

ZONAS TÉRMICAS		
Nombre o identificador	Altura del entrepiso [m]	Características de ventilación natural
Principal	3,17	Tipo de ventilación: Ventilación simple

AMBIENTES CLIMATIZADOS							
Nombre o identificador	Tipo de ambiente	Área [m²]	Altura [m]	Terminación de las paredes del ambiente	Terminación del piso del ambiente	Potencia de iluminación instalada [W]	Sistema de control
Baño	Baño / Lavadero integrado	3.48	2.60	Porcelanato, Cerámico, Azulejo color medio	Baldosa, mosaico, granítico o calcáreo, medio (gris, amarillo)	5	Encendido y apagado manual
Comedor	Living / Estar / Comedor	19.19	4.11	Pintura blanca	Baldosa, mosaico, granítico o calcáreo, medio (gris, amarillo)	10	Encendido y apagado manual
Cocian	Cocina / Comedor diario	4.38	2.50	Pintura blanca	Baldosa, mosaico, granítico o calcáreo, medio (gris, amarillo)	5	Encendido y apagado manual
Dormitorio 1	Dormitorio	10.25	2.60	Pintura blanca	Baldosa, mosaico, granítico o calcáreo, medio (gris, amarillo)	5	Encendido y apagado manual
Dormitorio 2	Dormitorio	9.00	2.60	Pintura blanca	Baldosa, mosaico, granítico o calcáreo, medio (gris, amarillo)	5	Encendido y apagado manual
Pasillo	Pasillo / Paso / Circulación / Escalera	3.81	2.60	Pintura blanca	Baldosa, mosaico, granítico o calcáreo, medio (gris, amarillo)	10	Encendido y apagado manual

ESPACIOS NO HABITABLES			
Nombre o identificador	Caracterización del ENH	Área [m²]	Altura [m]
Cámara Cocina	Espacio / Cámara de aire sin ventilación, con aislación en cubierta	4.50	1.44
Cámara CUB1	Espacio / Cámara de aire sin ventilación, con aislación en cubierta	28.30	0.66

