

CALENER-GT




Informe Calificación Versión 3.21

Proyecto: Certificación energética

Fecha: 15/01/15



	Proyecto	Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad	Zona B3

1. DATOS GENERALES

Nombre del Proyecto			Certificación energética		
Comunidad Autónoma		Localidad			
		Zona B3			
Dirección del Proyecto					
Autor del Proyecto					
Autor de la Calificación					
E-mail de contacto			Teléfono de contacto		
			(null)		
Tipo de calificación			Ref. registro catastral		
Edificio de nueva construcción			-		
Tipo de edificio		Cobertura solar mínima CTE-HE 4 (%)		Energía eléct. con renovables (kWh/año)	
Oficinas		0.0		0.0	
Superficie acondicionada (m²)		Superficie no acondicionada (m²)		Superficie de plenums (m²)	
3874.10		3534.32		0.00	

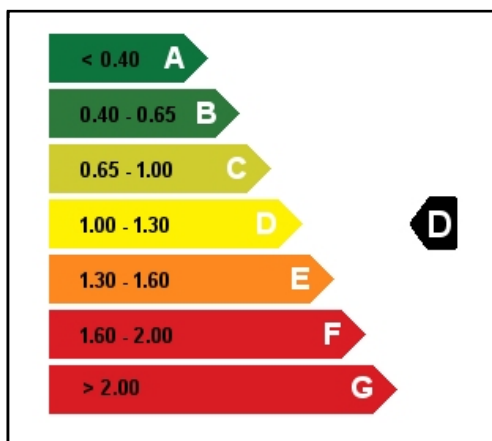
2. RESUMEN INDICADORES ENERGÉTICOS ANUALES

Indicador Energético	Edif. Objeto	Edif. Referencia	Índice	Calificación
Demanda Calef. (kW·h/m²)	46.4	19.1	2.43	G
Demanda Refri. (kW·h/m²)	103.3	99.1	1.04	D
Energía Primaria (kW·h/m²)	110.4	98.4	1.12	D

Emisiones Climat. (kg CO2/m²)	14.4	10.5	1.37	E
Emisiones ACS (kg CO2/m²)	0.0	0.0	-1.00	-
Emisiones Ilum. (kg CO2/m²)	13.1	14.0	0.93	C
Emisiones Tot. (kg CO2/m²)	27.5	24.6	1.12	D


Nota: Los valores han sido obtenidos utilizando la suma de las superficies acondicionadas y no acondicionadas

3. ETIQUETA Y VALORES TOTALES



Concepto	Edif. Objeto	Edif. Referencia
Energía Final (kWh/año)	314327.4	285420.9
Energía Final (kWh/(m²·año))	42.4	38.5
En. Primaria (kWh/año)	818194.3	729112.0
En. Primaria (kWh/(m²·año))	110.4	98.4
Emisiones (kg CO2/año)	203998.5	181946.7
Emisiones (kg CO2/(m²·año))	27.5	24.6

El consumo real de energía del edificio y sus emisiones de dióxido de carbono dependerán de la climatología y de las condiciones de operación y funcionamiento reales del edificio, entre otros factores.

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3

4. ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS

4.1. Composición de cerramientos

Nombre	Tipo	U (W/(m²K))	Peso (kg/m²)	Color
ForjadoSanitario-C	Transitorio	2,76	947,00	0,70
I_ForjadoSanitario-C	Transitorio	2,76	947,00	0,70
Solera-C	Transitorio	3,28	676,00	0,70
I_Solera-C	Transitorio	3,28	676,00	0,70
ForjadoEntrePlantas-C	Transitorio	1,68	957,75	0,70
I_ForjadoEntrePlantas-C	Transitorio	1,68	957,75	0,70
MuroExteriorLadrillo-C	Transitorio	1,43	601,70	0,70
I_MuroExteriorLadrillo-C	Transitorio	1,43	601,70	0,70
TabiqueInterior-C	Transitorio	2,08	24,75	0,70
I_TabiqueInterior-C	Transitorio	2,08	24,75	0,70
MuroSotano-C	Transitorio	2,34	1.166,50	0,70
I_MuroSotano-C	Transitorio	2,34	1.166,50	0,70
MuroExteriorHormigon-C	Transitorio	1,37	665,20	0,70
I_MuroExteriorHormigon-C	Transitorio	1,37	665,20	0,70
ForjadoCubierta-C	Transitorio	1,02	980,75	0,70
I_ForjadoCubierta-C	Transitorio	1,02	980,75	0,70
MuroEquivalente-C	Transitorio	2,03	341,61	0,70
I_MuroEquivalente-C	Transitorio	2,03	341,61	0,70
MarcoMetalicoSinRotuPuenteTermic	Permanente	5,70	0,00	0,09
PuertaGris1	Permanente	5,70	0,00	0,09


4.2. Acristalamientos

Nombre	Tipo	Localización	Factor solar	U (W/(m²K))	Tran. visible
VER_DC_4-9-4	Prop. globales	Exterior	0,71	3,00	0,91
Policarbonato	Prop. globales	Exterior	0,72	2,30	0,91
Tragaluz	Prop. globales	Exterior	0,75	3,30	0,91
PuertaPPIAL	Prop. globales	Exterior	0,70	5,30	0,91


5. CERRAMIENTOS

5.1. Cerramientos exteriores


Nombre	Comp. cerramiento	Espacio	Área (m²)	Orient.
P01_E01_PE001	MuroSotano-C	P01_E01	11,86	-5,00

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto	
	Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	Comp. cerramiento	Espacio	Área (m²)	Orient.
P01_E01_PE002	MuroSotano-C	P01_E01	1,39	85,00
P01_E01_PE003	MuroSotano-C	P01_E01	5,46	-5,00
P01_E01_PE004	MuroSotano-C	P01_E01	1,39	-95,00
P01_E01_PE005	MuroSotano-C	P01_E01	15,53	-5,00
P01_E01_PE006	MuroSotano-C	P01_E01	1,39	85,00
P01_E01_PE007	MuroSotano-C	P01_E01	5,46	-5,00
P01_E01_PE008	MuroSotano-C	P01_E01	1,39	-95,00
P01_E01_PE009	MuroSotano-C	P01_E01	11,86	-5,00
P01_E01_PE010	MuroSotano-C	P01_E01	13,69	-95,00
P01_E01_PE016	MuroSotano-C	P01_E01	13,69	-95,00
P01_E01_PE017	MuroSotano-C	P01_E01	19,38	175,00
P01_E01_PE018	MuroSotano-C	P01_E01	3,36	-95,00
P01_E01_PE019	MuroSotano-C	P01_E01	14,01	175,00
P01_E01_PE020	MuroSotano-C	P01_E01	3,36	85,00
P01_E01_PE021	MuroSotano-C	P01_E01	19,55	175,00
P01_E01_PE022	MuroSotano-C	P01_E01	13,69	85,00
P01_E01_PE023	MuroSotano-C	P01_E01	19,55	-5,00
P01_E01_PE024	MuroSotano-C	P01_E01	11,77	85,00
P01_E01_PE025	MuroSotano-C	P01_E01	6,18	175,00
P01_E01_PE026	MuroSotano-C	P01_E01	5,50	-95,00
P01_E01_PE027	MuroSotano-C	P01_E01	11,77	175,00
P01_E01_PE028	MuroSotano-C	P01_E01	13,83	85,00
P01_E02_PE001	MuroExteriorLadrillo-C	P01_E02	98,01	-95,00
P01_E02_PE002	MuroSotano-C	P01_E02	17,82	-5,00
P01_E02_FE001	MuroEquivalente-C	P01_E02	197,38	Horiz.
P02_E01_PE029	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E01	5,78	85,00
P02_E01_PE030	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E01	22,75	-5,00
P02_E01_PE031	MuroExteri...ormigon-C	P02_E01	5,78	-95,00
P02_E03_PE033	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E03	22,38	-95,00
P02_E06_PE036	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E06	13,99	-95,00
P02_E06_PE037	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E06	58,38	175,00
P02_E06_PE038	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E06	13,99	85,00
P02_E07_PE039	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E07	65,83	175,00
P02_E08_PE001	MuroExteri...ormigon-C	P02_E08	31,70	-5,00

