

MEMORIA

AYUNTAMIENTO DE ARRONIZ - PARTICIONES

AYUNTAMIENTO DE ARRONIZ. PLANTA 1. PARTICIONES

24/01/2025

UDS	Tipo mampara	Descripción	m2	Precio (€/m2)	TOTAL
	CIEGO	MÓDULO A CIEGO MELAMINA M2. Suministro e instalación de partición desmontable LINE de perfilera oculta, módulo A: ciego en su totalidad. Modulación estándar de 1.200 mm. Espesor total de 90 mm. Formado por una estructura interior de acero galvanizado Sendzimir y marcos de aluminio 6060-T6, calidad según norma EN 10.346:2009 (DX51D+Z). Elementos metálicos vistos con tratamiento previo de desengrase y aplicación electrostática de polvo poliéster o epoxi, polimerizado en horno a 200°C, con un espesor de capa de pintura de 50/90 micras y tolerancias en color medidas según DIN 5033. Paneles de aglomerado de 16 mm revestidos de melamina. Canteados en los cuatro lados. La modulación se realiza a testa, sin entrecalle. El panel cierra sobre un burlete de PVC de 2 mm de espesor que proporciona estanqueidad acústica. Rodapié y coronación rematados formando la partición una llaga con el suelo y el techo de 13 mm. Aislamiento interior de lana mineral de 50 mm de espesor y 30/40 Kg/m3 de densidad. Aislamiento acústico de 42 dB según norma UNE 74040. Reinstalación e intercambiabilidad de los módulos. Sistema de gestión de la calidad ISO 9001:2008 certificado por LLOYD'S REGISTER QUALITY ASSURANCE. Todos los elementos necesarios incluidos para su instalación. Suministrado e instalado por distribuidor homologado por el fabricante.	9,18	218,29 €	2.003,88 €
8	CIEGO	MÓDULO TECNICO M2. Suministro e instalación de partición desmontable LINE de perfilera oculta, módulo técnico: ciego en su totalidad. Modulación estándar de 150 mm. Espesor total de 90 mm. Formado por una estructura interior de acero galvanizado Sendzimir y tapas de aluminio registrables 6060-T6, calidad según norma EN 10.346:2009 (DX51D+Z). Elementos metálicos vistos con tratamiento previo de desengrase y aplicación electrostática de polvo poliéster o epoxi, polimerizado en horno a 200°C, con un espesor de capa de pintura de 50/90 micras y tolerancias en color medidas según DIN 5033. Paneles de aluminio 6060-T6 pintados. La modulación se realiza a testa, no hay entrecalle. El panel cierra sobre un burlete de PVC de 2 mm de espesor que proporciona estanqueidad acústica. Rodapié y coronación rematados formando la partición una llaga con el suelo y el techo de 13 mm. Aislamiento interior de lana mineral de 50 mm de espesor y 30/40 Kg/m3 de densidad. Reinstalación e intercambiabilidad de los módulos. Sistema de gestión de la calidad ISO 9001:2008 certificado por LLOYD'S REGISTER QUALITY ASSURANCE. Todos los elementos necesarios incluidos para su instalación. Suministrado e instalado por distribuidor homologado por el fabricante.	3,03	824,10 €	2.497,03 €
6	PUERTA	PUERTA G BATIENTE CIEGA(40) MELAMINA M2. Suministro e instalación de partición desmontable LINE de perfilera oculta, módulo G: de puerta ciega, con largueros hasta techo. Modulación estándar de 994 mm de hueco entre rodapiés. Espesor total de 90 mm. Formado por una estructura interior de acero galvanizado Sendzimir y marcos de aluminio 6060-T6, calidad según norma EN 10.346:2009 (DX51D+Z). Elementos metálicos vistos con tratamiento previo de desengrase y aplicación electrostática de polvo poliéster o epoxi, polimerizado en horno a 200°C, con espesor de capa de pintura de 50/90 micras y tolerancias en color medidas según DIN 5033. Hoja de puerta suelo/techo revestida de melamina, de 931 mm de anchura y 40 mm de espesor. Herraje tipo manilla Tesa con cerradura para puerta de 40 mm. Aislamiento acústico de 35 dB según norma UNE 74040. Reinstalación e intercambiabilidad de los módulos. Sistema de gestión de la calidad ISO 9001:2008 certificado por LLOYD'S REGISTER QUALITY ASSURANCE. Todos los elementos necesarios incluidos para su instalación. Suministrado e instalado por distribuidor homologado por el fabricante.	17,05	358,78 €	6.117,18 €

