

qBox

FICHA TÉCNICA

CONSTRUCCIÓN MODULAR



SISTEMA
MODULAR



EFICIENCIA
Y CALIDAD



RAPIDEZ
CONSTRUCTIVA



DISEÑO
SUSTENTABLE

2026

ESPACIOS QUE
SE ADAPTAN A
TUS NECESIDADES.

Encontrá la solución ideal para tu proyecto

Personalizamos cada espacio para vos.

PROTOTIPO 1- MÓDULO MULTIPROPÓSITO

Espacio listo para trabajar en cualquier entorno.

- Diseño premium con galería integrada.
- Espacio versátil con baño premium, antebañó y kitchenette
- Aislación térmica de alto rendimiento
- Instalación eléctrica completa premium + Iluminación LED

DISPONIBLE PARA ENTREGA
INMEDIATA



PROTOTIPO 1

MÓDULO MULTIPROPÓSITO

35 m²

USD 35.000
+ IVA

Encontrá la solución ideal para tu proyecto

Personalizamos cada espacio para vos.



PROTOTIPO 2- MÓDULO MULTIPROPÓSITO

Espacio listo para trabajar en cualquier entorno.

USD \$22.500 + IVA

21 m2

- Espacio versátil con baño premium, antebañó y kitchenette
- Aislación térmica de alto rendimiento
- Instalación eléctrica completa premium + Iluminación LED

DISPONIBLE PARA ENTREGA INMEDIATA



PROTOTIPO 3 - MÓDULO MULTIPROPÓSITO

Diseñado para brindar confort en entornos extremos

USD \$10.900 + IVA

18 m2

- Preparado para temperaturas de -15°C a $+35^{\circ}\text{C}$
- Resistencia a vientos de hasta 120 km/h
- Aislación térmica con paneles de 60 mm
- Instalación eléctrica completa
- Espacio equipado con mobiliario funcional

DISPONIBLE PARA ENTREGA INMEDIATA



PROTOTIPO 4 - MÓDULO MULTIPROPÓSITO

Espacio listo para trabajar en cualquier entorno.

USD \$14.700 + IVA

18 m2

- Espacio versátil con baño y kitchenette
- Aislación térmica de alto rendimiento
- Preparado para condiciones exigentes
- Instalación eléctrica completa

DISPONIBLE PARA ENTREGA INMEDIATA

PROTOTIPO 1 - MÓDULO MULTIPROPÓSITO

qBox
Construcciones Modulares

35 m²

Desde

USD \$35.000 + IVA

**VIVIENDA - OFICINA - ALQUILER TURÍSTICO -
ESPACIO COMERCIAL - ESPACIO DE TRABAJO**

**Contemplado para operar en
condiciones severas - Alta Montaña.**

- Temperaturas de operación: **-15°C a +35°C**
- Resistencia a vientos de hasta **120 km/h**
- Consideración de cargas de nieve en cubierta



9,50 x 3,70 m

Dimensiones exteriores

2,85 m

Altura interior

Paneles aislados

Poliuretano expandido
alta densidad

Envoltente térmica

Sin puentes térmicos

Instalación eléctrica

Listas para conectar

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

- Diseño premium con galería integrada.
- Gran superficie cubierta de 35 m².
- Amplias carpinterías de aluminio que maximizan la iluminación natural.
- Piso SPC de alta resistencia.
- Envoltente térmica continua para mayor confort.
- Instalación eléctrica completa lista para conectar.

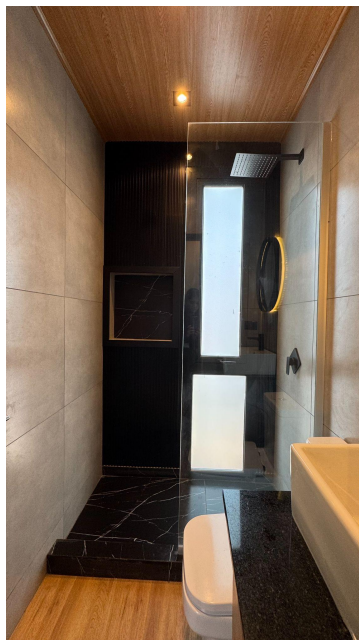
¿QUÉ INCLUYE?

- Instalación eléctrica completa.
- Tablero con térmicas y disyuntor.
- Iluminación LED.
- Tomas eléctricos.
- Cocina con mesada y muebles.
- Baño completo.
- Piso SPC.
- Aberturas de aluminio.
- Módulo listo para conectar y utilizar.

PROTOTIPO 1 - MÓDULO MULTIPROPÓSITO

qBox
Construcciones Modulares

35 m2



PROTOTIPO 1 - MÓDULO MULTIPROPÓSITO

35 m²

FICHA TÉCNICA

El módulo está construido a partir de un sistema de paneles sándwich con doble cara de acero galvanizado pre-pintado (calibre 25) y núcleo de poliuretano expandido de alta densidad ($40 \text{ kg/m}^3 \pm 5\%$) con 60 mm de espesor.

Sistema de envolvente térmica continua que elimina puentes térmicos y mejora la eficiencia energética, optimizando el comportamiento en temperaturas bajo cero y condiciones de alta montaña.

Estructura y aislación

- Estructura modular metálica
- Paneles sándwich con núcleo de poliuretano expandido
- Densidad $40 \text{ kg/m}^3 \pm 5\%$
- Espesor 60 mm
- Envolvente térmica sin puentes térmicos
- Sellado completo con poliuretano
- Base estructural aislada
- Cubierta con pendiente para escurrimiento de nieve y agua

Revestimientos

- Exterior de chapa prepintada
- Cielorraso de PVC con cámara de aire
- Piso SPC

Instalaciones

- Tablero con térmicas y disyuntor
- 8 tomas eléctricos
- Iluminación LED
- Luz de emergencia
- Puesta a tierra
- Cableado apto para condiciones exigentes

Distribución Interior

Espacio de apoyo y guardado

- Tabique divisor interno
- Sector para cambio de ropa
- Lockers para guardado
- Banco para sentarse

Área principal

- Mesada
- Estanterías en fenólico para guardado de alimentos
- Espacio para guardado de elementos de limpieza
- Mesa
- 2 sillas

Área secundaria

- Espacio para cama matrimonial y dos mesas de luz
- Placard para guardado.
- Dos ventanales en la habitación.

Importante

El valor corresponde al prototipo estándar. Terminaciones, equipamiento y personalizaciones se cotizan por separado.

maxiroof

paneles con aislación en poliisocianurato



GRUPO
CLTN

> CARACTERÍSTICAS GENERALES



Panel metálico en ambas caras, con núcleo aislante de **poliisocianurato (PIR)** inyectado en línea continua. Utilizable en cubiertas y revestimientos de muros de todo tipo de edificaciones.



Aislación térmica.



Revestimiento, aislación y cielorraso en un solo producto.



Permite usarse tanto en sentido horizontal como vertical.



Facilidad de montaje y rapidez en la instalación.



Diseño con ancho útil 1,00 metro



POLO JUDICIAL PENAL - MENDOZA

CARA EXTERIOR E INTERIOR

Material Acero galvanizado, prepintado o cincalum.

Colores Estandar: BL, CC, GL
Consultar colores especiales.