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto	
	Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	Comp. cerramiento	Espacio	Área (m²)	Orient.
P02_E08_PE003	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E08	25,74	175,00
P02_E10_PE001	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E10	66,58	-5,00
P02_E12_PE001	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E12	16,04	85,00
P02_E14_PE001	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E14	17,72	85,00
P02_E18_PE001	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E18	15,29	85,00
P02_E05_PE001	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E05	14,92	175,00
P02_E05_PE002	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E05	14,92	175,00
P02_E09_PE001	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E09	34,50	-5,00
P02_E20_PE001	MuroExteri...ormigon-C	P02_E20	16,41	-5,00
P02_E21_PE001	MuroExteri...ormigon-C	P02_E21	16,60	-5,00
P02_E24_PE001	MuroExteri...ormigon-C	P02_E24	5,78	85,00
P02_E24_PE002	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E24	22,75	-5,00
P02_E24_PE003	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E24	5,78	-95,00
P02_E24_PE004	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E24	49,42	-5,00
P02_E24_PE005	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E24	23,31	-95,00
P02_E25_PE001	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E25	11,38	-95,00
P02_E26_PE001	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E26	7,46	85,00
P02_E26_PE002	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E26	24,80	85,00
P02_E26_PE003	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E26	14,92	-5,00
P02_E26_PE004	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E26	14,92	175,00
P02_E26_PE005	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E26	24,80	85,00
P02_E27_PE002	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E27	24,80	-95,00
P02_E27_PE003	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E27	7,46	-95,00
P02_E27_PE004	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E27	24,80	-95,00
P02_E27_PE005	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E27	14,92	175,00
P02_E23_PE001	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E23	22,94	-95,00
P02_E23_PE002	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E23	34,13	175,00
P02_E28_PE001	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E28	11,38	85,00
P02_E28_PE002	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E28	23,31	85,00
P02_E28_PE003	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E28	14,92	-5,00
P02_E28_PE004	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E28	14,92	175,00
P02_E28_PE005	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E28	22,94	85,00
P02_E04_PE001	MuroExteriorLadrillo-C	P02_E04	36,74	175,00
P03_E01_PE001	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E01	5,78	85,00

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	Comp. cerramiento	Espacio	Área (m²)	Orient.
P03_E01_PE002	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E01	22,75	-5,00
P03_E01_PE003	MuroExteri...ormigon-C	P03_E01	5,78	-95,00
P03_E04_PE007	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E04	13,65	-95,00
P03_E04_PE008	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E04	56,97	175,00
P03_E04_PE009	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E04	13,65	85,00
P03_E04_FE001	ForjadoCubierta-C	P03_E04	162,78	Horiz.
P03_E05_PE010	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E05	65,83	175,00
P03_E07_PE001	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E07	66,58	-5,00
P03_E07_PE002	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E07	24,80	85,00
P03_E07_PE003	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E07	14,92	-5,00
P03_E09_PE005	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E09	16,04	85,00
P03_E13_PE001	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E13	15,29	85,00
P03_E15_PE001	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E15	34,09	-5,00
P03_E15_FE001	ForjadoCubierta-C	P03_E15	28,13	Horiz.
P03_E21_PE002	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E21	24,80	-95,00
P03_E21_PE003	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E21	7,46	-95,00
P03_E21_PE004	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E21	24,80	-95,00
P03_E21_PE005	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E21	14,92	175,00
P03_E22_PE001	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E22	22,94	-95,00
P03_E22_PE002	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E22	34,13	175,00
P03_E23_PE003	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E23	11,24	85,00
P03_E23_PE004	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E23	23,03	85,00
P03_E23_PE005	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E23	14,74	-5,00
P03_E23_PE006	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E23	14,74	175,00
P03_E23_PE007	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E23	22,66	85,00
P03_E23_FE001	ForjadoCubierta-C	P03_E23	25,00	Horiz.
P03_E25_PE002	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E25	25,74	175,00
P03_E06_PE001	MuroExteri...ormigon-C	P03_E06	16,41	-5,00
P03_E06_PE002	MuroExteri...ormigon-C	P03_E06	31,70	-5,00
P03_E06_PE003	MuroExteri...ormigon-C	P03_E06	16,60	-5,00
P03_E26_PE001	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E26	32,98	-5,00
P03_E26_FE001	ForjadoCubierta-C	P03_E26	26,26	Horiz.
P03_E27_PE001	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E27	11,29	-95,00
P03_E27_PE002	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E27	22,20	-95,00

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3

Nombre	Comp. cerramiento	Espacio	Área (m²)	Orient.
P03_E27_PE004	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E27	15,91	-5,00
P03_E27_PE005	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E27	23,13	-95,00
P03_E27_FE001	ForjadoCubierta-C	P03_E27	26,87	Horiz.
P03_E16_PE001	MuroExteri...ormigon-C	P03_E16	5,78	85,00
P03_E16_PE002	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E16	22,75	-5,00
P03_E16_PE003	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E16	5,78	-95,00
P03_E17_PE001	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E17	36,74	175,00
P03_E17_PE002	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E17	14,92	175,00
P03_E17_PE003	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E17	14,92	175,00
P03_E17_PE004	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E17	24,80	85,00
P03_E18_PE005	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E18	7,46	85,00
P03_E18_PE006	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E18	14,92	175,00
P03_E20_PE001	MuroExteriorLadrillo-C	P03_E20	17,72	85,00
P04_E03_PE003	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E03	21,84	-95,00
P04_E03_FE021	ForjadoCubierta-C	P04_E03	79,50	Horiz.
P04_E06_PE005	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E06	7,28	85,00
P04_E06_PE006	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E06	24,21	85,00
P04_E06_PE007	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E06	14,56	-5,00
P04_E06_PE008	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E06	14,56	175,00
P04_E06_PE009	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E06	24,20	85,00
P04_E06_FE007	ForjadoCubierta-C	P04_E06	61,20	Horiz.
P04_E07_FE015	ForjadoCubierta-C	P04_E07	33,25	Horiz.
P04_E08_PE011	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E08	15,66	85,00
P04_E08_FE017	ForjadoCubierta-C	P04_E08	27,96	Horiz.
P04_E09_PE012	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E09	17,29	85,00
P04_E09_FE013	ForjadoCubierta-C	P04_E09	74,10	Horiz.
P04_E10_FE016	ForjadoCubierta-C	P04_E10	30,11	Horiz.
P04_E11_FE020	ForjadoCubierta-C	P04_E11	24,59	Horiz.
P04_E12_PE001	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E12	14,92	85,00
P04_E12_FE018	ForjadoCubierta-C	P04_E12	22,54	Horiz.
P04_E13_PE001	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E13	11,11	-95,00
P04_E13_PE003	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E13	25,12	175,00
P04_E13_PE004	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E13	30,94	-5,00
P04_E13_PE005	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E13	16,38	-5,00