PAREDES DE LA ENVOLVENTE										
Nombre o identificador	Longitud en planta [m]	Altura [m]	Composición	Solución constructiva	Propiedades térmicas	Consideración de puente térmico	Adyacente a	Ambiente no climatizado adyacente	Orientación	Superficie externa
M1	3.45	2.60	Documentación	M (28,0 cm) Ri 2,0 LMC 25,0 Az 1,0		Elemento con composición maciza, sin material aislante (Ladrillos, bloques, o paneles macizos de materiales diversos)	Exterior		N - Norte	Otras terminaciones / revestimientos en tonos claros en general (hormigón / piedra / madera / ladrillo / tejas / baldosas, en tonos claros)
M2	1.95	2.60	Documentación	M (28,2 cm) CER 0,7 Ri 1,5 LMC 25,0 Az 1,0		Elemento con composición maciza, sin material aislante (Ladrillos, bloques, o paneles macizos de materiales diversos)	Exterior		N - Norte	Otras terminaciones / revestimientos en tonos claros en general (hormigón / piedra / madera / ladrillo / tejas / baldosas, en tonos claros)
M3	1.85	2.60	Documentación	M (29,4 cm) CER 0,7 Ri 1,5 LMC 25,0 Ri 1,5 CER 0,7		Elemento con composición maciza, sin material aislante (Ladrillos, bloques, o paneles macizos de materiales diversos)	Ambiente climatizado			
M4	4.30	2.60	Documentación	M (30,0 cm) Ri 2,0 LMC 26,0 Ri 2,0		Elemento con composición maciza, sin material aislante (Ladrillos, bloques, o paneles macizos de materiales diversos)	Ambiente climatizado			
M5	4.72	2.50	Documentación	M (30,0 cm) Ri 2,0 LMC 26,0 Ri 2,0		Elemento con composición maciza, sin material aislante (Ladrillos, bloques, o paneles macizos de materiales diversos)	Ambiente climatizado			
M6	0.95	2.10	Documentación	M (14,0 cm) Ri 2,0 LMC 12,0		Elemento con composición maciza, sin material aislante (Ladrillos, bloques, o paneles macizos de materiales diversos)	Exterior		S - Sur	Pintura / superficie lisa en color oscuro (marrón / beige / verde / azul / rojo / gris, en tonos oscuros)
M7	3.65	2.10	Documentación	M (14,0 cm) Ri 2,0 LMC 12,0		Elemento con composición maciza, sin material aislante (Ladrillos, bloques, o paneles macizos de materiales diversos)	Exterior		S - Sur	Pintura / superficie lisa en color oscuro (marrón / beige / verde / azul / rojo / gris, en tonos oscuros)
M8	0.45	4.46	Documentación	M (30,0 cm) Ri 2,0 LMC 25,0 Re 3,0		Elemento con composición maciza, sin material aislante (Ladrillos, bloques, o paneles macizos de materiales diversos)	Exterior		S - Sur	Otras terminaciones / revestimientos en tonos oscuros en general (hormigón / piedra / madera / ladrillo / tejas / baldosas, en tonos oscuros)
M9	4.72	4.50	Documentación	M (14,0 cm) Ri 2,0 LMC 12,0		Elemento con composición maciza, sin material aislante (Ladrillos, bloques, o paneles macizos de materiales diversos)	Exterior		O - Oeste	Pintura / superficie lisa en color medio (crema / beige / verde / azul / rojo / amarillo / gris, en tonos medios)
M10	0.80	4.42	Documentación	M (14,0 cm) Ri 2,0 LMC 12,0		Elemento con composición maciza, sin material aislante (Ladrillos, bloques, o paneles	Exterior		N - Norte	Pintura / superficie lisa en color medio (crema / beige / verde / azul

						macizos de materiales diversos)				/ rojo / amarillo / gris, en tonos medios)
M11	3.00	2.60	Documentación	M (14,0 cm) Ri 2,0 LMC 12,0		Elemento con composición maciza, sin material aislante (Ladrillos, bloques, o paneles macizos de materiales diversos)	Exterior		O - Oeste	Pintura / superficie lisa en color medio (crema / beige / verde / azul / rojo / amarillo / gris, en tonos medios)
M12	0.95	2.60	Documentación	M (14,0 cm) Ri 2,0 LMC 12,0		Elemento con composición maciza, sin material aislante (Ladrillos, bloques, o paneles macizos de materiales diversos)	Exterior		S - Sur	Pintura / superficie lisa en color medio (crema / beige / verde / azul / rojo / amarillo / gris, en tonos medios)
M13	0.20	2.60	Documentación	M (14,0 cm) Ri 2,0 LMC 12,0		Elemento con composición maciza, sin material aislante (Ladrillos, bloques, o paneles macizos de materiales diversos)	Exterior		S - Sur	Pintura / superficie lisa en color medio (crema / beige / verde / azul / rojo / amarillo / gris, en tonos medios)
M14	2.85	2.60	Documentación	M (14,0 cm) Ri 2,0 LMC 12,0		Elemento con composición maciza, sin material aislante (Ladrillos, bloques, o paneles macizos de materiales diversos)	Exterior		O - Oeste	Pintura / superficie lisa en color medio (crema / beige / verde / azul / rojo / amarillo / gris, en tonos medios)
M6'	0.95	0.4	Documentación	M (30,0 cm) Ri 2,0 LMC 25,0 Re 3,0		Elemento con composición maciza, sin material aislante (Ladrillos, bloques, o paneles macizos de materiales diversos)	Exterior		S - Sur	Pintura / superficie lisa en color oscuro (marrón / beige / verde / azul / rojo / gris, en tonos oscuros)
M7'	4.18	2.01	Documentación	M (30,0 cm) Ri 2,0 LMC 25,0 Re 3,0		Elemento con composición maciza, sin material aislante (Ladrillos, bloques, o paneles macizos de materiales diversos)	Exterior		S - Sur	Pintura / superficie lisa en color oscuro (marrón / beige / verde / azul / rojo / gris, en tonos oscuros)
M17	4.72	1.47	Documentación	M (1,5 cm) PRY 1,5		Elemento con composición maciza, sin material aislante (Ladrillos, bloques, o paneles macizos de materiales diversos)	Espacio no habitable (propio)			
M10'	3.07	0.584	Documentación	M (15,0 cm) Ri 2,0 LMC 13,0		Elemento con composición maciza, sin material aislante (Ladrillos, bloques, o paneles macizos de materiales diversos)	Exterior		N - Norte	Pintura / superficie lisa en color medio (crema / beige / verde / azul / rojo / amarillo / gris, en tonos medios)
M21	3.15	0.87	Documentación	M (14,0 cm) Ri 2,0 LMC 12,0		Elemento con composición maciza, sin material aislante (Ladrillos, bloques, o paneles macizos de materiales diversos)	Espacio no habitable (propio)			