AYUNTAMIENTO DE ARRONIZ. PLANTA 1. PARTICIONES

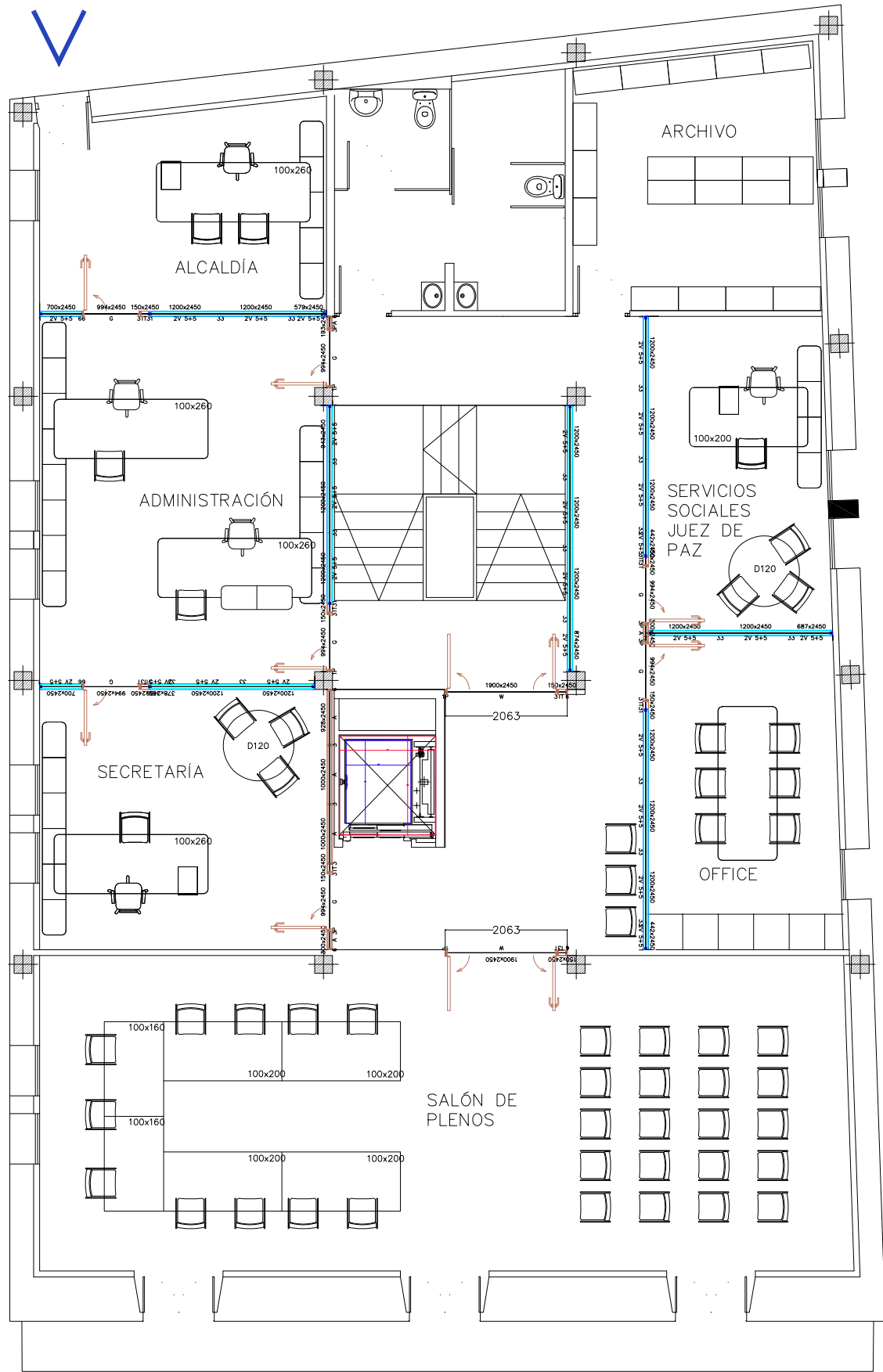
24/01/2025

UDS	Tipo mampara	Descripción	m2	Precio (€/m2)	TOTAL
2	PUERTA	PUERTA W BATIENTE CIEGA(40) MELAMINA M2. Suministro e instalación de partición desmontable LINE de perfilaría oculta, módulo W: de puerta doble ciega, con largueros hasta el techo. Modulación estándar de 1.931 mm de hueco entre rodapiés. Espesor total de 90 mm. Formado por una estructura interior de acero galvanizado Sendzimir y marcos de aluminio 6060-T6, calidad según norma EN 10.346:2009 (DX51D+Z). Elementos metálicos vistos con tratamiento previo de desengrase y aplicación electrostática de polvo poliéster o epoxi, polimerizado en horno a 200°C, con un espesor de capa de pintura de 50/90 micras y tolerancias en color medidas según DIN 5033. Hojas de puerta suelo/techo revestidas en ambas caras de melamina, de 930 mm de anchura y 40 mm de espesor. Herraje tipo manilla Tesa con cerradura para puerta de 40 mm. Reinstalación e intercambiabilidad de los módulos. Sistema de gestión de la calidad ISO 9001:2008 certificado por LLOYD'S REGISTER QUALITY ASSURANCE. Todos los elementos necesarios incluidos para su instalación. Suministrado e instalado por distribuidor homologado por el fabricante.	9,31	301,65 €	2.808,39 €
