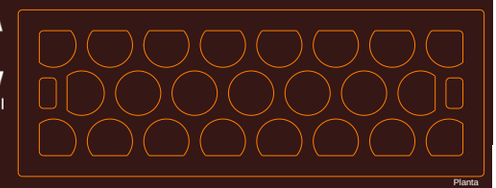
INDUSTRIAS NOVACERAMIC
®Tabiques para el diseño arquitectónico y estructural
Emilio Sanchez Piedras N° 100, Cd. Industrial Xicoténcatl, Tetla, 90434 Tlaxcala, México




# Ficha Técnica Comercial

Elaboración: 01/12/2020 Clave: PSC-NBM2012RSAL-01

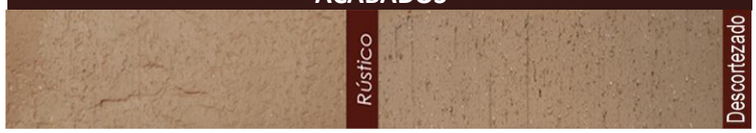
## NOVABLOCK MULT RUSTICO SALMON

*Tabique industrializado de alta resistencia*

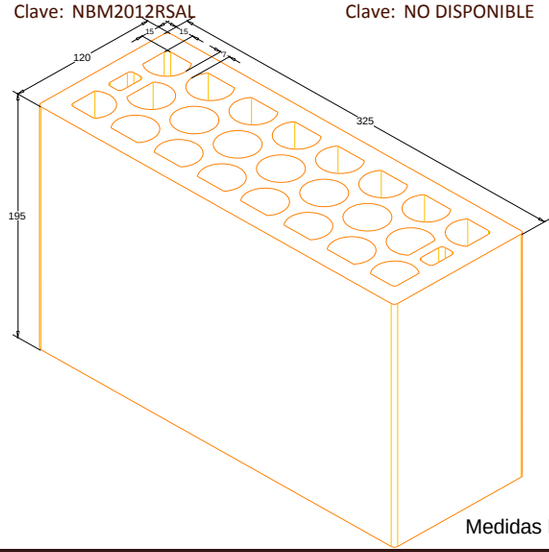
Tipo de pieza: Multiperforada

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: NBM2012RSAL Clave: NO DISPONIBLE




Cotas mm

Medidas Nominales

-Consultar las ultimas 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 trasporte 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 acido muriático.

-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 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-ONNCCE vigente.

| DIMENSIONES REALES (cm) | | |
|---|---|---|
| 19.5 alto | 12.0 ancho | 32.5 largo |
| Tolerancia dimensional en altura, ancho y largo: ± 3 mm | | |

| ESPESOR DE PAREDES Y AREA NETA | | |
|---|---|---|
| 15.0 Exteriores (mm) | 7.0 Interiores (mm) | 55% 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 (Em) | 39166 | $kg/cm^2$ |
| * Modulo Rigidez a Cortante de Mampostería (Gm) | 11498 | $kg/cm^2$ |
| % De Absorción con Respecto al Peso | 16-18 | % |
| Resistencia Térmica de la Pieza (RTp) | 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 ensayes 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 |
|---|---|
| - | - |