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3

Nombre	Comp. cerramiento	Espacio	Área (m²)	Orient.
P04_E13_FE019	ForjadoCubierta-C	P04_E13	191,55	Horiz.
P04_E14_PE006	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E14	24,20	-95,00
P04_E14_PE007	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E14	14,56	175,00
P04_E14_PE008	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E14	64,24	175,00
P04_E14_PE001	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E14	24,20	85,00
P04_E14_FE010	ForjadoCubierta-C	P04_E14	143,94	Horiz.
P04_E18_PE002	MuroExteri...ormigon-C	P04_E18	16,02	-5,00
P04_E18_PE003	MuroExteri...ormigon-C	P04_E18	30,94	-5,00
P04_E18_PE004	MuroExteri...ormigon-C	P04_E18	16,20	-5,00
P04_E18_FE023	ForjadoCubierta-C	P04_E18	108,44	Horiz.
P04_E24_FE012	ForjadoCubierta-C	P04_E24	46,55	Horiz.
P04_E17_PE001	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E17	22,38	-95,00
P04_E17_PE002	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E17	33,31	175,00
P04_E17_PE003	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E17	14,56	175,00
P04_E17_PE004	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E17	22,38	85,00
P04_E17_PE005	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E17	11,11	85,00
P04_E17_PE006	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E17	14,56	-5,00
P04_E17_FE025	ForjadoCubierta-C	P04_E17	86,59	Horiz.
P04_E04_PE007	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E04	35,85	175,00
P04_E04_PE008	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E04	14,56	175,00
P04_E04_FE008	ForjadoCubierta-C	P04_E04	92,08	Horiz.
P04_E15_PE001	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E15	64,97	-5,00
P04_E15_FE014	ForjadoCubierta-C	P04_E15	118,70	Horiz.
P04_E19_PE001	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E19	7,28	-95,00
P04_E19_PE002	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E19	14,56	175,00
P04_E19_PE003	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E19	56,97	175,00
P04_E19_PE004	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E19	24,20	-95,00
P04_E19_FE009	ForjadoCubierta-C	P04_E19	161,42	Horiz.
P04_E20_PE006	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E20	24,21	-95,00
P04_E20_FE011	ForjadoCubierta-C	P04_E20	143,97	Horiz.
P04_E02_PE001	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E02	17,29	-5,00
P04_E02_PE002	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E02	5,64	85,00
P04_E02_PE003	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E02	22,20	-5,00
P04_E02_PE004	MuroExteri...ormigon-C	P04_E02	5,64	-95,00

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3

Nombre	Comp. cerramiento	Espacio	Área (m²)	Orient.
P04_E02_PE005	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E02	22,75	85,00
P04_E02_FE024	ForjadoCubierta-C	P04_E02	77,27	Horiz.
P04_E05_PE006	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E05	17,29	-5,00
P04_E05_PE007	MuroExteri...ormigon-C	P04_E05	5,64	85,00
P04_E05_PE008	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E05	22,20	-5,00
P04_E05_PE009	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E05	5,64	-95,00
P04_E05_PE001	MuroExteriorLadrillo-C	P04_E05	22,75	-95,00
P04_E05_FE022	ForjadoCubierta-C	P04_E05	77,26	Horiz.


5.2. Cerramientos en contacto con el terreno

Nombre	Comp. cerramiento	Espacio	Área (m²)
P01_E01_FTER001	I_Solera-C	P01_E01	1.870,01
P01_E02_FTER001	I_Solera-C	P01_E02	197,38


6. VENTANAS

6.1. Ventanas - Dimensiones y orientación


Nombre	Acristalamiento	Cerramiento	Área (m²)	Orient.
P01_E02_PE001_V1	Polycarbonato	P01_E02_PE001	7,49	-95,00
P01_E02_PE001_V2	Polycarbonato	P01_E02_PE001	27,24	-95,00
P01_E02_PE001_V3	Polycarbonato	P01_E02_PE001	27,24	-95,00
P01_E02_PE001_V4	Polycarbonato	P01_E02_PE001	27,80	-95,00
P01_E02_PE002_V1	Polycarbonato	P01_E02_PE002	1,19	-5,00
P01_E02_PE002_V2	Polycarbonato	P01_E02_PE002	4,31	-5,00
P01_E02_PE002_V3	Polycarbonato	P01_E02_PE002	4,31	-5,00
P01_E02_PE002_V4	Polycarbonato	P01_E02_PE002	4,31	-5,00
P01_E02_FE001_V2	Polycarbonato	P01_E02_FE001	149,08	Horiz.
P01_E02_FE001_V1	Polycarbonato	P01_E02_FE001	40,02	Horiz.
P02_E01_PE030_V1	VER_DC_4-9-4	P02_E01_PE030	3,13	-5,00
P02_E06_PE037_V1	VER_DC_4-9-4	P02_E06_PE037	3,13	175,00
P02_E06_PE037_V2	VER_DC_4-9-4	P02_E06_PE037	3,13	175,00
P02_E06_PE037_V3	VER_DC_4-9-4	P02_E06_PE037	3,13	175,00
P02_E06_PE037_V4	VER_DC_4-9-4	P02_E06_PE037	3,13	175,00
P02_E06_PE037_V5	VER_DC_4-9-4	P02_E06_PE037	3,13	175,00
P02_E07_PE039_V1	VER_DC_4-9-4	P02_E07_PE039	3,13	175,00
P02_E07_PE039_V2	VER_DC_4-9-4	P02_E07_PE039	3,13	175,00

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	Acristalamiento	Cerramiento	Área (m²)	Orient.
P02_E07_PE039_V3	VER_DC_4-9-4	P02_E07_PE039	3,13	175,00
P02_E07_PE039_V4	VER_DC_4-9-4	P02_E07_PE039	3,13	175,00
P02_E08_PE001_V1	PuertaPPIAL	P02_E08_PE001	3,72	-5,00
P02_E08_PE001_V2	PuertaPPIAL	P02_E08_PE001	3,72	-5,00
P02_E08_PE003_V1	VER_DC_4-9-4	P02_E08_PE003	3,13	175,00
P02_E10_PE001_V1	VER_DC_4-9-4	P02_E10_PE001	3,13	-5,00
P02_E10_PE001_V2	VER_DC_4-9-4	P02_E10_PE001	3,13	-5,00
P02_E10_PE001_V3	VER_DC_4-9-4	P02_E10_PE001	3,13	-5,00
P02_E10_PE001_V4	VER_DC_4-9-4	P02_E10_PE001	3,13	-5,00
P02_E12_PE001_V1	VER_DC_4-9-4	P02_E12_PE001	3,13	85,00
P02_E18_PE001_V1	Tragaluz	P02_E18_PE001	6,70	85,00
P02_E05_PE001_V1	VER_DC_4-9-4	P02_E05_PE001	3,13	175,00
P02_E09_PE001_V1	VER_DC_4-9-4	P02_E09_PE001	3,13	-5,00
P02_E09_PE001_V2	VER_DC_4-9-4	P02_E09_PE001	3,13	-5,00
P02_E20_PE001_V1	VER_DC_4-9-4	P02_E20_PE001	3,13	-5,00
P02_E21_PE001_V1	VER_DC_4-9-4	P02_E21_PE001	3,13	-5,00
P02_E24_PE002_V1	VER_DC_4-9-4	P02_E24_PE002	3,13	-5,00
P02_E24_PE004_V1	VER_DC_4-9-4	P02_E24_PE004	3,13	-5,00
P02_E24_PE004_V2	VER_DC_4-9-4	P02_E24_PE004	3,13	-5,00
P02_E24_PE004_V3	VER_DC_4-9-4	P02_E24_PE004	3,13	-5,00
P02_E26_PE002_V1	VER_DC_4-9-4	P02_E26_PE002	1,88	85,00
P02_E26_PE002_V2	VER_DC_4-9-4	P02_E26_PE002	1,88	85,00
P02_E26_PE003_V1	VER_DC_4-9-4	P02_E26_PE003	3,13	-5,00
P02_E26_PE004_V1	VER_DC_4-9-4	P02_E26_PE004	3,13	175,00
P02_E26_PE005_V1	VER_DC_4-9-4	P02_E26_PE005	1,88	85,00
P02_E26_PE005_V3	VER_DC_4-9-4	P02_E26_PE005	1,88	85,00
P02_E27_PE003_V1	VER_DC_4-9-4	P02_E27_PE003	1,88	-95,00
P02_E27_PE005_V1	VER_DC_4-9-4	P02_E27_PE005	3,13	175,00
P02_E23_PE002_V1	VER_DC_4-9-4	P02_E23_PE002	3,13	175,00
P02_E23_PE002_V2	VER_DC_4-9-4	P02_E23_PE002	3,13	175,00
P02_E28_PE001_V2	VER_DC_4-9-4	P02_E28_PE001	1,88	85,00
P02_E28_PE003_V1	VER_DC_4-9-4	P02_E28_PE003	3,13	-5,00
P02_E28_PE004_V1	VER_DC_4-9-4	P02_E28_PE004	3,13	175,00
P02_E04_PE001_V1	VER_DC_4-9-4	P02_E04_PE001	3,13	175,00