	CRISTAL	MÓDULO CRISTAL 2V 5+5 M2. Suministro e instalación de partición desmontable LINE de perfilaría oculta, módulo D: vidriero en su totalidad con 2 vidrios. Modulación estándar de 1.200 mm. Espesor total de 90 mm. Formado por una estructura perimetral de acero galvanizado Sendzimir y marcos de aluminio 6060-T6, calidad según norma EN 10.346:2009 (DX51D+Z). Elementos metálicos vistos con tratamiento previo de desengrase y aplicación electrostática de polvo poliéster o epoxi, polimerizado en horno a 200°C, con un espesor de capa de pintura de 50/90 micras y tolerancias en color medidas según DIN 5033. Rodapié y coronación remetidos formando la partición una llaga con el suelo y el techo de 13 mm. Vidrios de 5+5 mm con butiral, unidos por una junta solapada o enrasada de polimetacrilato de metilo PMMA o de cinta de doble cara. Espacio libre entre vidrios de 55-65 mm según espesor de los mismos. Desmontabilidad de los vidrios independiente de la estructura. Aislamiento acústico de 46 dB para 2 vidrios de 6+6, 42 dB para 2 vidrios 5+5 y 35 dB para 1 vidrio de 6+6 según norma UNE 74040. Reinstalación e intercambiabilidad de los módulos. Sistema de gestión de la calidad ISO 9001:2008 certificado por LLOYD'S REGISTER QUALITY ASSURANCE. Todos los elementos necesarios incluidos para su instalación. Suministrado e instalado por distribuidor homologado por el fabricante.	64,52	238,64 €	15.397,21 €
	TOTAL BASE				28.823,69 €
	IMPUESTO IVA 21%				6.052,97 €
	TOTAL PRESUPUESTO				34.876,66 €

