

Descripción General

Módulo de almacenamiento móvil para uso interior, con sistema de cajoneras 1x1, con sistema estructural fabricado en lámina de acero cold rolled (Cal.18), dos cajones fabricados con lámina de acero cold rolled (Cal. 18-20) con corredera de extensión total de 40cm y /o 45cm, acabado en pintura electrostática microtexturizada mate. Con ruedas giratorias ocultas dentro del mueble. Incluye cerradura y demás accesorios para su correcta instalación y funcionamiento.

Según especificaciones técnicas equivalentes o superiores.

Requerimientos Particulares

General

Ningún componente del elemento debe presentar protuberancias ni rebabas. Su diseño debe garantizar la estabilidad y firmeza durante su uso. Todas las partes o piezas que componen los elementos a suministrar deben estar debidamente tratadas de tal forma que eviten la propagación del fuego y la emisión de gases o componentes tóxicos.

Requerimientos para manijas

Para puertas/frentes metálicas: manija grafada, parte integral del desarrollo geométrico de la puerta.

Para puertas/frentes en aglomerado: a) manija embutida en perfil de acero cold rolled o aluminio acabado anodizado. b) manija de sobreponer en aluminio acabado anodizado. Su fijación debe realizarse mediante tornillería idónea y debe garantizar su

permanencia y estabilidad en el tiempo no inferior a lo estipulado en las condiciones de garantía.

Requerimientos para cerraduras

Sistema de cerradura de embutir, con cilindro, superficie lisa en acero, fundición de zinc o la mezcla de estos materiales ensamblados entre sí. El sistema debe garantizar el cierre tanto en el medio como en la parte superior e inferior del elemento. Cada gabinete debe contar con su respectivo juego de llaves. Todos los cajones y puertas del mueble deben tener manijas y cerradura de seguridad.

Requerimientos para cajones

Cada cajón debe contar con sistema de apertura por medio de correderas telescópicas de extensión total con tope. El elemento debe comportarse de forma estable ante cargas verticales. No debe presentar pandeo o deformaciones.

Impacto al medio ambiente

Item opcional no excluyente. Es deseable que el elemento ofertado cuente con un porcentaje de reciclabilidad igual o superior al 50%. Todas sus partes o piezas deberían ser susceptibles a ser recicladas.

Garantía

Mínimo 5 años por defectos de fabricación. Las condiciones de

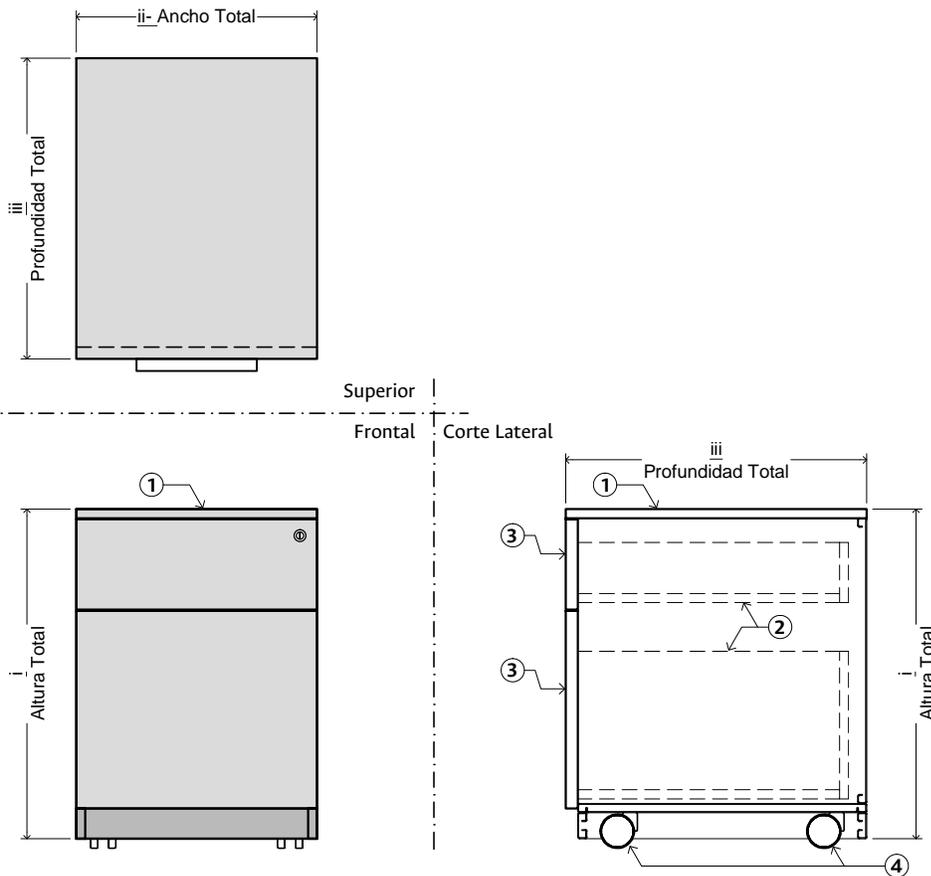
garantía deben presentarse en la oferta económica o en una carta de compromiso de garantía comercial, suscrita por el representante legal.

Condiciones generales del documento

- El presente documento constituye solamente planos de diseño que no deben entenderse como planos de fabricación.
- La figura aquí presentada ilustra únicamente el concepto de diseño y no compromete a la Universidad Nacional de Colombia con alguna marca ni proveedor.
- La definición de colores se realizará previa presentación de muestra física a la Supervisión / Interventoría de la Dirección de Ordenamiento y Desarrollo Físico.
- El mobiliario ofertado debe incluir todos los elementos y accesorios necesarios para su instalación y funcionamiento.
- Es deber del oferente adjudicatario verificar todos los vanos en obra previo a la fabricación del mobiliario.

Dimensiones

i	Altura total	55cm (+/- 2.5cm)
ii	Ancho total	40cm (+/- 2.5cm)
iii	Profundidad total	50cm (+/- 2.5cm)



Materiales

#	Parte	Descripción
1	Sistema Estructural	Lámina de acero laminado en frío (Cold Rolled) de calibre nominal mínimo 18, piezas en aluminio inyectado o la mezcla de estos materiales ensamblados entre sí. Todo Acabado en pintura electrostática microtexturizada.
2	Cajones	Lámina de acero laminado en frío (Cold Rolled) de calibre nominal mínimo 20, piezas en aluminio inyectado o la mezcla de estos materiales ensamblados entre sí. Todo Acabado en pintura electrostática microtexturizada.
3	Frente Cajones	Metálica: Lámina de acero laminado en frío (Cold Rolled) de calibre nominal mínimo 18-20, piezas en aluminio inyectado o la mezcla de estos materiales ensamblados entre sí. Todo acabado en pintura electrostática microtexturizada. Laminado Decorativo: Tablero aglomerado, contrachapado o su equivalente (Espesor nominal mínimo 15mm / máximo 18mm) acabada en sus dos caras con laminado decorativo de alta presión. Cantos rígidos en PVC (e: 2mm) termoadheridos.
4	Sistema de rodamiento	Sistema que permite el movimiento de toda la estación de trabajo. Compuesto por ruedas giratorias ensambladas a la base, especiales para piso duro, las cuales deben soportar una capacidad de carga máxima de 40Kg cada una.

Nombre:	Código:	Actualización:	Unidades:	Escala:	Página:	De:
Archivador móvil	MB-ARC-MV	11/11/2021	[cm]	N/A	01	01