

**DOCUMENTO DE ESPECIFICACION PARA INCLUIR EN PROYECTOS****SISTEMA: PANEL PERFORADO DE VENTILACION GAMAFLOR G-42 SIN REGULADOR DE CAUDAL****BALDOSA PERFORADA DE VENTILACION PARA PAVIMENTO ELEVADO GAMAFLOR G-42**

Baldosas perforadas de ventilación para pavimento elevado Gamaflor de la firma Polygroup de medidas 600x600 mm de lado y 48 mm de espesor total; fabricado con base de acero de 2 mm de espesor especial de traviesas reforzadas que le confiere alta resistencia a las cargas y con nervio de refuerzo perimetral; con parte superior de acero liso de 2 mm de espesor con perforaciones para permitir el paso de aire y unidas ambas por puntos de soldadura entre los puntos de contacto. Los aceros tendrán un tratamiento final de pintura especial al horno anticorrosión color gris y el conjunto de la pieza obtendrá una resistencia al fuego A1-s1 según UNE EN 13501:2002. El panel obtendrá una carga concentrada de 4.5 kN en superficie de 25x25mm y una deflexión máxima de 2.5 mm. La parte superior será completamente lisa con perforaciones para permitir el tráfico rodante sobre la baldosa. La baldosa será regulable en altura desde la parte superior siendo compatibles con baldosas de pavimento elevado registrable de espesor 30 a 45 mm. Se mantendrá una área abierta del 42% de manera uniforme para conseguir un caudal de impulsión de aire simétrico en toda la pieza.

Para una correcta prescripción, siga las instrucciones siguientes:

1. Este panel es idóneo para uso en salas de computos de datos, salas eléctricas y tecnológicas.
2. Los paneles perforados GAMAFLOR deben ser apoyados sobre una estructura compatible de pavimento elevado registrable.
3. Recomendamos póngase en contacto con nosotros para estudiar el mejor precio para su proyecto.