

Ficha Técnica Comercial

Elaboración: 07/07/2023

Clave: PSC-TAB12-02

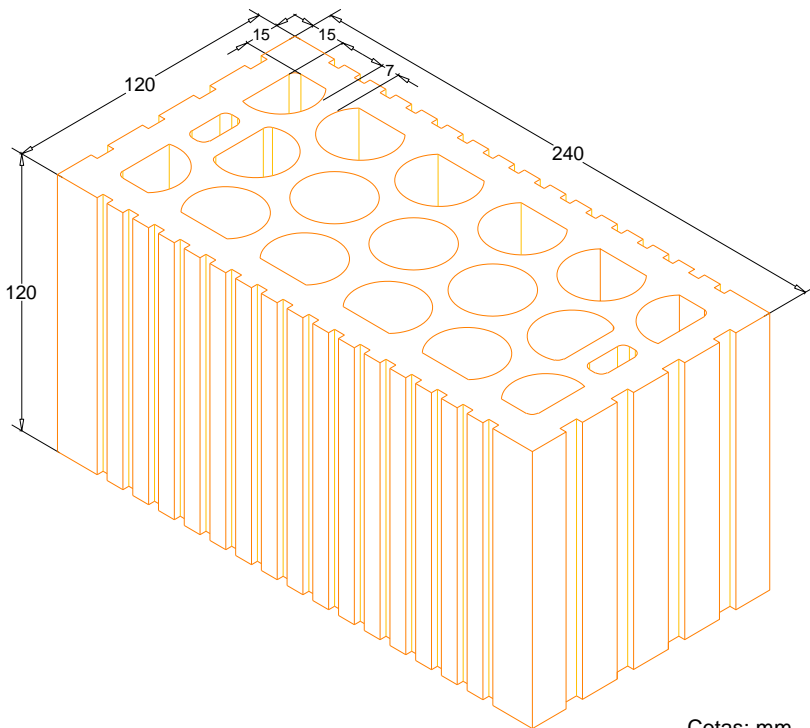
TAB12

TABIMAX 12

Tabique industrializado de alta resistencia

Tipo de pieza: Multiperforada

Recomendados 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-006-002/

Cumple con los requerimientos de la NMX-C-460 DIT/349.1/

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

-De acuerdo a la norma NMX-C-404-ONNCCCE -VIGENTE, todos los lotes de piezas fabricadas se ensayan y validan de manera interna y cumplen con las especificaciones requeridas.

-El Valor RT_s se compone del sustrato base (pieza+mortero), puede incluir acabado interior y exterior.

-El valor G_m y E_m se calculan según la fórmula de las NTCM – vigente.

-Las imágenes mostradas son de uso ilustrativo, pueden variar de color por procesos de impresión.

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

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

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

-Para mayor información consulte al departamento técnico.

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

15.0	7.0	54.68%
Exteriores (mm)	Interiores (mm)	Área Neta %

CARACTERISTICAS DEL SISTEMA

Pzas/m ²	30.77	Pzas
Peso/pieza	3.35	kg
Espesor de muro	12.00	cm
Consumo de mortero	21.69	Lt/m ²
W solo con mortero	150.80	kg/m ²
W Castillos Ahogado	195.11	kg/m ²
W Castillos Exteriores	209.04	kg/m ²

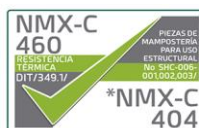
INFORMACION DE ENTREGA

Piezas / pallet	288	pzas
Peso Pallet	964.80	kg
Rendimiento Pallet	9.36	m ²

CARACTERISTICAS TECNICAS

* Resistencia Promedio Compresión Simple (f _p)	>150	kg/cm ²
* Resistencia Compresión de la Mampostería (f' _m)	90.00	kg/cm ²
* Resistencia Compresión Diagonal Muretes (V' _m)	7.00	kg/cm ²
* Modulo de Elasticidad de la Mampostería (E _m)	54000	kg/cm ²
* Modulo Rigidez a Cortante de Mampostería (G _m)	10800	kg/cm ²
% De Absorción con Respecto al Peso	16-18	%
Resistencia Térmica de la Pieza (RT _p)	0.8586	m ² x °K/W
Resistencia Térmica del Sistema (RT _s)	1.0032	m ² x °K/W
Aislamiento Acústico Sist. Castillo Interior	45.10	dBa
Aislamiento Acústico Sist. Castillo Exterior	46.19	dBa

*Valor obtenido en ensayos realizados en laboratorio certificado del IMCYC
Aislamiento termico calculado según la Norma NMX-460 y NOM-020
Aislamiento acústico calculado según la Norma NBE-CA-88



PROPIEDADES TÉCNICAS	
Materia prima (arcilla)	
Producto	Conductividad W/m·K
Repellable	0.1453
Aparente	0.1147