PLANOS

AYUNTAMIENTO DE ARRONIZ - PARTICIONES

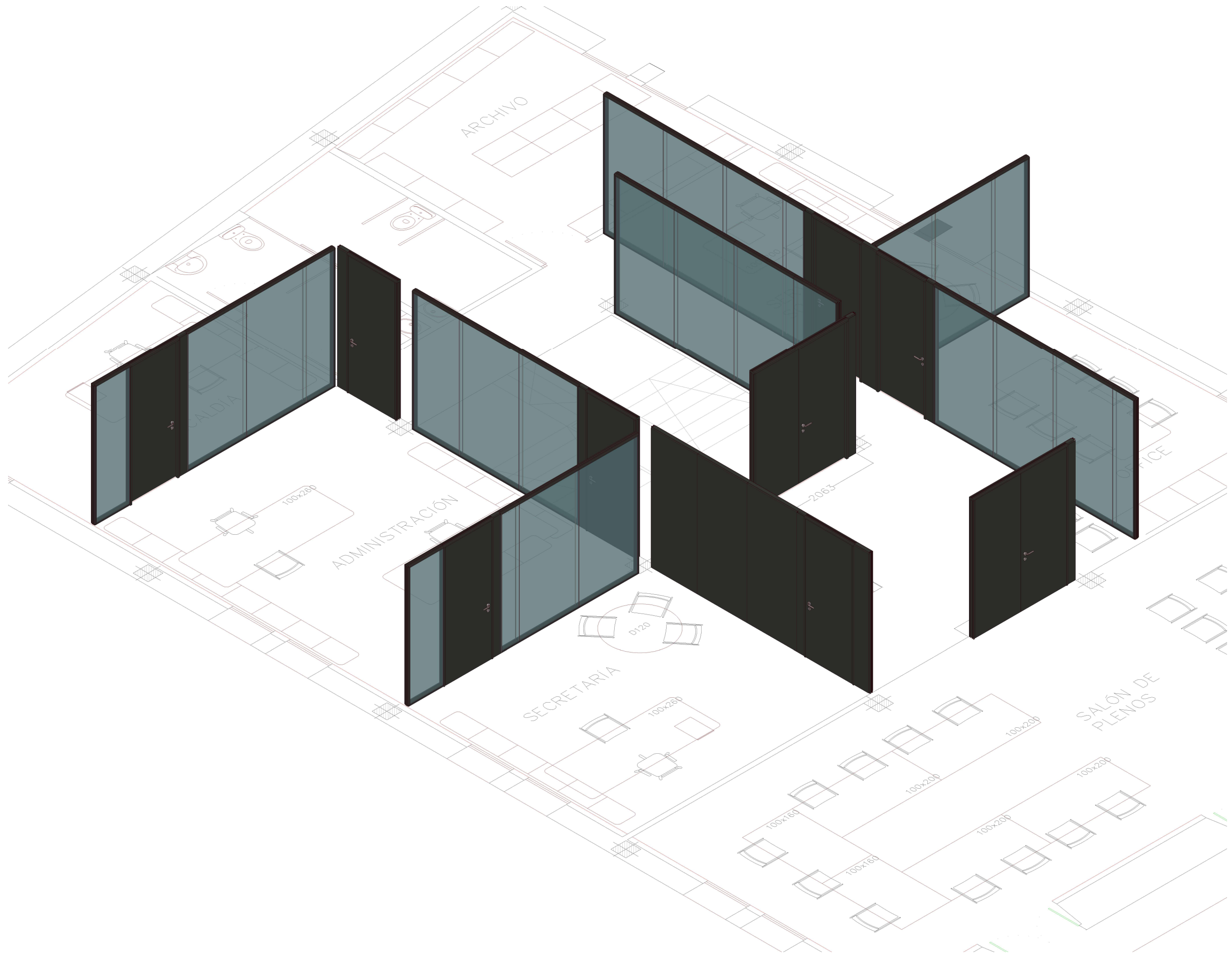
ACCESO
V



PLANTA PRIMERA

Escala
1:100 A3

Plano
PLANTA 1
PARTICIÓN LINE_2D



FICHAS TECNICAS

AYUNTAMIENTO DE ARRONIZ - PARTICIONES

PARTICIONES

Características técnicas

Dimensiones

Modulación horizontal estándar entre ejes:

