



Nuestras soluciones de climatización han sido instalados hasta la fecha, en numerosos edificios de índole muy diversa:

- Estaciones de tren y aeropuertos
- Edificios de oficinas
- Centros comerciales
- Restaurantes
- Hoteles
- Plantas de producción y laboratorios
- Hospitales
- Recintos feriales
- Museos
- Barcos
- Escuelas y universidades
- Estadios, polideportivos y gimnasios
- Teatros y auditorios
- Túneles

SALGA BENEFICIADO DE NUESTROS SERVICIOS



Cuanto antes se involucren nuestros expertos ingenieros en el proyecto, más exitoso será el resultado. Un desarrollo del proyecto llevado a cabo en directa colaboración entre la propiedad, el equipo de arquitectos, los ingenieros consultores y los fabricantes, garantiza una mayor fiabilidad y control de la estructura de costes,

incluso en proyectos de elevada complejidad.

Nuestro abanico de soluciones:

- Integración de soluciones en el concepto arquitectónico del edificio
- Desarrollo y optimización del proyecto de climatización
- Análisis de variantes
- Clasificación energética de edificios
- Análisis de viabilidad de costes
- Diseño
- Fabricación de prototipos
- Ensayos de funcionamiento (refrigeración, calefacción, acústica y comportamiento del flujo)
- Implementación

Su ventaja

- Reducidos plazos de construcción
- Mínimas exigencias de altura entre forjados
- Instalación simplificada (plug & play)
- Rápido retorno de la inversión
- Número mínimo de intermediarios
- Menores costes de mantenimiento y funcionamiento
- Ahorro energético
- Soluciones flexibles para la renovación de espacios
- Control inteligente gracias a la integración en el sistema de gestión del edificio (BMS)
- Cableado mínimo
- Mayor fiabilidad de funcionamiento
- Máxima confianza de configuración y tecnología

DESARROLLO DE DIFUSORES ROTACIONALES PARA EL AEROPUERTO DUMONT EN RIO DE JANEIRO



Ensayos de flujo de aire: Maqueta desarrollada en los laboratorios de investigación y desarrollo del GRUPO TROX



Brazil: TROX swirl diffusers distribute fresh air to the halls and corridors of Rio de Janeiro's Santos Dumont Airport.