



## Ficha Técnica Comercial

Elaboración: 12/04/2018

N° Revisión:1

### VINTEX ESMALTADO 6/12

Tabique Hueco industrializado de alta resistencia

Tipo de pieza: Hueca

La Pieza Hueca del sistema, su diseño permite al desarrollador ocultar la presencia de estructuras e instalaciones. Por su color en masa y textura es ideal para interiores y exteriores. Con su gran variedad de diseños son ideales para la expresión final de cada proyecto.



Las piezas en acabados a 1, 1.5, 2 y 2.5 caras consulte disponibilidad con su asesor comercial

\* Consultar las ultimas actualizaciones y revisiones de este documento en la página oficial de Novaceramic S.A. de C.V. [www.novaceramic.com.mx](http://www.novaceramic.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.

\*\*\*\* La producción de este ladrillo es exclusivamente bajo pedido, consultar la disponibilidad y pedido mínimo con su asesor comercial

\*\*\*\*\*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"

\*\*\*\*\*Confirmar la cantidad de piezas por pallet, trasporte e información con su asesor comercial.

DIMENSIONES REALES (cm)		
5.7	12.0	24.0
alto	ancho	largo
Tolerancia dimensional en altura, ancho y largo: ± 3 mm		
ESPESOR DE PAREDES Y AREA NETA		
20.0	15.0	55%
Exteriores (mm)	Interiores (mm)	Área Neta %
CARACTERISTICAS DEL SISTEMA		
Pzas/m <sup>2</sup>	59.7	Pzas
Peso/pieza	1.7	kg
Espesor de muro	12.0	cm
Consumo de mortero	13.2	Lt/m <sup>2</sup>
W solo con mortero	130.6	kg/m <sup>2</sup>
W Castillos Ahogado	193.2	kg/m <sup>2</sup>
W Castillos Exteriores	189.2	kg/m <sup>2</sup>
INFORMACION DE ENTREGA		
Piezas / pallet	448	pzas
Peso Pallet	761.6	kg
Rendimiento Pallet	7.5	m <sup>2</sup>
CARACTERISTICAS TECNICAS		
Resistencia Promedio Compresión Simple (f <sub>cp</sub> )	200	kg/cm <sup>2</sup>
Resistencia Compresión de la Mampostería (f*m)	40	kg/cm <sup>2</sup>
Resistencia Compresión Diagonal Muretes (V*m)	3.0	kg/cm <sup>2</sup>
Modulo de Elasticidad de la Mampostería (Em)	-	kg/cm <sup>2</sup>
Modulo Rigidez a Cortante de Mampostería (Gm)	-	kg/cm <sup>2</sup>
% De Absorción con Respecto al Peso	16-18	%
Conductividad Térmica de la Pieza (λpieza)	0.149	W/m x °K
Resistencia Térmica del Sistema (RT <sub>s</sub> )	0.682	m <sup>2</sup> x °K/W
Aislamiento Acústico Sist. Castillo Ahogado	44.9	dBa
Aislamiento Acústico Sist. Castillo Exterior	44.6	dBa
Valores de aislamiento acústico calculados según la Norma NBE-CA-88		
Aislamiento térmico calculado según la Norma NMX-460 y NOM-020		



REPELLABLES Conductividad térmica		
Materia prima (arcilla)	Valor	Unidades
Productos Multiperforados	0.1252	W/m · K
APARENTES Conductividad térmica		
Materia prima (arcilla)	Valor	Unidades
Productos Aparentes	0.1276	W/m · K