CUBIERTAS								
Nombre o identificador	Área [m ²]	Composición	Solución constructiva	Consideración de puente térmico	Adyacente a	Espacio no habitable adyacente	Inclinación	Superficie externa
CUB1	28.30	Documentación	C (1,3 cm) PRY 1,3	Elemento con material aislante en capa externa, CON ruptura de puente térmico	Espacio no habitable (propio)	Cámara CUB1		
CUB2	19.35	Documentación	C (42,4 cm) PRY 1,3 CA 40 Mepe(AL) 1,0 CHG 0,1	Elemento con material aislante en capa intermedia, CON ruptura de puente térmico	Exterior		0	Aluminio natural (membrana / chapa galvanizada, en estado nuevo)
CUB3	4.48	Documentación	C (1,3 cm) PRY 1,3	Elemento con material aislante en capa externa, CON ruptura de puente térmico	Espacio no habitable (propio)	Cámara Cocina		

SOLADOS					
Nombre o identificador	Área [m ²]	Composición	Solución constructiva	Consideración de puente térmico	Adyacente a
PST1	50.24	Documentación	S (14,3 cm) CER 1,3 CN 3,0 HP 10,0	Elemento con composición maciza, sin material aislante (Ladrillos, bloques, o paneles macizos de materiales diversos)	Terreno

ABERTURAS DE PAREDES DE LA ENVOLVENTE										
Nombre o identificador	Área de vano m ²	Área de material transparente m ²	Área de material opaco m ²	Factor de marco (%)	Material opaco	Material transparente	Longitud total de juntas [m]	Tipo de accionamiento	Estado	Protección móvil
P7-1	1.89		1.89	100	Aluminio		5.70	Batiente	Bueno	Sin protección
V7-1	0.39	0.30	0.09	23.08	Aluminio	Incoloro (3 a 10 mm)	2.72	Brazo de empuje	Bueno	Sin protección
V7-2	0.308	0.25	0.058	18.83	Aluminio	Incoloro (3 a 10 mm)	1.75	Fija	Bueno	Sin protección
V9-1	3.15	2.26	0.89	28.25	Aluminio	Incoloro (3 a 10 mm)	9.00	Corrediza	Bueno	Postigos de aluminio
V10-1	0.72	0.61	0.11	15.28	Aluminio	Incoloro (3 a 10 mm)	3.36	Fija	Bueno	Sin protección
V11-1	1.68	1.30	0.38	22.62	Aluminio	Incoloro (3 a 10 mm)	5.98	Corrediza	Bueno	Postigos de aluminio
V14-1	1.68	1.30	0.38	22.62	Aluminio	Incoloro (3 a 10 mm)	5.98	Corrediza	Bueno	Postigos de aluminio

