

Planta

Ficha Técnica Comercial

Elaboración: 29/08/2022

Clave: PSC-TAC15-02

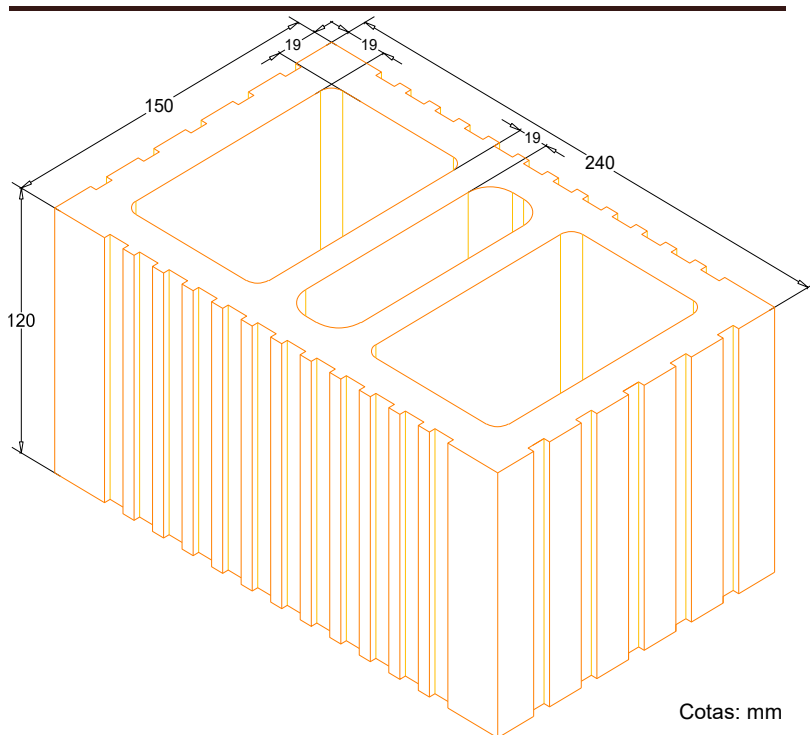
TAC15

TABICIMBRA 15

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/
-	-

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

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

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

-El valor Gm y Em 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		
19.0	19.0	50.13%
Exteriores (mm)	Interiores (mm)	Área Neta %
CARACTERISTICAS DEL SISTEMA		
Pzas/m ²	30.77	Pzas
Peso/pieza	3.50	kg
Espesor de muro	15.00	cm
Consumo de mortero	11.55	Lt/m ²
W solo con mortero	133.11	kg/m ²
W Castillos Ahogado	184.44	kg/m ²
W Castillos Exteriores	207.36	kg/m ²
INFORMACION DE ENTREGA		
Piezas / pallet	192	pzas
Peso Pallet	672.00	kg
Rendimiento Pallet	6.24	m ²
CARACTERISTICAS TECNICAS		
* Resistencia Promedio Compresión Simple (fp)	120.00	kg/cm ²
* Resistencia Compresión de la Mampostería (f'm)	40.00	kg/cm ²
* Resistencia Compresión Diagonal Muretes (V'm)	3.00	kg/cm ²
* Modulo de Elasticidad de la Mampostería (Em)	24000	kg/cm ²
* Modulo Rigidez a Cortante de Mampostería (Gm)	4800	kg/cm ²
% De Absorción con Respecto al Peso	16-18	%
Resistencia Térmica de la Pieza (RT _p)	0.5877	m ² x °K/W
Resistencia Térmica del Sistema (RT _s)	0.8050	m ² x °K/W
Aislamiento Acústico Sist. Castillo Interior	44.20	dBa
Aislamiento Acústico Sist. Castillo Exterior	46.06	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		