

ALCANCE:

Este documento describe la Rejilla Pluvial de Polietileno extruido y prensado, 100% reciclado, de 50 x 50 cm. marca **BioDrein** para su uso en redes de drenaje pluvial, sanitario e industrial.

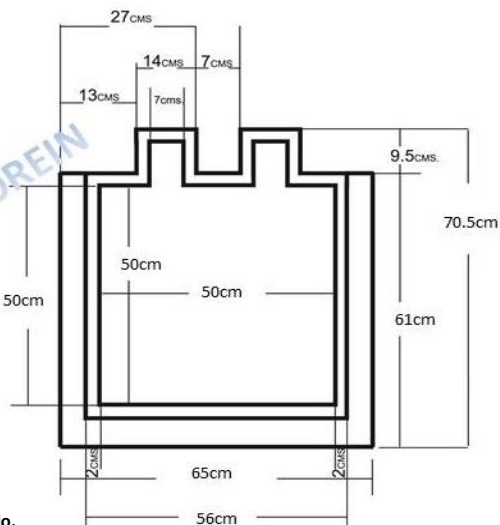
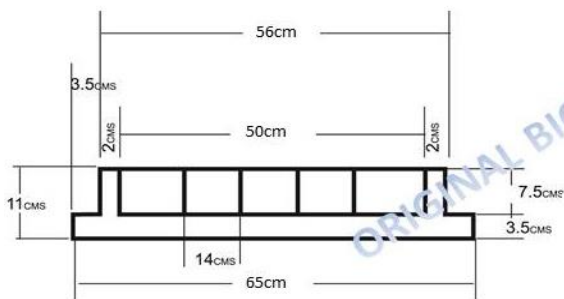
ESPECIFICACIONES TECNICAS:

- RESISTENCIA MAXIMA A LA CARGA: 9,000 kg.
- PESO DEL CONJUNTO: 25-27 kg.**
- DURABILIDAD Y ALTO RENDIMIENTO.
- TEXTURA ANTIDERRAPANTE.
- MEJOR RELACION COSTO BENEFICIO.
- ALTA RESISTENCIA A LA COMPRESION Y AL DESGASTE.
- NO PRESENTA DETERIORO POR RAYOS U.V.
- FLEXION: AL 75% CON TODA LA CARGA.
- RECUPERACION: AL 100 %
- RESISTENCIA A LOS ACIDOS CORROSIVOS: 100 %
- CONTRACCION: 1.5 %-3 %
- DILATACION: 3.1 %



Todos Nuestros productos están diseñados y fabricados tomando en cuenta las siguientes normas:

- **ASTM D 4577-05:**
Resistencia a la Carga.
- **ASTM D 256-06:**
Resistencia al Impacto.
- **ASTM D 790-03:**
Resistencia a la Flexión.
- **NMX-E-213-CNCP-2004:**
Temperatura de Ablandamiento.
- **NMX-H-004:**
Acero Galvanizado para los componentes Metálicos.



**El peso y medidas pueden variar hasta un 3% (+ / -) debido al material 100% reciclado.