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3

Nombre	Acristalamiento	Cerramiento	Área (m²)	Orient.
P02_E04_PE001_V2	VER_DC_4-9-4	P02_E04_PE001	3,13	175,00
P03_E01_PE002_V1	VER_DC_4-9-4	P03_E01_PE002	3,13	-5,00
P03_E04_PE008_V1	VER_DC_4-9-4	P03_E04_PE008	1,88	175,00
P03_E04_PE008_V2	VER_DC_4-9-4	P03_E04_PE008	1,88	175,00
P03_E04_PE008_V3	VER_DC_4-9-4	P03_E04_PE008	1,88	175,00
P03_E04_PE008_V4	VER_DC_4-9-4	P03_E04_PE008	1,88	175,00
P03_E05_PE010_V1	VER_DC_4-9-4	P03_E05_PE010	3,13	175,00
P03_E05_PE010_V2	VER_DC_4-9-4	P03_E05_PE010	3,13	175,00
P03_E05_PE010_V3	VER_DC_4-9-4	P03_E05_PE010	3,13	175,00
P03_E05_PE010_V4	VER_DC_4-9-4	P03_E05_PE010	3,13	175,00
P03_E07_PE001_V1	VER_DC_4-9-4	P03_E07_PE001	3,13	-5,00
P03_E07_PE001_V2	VER_DC_4-9-4	P03_E07_PE001	3,13	-5,00
P03_E07_PE001_V3	VER_DC_4-9-4	P03_E07_PE001	3,13	-5,00
P03_E07_PE001_V4	VER_DC_4-9-4	P03_E07_PE001	3,13	-5,00
P03_E07_PE003_V1	VER_DC_4-9-4	P03_E07_PE003	3,13	-5,00
P03_E09_PE005_V1	VER_DC_4-9-4	P03_E09_PE005	3,13	85,00
P03_E13_PE001_V1	Tragaluz	P03_E13_PE001	6,70	85,00
P03_E15_PE001_V1	VER_DC_4-9-4	P03_E15_PE001	3,13	-5,00
P03_E15_PE001_V2	VER_DC_4-9-4	P03_E15_PE001	3,13	-5,00
P03_E21_PE003_V1	VER_DC_4-9-4	P03_E21_PE003	1,88	-95,00
P03_E21_PE005_V1	VER_DC_4-9-4	P03_E21_PE005	3,13	175,00
P03_E22_PE002_V1	VER_DC_4-9-4	P03_E22_PE002	3,13	175,00
P03_E22_PE002_V2	VER_DC_4-9-4	P03_E22_PE002	3,13	175,00
P03_E23_PE003_V1	VER_DC_4-9-4	P03_E23_PE003	1,88	85,00
P03_E23_PE005_V1	VER_DC_4-9-4	P03_E23_PE005	3,13	-5,00
P03_E23_PE006_V1	VER_DC_4-9-4	P03_E23_PE006	3,13	175,00
P03_E25_PE002_V1	VER_DC_4-9-4	P03_E25_PE002	3,13	175,00
P03_E06_PE001_V1	VER_DC_4-9-4	P03_E06_PE001	3,13	-5,00
P03_E06_PE002_V1	VER_DC_4-9-4	P03_E06_PE002	3,13	-5,00
P03_E06_PE002_V2	VER_DC_4-9-4	P03_E06_PE002	3,13	-5,00
P03_E06_PE003_V1	VER_DC_4-9-4	P03_E06_PE003	3,13	-5,00
P03_E26_PE001_V1	VER_DC_4-9-4	P03_E26_PE001	3,13	-5,00
P03_E26_PE001_V2	VER_DC_4-9-4	P03_E26_PE001	3,13	-5,00
P03_E27_PE001_V1	VER_DC_4-9-4	P03_E27_PE001	1,88	-95,00

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	Acristalamiento	Cerramiento	Área (m²)	Orient.
P03_E27_PE004_V1	VER_DC_4-9-4	P03_E27_PE004	3,13	-5,00
P03_E16_PE002_V1	VER_DC_4-9-4	P03_E16_PE002	3,13	-5,00
P03_E17_PE001_V1	VER_DC_4-9-4	P03_E17_PE001	3,13	175,00
P03_E17_PE001_V2	VER_DC_4-9-4	P03_E17_PE001	3,13	175,00
P03_E17_PE002_V1	VER_DC_4-9-4	P03_E17_PE002	3,13	175,00
P03_E17_PE003_V1	VER_DC_4-9-4	P03_E17_PE003	3,13	175,00
P03_E18_PE005_V1	VER_DC_4-9-4	P03_E18_PE005	1,88	85,00
P03_E20_PE001_V1	VER_DC_4-9-4	P03_E20_PE001	3,13	85,00
P04_E06_PE005_V1	VER_DC_4-9-4	P04_E06_PE005	1,88	85,00
P04_E06_PE007_V1	VER_DC_4-9-4	P04_E06_PE007	3,13	-5,00
P04_E06_PE008_V1	VER_DC_4-9-4	P04_E06_PE008	3,13	175,00
P04_E08_PE011_V1	VER_DC_4-9-4	P04_E08_PE011	3,13	85,00
P04_E09_PE012_V1	VER_DC_4-9-4	P04_E09_PE012	3,13	85,00
P04_E12_PE001_V1	Tragaluz	P04_E12_PE001	6,70	85,00
P04_E13_PE001_V1	VER_DC_4-9-4	P04_E13_PE001	1,88	-95,00
P04_E13_PE003_V1	VER_DC_4-9-4	P04_E13_PE003	3,13	175,00
P04_E13_PE004_V1	PuertaPPIAL	P04_E13_PE004	2,38	-5,00
P04_E13_PE005_V1	PuertaPPIAL	P04_E13_PE005	2,38	-5,00
P04_E14_PE007_V1	VER_DC_4-9-4	P04_E14_PE007	3,13	175,00
P04_E14_PE008_V1	VER_DC_4-9-4	P04_E14_PE008	3,13	175,00
P04_E14_PE008_V2	VER_DC_4-9-4	P04_E14_PE008	3,13	175,00
P04_E14_PE008_V3	VER_DC_4-9-4	P04_E14_PE008	3,13	175,00
P04_E14_PE008_V4	VER_DC_4-9-4	P04_E14_PE008	3,13	175,00
P04_E18_PE002_V1	VER_DC_4-9-4	P04_E18_PE002	3,13	-5,00
P04_E18_PE003_V1	VER_DC_4-9-4	P04_E18_PE003	3,13	-5,00
P04_E18_PE003_V2	VER_DC_4-9-4	P04_E18_PE003	3,13	-5,00
P04_E18_PE004_V1	VER_DC_4-9-4	P04_E18_PE004	3,13	-5,00
P04_E17_PE002_V1	VER_DC_4-9-4	P04_E17_PE002	3,13	175,00
P04_E17_PE002_V2	VER_DC_4-9-4	P04_E17_PE002	3,13	175,00
P04_E17_PE003_V1	VER_DC_4-9-4	P04_E17_PE003	3,13	175,00
P04_E17_PE005_V1	VER_DC_4-9-4	P04_E17_PE005	1,88	85,00
P04_E04_PE007_V1	VER_DC_4-9-4	P04_E04_PE007	3,13	175,00
P04_E04_PE007_V2	VER_DC_4-9-4	P04_E04_PE007	3,13	175,00
P04_E04_PE008_V1	VER_DC_4-9-4	P04_E04_PE008	3,13	175,00