- Partición ciega: 1200 mm.
- Partición vidriera:
 - 1 o 2 módulos de 1200 para vidrio de 4+4.
 - 1, 2 o 3 módulos de 1200 para vidrio de 5+5.
 - Módulos ilimitados de 1200 para vidrio de 6+6.

Alturas estándar suelo/techo:

- Partición ciega S/T: 2700 y 3050 mm.
- Partición ciega con varios paneles: 2700, 3050, 3500 y 4500 (sólo B ciego y F ciego) mm.
- Partición vidriera S/T: 2700, 3050 y 3500 mm.
- Partición vidriera con varios vidrios: 2700, 3050, 3500 y 4500 mm.
- Mixtos: 2700, 3050, 3500 y 4500 (excepto E) mm.

Capacidad de absorción de tolerancias en altura para partición ciega: ± 5 mm.

Espesor del tabique: 90 mm.

Peso/m²:

- Con tableros aglomerados de partículas de madera: 25 kg/m².
- Con panel metálico aplacado con cartón-yeso: 30 kg/m².
- Con 2 vidrios de espesor de 12 mm: 60 kg/m².
- Con 1 vidrio de espesor de 12 mm: 30 kg/m².

Estructura

- Perfiles vistos y estructura interna de acero galvanizado Sendzimir y aluminio 6060-T6.
- Calidad según norma europea EN 10346:2009(DX51D+Z).

Pintura

- Tratamiento previo de desengrase.
- Aplicación electrostática de pintura en polvo poliéster o epoxy-poliéster y polimerizado en horno a 200°C.
- Espesor medio de capa de pintura: 50/90 μ .
- Tolerancia en colorido medidas según DIN 5033.

Paramentos exteriores, lana mineral, puertas y ventanas

- Tableros aglomerados de partículas de madera, canteados y aplacados con revestimientos vinílicos semirrígidos, maderas nobles, melamina, lacado y metálico pintado. Espesor total: 16 mm.
- Aislante interior con panel semirrígido de lana mineral de 30/40 kg/m³ de densidad y 50 mm de espesor.
- Hojas de puerta de dimensiones 994 x H x 90/40/10 mm:
 - Ciega en aglomerado de partículas de madera, maciza, con las mismas posibilidades de revestimiento que los tableros. Peso aproximado de:
 - 75 kg/ud. Espesor 90 y H=3050 Ciega.
 - 65 kg/ud. Espesor 40 y H= 3050 Ciega.
 - Metálicas aplacadas sobre aglomerado, con el mismo tratamiento de pintura. Peso aproximado de:
 - 95 kg/ud. Espesor 90 y H=3050 Ciega.
 - 60 kg/ud. Espesor 40 y H= 3050 Ciega.
 - Vidrieras con marco de aluminio, con el mismo tratamiento de pintura. Peso aproximado de:
 - 105 kg/ud. Espesor 90 y H=3050 2 Vidrios.
 - 60 kg/ud. Espesor 40 y H=3050 1 Vidrio.
 - Vidrieras sin enmarcar. Peso aproximado de:
 - 71 kg/ud. Espesor 10 y H=3050 Clarit

- Hojas de puerta corredera por el exterior de dimensiones 1931 x H x 40/10 mm:
 - Ciega en aglomerado de partículas de madera, con las mismas posibilidades de revestimiento que los tableros. Peso aproximado de:
 - 75 kg/ud. Espesor 40 y H= 3050 Ciega.
 - Metálica aplacada sobre aglomerado, con el mismo tratamiento de pintura. Peso aproximado de:
 - 63 kg/ud. Espesor 40 y H= 3050 Ciega.
 - Vidriera con marco de aluminio, con el mismo tratamiento de pintura. Peso aproximado de:
 - 70 kg/ud. Espesor 40 y H=3050 1 Vidrio.
 - Vidrieras sin enmarcar. Peso aproximado de:
 - 82 kg/ud. Espesor 10 y H=3050 Clarit.

