

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Contenedor Modular Plegable 5,8x2,5

I. Antecedentes Generales

Modular tamaño estándar, de medidas 5,8x2,5 metros, con 2 ventanas y 1 puerta.

TAMAÑO EXTERNO: 5800mm (Longitud) x 2500mm (Ancho) x 2450mm (Alto).

TAMAÑO INTERNO: 5650mm (Longitud) x 2350mm (Ancho) x 2230mm (Alto).

TAMAÑO PLEGADO: 5800mm (Longitud) x 2500mm (Ancho) x 400 (Alto)

II. Descripción de módulos

Producto importado con materiales de alta calidad.

ESTRUCTURA

Estructura de acero con distintas medidas y espesores, soldadas entre sí, y sus paredes perimetrales son planchas de 50mm de fibra de vidrio.

- Estructura Principal con perfiles de acero galvanizado 0,3mm
- Dos ventanas de PVC de 960x1230mm
- Paredes de fibra de vidrio de 50mm cubierta con aluminio de 0,3mm
- 1 puerta metálica de 960x2080

ELECTRICIDAD

- Sistema eléctrico incorporado (Luz led – interruptor – tomacorriente - Tablero eléctrico pequeño con automático)

CARPINTERIA

- PISO
 - Entramado de perfiles de acero 2mm soldado en las uniones
 - Fibro cemento de 15mm
 - Piso de vinilo de alto tráfico
- MUROS PERIMETRALES
 - Termo panel: Planchas de fibra de vidrio con placas de aluminio/zinc de 0,3mm
 - Dos ventanas PVC color blanco de 960x1230mm
 - Una puerta metálica de 960x2080mm con cerradura
- CIELO Y TECHO
 - Planchas de calamina 0,4mm cielo
 - Aislación térmica fibra de vidrio de 20mm entre paneles
 - Planchas de Calamina 0,4mm techo

III. Parámetros técnicos

- Vida útil 15 años aproximadamente
- Peso: 1200 kg
- Resistente al fuego, lluvia y catástrofes naturales.

1. TRANSPORTE

Se pueden transportar hasta 8 unidades en un camión de rampla de 40 pies (12 metros). Reduce los costos de transporte.



2. ARMADO

El armado de esta modular demora entre 60-90 minutos, dependiendo la zona en la que se desee dejar. En caso de que el comprador decida armar el modular se le entregará un video explicativo del mismo armado. Para el armado se requiere una grúa pluma que pueda soportar el peso del modular y un operador calificado para hacer trabajos de esta índole. Para estirar las paredes y terminar el armado del modular no se requiere una mano de obra calificado, solo estar equipado con accesorios de seguridad como (Recomendación); Casco, Guantes, Zapatos de seguridad, Lentes, todo esto para evitar daños fatales.



3. APOYO PARA EL MODULAR

Nuestra recomendación para una óptima instalación del modular; Lo primero es definir el tipo de base que se usará, estas pueden ser como RADIER (HORMIGÓN), APOYO DE HORMIGÓN, APOYO DE MADERA, O UNA BASE DE ACERO.

La base de hormigón o acero se recomienda en todas las circunstancias y el de madera solo en ambientes cálidos y no húmedos ya que la madera se fatiga con la humedad y pierde solidez.

Se debe considerar el peso del modular y aproximar el peso de muebles y personas que se añadirá al modular y en base a ese total de kg se establecen los apoyos extras.

Recomendamos siempre poner los 4 puntos de apoyo más 2 punto en el medio, para evitar que se desestabilice el modular



4. ¿SON APILABLES?

Este contenedor cuenta con ángulos reforzados para poder apilar uno sobre otro hasta 2 pisos (Recomendación). Solo se pueden apilar adquiriendo un kit de uniones para que quede totalmente firme y seguro. Además, se pueden adquirir un Kit de Ampliación (Escalera, Baranda, Sombrilla).