PAREDES INTERNAS					
Nombre o identificador	Longitud en planta [m]	Altura [m]	Área de hueco [m ²]	Composición	Solución constructiva
Mi1	185	2.60		Documentación	M (15,7 cm) Ri 1,5 LMC 12,0 Re 1,5 CER 0,7
Mi2	2.10	2.60	1.60	Documentación	M (15,7 cm) Ri 1,5 LMC 12,0 Re 1,5 CER 0,7
Mi3	0.80	2.60		Documentación	M (16,4 cm) CER 0,7 Ri 1,5 LMC 12,0 Ri 1,5 CER 0,7
Mi4	4.00	2.60	3.20	Documentación	M (15,0 cm) Ri 1,5 LMC 12,0 Ri 1,5
Mi5	0.95	2.50	1.99	Documentación	M (15,0 cm) Ri 1,5 LMC 12,0 Ri 1,5
Mi6	0.70	2.50		Documentación	M (15,0 cm) Ri 1,5 LMC 12,0 Ri 1,5
Mi7	1.10	3.95		Documentación	M (15,0 cm) Ri 1,5 LMC 12,0 Ri 1,5
Mi8	3.15	2.60		Documentación	M (15,0 cm) Ri 1,5 LMC 12,0 Ri 1,5
Mi9	3.00	2.60		Documentación	M (15,0 cm) Ri 1,5 LMC 12,0 Ri 1,5

OBSTÁCULOS EN EL HORIZONTE						
Nombre o identificador	Tipo de obstáculo	Distancia al obstáculo [m]	Altura del obstáculo al centro del elemento [m]	Ángulo [°]	Ancho del obstáculo [m]	Elemento relacionado
Pared M12-M13	Obstáculo opaco / Edificación	3.00	1.50	30	1.30	V10-1
Pared M12-M13	Obstáculo opaco / Edificación	3.00	1.50	30	1.30	M10
Enredadera	Obstáculo vegetal de hoja perenne, con follaje de densidad intermedia	3.90	0.25	0	6.00	V11-1
Enredadera	Obstáculo vegetal de hoja perenne, con follaje de densidad intermedia	3.90	0.25	0	6.00	M11
Pared M10	Obstáculo opaco / Edificación	3.00	3.46	50	0.80	M12
Enredadera	Obstáculo vegetal de hoja perenne, con follaje de densidad intermedia	2.60	0.25	10	6.00	V14-1
Enredadera	Obstáculo vegetal de hoja perenne, con follaje de densidad intermedia	2.60	0.25	10	6.00	M14

OBSTÁCULOS LATERALES						
Nombre o identificador	Tipo de obstáculo	Hacia	Longitud en planta [m]	Distancia del obstáculo al centro del elemento [m]	Ángulo [°]	Elemento relacionado
Portón	Obstáculo traslúcido (50% de opacidad)	Izquierda	2.95	3.47	40	V9-1
Portón	Obstáculo traslúcido (50% de opacidad)	Izquierda	2.95	3.47	40	M9
Enredadera	Obstáculo vegetal de hoja perenne, con follaje de densidad intermedia	Izquierda	6.00	3.50	60	V10-1
Pared M11	Obstáculo opaco / Edificación	Derecha	3.00	0.40	80	V10-1
Enredadera	Obstáculo vegetal de hoja perenne, con follaje de densidad intermedia	Izquierda	6.00	3.50	60	M10
Pared M11	Obstáculo opaco / Edificación	Derecha	3.00	0.40	80	M10
Pared M12-M13	Obstáculo opaco / Edificación	Derecha	1.30	1.50	40	V11-1
Pared M10	Obstáculo opaco / Edificación	Izquierda	0.95	1.50	30	V11-1
Pared M12-M13	Obstáculo opaco / Edificación	Derecha	1.30	1.50	40	M11
Pared M10	Obstáculo opaco / Edificación	Izquierda	0.95	1.50	30	M11
Pared Tapial	Obstáculo opaco / Edificación	Derecha	2.60	1.50	60	V14-1
Pared Tapial	Obstáculo opaco / Edificación	Derecha	2.60	1.50	60	M14