- Ventanas fijas y juntas termoplásticas de doble vidrio, con espacio libre entre ellos de 55 mm, o vidrio simple centrado.
- Vidrios con espesores comprendidos entre 8 y 12 mm.

Accesorios

- Bisagras y resto de accesorios metálicos tratados con los mismos recubrimientos de pintura, cincados, etc, según casos.

Aislamiento acústico

- Módulo ciego (A): R_w=42 dB.
- Módulo vidriero (D) 2 vidrios 6+6: R_w=46 dB.
- Módulo vidriero (D) 2 vidrios 5+5: R_w=42 dB.
- Módulo vidriero (D) 1 vidrio 6+6: R_w=35 dB.
- Módulo metálico = 45 y 50 dB.
- Puerta ciega = 35 dB.
- Puerta metálica = 36 dB.
- Puerta vidriera = 34 dB.

Applus-España según norma UNE-EN-ISO 10140-2.

Resistencia al fuego

- Módulo ciego metálico (A): EI60.

Ensatec según norma UNE-EN 1364-1.

Reacción al fuego

- Módulo ciego metálico (A): B-S1,d0.

Ensatec según norma UNE-EN 13501-1.

Desmontabilidad y reinstalación

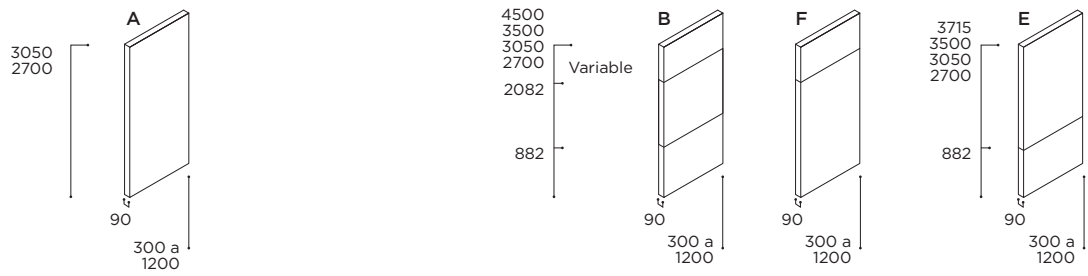
- Desmontabilidad completa e independiente de todos los componentes por la fijación mediante clips que ensamblan la estructura de perfilera oculta.
- Desmontabilidad de vidrios independiente de la estructura.

