

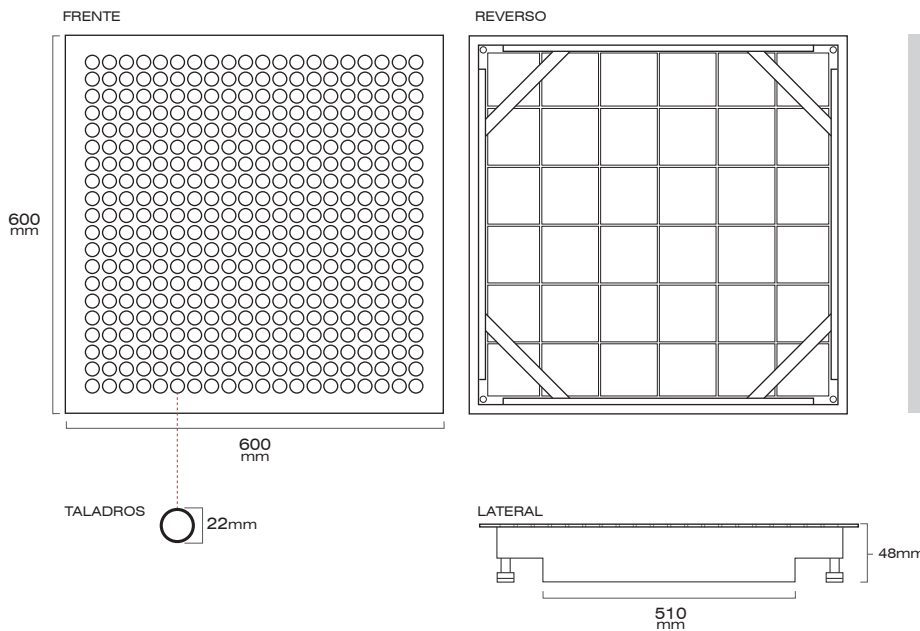
CARACTERÍSTICAS

- **SISTEMA DE FIJACIÓN**
Soportado directamente sobre la estructura de suelo elevado
- **TERMINACIÓN**
Pintura epoxica anticorrosiva color gris
- **ESPECIFICACIONES**
Rejilla de suelo perforada de acero con pintura epoxica, incorporando 400 taladros de 22mm de diametro, con tornillos ajustables en altura para regulaciones de altura desde 30mm a 40mm
 - **CARGA CONCENTRADA:** 450kg
 - **PORCENTAJE DE APERTURA:** 42%
 - **DIMENSIONES:** 600mm x 600mm
 - **CLASIFICACIÓN AL FUEGO:** A1 (EN13501-1:2002)



EJEMPLO DE USO

DESCRIPCIÓN



Rejilla de suelo de 600mm x 600mm de tamaño, perforada con 400 agujeros de 22mm de diámetro para el suministro o retorno de aire. Disponible para uso en suelo elevado y otras aplicaciones para tráfico de personas y de áreas con mercancías.

Clasificación L15 (instalación en áreas sin tráfico de vehículos) acorde a ensayos de laboratorios, en conformidad con la norma EN 1253-2.

PROPIEDADES

CERTIFICACIÓN LEED
El uso de este producto contribuye positivamente para obtener certificaciones LEED tanto nacionales como internacionales.

GARANTÍA DE FLUJO DE AIRE
Los sistemas de apertura, cierre y dirección garantizan en conjunto un flujo constante de aire.

ESTABILIDAD ACÚSTICA
La estructura garantiza un flujo de aire sin vibraciones que mejoran la reducción del ruido.

ALTURA AJUSTABLE
El sistema es capaz de adaptarse en altura a cualquier tipo de baldosa entre 30mm y 40mm

PRODUCTO CERTIFICADOS POR LABORATORIOS



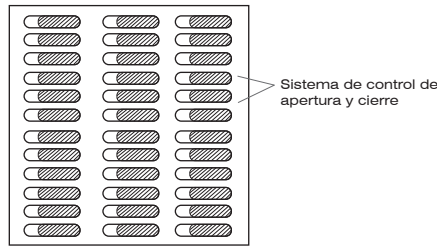
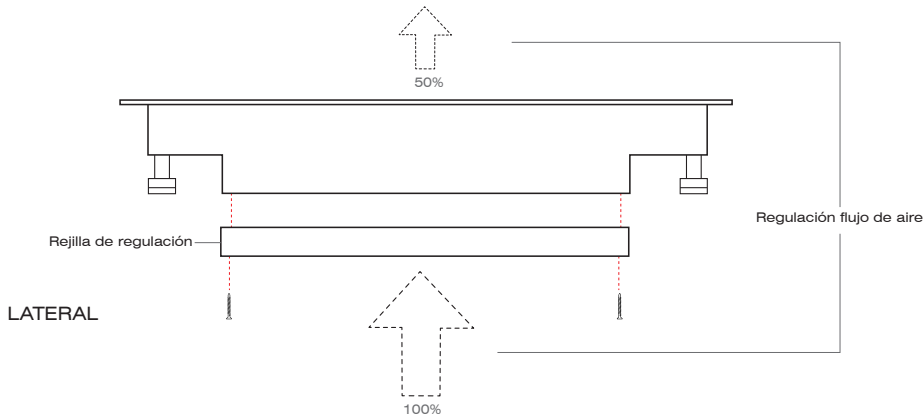
Miembro del Consejo de la Construcción Ecológica de Estados Unidos

Polygroup se reserva el derecho de modificar esta información sin previo aviso.



REGULADOR DE CAUDAL

Regulación de apertura de flujo de aire



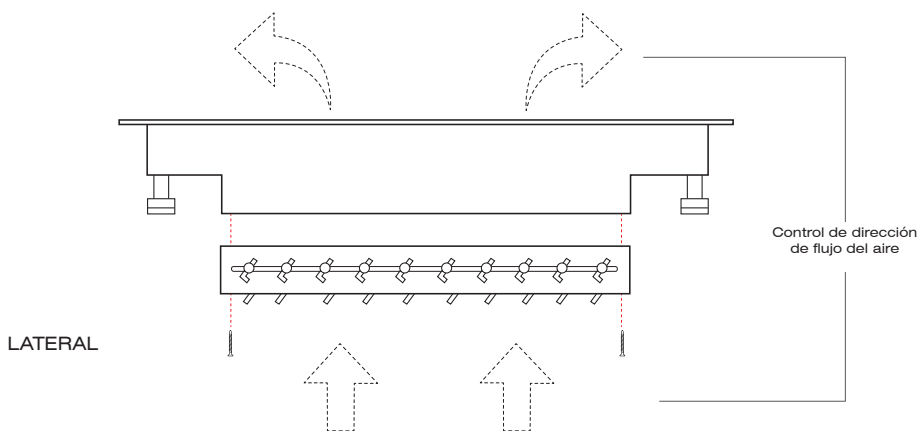
El regulador de caudal permite un control óptimo del paso del flujo de aire, garantizando el flujo constante deseado a través de un sistema de apertura y cierre de membranas de acero.

La regulación del flujo de aire optimiza el control de la temperatura, propiciando directamente un ahorro energético eficiente.



ALETA DIRECCIONAL

Regulación de dirección del flujo de aire



La aleta direccional permite dirigir el flujo de aire que pasa a través de ella en dos direcciones con un sistema de secciones de aluminio.

Esta regulación garantiza un flujo constante en la dirección deseada, lo que influye directamente en el control de la temperatura y un ahorro energético eficiente.