



BLOCK COLUMNA

30 X 30 X 20



DESCRIPCIÓN

La mayoría de productos de Concrepal han sido diseñados con el propósito de eliminar o al menos reducir el uso de la formaleta, y de esta manera disminuir los desperdicios generados, con la finalidad de realizar una construcción más ecológica.

El gran propósito de los bloques de 30cm x 30 cm, también conocidos como bloques columna, es funcionar como un encofrado o formaleta, donde se va a verter la mezcla de concreto en fresco.

USOS Y RECOMENDACIONES

Columnas con la altura que se desee en múltiplos de 20 centímetros, para tapias, columnas de acometida, para soportar estructuras de techo o inclusive soportar entrepisos, se recomienda siempre contar con un diseño estructural para determinar la cuantía de acero interna.

VENTAJAS

- No se necesita formaleta.
- Respaldo de la marca Concrepal, con más de 60 años de experiencia.
- Piezas con peso y tamaño óptimos para ser manipulados en la construcción.
- Se reducen los desperdicios generados en la construcción.
- La construcción se vuelve mas eficiente y limpia.
- No existe el riesgo de aberturas de formaletas, o fuga de finos y la posterior aparición de hormigueros en el acabado final.
- No existe el riesgo de que las columnas queden deformadas, por una mala colocación de la formaleta.

DATOS TÉCNICOS

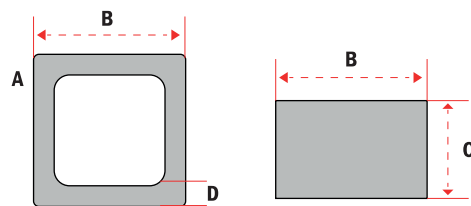
- Peso aproximado por unidad: 19 kg
- Resistencia mínima a la compresión promedio: 133 kg/cm²
- Resistencia mínima a la compresión individual: 120 kg/Peso por unidad.
- Unidades por m² : 12.5

NORMAS TÉCNICAS APLICABLES

- INTE C90:2017 Elementos de mampostería hueca de concreto (bloques de concreto) para uso estructural. Requisitos.
- INTE C50:2018 Unidades de mampostería de concreto y unidades relacionadas. Muestreo y método de ensayo (MOD)
- INTE C15:2018 Agregados para Concreto. Requisitos (MOD)
- RTCR 479: 2015. Materiales de-construcción. Cementos hidráulicos. Especificaciones.

DIMENSIONES

- Dimensiones nominales: 30x30x20 cm



Dimensiones reales (mm)	A	B	C	D
295 X 295X 190	295	295	190	40



- **Sucursal 1:** Palmares, Alajuela
- **Sucursal 2:** Barranca, Puntarenas
- **Sucursal 3:** Bagaces, Guanacaste
- **Sucursal 4:** Parrita, Puntarenas

✉ info@concrepal.net **f** Concrepal **@** Concrepalcr **globe** Concrepal.com

Tel: 2453-0133