Acabado de la chapa Trapezoidal 5 crestas.

Espesores nominales 0,5 mm. (otros espesores consultar en fábrica).

Diseño con ancho útil 1 metro.

NÚCLEO AISLANTE

Material Poliisocianurato inyectado (PIR)

Densidad total nominal 40 kg/m3 aprox.

Espesores nominales 30, 50 y 80 mm (otros espesores consultar en fábrica).

Largos Máximo hasta 14 m, otros largos consultar. Longitud mínima 2,5 m.

FICHA TÉCNICA PANEL TECHO

qBox
Construcciones Modulares

GRUPO
CLTN



maxiroof

paneles con aislación en poliisocianurato

> TABLA DE CARGAS ADMISIBLES

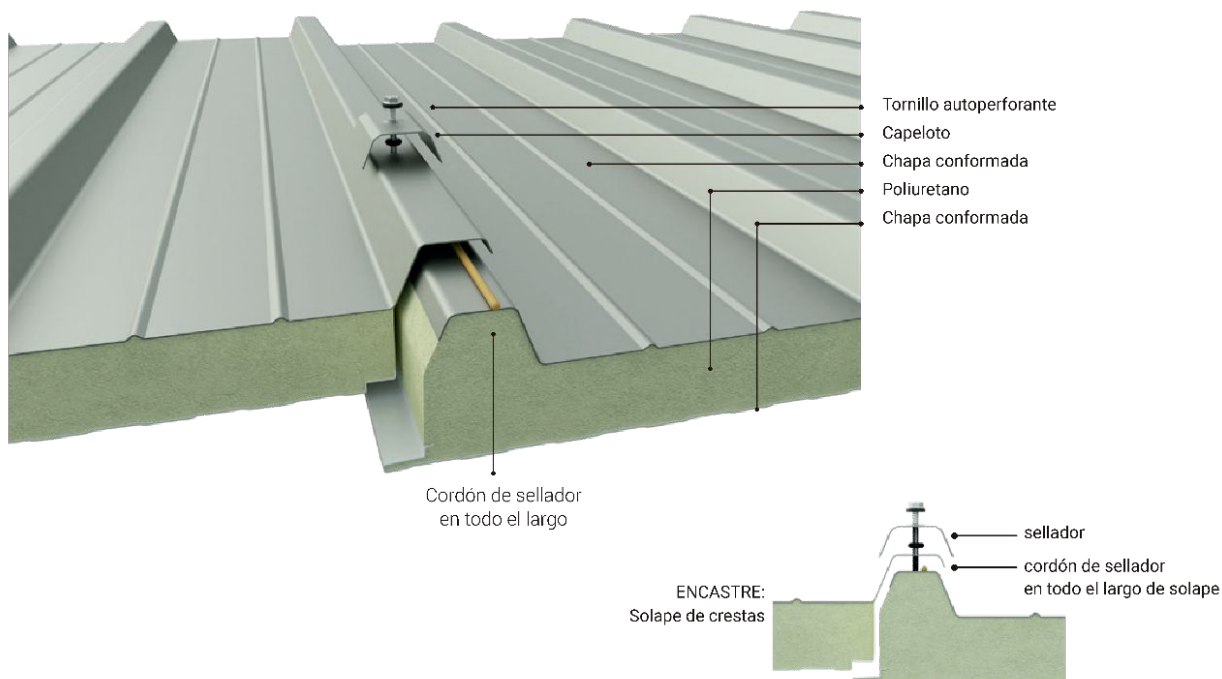
MAXIROOF PIR																	
	S	K		Peso	P = Kg/m2	P				P				P			
	mm	Kcal/ m2 °C	Watt / m2 °C	Kg/m2		L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L
NO STD	30	0,51	0,59	9,42	L (m) =	4,15	3,60	3,20	2,90	2,55	2,20	2,00	3,70	3,20	2,80	2,55	2,30
STD	50	0,33	0,38	10,18	L (m) =	5,27	4,57	4,07	3,72	3,32	2,87	2,57	4,72	4,07	3,62	3,32	2,97
NO STD	80	0,22	0,25	11,32	L (m) =	6,17	5,27	4,77	4,32	3,92	3,32	3,02	5,47	4,67	4,37	3,92	3,42

S: Espesor - K: Coeficiente de transmitancia térmica.
STD: Estandar - NO STD: No estandar.

TABLA DE LUCES ADMISIBLES

Las luces (L) en metros, correspondientes a una sobrecarga (P) uniformemente distribuida, medida en kgf/m2. Las mismas garantizan una flecha menor o igual a L/200. Los datos utilizados son a partir de pruebas de cargas realizadas en laboratorio.

> DETALLE DE SOLAPE



BUENOS AIRES

Navarra s/n entre Barcelona y Galicia (1 / 48). Gral. Rodríguez,
Buenos Aires, Argentina.
T. (+54) 237 4655000

MENDOZA

Carril Rodríguez Peña 1009. Gral. Gutiérrez. Maipú,
Mendoza, Argentina.
I. (+54) 261 5640600

classwall

paneles con aislación en poliisocianurato



GRUPO
CLTN

CARACTERÍSTICAS GENERALES



Panel metálico en ambas caras aislado con **núcleo de poliisocianurato (PIR) de alta densidad**, inyectado en línea continua. Provisto con sistema de fijación oculta. Ideal para obras que requieren soluciones de aislación y estética al mismo tiempo.

Compatible con diferentes sistemas constructivos.



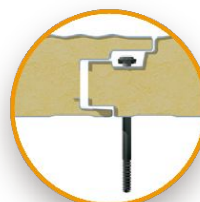
Permite reemplazar la instalación de mampostería u otros tipos de muro y/o cerramientos.



Brinda una estética arquitectónica.



Diseño con ancho útil 1,00 metro



Encuentro entre paneles con fijación oculta.



TERMINAL DEL SOL - MENDOZA

CARA EXTERIOR E INTERIOR

- Material** Acero galvanizado prepintado o cincalum.
- Colores** Cara externa: PS, PN, PG, BL, CC
Cara interior: BL, CC
Consultar colores especiales.
- Acabado de la chapa** Tableteado, micronervado
- Espesores nominales** 0.5 mm. (otros espesores consultar en fábrica).
- Diseño con ancho útil** 1 metro.

