

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## Contenedor Modular Armable “2D+1B” 6x3

### I. Antecedentes Generales

Modular tamaño estándar, de medidas 6x3 metros.

TAMAÑO EXTERNO: 5950mm (Longitud) x 3000mm (Ancho) x 2800mm (Alto).

TAMAÑO INTERNO: 5720mm (Longitud) x 2800mm (Ancho) x 2500mm (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
- Ventanas de PVC de 960x1230mm
- Paredes de fibra de vidrio de 50mm cubierta con aluminio de 0,3mm
- 1 puerta metálica de 960x2080
- Pintura terminación exterior esmalte sintético blanca

#### CARPINTERIA

- PISO
  - Entramado de perfiles de acero 2mm soldado en las uniones
  - Fibro cemento de 15mm
- MUROS PERIMETRALES
  - Planchas de fibra de vidrio con placas de aluminio/zinc de 0,3mm
  - 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
  - Desnivel en el medio para caída de agua

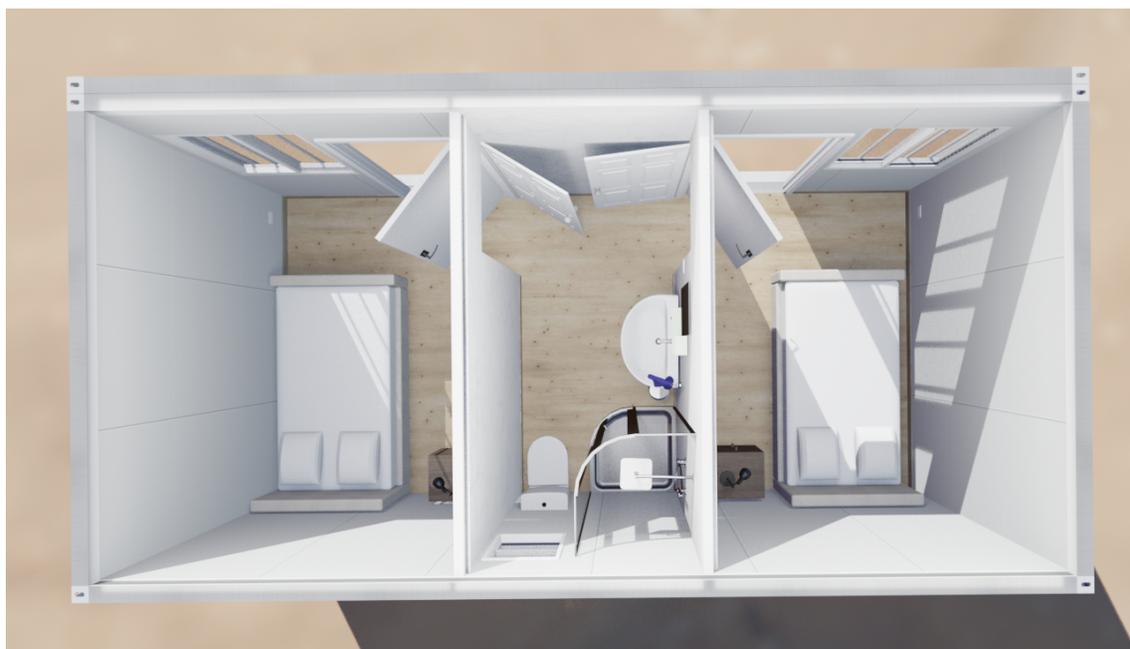
### III. Parámetros técnicos

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

#### IV. Accesorios que incluye este modular

- 2 puertas de seguridad de 96x208cm
- 2 ventanas de seguridad de 96x96cms
- 1 ventana de ventilación para el baño 45x50cm
- 2 puertas de madera blanca de 70x200cm (ACCESO A BAÑO COMPARTIDO)
- Revestimiento de PVC color marmoleado para el interior del baño
- División de termo panel de 50mm
- 18m<sup>2</sup> de vinilo de alto tráfico en color que este en stock
- 30 metros lineales de Guardapolvo
- 30 metros lineales de Cornisa blanca
- Sistema eléctrico incorporado bajo normas chilenas (Cableado interno por pared de termo panel), se compone de;
  - 3 luces led (HABITACIÓN/BAÑO/HABITACIÓN)
  - 5 tomacorrientes (2 HABITACIÓN/1 BAÑO/ 2 HABITACIÓN)
  - 2 interruptores dobles on/off (HABITACIÓN/HABITACIÓN)
  - Tablero eléctrico con 2 automáticos y 2 diferenciales para iluminación y corriente
  - Enchufe hembra industrial (Queda por la parte trasera del modular)
- Baño full equipado con todos los accesorios, se compone de;
  - Taza WC ( Marca a convenir)
  - Cabina Shower Door 90x90cm
  - Lavamanos con llave (Marca a convenir)
  - Espejo pequeño de 50x30cm aproximadamente
- La conexiones de agua del modular **(QUEDAN LAS ENTRADAS Y SALIDAS DE AGUA POR DETRÁS DEL MODULAR PARA QUE EL CLIENTE EMSAMBLE A LA RED DE AGUA)**

#### VISTA AÉREA DEL MODULAR:



## 1. TRANSPORTE

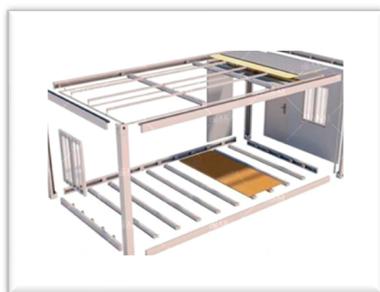
Se pueden transportar armados en un camión con rampla de al menos 6 metro de longitud, Su tamaño es igual o parecido al de un contenedor marítimo pequeño. Y en una rampla de 12 metros de largo se pueden cargar solo 2 contenedores armados.



## 2. ARMADO

El armado es un servicio que ofrece nuestra empresa y tiene un costo adicional, el valor va dependiendo por el lugar en donde se armará, ya sea en nuestra sucursal o en el terreno del cliente (en última opción), el armado de un modular es de 2-3 días, dependiendo los requerimientos por el cual fue vendido.

En caso de que el cliente decida armar su modular se le envía un video explicativo paso a paso, y para este armado no se necesita ningún estudio previo, solo conocimientos de construcción básica.



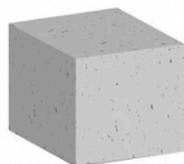
## 3. APOYO PARA EL MODULAR

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 3 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).

