

Ficha Técnica Comercial

Elaboración: 01/12/2020

Clave: PSC-NBM2012RHAB-01

NOVABLOCK MULTIPERFORADO RUSTICO HABANO (20/12)

Tabique industrializado de alta resistencia

Tipo de pieza: Multiperforada

La Pieza Multiperforada del sistema, por su ligereza y desempeño estructural permite al desarrollador reducir peso y al mismo tiempo aportar resistencia a la estructura. 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.

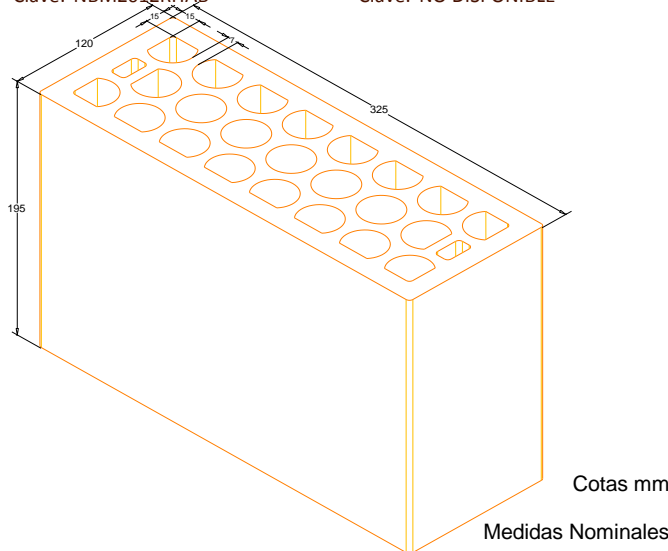


ACABADOS



Clave: NBM2012RHAB

Clave: NO DISPONIBLE



Cotas mm

Medidas Nominales

-Consultar las últimas actualizaciones y revisiones de este documento en la página oficial de Novaceramic S.A. de C.V. 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.

-Confirmar la cantidad de piezas por pallet y transporte con su asesor comercial.

-Para la limpieza final de muros hechos a base de ladrillo aparente "natural" se recomienda la utilización de productos para barro, no se recomienda el uso de ácido muriático.

-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"

-Todos los lotes de piezas fabricadas se ensayan y validan de manera interna y cumplen con los valores requeridos en la norma NMX-C-404-ONNCE vigente.



PROPIEDADES TÉRMICAS	
Materia prima (arcilla)	
Producto	Conductividad W/m-K
Repellable	0.1357
Aparente/Caravista	0.1215

DIMENSIONES REALES (cm)

19.5	12.0	32.5
alto	ancho	largo
Tolerancia dimensional en altura, ancho y largo: ± 3 mm		

ESPESOR DE PAREDES Y AREA NETA

15.0	7.0	55%
Exteriores (mm)	Interiores (mm)	Área Neta %

CARACTERISTICAS DEL SISTEMA

Pzas/m2	14.6	Pzas
Peso/pieza	7.10	kg
Espesor de muro	12.00	cm
Consumo de mortero	14.30	Lt/m ²
W solo con mortero	134.85	kg/m ²
W Castillos Ahogado	141.54	kg/m ²
W Castillos Exteriores	156.87	kg/m ²

INFORMACION DE ENTREGA

Piezas / pallet	120	pzas
Peso Pallet	852	kg
Rendimiento Pallet	8.2	m ²

CARACTERISTICAS TECNICAS

* Resistencia Promedio Compresión Simple (\bar{f}_p)	120	kg/cm ²
* Resistencia Compresión de la Mampostería (f'_m)	90	kg/cm ²
* Resistencia Compresión Diagonal Muretes (V'_m)	6.0	kg/cm ²
* Modulo de Elasticidad de la Mampostería (E_m)	39166	kg/cm ²
* Modulo Rigidez a Cortante de Mampostería (G_m)	11498	kg/cm ²
% De Absorción con Respecto al Peso	16-18	%
Resistencia Térmica de la Pieza (RT_p)	0.8452	m ² x °K/W
Resistencia Térmica del Sistema (RT_s)	0.9274	m ² x °K/W
Aislamiento Acústico Sist. Castillo Ahogado	40.7	dBa
Aislamiento Acústico Sist. Castillo Exterior	41.6	dBa

*Valor obtenido en ensayos realizados en laboratorio certificado del IMCYC

Aislamiento termico calculado según la Norma NMX-460 y NOM-020

Aislamiento acústico calculados según la Norma NBE-CA-88

Cumple con los requerimientos de la NMX-C-404

SCH-006-003/19