NÚCLEO AISLANTE

- Material** Poliisocianurato inyectado (PIR)
- Densidad total nominal** 40 kg/m3 aprox.
- Espesores nominales** 40, 50 y 80 mm.
- Largos** Máximo hasta 14 m, otros largos consultar. Longitud mínima 2,5 m.



classwall
paneles con aislación en poliisocianurato

TABLA DE CARGAS ADMISIBLES

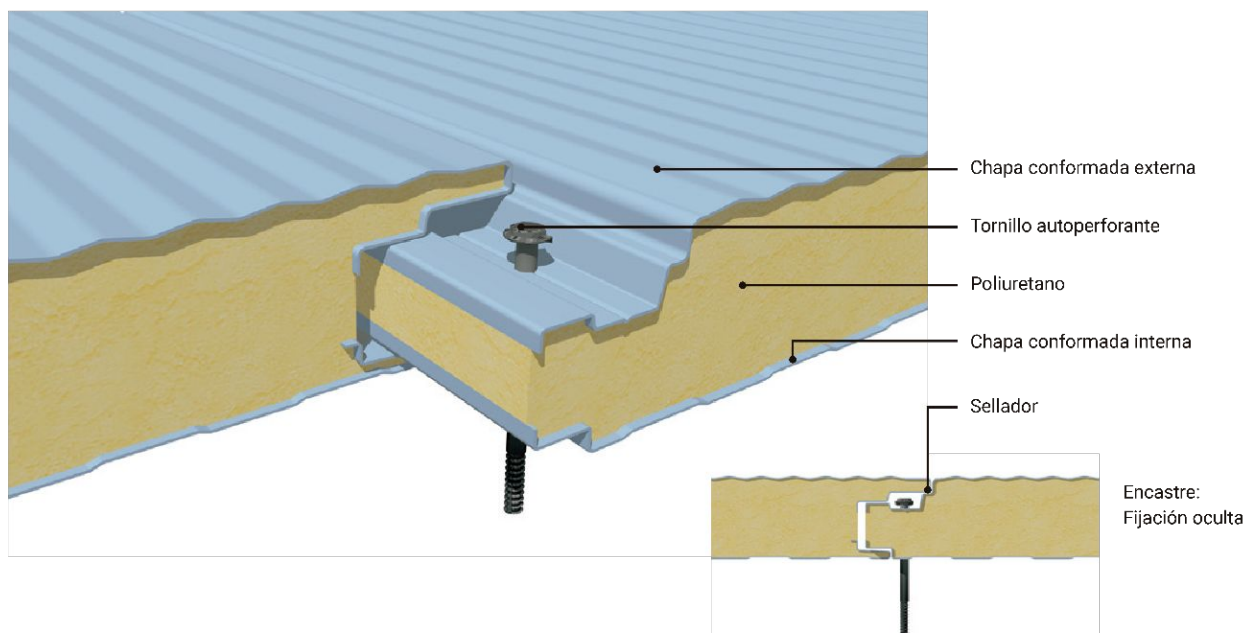
CLASSWALL PIR											
S		K		Peso							
	mm	Kcal/m2.h°C	Wall / m2 °C	Kg/m2	P = Kg/m2	60	80	100	60	80	100
NO STD	40	0,46	0,54	9,66	L (m) =	3,06	2,88	2,70	2,79	2,61	2,43
STD	50	0,37	0,43	10,78	L (m) =	3,51	3,28	3,06	3,10	2,88	2,65
NO STD	80	0,23	0,27	10,80	L (m) =	4,68	4,18	3,82	4,05	3,60	3,70

S: Espesor K: Coeficiente de transmitancia térmica.
STD: Estandar - NO STD: No estandar.

TABLA DE LUCES ADMISIBLES

Las luces (L) en metros, correspondientes a una sobrecarga (P) uniformemente distribuida, medida en kgf/m². Las mismas garantizan una flecha menor o igual a L/200. Los datos utilizados son a partir de pruebas realizadas en laboratorio.

DETALLE DE ENCASTRE



BUENOS AIRES

Navarra s/n entre Barcelona y Galicia (1748). Gral. Rodríguez,
Buenos Aires, Argentina.
T. (+54) 237 4655000

MENDOZA

Carril Rodríguez Peña 1009. Gral. Gutiérrez. Maipú,
Mendoza, Argentina.
T. (+54) 261 5640600

PROTOTIPO 2 - MÓDULO MULTIPROPÓSITO

qBox
Construcciones Modulares

21 m²

Desde

USD \$22.500 + IVA

**VIVIENDA - OFICINA - ALQUILER TURÍSTICO -
ESPACIO COMERCIAL - ESPACIO DE TRABAJO**

**Contemplado para operar en
condiciones severas - Alta Montaña.**

- Temperaturas de operación: **-15°C a +35°C**
- Resistencia a vientos de hasta **120 km/h**
- Consideración de cargas de nieve en cubierta



6,46 x 3,36 m

Dimensiones exteriores

2,85 m

Altura interior

Paneles aislados

Poliuretano expandido
alta densidad

Envoltente térmica

Sin puentes térmicos

Instalación eléctrica

Listas para conectar

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

- Diseñado para operación en alta montaña.
- Sistema constructivo con envoltente térmica continua.
- Excelente desempeño térmico y eficiencia energética.
- Cubierta preparada para nieve y condiciones climáticas exigentes.

¿QUÉ INCLUYE?

- Instalación eléctrica completa.
- Tablero con térmicas y disyuntor.
- 8 tomas eléctricos.
- Iluminación LED y luz de emergencia.
- 2 ventanas de aluminio y puerta metálica hermética.
- Mesada con estanterías para almacenamiento.
- Piso vinílico alto tránsito.
- Módulo listo para conectar y utilizar.

