



INDUSTRIAS

NOVACERAMIC

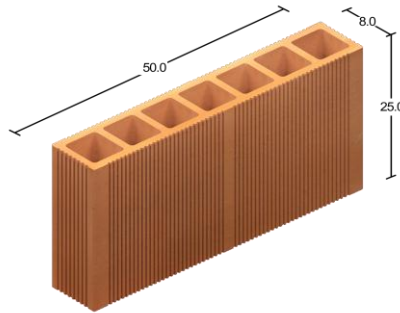
Emilio Sanchez Piedras N° 100, Cd. Industrial Xicohtencatl, Tetla, 90434 Tlaxcala México

Pagina: 1 de 1
N° Revisión: 1**FICHA TÉCNICO COMERCIAL****Megabrick 8-25 Vertical**

MB850V

Elaboración: 04-ene-17

Revisión: 04-ene-17

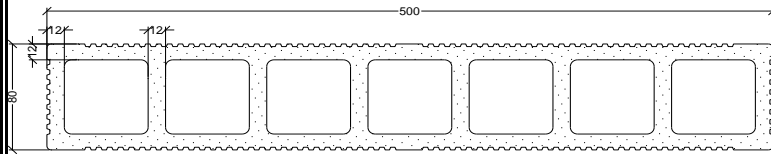
DIVISORIOS

Elaborado y Aprobado por:



Departamento Tecnico-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)	250	mm	±	3.00	mm
	Alto (h)	500	mm	±	3.00	mm
	Ancho (a)	80	mm	±	3.00	mm
CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA						
Línea / Familia de Producto				DIVISORIOS		
Pzas/m2 con junta de mortero de 1cm				7.54	Pzas	
Espesor del Muro (t) sin aplanados				8.00	cm	
Mortero para juntas				4.59	l/m ²	
Peso promedio de la pieza				7.70	kg	
Peso promedio con junta de Mortero				69.07	kg/m ²	
Espesor de Aplanado Recomendado				0.50	cm	
Acabado del sistema				Estriado		



CARACTERÍSTICAS POR PALET			CARACTERÍSTICAS POR TRANSPORTE			
CONTENIDO	96.0	Pzas	CAMIÓN TORTON	24	Palets	2304 Pzas
PESO PROMEDIO (kg)	739.2	Kg	TRAILER	42	Palets	4032 Pzas
RENDIMIENTO PROMEDIO POR PALET	12.73	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-441-ONNCE	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-441-ONNCE	40.00	kg/cm ²
				3.93	Mpa
	Resistencia Promedio a la Compresión Simple en Posición Vertical	f^*p	NMX-C-441-ONNCE	26.67	kg/cm ²
				2.62	Mpa
				-	kg/cm ²
PROPIEDADES TÉRMICAS	% De Absorción con Respecto al Peso	-	NMX-C-441-ONNCE	16-18	%
	Conductividad Térmica de la Pieza	λ_{pieza}	NMX-C-460-ONNCE	0.192	W/m x °K
	Resistencia Térmica de la Pieza	R _{TP}		0.417	m ² x °K/W
	Resistencia Térmica del Sistema	R _{TS}		0.637	m ² x °K/W
DENSIDAD	Masa contenida en Volumen	ρ	NMX-C-126-ONNCE	1734.220	kg/m ³
RESISTENCIA AL FUEGO ⁽²⁾	Resistencia al Fuego	R _f	NMX-C-307-ONNCE	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-ONNCE "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-ONNCE
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