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	Acristalamiento	Cerramiento	Área (m²)	Orient.
P04_E15_PE001_V1	VER_DC_4-9-4	P04_E15_PE001	3,13	-5,00
P04_E15_PE001_V2	VER_DC_4-9-4	P04_E15_PE001	3,13	-5,00
P04_E15_PE001_V4	VER_DC_4-9-4	P04_E15_PE001	3,13	-5,00
P04_E15_PE001_V5	VER_DC_4-9-4	P04_E15_PE001	3,13	-5,00
P04_E19_PE001_V1	VER_DC_4-9-4	P04_E19_PE001	1,88	-95,00
P04_E19_PE003_V1	VER_DC_4-9-4	P04_E19_PE003	3,13	175,00
P04_E19_PE003_V2	VER_DC_4-9-4	P04_E19_PE003	3,13	175,00
P04_E02_PE001_V1	VER_DC_4-9-4	P04_E02_PE001	3,13	-5,00
P04_E02_PE003_V1	VER_DC_4-9-4	P04_E02_PE003	3,13	-5,00
P04_E05_PE006_V1	VER_DC_4-9-4	P04_E05_PE006	3,13	-5,00
P04_E05_PE008_V1	VER_DC_4-9-4	P04_E05_PE008	3,13	-5,00

6.2. Ventanas - Sombras y permeabilidad


Nombre	Cortina / Persiana	Retranqueo (m)	Voladizo (m)	Sal. Drcho. (m)	Sal. Izqdo. (m)	Permeabilidad (m³/(h·m²) 100Pa)
P01_E02_PE001_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P01_E02_PE001_V2	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P01_E02_PE001_V3	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P01_E02_PE001_V4	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P01_E02_PE002_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P01_E02_PE002_V2	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P01_E02_PE002_V3	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P01_E02_PE002_V4	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P01_E02_FE001_V2	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P01_E02_FE001_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E01_PE030_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E06_PE037_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E06_PE037_V2	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E06_PE037_V3	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E06_PE037_V4	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E06_PE037_V5	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E07_PE039_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E07_PE039_V2	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E07_PE039_V3	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E07_PE039_V4	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E08_PE001_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E08_PE001_V2	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	Cortina / Persiana	Retranqueo (m)	Voladizo (m)	Sal. Drcho. (m)	Sal. Izqdo. (m)	Permeabilidad (m³/(h·m²) 100Pa)
P02_E08_PE003_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E10_PE001_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E10_PE001_V2	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E10_PE001_V3	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E10_PE001_V4	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E12_PE001_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E18_PE001_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E05_PE001_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E09_PE001_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E09_PE001_V2	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E20_PE001_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E21_PE001_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E24_PE002_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E24_PE004_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E24_PE004_V2	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E24_PE004_V3	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E26_PE002_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E26_PE002_V2	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E26_PE003_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E26_PE004_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E26_PE005_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E26_PE005_V3	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E27_PE003_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E27_PE005_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E23_PE002_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E23_PE002_V2	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E28_PE001_V2	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E28_PE003_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E28_PE004_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E04_PE001_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P02_E04_PE001_V2	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E01_PE002_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E04_PE008_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E04_PE008_V2	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	Cortina / Persiana	Retranqueo (m)	Voladizo (m)	Sal. Drcho. (m)	Sal. Izqdo. (m)	Permeabilidad (m³/(h·m²) 100Pa)
P03_E04_PE008_V3	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E04_PE008_V4	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E05_PE010_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E05_PE010_V2	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E05_PE010_V3	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E05_PE010_V4	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E07_PE001_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E07_PE001_V2	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E07_PE001_V3	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E07_PE001_V4	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E07_PE003_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E09_PE005_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E13_PE001_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E15_PE001_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E15_PE001_V2	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E21_PE003_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E21_PE005_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E22_PE002_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E22_PE002_V2	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E23_PE003_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E23_PE005_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E23_PE006_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E25_PE002_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E06_PE001_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E06_PE002_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E06_PE002_V2	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E06_PE003_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E26_PE001_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E26_PE001_V2	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E27_PE001_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E27_PE004_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E16_PE002_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E17_PE001_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E17_PE001_V2	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3

Nombre	Cortina / Persiana	Retranqueo (m)	Voladizo (m)	Sal. Drcho. (m)	Sal. Izqdo. (m)	Permeabilidad (m³/(h·m²) 100Pa)
P03_E17_PE002_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E17_PE003_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E18_PE005_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P03_E20_PE001_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E06_PE005_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E06_PE007_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E06_PE008_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E08_PE011_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E09_PE012_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E12_PE001_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E13_PE001_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E13_PE003_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E13_PE004_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E13_PE005_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E14_PE007_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E14_PE008_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E14_PE008_V2	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E14_PE008_V3	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E14_PE008_V4	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E18_PE002_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E18_PE003_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E18_PE003_V2	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E18_PE004_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E17_PE002_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E17_PE002_V2	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E17_PE003_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E17_PE005_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E04_PE007_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E04_PE007_V2	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E04_PE008_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E15_PE001_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E15_PE001_V2	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E15_PE001_V4	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E15_PE001_V5	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	Cortina / Persiana	Retranqueo (m)	Voladizo (m)	Sal. Drcho. (m)	Sal. Izqdo. (m)	Permeabilidad (m³/(h·m²) 100Pa)
P04_E19_PE001_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E19_PE003_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E19_PE003_V2	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E02_PE001_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E02_PE003_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E05_PE006_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
P04_E05_PE008_V1	No	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