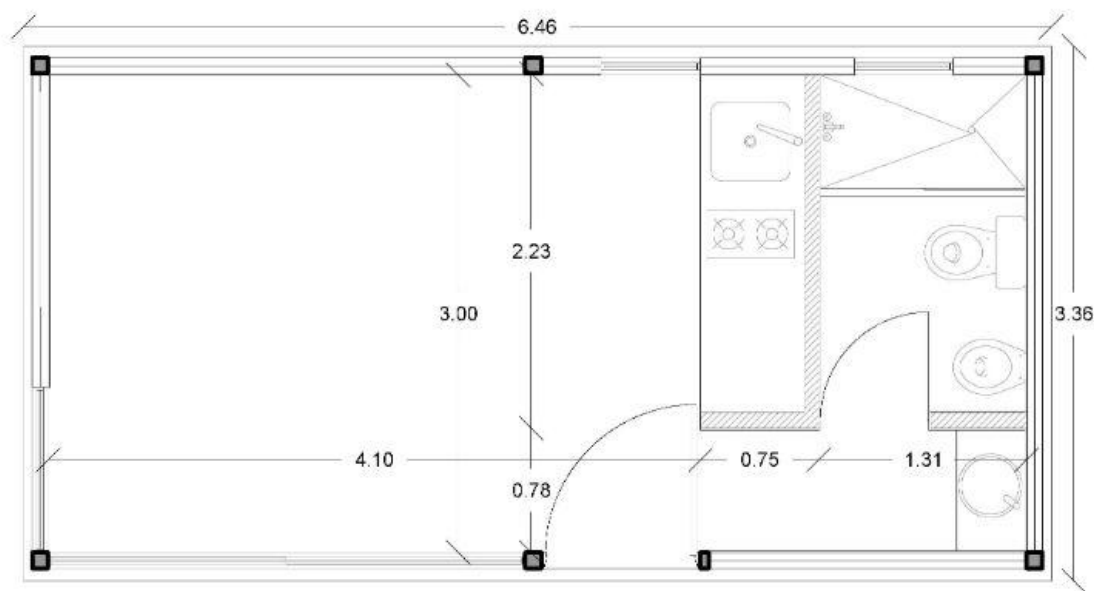
PROTOTIPO 2 - MÓDULO MULTIPROPÓSITO

qBox
Construcciones Modulares

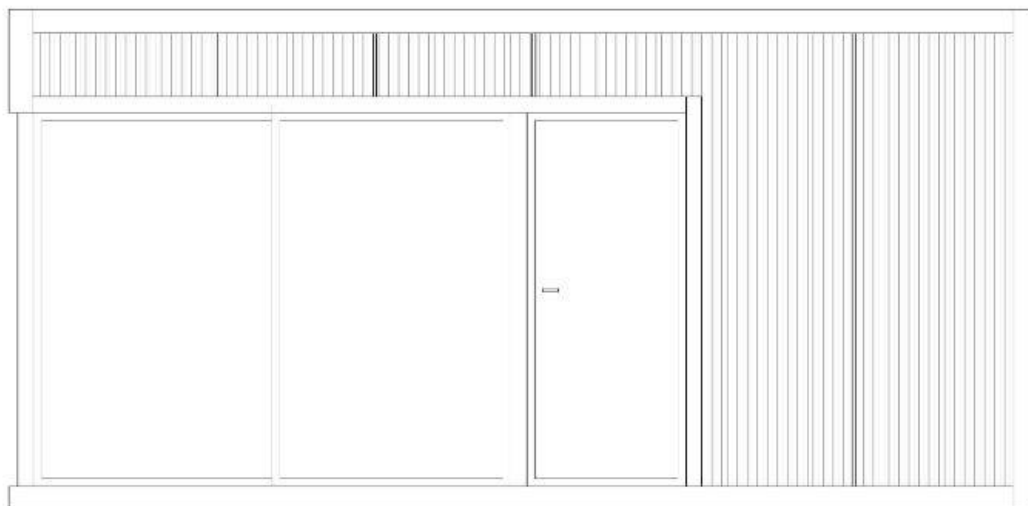
21 m²

PLANOS ARQUITECTÓNICOS

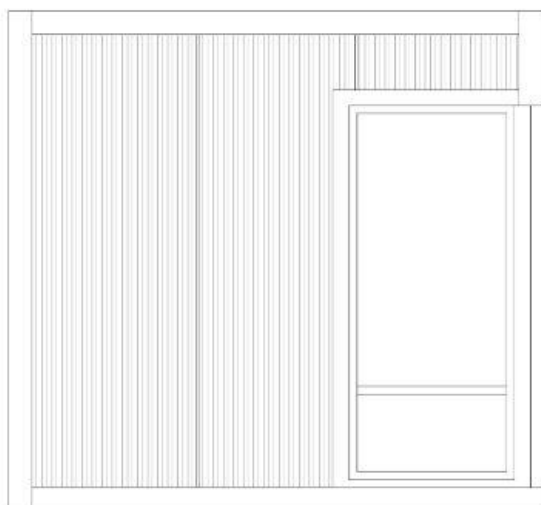
PLANTA



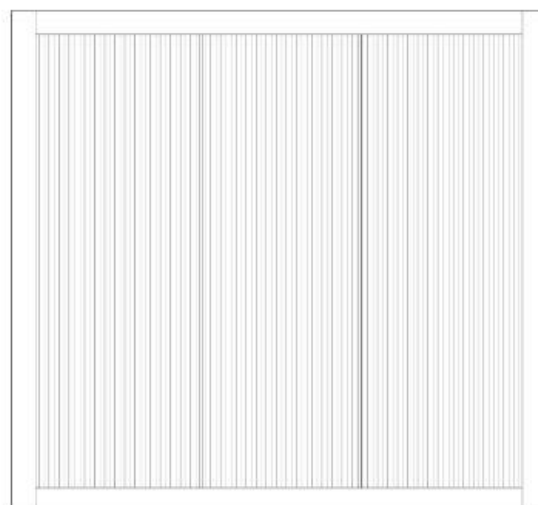
VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL



VISTA LATERAL



PROTOTIPO 2 - MÓDULO MULTIPROPÓSITO

21 m²

FICHA TÉCNICA

El módulo está construido a partir de un sistema de paneles sándwich con doble cara de acero galvanizado pre-pintado (calibre 25) y núcleo de poliuretano expandido de alta densidad ($40 \text{ kg/m}^3 \pm 5\%$) con 60 mm de espesor.

Sistema de envolvente térmica continua que elimina puentes térmicos y mejora la eficiencia energética, optimizando el comportamiento en temperaturas bajo cero y condiciones de alta montaña.

Estructura y aislación

- Estructura modular metálica
- Paneles sándwich con núcleo de poliuretano expandido
- Densidad $40 \text{ kg/m}^3 \pm 5\%$
- Espesor 60 mm
- Envolvente térmica sin puentes térmicos
- Sellado completo con poliuretano
- Base estructural aislada
- Cubierta con pendiente para escurrimiento de nieve y agua

Revestimientos

- Exterior de chapa prepintada
- Cielorraso de PVC con cámara de aire
- Piso vinílico alto tránsito LVT 3 mm
- MDF 18 mm

Aberturas

- Para hacer 2 ventanas de aluminio (opción DVH)
- 1 puerta metálica con:
- Cerradura
- Burletes térmicos
- Sellado hermético

Instalaciones

- Tablero con térmicas y disyuntor
- 8 tomas eléctricos
- Iluminación LED
- Luz de emergencia
- Puesta a tierra
- Cableado apto para condiciones exigentes

Distribución Interior

Espacio de apoyo y guardado

- Tabique divisor interno
- Sector para cambio de ropa
- Lockers para guardado
- Banco para sentarse

Área principal

- Mesada
- Estanterías en fenólico para guardado de alimentos
- Espacio para guardado de elementos de limpieza
- Mesa
- 2 sillas

Importante

El valor corresponde al prototipo estándar. Terminaciones, equipamiento y personalizaciones se cotizan por separado.

maxiroof

paneles con aislación en poliisocianurato



GRUPO
CLTN

> CARACTERÍSTICAS GENERALES



Panel metálico en ambas caras, con núcleo aislante de **poliisocianurato (PIR)** inyectado en línea continua. Utilizable en cubiertas y revestimientos de muros de todo tipo de edificaciones.



Aislación térmica.



Revestimiento, aislación y cielorraso en un solo producto.



Permite usarse tanto en sentido horizontal como vertical.



Facilidad de montaje y rapidez en la instalación.



Diseño con ancho útil 1,00 metro



POLO JUDICIAL PENAL - MENDOZA

CARA EXTERIOR E INTERIOR

Material Acero galvanizado, prepintado o cincalum.

Colores Estandar: BL, CC, GL
Consultar colores especiales.

Acabado de la chapa Trapezoidal 5 crestas.

Espesores nominales 0,5 mm. (otros espesores consultar en fábrica).

Diseño con ancho útil 1 metro.

NÚCLEO AISLANTE

Material Poliisocianurato inyectado (PIR)

Densidad total nominal 40 kg/m3 aprox.

Espesores nominales 30, 50 y 80 mm (otros espesores consultar en fábrica).

Largos Máximo hasta 14 m, otros largos consultar. Longitud mínima 2,5 m.

