

Ficha Técnica Comercial

Elaboración: 12/04/2018

N° Revisión:1

NOVABLOCK MULTIPERFORADO RUSTICO NATURAL (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.

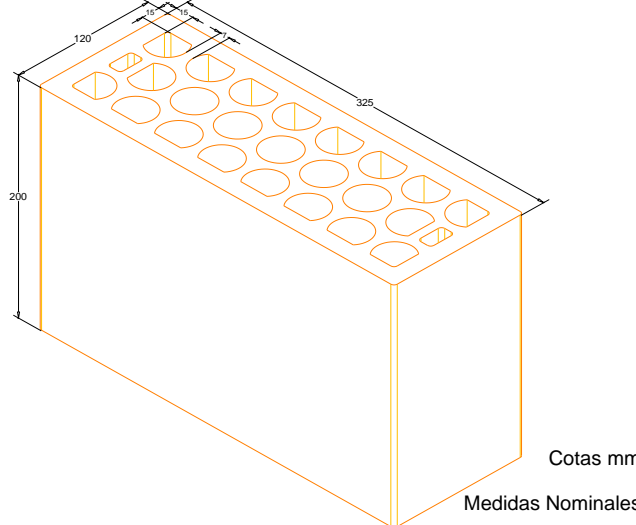


ACABADOS



Clave: NBM2012RNATU

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.

**** Para la limpieza final de muros hechos a base de ladrillo aparente "natural" se recomienda la utilización de productos para barro

*****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, transporte e información con su asesor comercial.



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

DIMENSIONES REALES (cm)

20.0	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/m ²	14.2	Pzas
Peso/pieza	7.1	kg
Espesor de muro	12.0	cm
Consumo de mortero	14.3	Lt/m ²
W solo con mortero	132.4	kg/m ²
W Castillos Ahogado	155.9	kg/m ²
W Castillos Exteriores	152.9	kg/m ²

INFORMACION DE ENTREGA

Piezas / pallet	84	pzas
Peso Pallet	596.4	kg
Rendimiento Pallet	5.9	m ²

CARACTERISTICAS TECNICAS

Resistencia Promedio Compresión Simple (\bar{f}_p)	120	kg/cm ²
Resistencia Compresión de la Mampostería (f^*m)	80	kg/cm ²
Resistencia Compresión Diagonal Muretes (V^*m)	4.5	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	%
Conductividad Térmica de la Pieza (λ_{pieza})	0.161	W/m x °K
Resistencia Térmica del Sistema (RT_s)	0.884	m ² x °K/W
Aislamiento Acústico Sist. Castillo Ahogado	41.5	dBa
Aislamiento Acústico Sist. Castillo Exterior	41.2	dBa

Valores de aislamiento acústico calculados según la Norma NBE-CA-88

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