Calidad

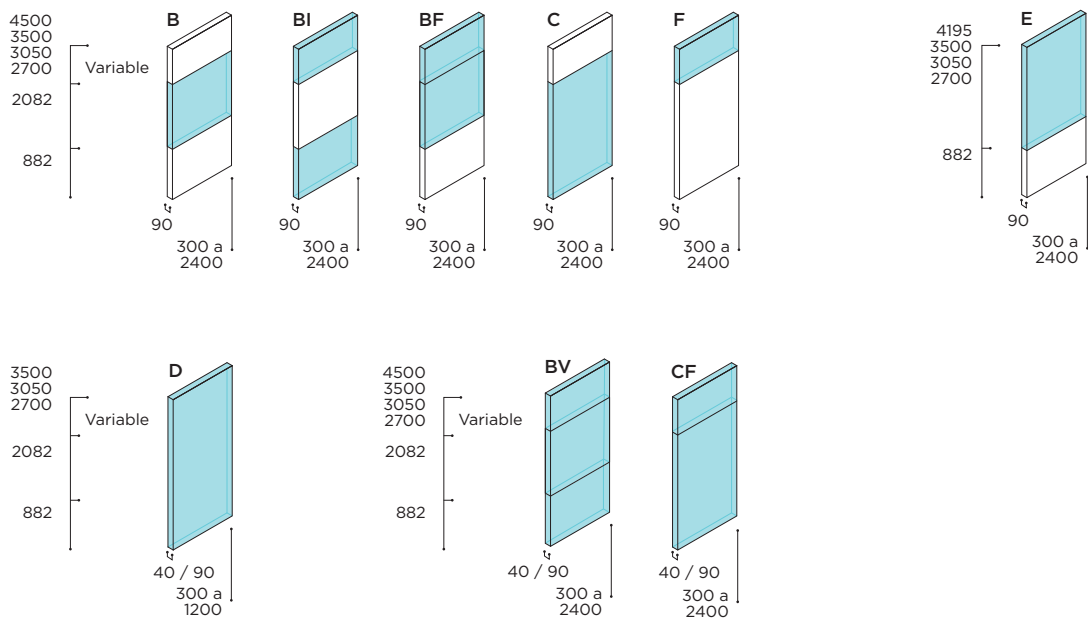
- Los procesos de diseño, producción, distribución y comercialización de la partición desmontable deben estar avalados con los certificados de aseguramiento de la calidad cumpliendo los requisitos de la norma EN ISO 9001: 2008.

PARTICIONES

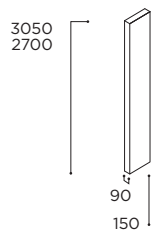
Módulos estándar



1V y 2V

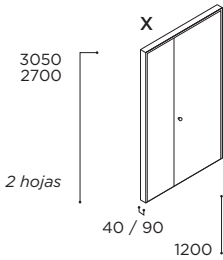


Módulo técnico (metálico)

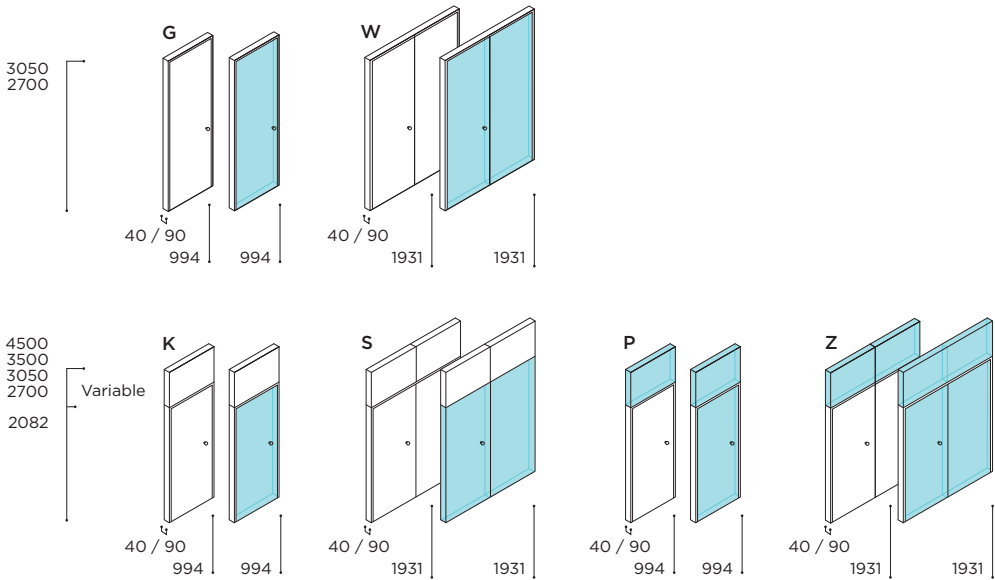


PARTICIONES

Módulos estándar



Ciega, 1V y 2V



Ciega y 1V

