

PROFISSIONAIS TREINADOS

Entre em contato com a gente - os especialistas TROX usam seu extenso know-how para oferecer soluções otimizadas para cada um de seus projetos.



Nossos componentes, dispositivos e sistemas foram instalados com sucesso em muitos edifícios, incluindo:

- Edifícios de escritórios
- Centros comerciais
- Os centros comerciais
- Restaurantes
- Hotéis
- Edifícios industriais e laboratórios
- Hospitais
- Salões de feira
- Museus
- Navios
- Escolas e universidades
- Estádios e ginásios
- Teatros e salas de concerto
- Túneis

BENEFÍCIOS DOS NOSSOS SERVIÇOS



Quanto mais cedo os engenheiros TROX envolvem-se na elaboração do projeto, mais retumbante é o sucesso. O processo de projeto detalhado em estreita colaboração com os proprietários do edifício, arquitetos, consultores especializados e fabricantes de equipamentos garante a confiabilidade e controle de custos, mesmo para projetos complexos.

Os nossos serviços:

- Soluções de design de arquitetura
- Desenvolvimento de conceitos e otimização
- Análise Variantes
- Avaliação de eficiência energética para edifícios
- Análises custo-eficácia
- Projeto
- Prototipagem
- Os testes de desempenho (refrigeração, aquecimento, acústica, características de fluxo)
- Implementação

Suas vantagens:

- Período de construção reduzido
- Redução da altura da placa de laje
- Instalação simplificada (plug and play)
- Retorno mais rápido do investimento
- Menos interfaces
- Menores custos de manutenção e operação
- Economia de energia
- Soluções de reforma flexíveis
- Controle inteligente devido a integração com centrais BMS
- Fiação reduzida
- Aumento da confiabilidade operacional
- Máxima flexibilidade no que diz respeito à configuração e tecnologia

DESENVOLVIMENTO DE DIFUSORES DO AERPORTO SANTOS DUMONT NO RIO DE JANEIRO



Testes de fluxo de ar: configuração Mock na pesquisa e desenvolvimento no laboratório TROX



Brasil: TROX difusores do redemoinho distribuem ar fresco para os salões e corredores do Aeroporto Santos Dumont do Rio de Janeiro.