

## Ficha Técnica Comercial

Elaboración: 14/08/2023

Clave: PSC-MUL0612RARZ1-02

### MULTEX RUSTICO ARIZONA 6/12

Tabique industrializado de alta resistencia

Tipo de pieza: Multiperforada

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.

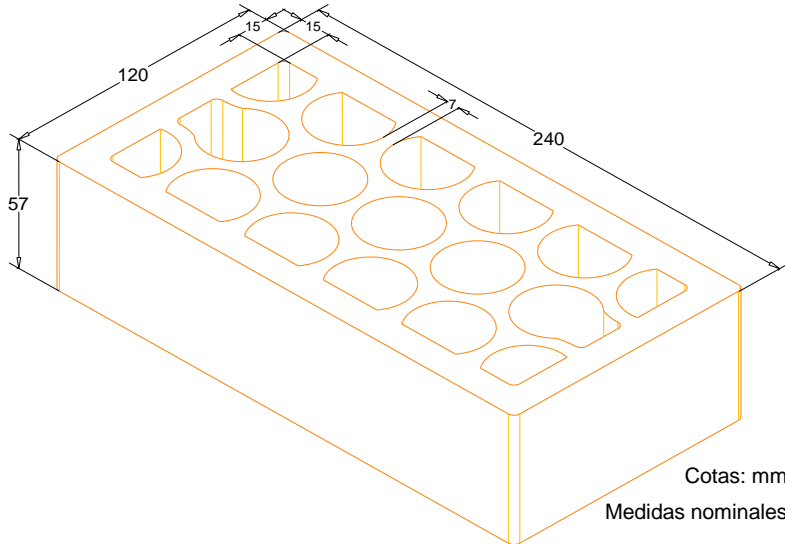


#### ACABADOS



Clave: MUL0612RARZ1

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](http://www.novaceramic.com.mx).
- De acuerdo a la norma NMX-C-404-ONNCCE -VIGENTE, todos los lotes de piezas fabricadas se ensayan y validan de manera interna y cumplen con las especificaciones requeridas.
- El Valor RTs se compone del sustrato base (pieza+mortero), puede incluir acabado interior y exterior.
- El valor Gm y Em se calculan según la fórmula de las NTCM – vigente.
- Las imágenes mostradas son de uso ilustrativo, pueden variar de color por procesos de impresión.
- La tonalidad de la pieza y/o acabado puede variar de un lote a otro.
- Confirmar la cantidad de piezas por pallet y transporte con su asesor comercial.
- Para la limpieza final de muros hechos de ladrillo caravista "natural" se recomienda el uso de productos para barro, no se recomienda ácido muriático.
- Para mayor información consulte al departamento técnico.

#### DIMENSIONES REALES (cm)

|                                                         |       |       |
|---------------------------------------------------------|-------|-------|
| 5.7                                                     | 12.0  | 24.0  |
| alto                                                    | ancho | largo |
| Tolerancia dimensional en altura, ancho y largo: ± 3 mm |       |       |

#### ESPESOR DE PAREDES Y AREA NETA

|                 |                 |             |
|-----------------|-----------------|-------------|
| 15.0            | 7.0             | 57.76%      |
| Exteriores (mm) | Interiores (mm) | Área Neta % |

#### CARACTERISTICAS DEL SISTEMA

|                        |        |                   |
|------------------------|--------|-------------------|
| Pzas/m2                | 59.70  | Pzas              |
| Peso/pieza             | 1.70   | kg                |
| Espesor de muro        | 12.00  | cm                |
| Consumo de mortero     | 36.52  | Lt/m <sup>2</sup> |
| W solo con mortero     | 181.84 | kg/m <sup>2</sup> |
| W Castillos Ahogado    | 181.53 | kg/m <sup>2</sup> |
| W Castillos Exteriores | 192.63 | kg/m <sup>2</sup> |

#### INFORMACION DE ENTREGA

|                    |        |                |
|--------------------|--------|----------------|
| Piezas / pallet    | 480    | pzas           |
| Peso Pallet        | 816.00 | kg             |
| Rendimiento Pallet | 8.04   | m <sup>2</sup> |

#### CARACTERISTICAS TECNICAS

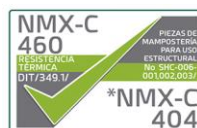
|                                                            |        |                       |
|------------------------------------------------------------|--------|-----------------------|
| * Resistencia Promedio Compresión Simple (f <sub>p</sub> ) | >150   | kg/cm <sup>2</sup>    |
| * Resistencia Compresión de la Mampostería (f'm)           | 100.00 | kg/cm <sup>2</sup>    |
| * Resistencia Compresión Diagonal Muretes (V'm)            | 10.00  | kg/cm <sup>2</sup>    |
| * Modulo de Elasticidad de la Mampostería (Em)             | 24000  | kg/cm <sup>2</sup>    |
| * Modulo Rigidez a Cortante de Mampostería (Gm)            | 4800   | kg/cm <sup>2</sup>    |
| % De Absorción con Respecto al Peso                        | 16-18  | %                     |
| Resistencia Térmica de la Pieza (RTp)                      | 0.6039 | m <sup>2</sup> x °K/W |
| Resistencia Térmica del Sistema (RTs)                      | 0.7459 | m <sup>2</sup> x °K/W |
| Aislamiento Acústico Sist. Castillo Ahogado                | 43.95  | dBa                   |
| Aislamiento Acústico Sist. Castillo Exterior               | 44.89  | dBa                   |

\*Valor obtenido en ensayos realizados en laboratorio certificado del IMCYC

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

Aislamiento acústico calculado según la Norma NBE-CA-88

Cumple con los requerimientos de la NMX-C-404 SCH-006-002/



| PROPIEDADES TERMICAS    |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Materia prima (arcilla) |                     |
| Producto                | Conductividad W/m.K |
| Repellable              | 0.1453              |
| Aparente                | 0.1147              |