INFILTRACIONES	
Nombre o identificador	Área de fuga [cm²]
Rejilla Superior	270
Rejilla Inferior	270

CALEFACCIÓN				
Nombre o identificador	Tipo de instalación	Capacidad [kcal/h]	Capacidad [kW]	Clase de eficiencia energética
Calefactor	Calefactor / Estufa a gas (sin salida al exterior)	2500	2.91	Sin etiqueta (Año de fabricación anterior al 2018)

A.C.S.					
Nombre o identificador	Tipo de instalación	Capacidad [kcal/h]	Capacidad [kW]	Clase de eficiencia energética	Suministro de agua
Termotanque	Termotanque convencional a gas	3500	4.07	Sin etiqueta (Año de fabricación anterior al 2018)	Agua corriente

PAREDES EXTERIORES DE ESPACIOS NO HABITABLES								
Nombre o identificador	Longitud en planta [m]	Altura [m]	Composición	Solución constructiva	Consideración de puente térmico	Adyacente a	Orientación	Superficie externa
M16	0.85	1.50	Documentación	M (26,0 cm) LMC 25,0 Az 1,0	Elemento con composición maciza, sin material aislante (Ladrillos, bloques, o paneles macizos de materiales diversos)	Exterior	S - Sur	Pintura / superficie lisa en color oscuro (marrón / beige / verde / azul / rojo / gris, en tonos oscuros)
M18	3.00	0.45	Documentación	M (12,0 cm) LMC 12,0	Elemento con composición maciza, sin material aislante (Ladrillos, bloques, o paneles macizos de materiales diversos)	Exterior	O - Oeste	Pintura / superficie lisa en color medio (crema / beige / verde / azul / rojo / amarillo / gris, en tonos medios)
M19	1.15	0.66	Documentación	M (12,0 cm) LMC 12,0	Elemento con composición maciza, sin material aislante (Ladrillos, bloques, o paneles macizos de materiales diversos)	Exterior	S - Sur	Pintura / superficie lisa en color medio (crema / beige / verde / azul / rojo / amarillo / gris, en tonos medios)
M20	2.85	0.25	Documentación	M (12,0 cm) LMC 12,0	Elemento con composición maciza, sin material aislante (Ladrillos, bloques, o paneles macizos de materiales diversos)	Exterior	O - Oeste	Pintura / superficie lisa en color medio (crema / beige / verde / azul / rojo / amarillo / gris, en tonos medios)
M15	5.40	0.655	Documentación	M (26,0 cm) LMC 25,0 Az 1,0	Elemento con composición maciza, sin material aislante (Ladrillos, bloques, o paneles macizos de materiales diversos)	Exterior	N - Norte	Otras terminaciones / revestimientos en tonos claros en general (hormigón / piedra / madera / ladrillo / tejas / baldosas, en tonos claros)

CUBIERTAS EXTERIORES DE ESPACIOS NO HABITABLES							
Nombre o identificador	Área [m ²]	Composición	Solución constructiva	Consideración de puente térmico	Adyacente a	Inclinación	Superficie externa
CUB3	4.48	Documentación	C (1,1 cm) Mepe(AL) 1,0 CHG 0,1	Elemento con material aislante en capa intermedia, CON ruptura de puente térmico	Exterior	0	Aluminio natural (membrana / chapa galvanizada, en estado nuevo)
CUB1	28.30	Documentación	C (1,1 cm) Mepe(AL) 1,0 CHG 0,1	Elemento con material aislante en capa intermedia, CON ruptura de puente térmico	Exterior	0	Aluminio natural (membrana / chapa galvanizada, en estado nuevo)