



FICHA TÉCNICO COMERCIAL

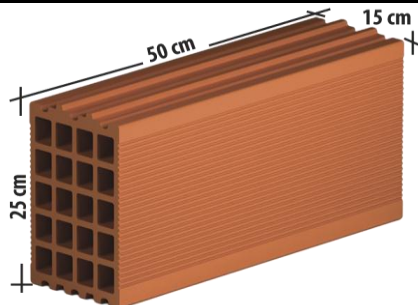
Megabrick 15-25

MGB15

Elaboración: 03-ago-17

Revisión: 03-ago-17

DIVISORIOS

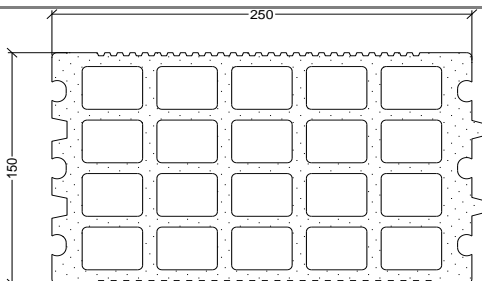


Elaborado y Aprobado por:



Departamento Técnico-Comercial

Descripción:	Block industrializado de gran formato	MEDIDAS NOMINALES		TOLERANCIAS DIMENSIONALES		
Diseñado para la construcción de muros divisorios, con una resistencia térmica y durabilidad superior a la de otros paneles.	Largo (l)	500	mm	±	3.00	mm
	Alto (h)	250	mm	±	3.00	mm
	Ancho (a)	150	mm	±	3.00	mm
CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA						
Línea / Familia de Producto				DIVISORIOS		
Pzas/m2 con junta de Mortero				8.00	Pzas	
Espesor del Muro (t) sin aplanados				15.00	cm	
Mortero para juntas				9.00	l/m ²	
Peso promedio de la pieza				14.70	kg	
Peso promedio del muro solo con Mortero				137.40	kg/m ²	
Espesor de Aplanado Recomendado				0.50	cm	
Acabado del sistema				Estriado		



CARACTERÍSTICAS POR PALET			CARACTERÍSTICAS POR TRANSPORTE			
CONTENIDO	48.0	Pzas	CAMIÓN TORTON	24	Palets	1152 Pzas
PESO PROMEDIO (kg)	705.6	Kg	TRAILER	42	Palets	2016 Pzas
RENDIMIENTO PROMEDIO POR PALET	6.00	m ²	Forma de entrega:	Palet envuelto en plástico retráctil		

PROPIEDADES DEL SISTEMA Y LA PIEZA		SÍMBOLO	NORMA	RESULTANTE	
ESPECIFICACIÓN DE LA PIEZA	Clasificación de la Pieza	-	NMX-C-404-ONNCCCE	Tabique Largo -	
	Configuración de la pieza	-		-	
	Material de fabricación	-		Arcilla Extruida	
PROPIEDADES MECÁNICAS	Resistencia Promedio a la Compresión Simple en Posición Horizontal	\bar{f}_p	NMX-C-404-ONNCCCE	45.00	kg/cm ²
	Resistencia Promedio a la Compresión Simple en Posición Vertical	f^*p	NMX-C-404-ONNCCCE	4.42	Mpa
				30.00	kg/cm ²
				2.95	Mpa
				-	kg/cm ²
				-	kg/cm ²
PROPIEDADES TÉRMICAS	% De Absorción con Respecto al Peso	-	NMX-C-404-ONNCCCE	-	kg/cm ²
	Conductividad Térmica de la Pieza	λ_{pieza}	NMX-C-460-ONNCCCE	16-18	%
	Resistencia Térmica de la Pieza	RTP		0.110	W/m x °K
	Resistencia Térmica del Sistema	RTS		1.364	m ² x °K/W
DENSIDAD	Masa contenida en Volumen	ρ	NMX-C-126-ONNCCCE	1.498	m ² x °K/W
RESISTENCIA AL FUEGO (2)	Resistencia al Fuego	Rf	NMX-C-307-ONNCCCE	1734.220	kg/m ³
				No Aplica	

Observaciones:

⁽¹⁾ Consultar las últimas actualizaciones y revisiones de este documento en la página oficial de Novaceramic S.A. de www.novaceramic.com.mx
⁽²⁾ De acuerdo a la Nota No. 2 de norma NMX-C-404-ONNCCCE "Industria de la construcción- Bloques, tabiques o ladrillo y tabicones para uso estructural- Especificaciones y métodos de prueba" no aplica esta prueba.



SISTEMA DE AISLAMIENTO TÉRMICO CERTIFICADO
 "MURO CON BASE EN TABIQUES MULTIPERFORADOS NOVACERAMIC"
CUMPLE CON NMX-460-ONNCCCE
DIT/349.1/



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	0.1011	W / m • K