE

Por energía primaria no renovable se entiende la energía consumida por el edificio procedente de fuentes no renovables que no ha sufrido ningún proceso de conversión o transformación.

INDICADOR GLOBAL	INDICADORES PARCIALES			
	CALEFACCIÓN		ACS	
 30.89 A	Energía primaria calefacción [kWh/m ² ·año]	B	Energía primaria ACS [kWh/m ² ·año]	A
	23.98		2.94	
Consumo global de energía primaria no renovable[kWh/m ² ·año] ¹	REFRIGERACIÓN		ILUMINACIÓN	
	Energía primaria refrigeración [kWh/m ² ·año]	B	Energía primaria iluminación [kWh/m ² ·año]	-
6.80	-			

3. CALIFICACIÓN PARCIAL DE LA DEMANDA ENERGÉTICA DE CALEFACCIÓN Y REFRIGERACIÓN

La demanda energética de calefacción y refrigeración es la energía necesaria para mantener las condiciones internas de confort del edificio.

DEMANDA DE CALEFACCIÓN	DEMANDA DE REFRIGERACIÓN
<p>28,89 C</p>	<p>8,48 B</p>
Demanda de calefacción[kWh/m ² -año]	Demanda de refrigeración[kWh/m ² -año]

1 El indicador global es resultado de la suma de los indicadores parciales más el valor del indicador para consumos auxiliares, si los hubiera (sólo edificios terciarios, ventilación, bombeo, etc...). La energía eléctrica autoconsumida se descuenta únicamente del indicador global, no así de los valores parciales.

ANEXO III
RECOMENDACIONES PARA LA MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA

No se han definido medidas de mejora de la eficiencia energética

ANEXO IV
PRUEBAS, COMPROBACIONES E INSPECCIONES REALIZADAS POR EL TÉCNICO CERTIFICADOR

Se describen a continuación las pruebas, comprobaciones e inspecciones llevadas a cabo por el técnico certificador durante el proceso de toma de datos y de calificación de la eficiencia energética del edificio, con la finalidad de establecer la conformidad de la información de partida contenida en el certificado de la eficiencia energética.

Fecha de realización de la visita del técnico certificador