7. ESPACIOS

7.1. Espacios - Dimensiones y conexiones

Nombre	Planta	Multiplicador	Área (m²)	Altura (m)
P01_E01	P01	1	1.870,01	0,90
P01_E02	P01	1	197,38	13,71
P02_E01	P02	1	47,58	3,73
P02_E02	P02	1	117,37	3,73
P02_E03	P02	1	79,50	3,73
P02_E06	P02	1	162,75	3,73
P02_E07	P02	1	117,35	3,73
P02_E08	P02	1	197,77	3,73
P02_E10	P02	1	118,70	3,73
P02_E11	P02	1	79,80	3,73
P02_E12	P02	1	27,96	3,73
P02_E14	P02	1	74,10	3,73
P02_E15	P02	1	30,11	3,73
P02_E17	P02	1	24,59	3,73
P02_E18	P02	1	22,54	3,73
P02_E05	P02	1	180,00	3,73
P02_E09	P02	1	57,81	3,73
P02_E20	P02	1	27,50	3,73
P02_E21	P02	1	27,82	3,73
P02_E24	P02	1	157,69	3,73
P02_E25	P02	1	13,12	3,73
P02_E26	P02	1	61,20	3,73
P02_E27	P02	1	61,20	3,73
P02_E23	P02	1	56,26	3,73
P02_E28	P02	1	61,80	3,73
P02_E04	P02	1	65,49	3,73
P03_E01	P03	1	47,58	3,73
P03_E02	P03	1	117,37	3,73
P03_E03	P03	1	53,70	3,73
P03_E04	P03	1	162,75	3,64
P03_E05	P03	1	117,35	3,73
P03_E07	P03	1	145,30	3,73
P03_E08	P03	1	33,25	3,73

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto	
	Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad
		Zona B3


Nombre	Planta	Multiplicador	Área (m²)	Altura (m)
P03_E09	P03	1	27,96	3,73
P03_E10	P03	1	43,23	3,73
P03_E11	P03	1	30,11	3,73
P03_E12	P03	1	24,59	3,73
P03_E13	P03	1	22,54	3,73
P03_E15	P03	1	57,81	3,68
P03_E21	P03	1	61,20	3,73
P03_E22	P03	1	56,26	3,73
P03_E23	P03	1	61,80	3,68
P03_E25	P03	1	171,95	3,73
P03_E06	P03	1	108,44	3,73
P03_E26	P03	1	55,94	3,68
P03_E27	P03	1	65,79	3,70
P03_E16	P03	1	47,58	3,73
P03_E17	P03	1	118,68	3,73
P03_E18	P03	1	161,42	3,73
P03_E14	P03	1	46,55	3,73
P03_E20	P03	1	30,87	3,73
P04_E03	P04	1	79,50	3,64
P04_E06	P04	1	61,20	3,64
P04_E07	P04	1	33,25	3,64
P04_E08	P04	1	27,96	3,64
P04_E09	P04	1	74,10	3,64
P04_E10	P04	1	30,11	3,64
P04_E11	P04	1	24,59	3,64
P04_E12	P04	1	22,54	3,64
P04_E13	P04	1	191,55	3,64
P04_E14	P04	1	143,94	3,64
P04_E18	P04	1	108,44	3,64
P04_E24	P04	1	46,55	3,64
P04_E17	P04	1	86,59	3,64
P04_E04	P04	1	92,08	3,64
P04_E15	P04	1	118,70	3,64
P04_E19	P04	1	161,42	3,64

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	Planta	Multiplicador	Área (m²)	Altura (m)
P04_E20	P04	1	143,97	3,64
P04_E02	P04	1	77,27	3,64
P04_E05	P04	1	77,26	3,64

7.2. Espacios - Características ocupacionales y funcionales

Nombre	m²/ocup. (m²/per)	Equipo (W/m²)	Iluminación (W/m²)	VEEI (W/m²·100lux)	VEEI lim. (W/m²·100lux)	Iluminación Natural
P01_E01	10,00	0,00	0,00	7,00	10,00	No
P01_E02	10,00	0,00	0,00	7,00	10,00	No
P02_E01	1,67	1,88	16,42	5,47	4,00	No
P02_E02	25,27	4,08	13,53	2,71	3,50	No
P02_E03	2,92	1,08	14,07	4,69	4,00	No
P02_E06	5,95	0,53	13,79	4,60	4,00	No
P02_E07	25,27	4,08	13,79	4,60	3,50	No
P02_E08	10,00	0,00	8,59	5,73	4,50	No
P02_E10	23,23	4,44	14,72	2,94	3,50	No
P02_E11	2,28	1,37	17,97	5,99	4,00	No
P02_E12	3,00	0,00	7,29	4,86	4,50	No
P02_E14	0,10	0,00	5,88	5,88	5,00	No
P02_E15	3,00	0,00	7,29	4,86	4,50	No
P02_E17	2,00	0,00	6,72	4,48	4,50	No
P02_E18	2,00	0,00	6,72	4,48	4,50	No
P02_E05	10,00	0,00	9,80	6,53	4,50	No
P02_E09	25,54	4,04	13,39	2,68	3,50	No
P02_E20	13,95	7,40	12,26	2,45	4,50	No
P02_E21	1,09	2,88	12,55	4,18	4,00	No
P02_E24	1,51	0,00	15,25	10,17	4,50	No
P02_E25	0,10	0,00	6,41	6,41	3,50	No
P02_E26	28,61	3,61	17,93	3,59	3,50	No
P02_E27	28,61	3,61	17,93	3,59	3,50	No
P02_E23	25,60	4,03	13,36	2,67	3,50	No
P02_E28	28,61	3,61	17,93	3,59	3,50	No
P02_E04	25,97	3,97	13,17	2,63	3,50	No
P03_E01	41,66	2,48	16,42	3,28	3,50	No
P03_E02	5,05	161,46	13,53	2,71	4,00	No
P03_E03	25,60	4,03	13,36	2,67	3,50	No
P03_E04	5,95	0,53	13,79	4,60	4,00	No

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	m²/ocup. (m²/per)	Equipo (W/m²)	Iluminación (W/m²)	VEEI (W/m²·100lux)	VEEI lim. (W/m²·100lux)	Iluminación Natural
P03_E05	5,05	161,46	13,53	2,71	4,00	No
P03_E07	25,80	4,00	13,26	2,65	3,50	No
P03_E08	29,45	3,50	11,61	2,32	3,50	No
P03_E09	3,00	0,00	7,29	4,86	4,50	No
P03_E10	1,57	1,99	17,29	5,80	4,00	No
P03_E11	3,00	0,00	7,29	4,86	4,50	No
P03_E12	2,00	0,00	6,72	4,48	4,50	No
P03_E13	2,00	0,00	6,72	4,48	4,50	No
P03_E15	25,54	4,04	13,39	2,68	3,50	No
P03_E21	2,86	161,46	17,93	3,59	4,00	No
P03_E22	25,60	4,02	13,36	2,67	3,50	No
P03_E23	28,61	3,61	17,93	3,59	3,50	No
P03_E25	10,00	0,00	5,86	3,91	4,50	No
P03_E06	26,33	3,92	12,99	2,60	3,50	No
P03_E26	27,53	3,75	12,43	2,49	3,50	No
P03_E27	28,61	3,61	17,93	3,59	3,50	No
P03_E16	41,66	2,48	16,42	3,28	3,50	No
P03_E17	29,50	3,50	11,59	2,32	3,50	No
P03_E18	10,00	0,00	10,93	7,29	4,50	No
P03_E14	1,57	1,99	17,39	5,80	4,00	No
P03_E20	29,45	3,50	11,61	2,32	3,50	No
P04_E03	24,37	4,23	14,03	2,81	3,50	No
P04_E06	19,07	5,41	17,93	3,59	3,50	No
P04_E07	2,50	29,45	11,61	2,32	3,50	No
P04_E08	3,00	0,00	7,29	4,86	4,50	No
P04_E09	3,79	0,83	10,82	3,61	4,00	No
P04_E10	3,00	0,00	7,29	4,86	4,50	No
P04_E11	2,00	0,00	6,72	4,48	4,50	No
P04_E12	2,00	0,00	6,72	4,48	4,50	No
P04_E13	10,00	0,00	6,58	4,39	4,50	No
P04_E14	25,13	10,00	13,61	2,72	3,50	No
P04_E18	26,33	3,92	12,99	2,60	3,50	No
P04_E24	1,57	1,99	17,39	5,80	4,00	No
P04_E17	21,65	4,77	15,80	3,16	3,50	No

