



FICHA TÉCNICO COMERCIAL

Novablock Hueco 11.5

NBH11.5

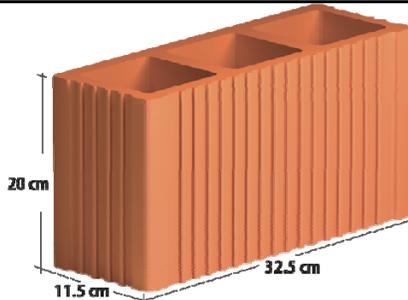
NOVACERAMIC S.A. DE C.V.
Emilio Sanchez Piedras N° 100, Cd. Industrial
Xicohtencatl, Tetla, 90434 Tlaxcala México

Página: 1 de 1

Elaboración: 07-may-12
Revisión: 07-may-12
N° Revisión: 1
Elaboró: JAVA
Revisó: ASC

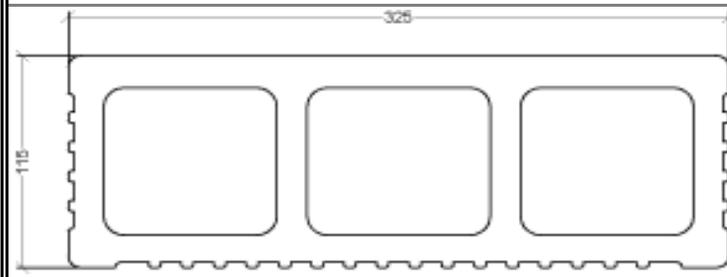
Elaborado y Aprobado por:

Ladrillo
Novablock Hueco
11.5
Estriado



NOVACERAMIC S.A. DE C.V.

Descripción:	MEDIDAS NOMINALES	TOLERANCIAS DIMENSIONALES
Tabique Triple Hueco industrializado de alta resistencia	Largo (l) 325 mm	± 3.00 mm
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	Alto (h) 200 mm	± 3.00 mm
	Ancho (a) 115 mm	± 3.00 mm



CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA		
Línea / Familia de Producto	REPELLABLES	
Pzas/m ² con junta de mortero de 1 cm	14.2	Pzas
Espesor del Muro (t) sin aplanados	11.5	cm
Mortero para juntas de 1 cm de espesor	6.0	l/m ²
Peso promedio de la pieza	5.7	kg
Peso promedio del muro solo con mortero	93.0	kg/m ²
Espesor de Aplanado Recomendado	0.5	cm
Acabado del sistema	Estriado	

CARACTERÍSTICAS POR PALET			CARACTERÍSTICAS POR TRANSPORTE				
CONTENIDO	120.0	Pzas	CAMIÓN TORTON	24	Palets	2880	Pzas
PESO PROMEDIO (kg)	684.0	Kg	TRAILER	42	Palets	5040	Pzas
RENDIMIENTO PROMEDIO POR PALET	8.2	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-ONNCCE	Tabique Largo >300 mm	
	Configuración de la pieza	-		Hueca	
	Material de fabricación	-		Arcilla Extruida	
PROPIEDADES MECÁNICAS	Resistencia Promedio a la Compresión Simple	\bar{f}_p	NMX-C-404-ONNCCE	120.00	kg/cm ²
				11.79	Mpa
	Resistencia de Diseño a la Compresión Simple	f^*p	NMX-C-404-ONNCCE	80.00	kg/cm ²
				7.86	Mpa
	Resistencia a Compresión de la Mampostería	f^*m	NMX-C-464 ONNCCE	40.00	kg/cm ²
	Resistencia a Compresión Diagonal de Muretes	V^*m		3.00	kg/cm ²
	Modulo de Elasticidad de la Mampostería	E_m	NMX-C-464-ONNCCE	-	kg/cm ²
Modulo de Rigidez a Cortante de la Mampostería	G_m	-		kg/cm ²	
% De Absorción con Respecto al Peso	-	NMX-C-404-ONNCCE	16-18	%	
PROPIEDADES TÉRMICAS	Conductividad Térmica de la Pieza	λ_{pieza}	NMX-C-460-ONNCCE	0.283	W/m x °K
	Resistencia Térmica de la Pieza	R_{TP}		0.426	m ² x °K/W
	Resistencia Térmica del Sistema	R_{TS}		0.635	m ² x °K/W
DENSIDAD	Masa contenida en Volumen	ρ	NMX-C-126-ONNCCE	1734.220	kg/m ³
RESISTENCIA AL FUEGO ⁽²⁾	Resistencia al Fuego	R_f	NMX-C-307-ONNCCE	No Aplica	

Observaciones:

⁽¹⁾ Consultar las últimas actualizaciones y revisiones de este documento en la página oficial de Novacercamic S.A. de C.V.

www.novacercamic.com.mx

⁽²⁾ De acuerdo a la Nota No. 2 de norma NMX-C-404-ONNCCE "Industria de la construcción- Bloques, tabiques o ladrillo y tabicones para uso estructural-Especificaciones y métodos de prueba" no aplica esta prueba.