FICHA TÉCNICA PANEL TECHO

qBox
Construcciones Modulares

GRUPO
CLTN



maxiroof

paneles con aislación en poliisocianurato

> TABLA DE CARGAS ADMISIBLES

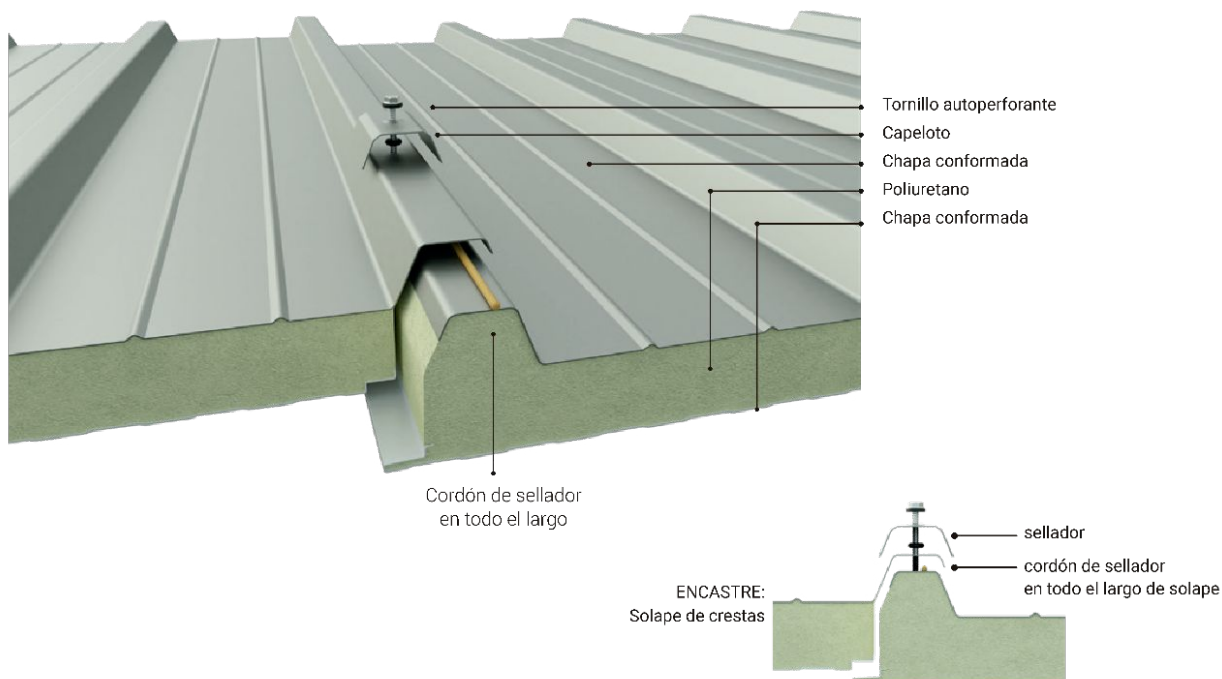
MAXIROOF PIR																	
	S	K		Peso	P = Kg/m ²	P				P				P			
	mm	Kcal/ m ² °C	Watt / m ² °C	Kg/m ²		L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L
NO STD	30	0,51	0,59	9,42	L (m) =	4,15	3,60	3,20	2,90	2,55	2,20	2,00	3,70	3,20	2,80	2,55	2,30
STD	50	0,33	0,38	10,18	L (m) =	5,27	4,57	4,07	3,72	3,32	2,87	2,57	4,72	4,07	3,62	3,32	2,97
NO STD	80	0,22	0,25	11,32	L (m) =	6,17	5,27	4,77	4,32	3,92	3,32	3,02	5,47	4,67	4,37	3,92	3,42

S: Espesor - K: Coeficiente de transmitancia térmica.
STD: Estandar - NO STD: No estandar.

TABLA DE LUCES ADMISIBLES

Las luces (L) en metros, correspondientes a una sobrecarga (P) uniformemente distribuida, medida en kgf/m². Las mismas garantizan una flecha menor o igual a L/200. Los datos utilizados son a partir de pruebas de cargas realizadas en laboratorio.

> DETALLE DE SOLAPE



BUENOS AIRES

Navarra s/n entre Barcelona y Galicia (1 / 48). Gral. Rodríguez,
Buenos Aires, Argentina.
T. (+54) 237 4655000

MENDOZA

Carril Rodríguez Peña 1009. Gral. Gutiérrez. Maipú,
Mendoza, Argentina.
I. (+54) 261 5640600

classwall

paneles con aislación en poliisocianurato



GRUPO
CLTN

> CARACTERÍSTICAS GENERALES



Panel metálico en ambas caras aislado con **núcleo de poliisocianurato (PIR) de alta densidad**, inyectado en línea continua. Provisto con sistema de fijación oculta. Ideal para obras que requieren soluciones de aislación y estética al mismo tiempo.

Compatible con diferentes sistemas constructivos.



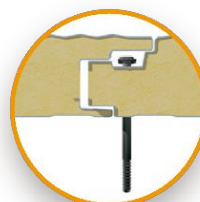
Permite reemplazar la instalación de mampostería u otros tipos de muro y/o cerramientos.



Brinda una estética arquitectónica.



Diseño con ancho útil 1,00 metro



Encuentro entre paneles con fijación oculta.



TERMINAL DEL SOL - MENDOZA

CARA EXTERIOR E INTERIOR

- Material** Acero galvanizado prepintado o cincalum.
- Colores** Cara externa: PS, PN, PG, BL, CC
Cara interior: BL, CC
Consultar colores especiales.
- Acabado de la chapa** Tableteado, micronervado
- Espesores nominales** 0.5 mm. (otros espesores consultar en fábrica).
- Diseño con ancho útil** 1 metro.

NÚCLEO AISLANTE

- Material** Poliisocianurato inyectado (PIR)
- Densidad total nominal** 40 kg/m3 aprox.
- Espesores nominales** 40, 50 y 80 mm.
- Largos** Máximo hasta 14 m, otros largos consultar. Longitud mínima 2,5 m.