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3

Nombre	m ² /ocup. (m ² /per)	Equipo (W/m ²)	Iluminación (W/m ²)	VEEI (W/m ² ·100lux)	VEEI lim. (W/m ² ·100lux)	Iluminación Natural
P04_E04	30,67	3,36	11,15	2,23	3,50	No
P04_E15	23,23	4,44	14,72	2,94	3,50	No
P04_E19	10,00	0,00	10,93	7,29	4,50	No
P04_E20	25,13	4,11	13,61	2,72	3,50	No
P04_E02	38,63	2,67	13,28	2,66	3,50	No
P04_E05	38,63	2,67	13,28	2,66	3,50	No

8. ELEMENTOS DE SOMBREAMIENTO

Nombre	Altura (m)	Anchura (m)	X (m)	Y (m)	Z (m)	Azimut (°)	Inclin. (°)

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3

9. SUBSISTEMAS PRIMARIOS

9.1. Bombas de circulación

Nombre	Tipo de control	Caudal (l/h)	Altura (m)	Potencia nominal (kW)	Rendimiento global
Bomba Primario	Velocidad constante	84.240	14,6	5,44	0,62
Bomba Planta Baja	Velocidad constante	45.000	12,0	2,39	0,62
Bomba Primera Planta	Velocidad constante	45.000	12,0	2,39	0,62
Bomba Segunda Planta	Velocidad constante	45.000	12,0	2,39	0,62

9.2. Circuitos hidráulicos

Nombre	Tipo	Subtipo	Modo de operación	T. consigna calor (°C)	T. consigna frío (°C)
Circuito primario	Dos-tubos	Primario	Horario	40,0	7,0
Secundario Planta Baja	Dos-tubos	Secundario	Horario	40,0	7,0
Secundario ...era Planta	Dos-tubos	Secundario	Horario	40,0	7,0
Secundario ...nda Planta	Dos-tubos	Secundario	Horario	40,0	7,0

9.3. Plantas Enfriadoras

Nombre	Tipo	Cap. N. Ref. (kW)	Cap. N. Cal. (kW)	EER Eléc.	COP	EER Térm.
Enfriadora 30RQS140	Bomba de calor 2T	132,00	137,00	2,77	3,10	-
Enfriadora 30RQ021	Bomba de calor 2T	21,70	20,20	3,11	3,28	-

9.4. Calderas


Nombre	Subtipo	Combustible	Potencia nominal (kW)	Rendimiento nominal

9.5. Generadores de A.C.S.

9.5.1. Propiedades Generales

Nombre	Tipo	Combustible	Potencia nominal (kW)	Rendimiento nominal	Volumen depósito (l)

9.5.2. Panel Solar

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	Panel Solar	Área (m ²)	Porcentaje demanda cubierta (%)

9.6. Sistemas de condensación

Nombre	Tipo	Nº celdas independientes	Potencia nominal (kW)	Potencia nom. ventilador (kW/celda)

9.7. Equipos de cogeneración


Nombre	Potencia nominal (kW)	Rendimiento nominal	Combustible	Recuperación de energía

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3

10. SUBSISTEMAS SECUNDARIOS


Nombre	FANCOIL P02_E01
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

Nombre	FANCOIL P02_E02
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	FANCOIL P02_E03
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

Nombre	FANCOIL P02_E06
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto	
	Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	FANCOIL P02_E07
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

Nombre	FANCOIL P02_E010
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto	
	Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	FANCOIL P02_E011
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

Nombre	FANCOIL P02_E015
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	FANCOIL P02_E09
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

Nombre	FANCOIL P02_E020
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto	
	Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3

Nombre	FANCOIL P02_E021
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

Nombre	FANCOIL P02_E024
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	FANCOIL P02_E026
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

Nombre	FANCOIL P02_E027
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

	Calificación Energética de Edificios	Proyecto	Certificación energética
		Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	FANCOIL P02_E023
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

Nombre	FANCOIL P02_E028
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto	
	Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	FANCOIL P02_E04
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

Nombre	FANCOIL P03_E01
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	FANCOIL P03_E02
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

Nombre	FANCOIL P03_E03
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	FANCOIL P03_E04
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

Nombre	FANCOIL P03_E05
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	FANCOIL P03_E07
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

Nombre	FANCOIL P03_E08
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto	
	Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	FANCOIL P03_E020
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

Nombre	FANCOIL P03_E010
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	FANCOIL P03_E015
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

Nombre	FANCOIL P03_E021
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	FANCOIL P03_E022
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

Nombre	FANCOIL P03_E023
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	FANCOIL P03_E06
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

Nombre	FANCOIL P03_E026
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	FANCOIL P03_E027
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

Nombre	FANCOIL P03_E016
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	FANCOIL P03_E017
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

Nombre	FANCOIL P03_E014
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	FANCOIL P04_E03
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

Nombre	FANCOIL P04_E06
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto	
	Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	FANCOIL P04_E07
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

Nombre	FANCOIL P04_E09
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto	
	Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	FANCOIL P04_E014
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

Nombre	FANCOIL P04_E018
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	FANCOIL P04_E024
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

Nombre	FANCOIL P04_E017
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto	
	Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	FANCOIL P04_E04
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

Nombre	FANCOIL P04_E015
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-


 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3

Nombre	FANCOIL P04_E020
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

Nombre	FANCOIL P04_E02
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3


Nombre	FANCOIL P04_E05
Tipo	Ventiloconvectores (Fan-coil)
Fuente de calor	-
Tipo de condensación	-
EER	-
COP	-
Potencia batería frío (kW)	-
Potencia batería calor (kW)	-
Caudal ventilador de impulsión (m³/h)	-
Potencia ventilador de impulsión (kW)	-
Control ventilador de impulsión	-
Caudal ventilador de retorno (m³/h)	-
Potencia ventilador de retorno (kW)	-
Sección de humectación	-
Enfriamiento gratuito	-
Enfriamiento evaporativo	-
Recuperación de energía	-

