

Planta

## Ficha Técnica Comercial

Elaboración: 29/08/2022

Clave: PSC-TAB15-02

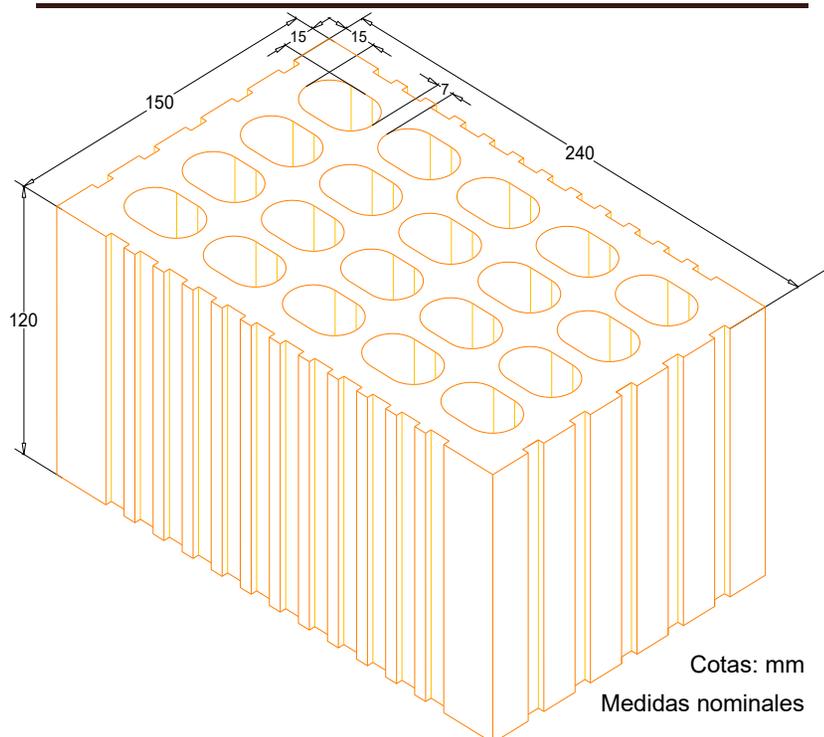
TAB15

### TABIMAX 15

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/

-Consultar las últimas actualizaciones y revisiones de este documento en la página oficial de RUSTICATTO [www.rusticatto.com.mx](http://www.rusticatto.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<sub>s</sub> se compone del sustrato base (pieza+mortero), puede incluir acabado interior y exterior.

-El valor G<sub>m</sub> y E<sub>m</sub> 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	15.0	24.0
alto	ancho	largo

Tolerancia dimensional en altura, ancho y largo: ± 3 mm

#### ESPESOR DE PAREDES Y AREA NETA

15.0	7.0	59.40%
Exteriores (mm)	Interiores (mm)	Área Neta %

#### CARACTERISTICAS DEL SISTEMA

Pzas/m <sup>2</sup>	30.77	Pzas
Peso/pieza	4.25	kg
Espesor de muro	15.00	cm
Consumo de mortero	26.07	Lt/m <sup>2</sup>
W solo con mortero	188.13	kg/m <sup>2</sup>
W Casillos Ahogado	233.68	kg/m <sup>2</sup>
W Casillos Exteriores	251.16	kg/m <sup>2</sup>

#### INFORMACION DE ENTREGA

Piezas / pallet	192	pzas
Peso Pallet	816.0	kg
Rendimiento Pallet	6.24	m <sup>2</sup>

#### CARACTERISTICAS TECNICAS

* Resistencia Promedio Compresión Simple ( f <sub>p</sub> )	200.00	kg/cm <sup>2</sup>
* Resistencia Compresión de la Mampostería (f'm)	90.00	kg/cm <sup>2</sup>
* Resistencia Compresión Diagonal Muretes (V'm)	7.00	kg/cm <sup>2</sup>
* Modulo de Elasticidad de la Mampostería (Em)	54000	kg/cm <sup>2</sup>
* Modulo Rigidez a Cortante de Mampostería (Gm)	10800	kg/cm <sup>2</sup>
% De Absorción con Respecto al Peso	16-18	%
Resistencia Térmica de la Pieza (RT <sub>p</sub> )	1.1816	m <sup>2</sup> x °K/W
Resistencia Térmica del Sistema (RT <sub>s</sub> )	1.1648	m <sup>2</sup> x °K/W
Aislamiento Acústico Sist. Casillo Interior	47.95	dBa
Aislamiento Acústico Sist. Casillo Exterior	49.10	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