classwall
paneles con aislación en poliisocianurato

TABLA DE CARGAS ADMISIBLES

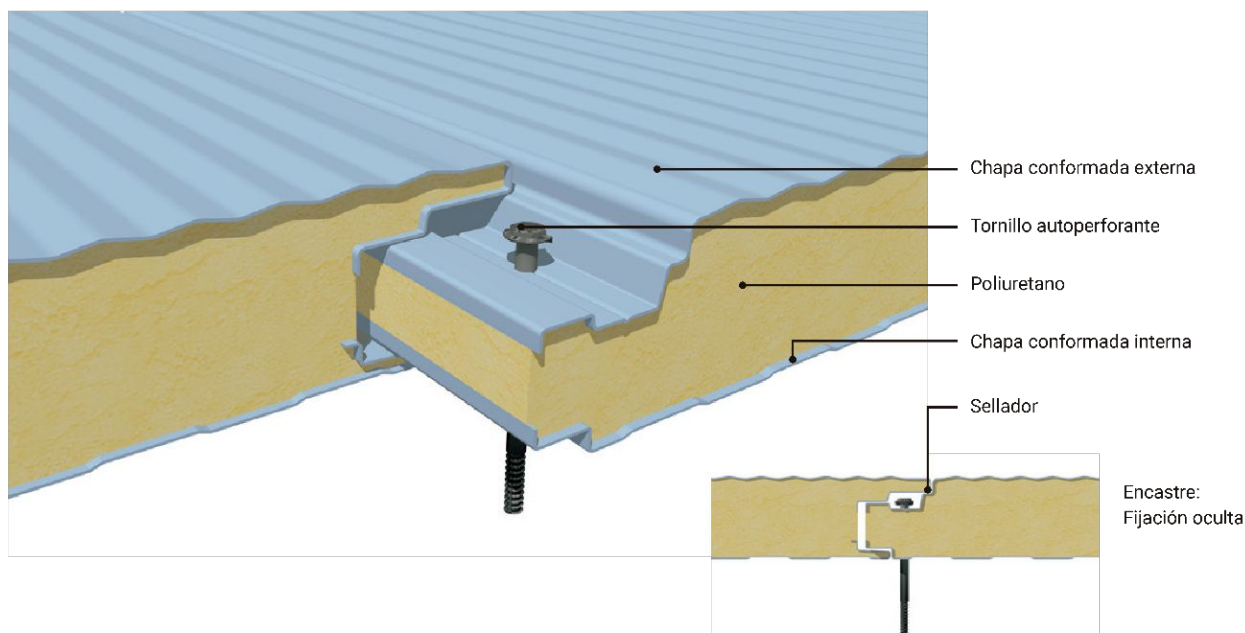
CLASSWALL PIR											
S		K		Peso							
	mm	Kcal/m2.h°C	Wall / m2 °C	Kg/m2	P = Kg/m2	60	80	100	60	80	100
NO STD	40	0,46	0,54	9,66	L (m) =	3,06	2,88	2,70	2,79	2,61	2,43
STD	50	0,37	0,43	10,78	L (m) =	3,51	3,28	3,06	3,10	2,88	2,65
NO STD	80	0,23	0,27	10,80	L (m) =	4,68	4,18	3,82	4,05	3,60	3,70

S: Espesor K: Coeficiente de transmitancia térmica.
STD: Estandar - NO STD: No estandar.

TABLA DE LUCES ADMISIBLES

Las luces (L) en metros, correspondientes a una sobrecarga (P) uniformemente distribuida, medida en kgf/m². Las mismas garantizan una flecha menor o igual a L/200. Los datos utilizados son a partir de pruebas realizadas en laboratorio.

DETALLE DE ENCASTRE



BUENOS AIRES

Navarra s/n entre Barcelona y Galicia (1748). Gral. Rodríguez,
Buenos Aires, Argentina.
T. (+54) 237 4655000

MENDOZA

Carril Rodríguez Peña 1009. Gral. Gutiérrez. Maipú,
Mendoza, Argentina.
T. (+54) 261 5640600

PROTOTIPO 3 - MÓDULO MULTIPROPÓSITO

qBox
Construcciones Modulares

18 m²

Desde

USD \$10.900 + IVA

**VIVIENDA - OFICINA - ALQUILER TURÍSTICO -
ESPACIO COMERCIAL - ESPACIO DE TRABAJO**

**Contemplado para operar en
condiciones severas - Alta Montaña.**

- Temperaturas de operación: **-15°C a +35°C**
- Resistencia a vientos de hasta **120 km/h**
- Consideración de cargas de nieve en cubierta



6,30 x 2x87 m

Dimensiones exteriores

2,95 m

Altura interior

Paneles aislados

Poliuretano expandido
alta densidad

Envoltente térmica

Sin puentes térmicos

**Instalación
eléctrica**

Listas para conectar

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

- Diseñado para operación en alta montaña.
- Sistema constructivo con envoltente térmica continua.
- Excelente desempeño térmico y eficiencia energética.
- Cubierta preparada para nieve y condiciones climáticas exigentes.

¿QUÉ INCLUYE?

- Instalación eléctrica completa.
- Tablero con térmicas y disyuntor.
- 8 tomas eléctricos.
- Iluminación LED y luz de emergencia.
- Piso vinílico alto tránsito.
- Módulo listo para conectar y utilizar.

qBox
Construcciones Modulares

PLANOS ARQUITECTÓNICOS

Technical drawing of a wall section. The wall is represented by a light gray rectangle with vertical hatching. A door is shown as a gray rectangle with a diagonal line indicating its swing. To the left of the wall, a vertical dimension line with arrows at both ends is labeled '2.73', indicating the height of the wall section.

Technical drawing of a rectangular structure, possibly a window or door frame, showing dimensions. The left vertical dimension is labeled 2.63, and the right vertical dimension is labeled 2.73. The structure is filled with vertical lines, suggesting a mesh or screen. The top edge is slightly curved.

Technical drawing of a rectangular structure, possibly a frame or a wall section. The drawing shows a vertical section with a sloped top edge. Dimensions are indicated by vertical lines and numbers:

- Left vertical dimension: 2.63
- Right vertical dimension: 2.73
- Internal vertical dimension (from the bottom to the start of the slope): 2.30

PROTOTIPO 3 - MÓDULO MULTIPROPÓSITO

18 m²

FICHA TÉCNICA

El módulo está construido a partir de un sistema de paneles sándwich con doble cara de acero galvanizado pre-pintado (calibre 25) y núcleo de poliuretano expandido de alta densidad ($40 \text{ kg/m}^3 \pm 5\%$) con 60 mm de espesor.

Sistema de envolvente térmica continua que elimina puentes térmicos y mejora la eficiencia energética, optimizando el comportamiento en temperaturas bajo cero y condiciones de alta montaña.

Estructura y aislación

- Estructura modular metálica
- Paneles sándwich con núcleo de poliuretano expandido
- Densidad $40 \text{ kg/m}^3 \pm 5\%$
- Espesor 60 mm
- Envolvente térmica sin puentes térmicos
- Sellado completo con poliuretano
- Base estructural aislada
- Cubierta con pendiente para escurrimiento de nieve y agua

Revestimientos

- Exterior de chapa prepintada
- Cielorraso de PVC con cámara de aire
- Piso vinílico alto tránsito LVT 3 mm
- MDF 18 mm

Aberturas

- Para hacer 2 ventanas de aluminio (opción DVH)
- 1 puerta metálica con:
- Cerradura
- Burletes térmicos
- Sellado hermético

Instalaciones

- Tablero con térmicas y disyuntor
- 8 tomas eléctricos
- Iluminación LED
- Luz de emergencia
- Puesta a tierra
- Cableado apto para condiciones exigentes

Distribución Interior

Espacio de apoyo y guardado

- Tabique divisor interno
- Sector para cambio de ropa
- Lockers para guardado
- Banco para sentarse

Área principal

- Mesada
- Estanterías en fenólico para guardado de alimentos
- Espacio para guardado de elementos de limpieza
- Mesa
- 2 sillas

Importante

El valor corresponde al prototipo estándar. Terminaciones, equipamiento y personalizaciones se cotizan por separado.

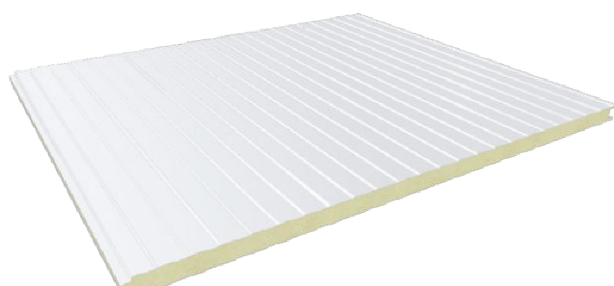
megacold

paneles con aislación en poliisocianurato



GRUPO
CLTN

> CARACTERÍSTICAS GENERALES



Diseño con ancho útil 1,15 metros.
Menor consumo de selladores.