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3

11. ZONAS

11.1. Zonas - Especificaciones básicas


Nombre	Subsistema secundario	Unidad terminal	Fuente de calor
Z_P02_E01	FANCOIL P02_E01	Fan-coil	Agua caliente
Z_P02_E02	FANCOIL P02_E02	Fan-coil	Agua caliente
Z_P02_E03	FANCOIL P02_E03	Fan-coil	Agua caliente
Z_P02_E06	FANCOIL P02_E06	Fan-coil	Agua caliente
Z_P02_E07	FANCOIL P02_E07	Fan-coil	Agua caliente
Z_P02_E10	FANCOIL P02_E010	Fan-coil	Agua caliente
Z_P02_E11	FANCOIL P02_E011	Fan-coil	Agua caliente
Z_P02_E15	FANCOIL P02_E015	Fan-coil	Agua caliente
Z_P02_E09	FANCOIL P02_E09	Fan-coil	Agua caliente
Z_P02_E20	FANCOIL P02_E020	Fan-coil	Agua caliente
Z_P02_E21	FANCOIL P02_E021	Fan-coil	Agua caliente
Z_P02_E24	FANCOIL P02_E024	Fan-coil	Agua caliente
Z_P02_E26	FANCOIL P02_E026	Fan-coil	Agua caliente
Z_P02_E27	FANCOIL P02_E027	Fan-coil	Agua caliente
Z_P02_E23	FANCOIL P02_E023	Fan-coil	Agua caliente
Z_P02_E28	FANCOIL P02_E028	Fan-coil	Agua caliente
Z_P02_E04	FANCOIL P02_E04	Fan-coil	Agua caliente
Z_P03_E01	FANCOIL P03_E01	Fan-coil	Agua caliente
Z_P03_E02	FANCOIL P03_E02	Fan-coil	Agua caliente
Z_P03_E03	FANCOIL P03_E03	Fan-coil	Agua caliente
Z_P03_E04	FANCOIL P03_E04	Fan-coil	Agua caliente
Z_P03_E05	FANCOIL P03_E05	Fan-coil	Agua caliente
Z_P03_E07	FANCOIL P03_E07	Fan-coil	Agua caliente
Z_P03_E08	FANCOIL P03_E08	Fan-coil	Agua caliente
Z_P03_E20	FANCOIL P03_E020	Fan-coil	Agua caliente
Z_P03_E10	FANCOIL P03_E010	Fan-coil	Agua caliente
Z_P03_E15	FANCOIL P03_E015	Fan-coil	Agua caliente
Z_P03_E21	FANCOIL P03_E021	Fan-coil	Agua caliente
Z_P03_E22	FANCOIL P03_E022	Fan-coil	Agua caliente
Z_P03_E23	FANCOIL P03_E023	Fan-coil	Agua caliente
Z_P03_E06	FANCOIL P03_E06	Fan-coil	Agua caliente
Z_P03_E26	FANCOIL P03_E026	Fan-coil	Agua caliente
Z_P03_E27	FANCOIL P03_E027	Fan-coil	Agua caliente

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3

Nombre	Subsistema secundario	Unidad terminal	Fuente de calor
Z_P03_E16	FANCOIL P03_E016	Fan-coil	Agua caliente
Z_P03_E17	FANCOIL P03_E017	Fan-coil	Agua caliente
Z_P03_E14	FANCOIL P03_E014	Fan-coil	Agua caliente
Z_P04_E03	FANCOIL P04_E03	Fan-coil	Agua caliente
Z_P04_E06	FANCOIL P04_E06	Fan-coil	Agua caliente
Z_P04_E07	FANCOIL P04_E07	Fan-coil	Agua caliente
Z_P04_E09	FANCOIL P04_E09	Fan-coil	Agua caliente
Z_P04_E14	FANCOIL P04_E014	Fan-coil	Agua caliente
Z_P04_E18	FANCOIL P04_E018	Fan-coil	Agua caliente
Z_P04_E24	FANCOIL P04_E024	Fan-coil	Agua caliente
Z_P04_E17	FANCOIL P04_E017	Fan-coil	Agua caliente
Z_P04_E04	FANCOIL P04_E04	Fan-coil	Agua caliente
Z_P04_E15	FANCOIL P04_E015	Fan-coil	Agua caliente
Z_P04_E20	FANCOIL P04_E020	Fan-coil	Agua caliente
Z_P04_E02	FANCOIL P04_E02	Fan-coil	Agua caliente
Z_P04_E05	FANCOIL P04_E05	Fan-coil	Agua caliente

11.2. Zonas - Caudales y potencias

Nombre	Caudal (m³/h)	Potencia frío (kW)	Potencia calor (kW)	Pot. Calef. aux. (kW)	Potencia vent. (kW)	EER	COP
Z_P02_E01	1.216	6,58	8,39	-	0,12	-	-
Z_P02_E02	2.228	11,40	14,60	-	0,22	-	-
Z_P02_E03	1.958	9,64	11,90	-	0,20	-	-
Z_P02_E06	3.543	15,48	21,39	-	0,35	-	-
Z_P02_E07	2.711	12,93	17,03	-	0,27	-	-
Z_P02_E10	2.656	13,27	16,60	-	0,27	-	-
Z_P02_E11	1.181	5,16	7,13	-	0,12	-	-
Z_P02_E15	698	3,63	4,70	-	0,07	-	-
Z_P02_E09	1.396	7,26	9,40	-	0,14	-	-
Z_P02_E20	698	3,63	4,70	-	0,07	-	-
Z_P02_E21	832	4,14	5,20	-	0,08	-	-
Z_P02_E24	3.543	15,48	21,39	-	0,35	-	-
Z_P02_E26	1.879	8,79	11,83	-	0,19	-	-
Z_P02_E27	1.699	8,11	10,82	-	0,17	-	-
Z_P02_E23	1.396	7,26	9,40	-	0,14	-	-
Z_P02_E28	1.396	7,26	9,40	-	0,14	-	-
Z_P02_E04	1.396	7,26	9,40	-	0,14	-	-

 Calificación Energética de Edificios	Proyecto Certificación energética	
	Comunidad Autónoma	Localidad Zona B3

Nombre	Caudal (m³/h)	Potencia frío (kW)	Potencia calor (kW)	Pot. Calef. aux. (kW)	Potencia vent. (kW)	EER	COP
Z_P03_E01	1.181	5,16	7,13	-	0,12	-	-
Z_P03_E02	2.926	15,03	19,30	-	0,29	-	-
Z_P03_E03	1.530	7,77	9,90	-	0,15	-	-
Z_P03_E04	3.543	15,48	21,39	-	0,35	-	-
Z_P03_E05	2.926	15,03	19,30	-	0,29	-	-
Z_P03_E07	3.758	19,17	24,50	-	0,38	-	-
Z_P03_E08	832	4,14	5,20	-	0,08	-	-
Z_P03_E20	832	4,14	5,20	-	0,08	-	-
Z_P03_E10	979	4,82	5,95	-	0,10	-	-
Z_P03_E15	1.396	7,26	9,40	-	0,14	-	-
Z_P03_E21	1.664	8,28	10,40	-	0,17	-	-
Z_P03_E22	1.396	7,26	9,40	-	0,14	-	-
Z_P03_E23	1.396	7,26	9,40	-	0,14	-	-
Z_P03_E06	2.926	15,03	19,30	-	0,29	-	-
Z_P03_E26	1.811	8,93	11,15	-	0,18	-	-
Z_P03_E27	1.664	8,28	10,40	-	0,17	-	-
Z_P03_E16	1.181	5,16	7,13	-	0,12	-	-
Z_P03_E17	2.926	15,03	19,30	-	0,29	-	-
Z_P03_E14	979	4,82	5,95	-	0,10	-	-
Z_P04_E03	2.094	10,89	14,10	-	0,21	-	-
Z_P04_E06	1.664	8,28	10,40	-	0,17	-	-
Z_P04_E07	698	3,63	4,70	-	0,07	-	-
Z_P04_E09	2.013	9,30	12,33	-	0,20	-	-
Z_P04_E14	3.624	18,66	24,00	-	0,36	-	-
Z_P04_E18	2.792	14,52	18,80	-	0,28	-	-
Z_P04_E24	1.181	5,16	7,13	-	0,12	-	-
Z_P04_E17	2.252	12,48	15,77	-	0,23	-	-
Z_P04_E04	2.094	10,89	14,10	-	0,21	-	-
Z_P04_E15	2.926	15,03	19,30	-	0,29	-	-
Z_P04_E20	3.624	18,66	24,00	-	0,36	-	-
Z_P04_E02	1.879	8,79	11,83	-	0,19	-	-
Z_P04_E05	1.879	8,79	11,83	-	0,19	-	-