



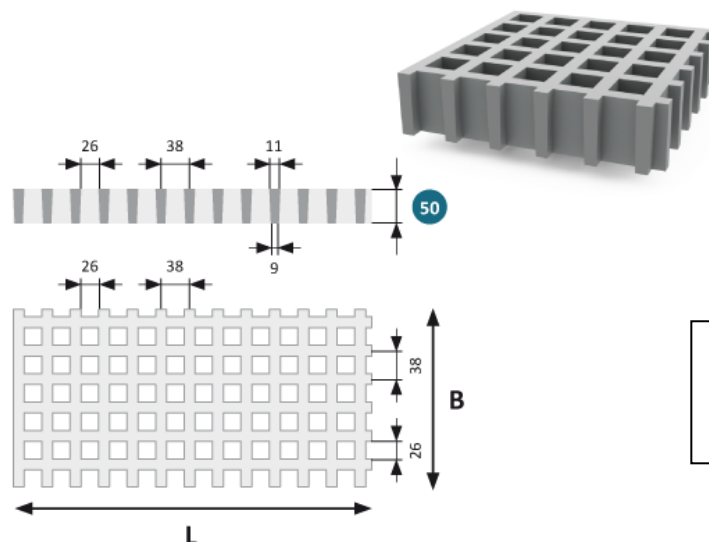
MANUFACTURAS DE PLASTICOS REFORZADOS S.L.

C/ Girona, 151 08203 SABADELL (BARCELONA)

Tel. 93 711 67 13 Fax. 93 712 29 01 www.mplr.net

REJILLA R50x26x26

Dimensiones



Formato (BxL): 1983x995mm

Peso: 42kg/m²

Tabla de cargas y flexiones

Luz (mm)	Carga puntual(kg)	Factor seguridad	Carga unif. repartida (kg/m ²)	Factor seguridad
300	13.474	2 x F	71.866	3 x q
450	5.948	3 x F	21.148	4 x q
600	3.334	4 x F	8.891	5 x q
750	2.129	5 x F	4.543	7 x q
900	1.476	6 x F	2.625	8 x q
1.000	1.195	7 x F	1.912	9 x q
1.200	829	8 x F	1.105	10 x q
1.300	706	8 x F	869	10 x q
1.400	608	8 x F	695	10 x q
1.500	530	8 x F	565	10 x q

$$L/125 = 0.75 \%$$

Características del material

- **Resistente a la corrosión:** al ser fabricadas por resinas de poliéster isoftálicas con fibras de vidrio, les proporciona resistencia a la corrosión producida por la mayoría de los ácidos, sales, álcalis y otros productos químicos.
- **Fácil de instalar:** se instala rápidamente, gracias a su sistema modular con perfilera y sistemas de anclajes diseñados para toda clase de uniones.
- **Resistente a los rayos U.V.:** no sufre alteraciones por la exposición prolongada a la radiación solar.
- **Ignífugo:** tiene una capacidad ignífuga conforme a las pruebas de túnel Astm-E84/M-1 F-1
- **Resistente a los impactos**
- **Sin mantenimiento.**
- **Colores:** gris, verde o amarillo
- **Dimensionalmente estable**
- **No conductor eléctrico (dieléctrico) y sin interferencias electrónicas o magnéticas**
- **Antideslizante:** se fabrica con superficies de conducto cóncavo / graneadas que reducen notablemente el riesgo de resbalamiento.