Panel de acero con **núcleo de poliisocianurato (PIR) de alta densidad**. Fabricado en proceso de línea continua. Recomendado para cámaras y almacenes frigoríficos.



Excelentes acabados exterior e interior.



Flexibilidad para reubicación o ampliación de cámaras.



Panel de bajo peso de fácil manipulación.



Cumple con los más altos estándares de asepsia.



Aislación térmica.



MAYORISTA OSCAR DAVID - MENDOZA

CARA EXTERIOR E INTERIOR

Material Acero galvanizado, prepintado o cincalum.

Colores BL, CC
Consultar colores especiales.

Acabado de la chapa Tableteado o liso.

Espesores nominales 0.5 mm (otros espesores consultar en fábrica).

Diseño con ancho útil 1,15 metros.

NÚCLEO AISLANTE

Material Poliisocianurato inyectado (PIR)

Densidad total nominal 40 kg/m³ aprox. (+/- 5%).

Espesores nominales 30, 50, 60, 100 y 150 mm.

Largos Máximo hasta 14 m, otros largos consultar. Longitud mínima 2,5 m.

FICHA TÉCNICA PANEL PARED

qBox
Construcciones Modulares

GRUPO
CLTN



megacold

paneles con aislación en poliisocianurato

> TABLA DE CARGAS ADMISIBLES

MEGACOLD PIR																	
	S	K		Peso													
	mm	Kcal/m2 h°C	Watt / m2 °C	Kg/m2	P = Kg/m2	60	80	100	120	150	180	60	80	100	120	150	180
STD	30	0,62	0,72	10,08	L (m) =	2,80	2,39	2,10	1,99	1,58	1,24	2,33	1,99	1,75	1,59	1,40	1,07
NO STD	50	0,37	0,43	11,15	L (m) =	3,90	3,65	3,40	3,10	2,70	2,55	3,45	3,20	2,95	2,75	2,40	2,10
STD	60	0,31	0,36	11,57	L (m) =	4,40	4,10	3,75	3,45	3,00	2,70	3,80	3,55	3,30	3,00	2,60	2,35
STD	100	0,19	0,22	13,56	L (m) =	5,80	5,15	4,75	4,30	3,70	3,45	4,90	4,45	4,10	3,75	3,20	2,85
STD	150	0,12	0,14	15,80	L (m) =	7,30	6,50	6,00	5,40	4,75	4,10	6,20	5,55	5,10	4,60	3,95	3,55

S: Espesor - K: Coeficiente de transmitancia térmica. Márgenes de seguridad variables 3%. Mayor información contactarse con nuestra oficina técnica.

STD: Estandar - NO STD: No estandar.

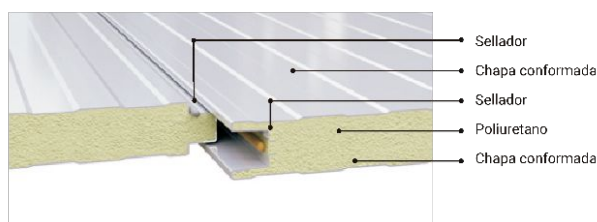
TABLA DE LUCES ADMISIBLES

Las luces (L) en metros, correspondientes a una sobrecarga (P) uniformemente distribuida, medida en kgf/m². Las mismas garantizan una flecha menor o igual a L/200. Los datos utilizados son a partir de pruebas de cargas realizadas en laboratorio.

> DETALLE DE ENCASTRE

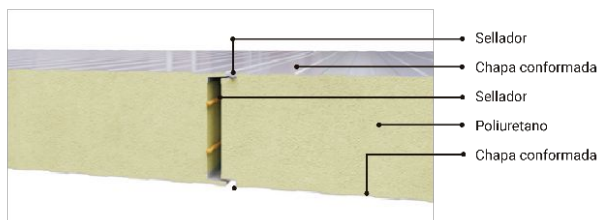
ENCASTRE SIMPLE

MEGACOLD
(Espesores
de 30, 50 y 60 mm)



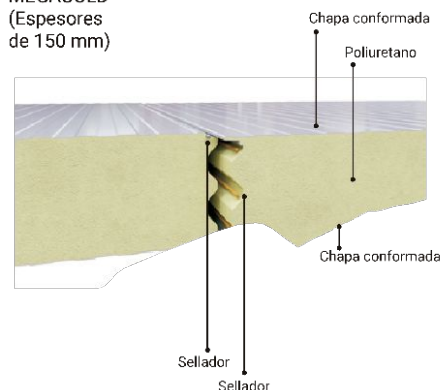
ENCASTRE DOBLE

MEGACOLD
(Espesores
de 100 mm)



ENCASTRE TRIPLE

MEGACOLD
(Espesores
de 150 mm)



BUENOS AIRES

Navarra s/n entre Barcelona y Galicia (1 / 48). Gral. Rodríguez,
Buenos Aires, Argentina.
T. (+54) 237 4655000

MENDOZA

Carril Rodríguez Peña 1009. Gral. Gutiérrez. Maipú,
Mendoza, Argentina.
I. (+54) 261 5640600

PROTOTIPO 4 - MÓDULO MULTIPROPÓSITO

qBox
Construcciones Modulares

18 m²

Desde

USD \$14.700 + IVA

**VIVIENDA - OFICINA - ALQUILER TURÍSTICO -
ESPACIO COMERCIAL - ESPACIO DE TRABAJO**

**Contemplado para operar en
condiciones severas - Alta Montaña.**

- Temperaturas de operación: **-15°C a +35°C**
- Resistencia a vientos de hasta **120 km/h**
- Consideración de cargas de nieve en cubierta



6,30 x 2x87 m

Dimensiones exteriores

2,95 m

Altura interior

Paneles aislados

EPS alta densidad 60 mm

DVH Premium

Instalaciones

Instalaciones completas

Listas para conectar

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

- Construcción modular industrializada de alta calidad.
- Tiempos de ejecución y entrega considerablemente menores.
- Excelente confort térmico y acústico durante todo el año.
- Diseñado para transportar y montar fácilmente en diferentes entornos.

¿QUÉ INCLUYE?

