

Ficha Técnica Comercial

Elaboración: 01/12/2020

Clave: PSC-TAC12-01

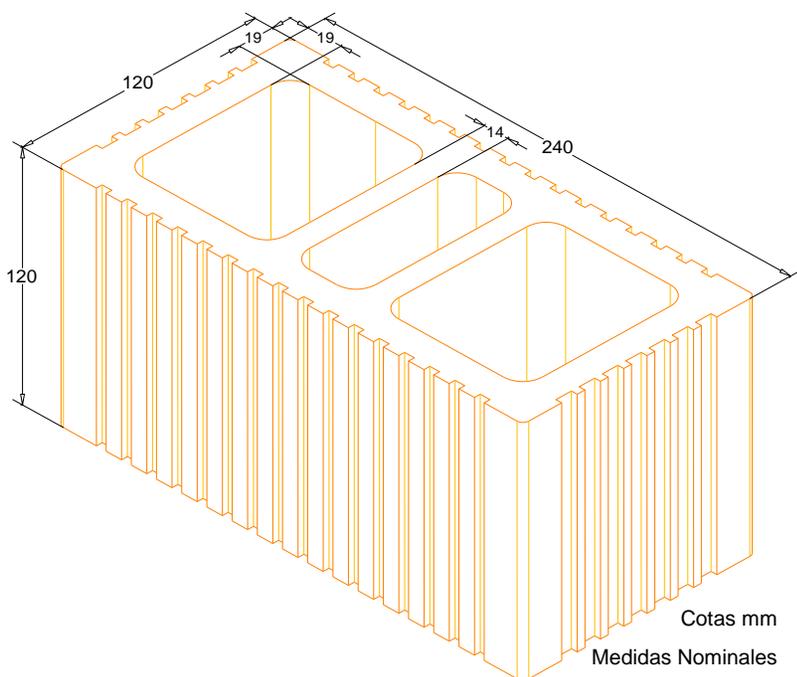
TAC12

TABICIMBRA 12

Tabique Hueco industrializado de alta resistencia

Tipo de pieza: Hueca

Diseñado para alojar estructuras e instalaciones. Recomendadas para la construcción que requiere ligereza y velocidad de avance, con acabado estriado para la aplicación de revestimientos. Colocación igual que el tabique rojo, pero con mayor rendimiento y eficiencia estructural



Cotas mm
Medidas Nominales

Cumple con los requerimientos de la NMX-C-404

SCH-006-001/19

-Consultar las últimas actualizaciones y revisiones de este documento en la página oficial de Novaceraamic S.A. de C.V. www.novaceraamic.com.mx

La tonalidad de la pieza y/o acabado puede variar de un lote a otro.

-Las imágenes aquí mostradas son de uso ilustrativo, puede haber variaciones de color por procesos de impresión.

-Confirmar la cantidad de piezas por pallet y transporte con su asesor comercial.

-Para la limpieza final de muros hechos a base de ladrillo aparente "natural" se recomienda la utilización de productos para barro, no se recomienda el uso de ácido muriático.

-De acuerdo a la Nota No. 2 de norma NMX-C-404-ONNCE "Industria de la construcción - Bloques, tabiques o ladrillo y tabicones para uso estructural-Especificaciones y métodos de prueba no aplica prueba de resistencia al fuego"

-Todos los lotes de piezas fabricadas se ensayan y validan de manera interna y cumplen con los valores requeridos en la norma NMX-C-404-ONNCE vigente.

| DIMENSIONES REALES (cm) | | |
|--|-----------------|-----------------------|
| 12.0 | 12.0 | 24.0 |
| alto | ancho | largo |
| Tolerancia dimensional en altura, ancho y largo: ± 3 mm | | |
| ESPESOR DE PAREDES Y AREA NETA | | |
| 19.0 | 14.0 | 50% |
| Exteriores (mm) | Interiores (mm) | Área Neta % |
| CARACTERISTICAS DEL SISTEMA | | |
| Pzas/m ² | 30.8 | Pzas |
| Peso/pieza | 3.00 | kg |
| Espesor de muro | 12.00 | cm |
| Consumo de mortero | 9.26 | Lt/m ² |
| W solo con mortero | 112.67 | kg/m ² |
| W Castillos Ahogado | 161.37 | kg/m ² |
| W Castillos Exteriores | 179.09 | kg/m ² |
| INFORMACION DE ENTREGA | | |
| Piezas / pallet | 288 | pzas |
| Peso Pallet | 864 | kg |
| Rendimiento Pallet | 9.4 | m ² |
| CARACTERISTICAS TECNICAS | | |
| * Resistencia Promedio Compresión Simple (f _p) | 120 | kg/cm ² |
| * Resistencia Compresión de la Mampostería (f'm) | 40 | kg/cm ² |
| * Resistencia Compresión Diagonal Muretes (V'm) | 3.0 | kg/cm ² |
| * Modulo de Elasticidad de la Mampostería (Em) | 37194 | kg/cm ² |
| * Modulo Rigidez a Cortante de Mampostería (Gm) | 13458 | kg/cm ² |
| % De Absorción con Respecto al Peso | 16-18 | % |
| Resistencia Térmica de la Pieza (RT _p) | 0.6780 | m ² x °K/W |
| Resistencia Térmica del Sistema (RT _s) | 0.8410 | m ² x °K/W |
| Aislamiento Acústico Sist. Castillo Interior | 42.1 | dBa |
| Aislamiento Acústico Sist. Castillo Exterior | 43.7 | dBa |
| *Valor obtenido en ensayos realizados en laboratorio certificado del IMCYC Aislamiento termico calculado según la Norma NMX-460 y NOM-020 Aislamiento acústico calculados según la Norma NBE-CA-88 | | |



| PROPIEDADES TÉRMICAS | |
|-------------------------|---------------------|
| Materia prima (arcilla) | |
| Producto | Conductividad W/m·K |
| Repellable | 0.1357 |
| Aparente/Caravista | 0.1215 |