X-GRILLE: ESTÉTICAS Y FUNCIONALES

Volver al sumario

Fecha	firma
17/02/2015	Productos

Las nuevas rejillas X-Grille de TROX combinan un funcionamiento innovador con un atractivo y singular diseño.

La X-Grille de TROX incorpora una serie de sofisticados detalles que contribuyen a una mejora energética de la instalación: sus innovadoras lamas huecas de impulsión con perfil simétrico y aerodinámico que permite optimizar la pérdida de carga y potencia sonora, tanto en impulsión como en retorno de aire. Las lamas frontales se unen (fijación oculta) y se ajustan en grupos de hasta nueve lamas para conseguir, un mejor ajuste y distribución del flujo de aire.

Estas rejillas son indicadas para un rango de caudales de aire de entre 140 a 11.400 m3/h y están disponibles en dos posibles construcciones - ejecución básica y con marco.

El diseño de esta nueva rejilla se caracteriza por su linealidad y ausencia de uniones, aspecto que se logra gracias a dos factores: uso de fijación oculta para la sujeción de la rejilla y las lamas de regulación que se disponen completamente alineadas con el marco.

En la ejecución con marco, fabricada en aluminio de alta calidad; la placa frontal y el marco se unen en diseño modular. La fijación del marco decorativo se realiza por clips, lo que posibilita su intercambio para ofrecer un diseño en dos colores. No requieren de marco de montaje, por lo que las rejillas se instalan atornilladas a la pared o techo: los tornillos quedan ocultos gracias al marco. Esta ejecución de rejilla es especialmente idónea para disposición continua.