- Instalación eléctrica y sanitaria completa
- Baño completo equipado
- Kitchenette con mesada, bacha y mobiliario
- Termotanque eléctrico 50 L
- Iluminación LED y luz de emergencia
- Piso vinílico de alto tránsito
- Módulo listo para conectar y utilizar

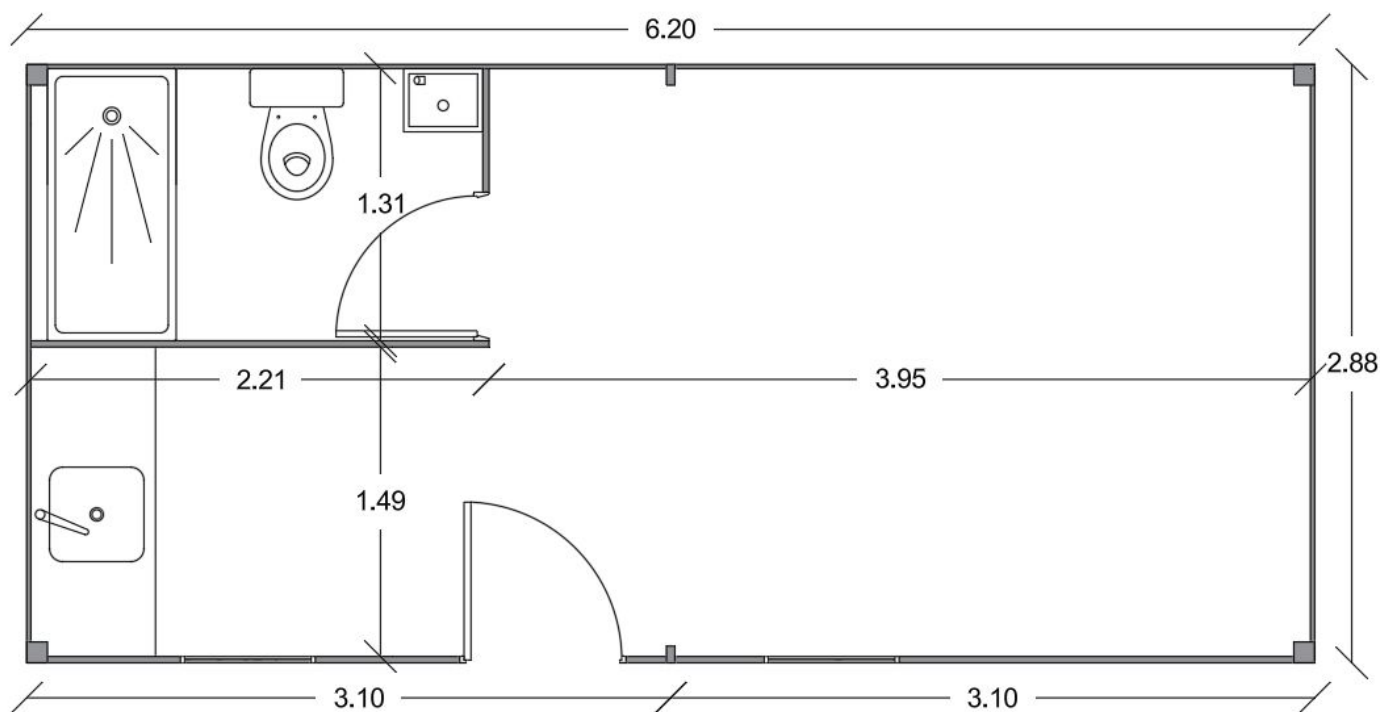
PROTOTIPO 4 - MÓDULO MULTIPROPÓSITO

qBox
Construcciones Modulares

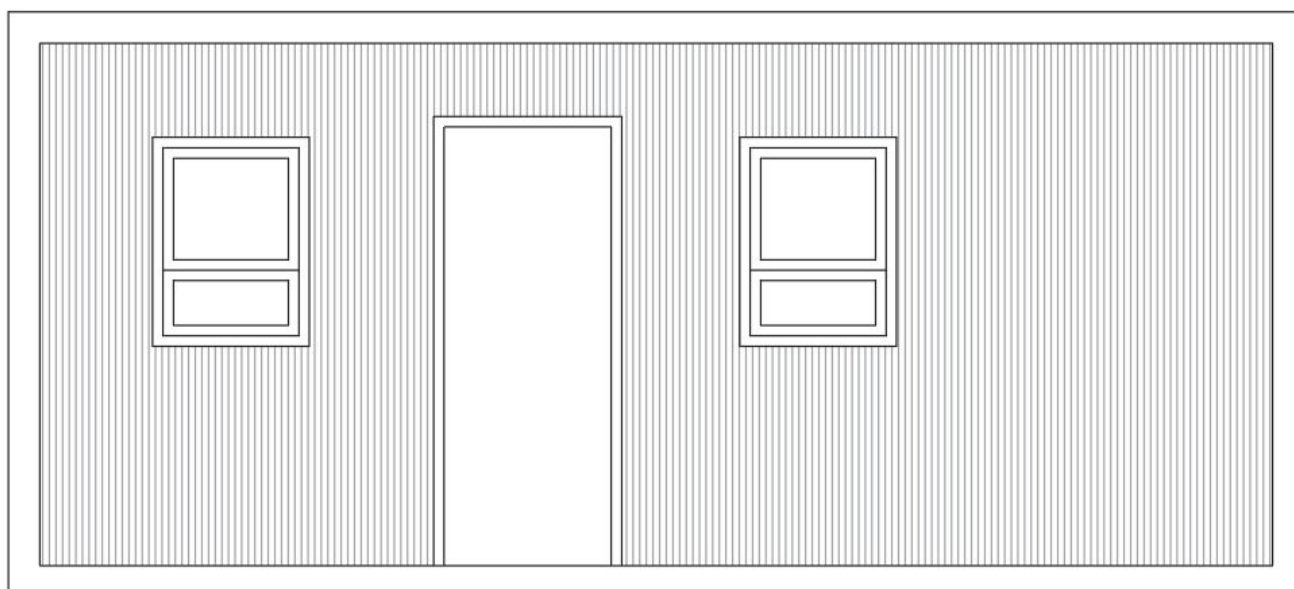
18 m²

PLANOS ARQUITECTÓNICOS

PLANTA



VISTA FRONTAL



PROTOTIPO 4 - MÓDULO MULTIPROPÓSITO

18 m²

FICHA TÉCNICA

El módulo está construido a partir de un **sistema de paneles sándwich con doble cara** de acero galvanizado pre-pintado (calibre 25), y núcleo de poliuretano expandido de alta densidad (40 kg/m³ ±5%) con 50 mm de espesor.

Sistema de envolvente térmica continua que elimina puentes térmicos y mejora la eficiencia energética en entornos exigentes.

Estructura y aislación

- Estructura modular metálica
- Paneles sándwich con núcleo de poliuretano 50 mm
- Envolvente térmica sin puentes térmicos
- Base estructural aislada
- Cubierta con pendiente para nieve y lluvia

Revestimientos

- Exterior de chapa prepintada
- Cielorraso PVC con cámara de aire
- Piso vinílico alto tránsito

Aberturas

- 2 ventanas de aluminio (opción DVH)
- Puerta metálica con cerradura y sellado hermético

Instalaciones

- Instalación eléctrica completa
- Instalación sanitaria completa
- Tablero con térmicas y disyuntor
- 11 tomas eléctricos
- Iluminación LED
- Luz de emergencia
- Puesta a tierra

Equipamiento incluido

Cocina

- Mesada de granito
- Bacha de acero inoxidable
- Bajo mesada
- Grifería monocomando

Baño

- Inodoro
- Bidematic
- Vanitory
- Ducha

Opcionales

- Aire acondicionado frío/calor
- Calefactor eléctrico
- Calefactor a gasoil
- Personalizaciones

Importante

El valor corresponde al prototipo estándar. Terminaciones, equipamiento y personalizaciones se cotizan por separado.