



ACTIVIDAD EN CONTINUO PROGRESO

Barcelona/2010

Nuestra actualidad técnica viene dada por todos los proyectos que se están realizando en estos momentos, en el que cabe destacar uno especialmente novedoso, se trata de la instalación del nuevo sistema de ventilación creado por **Jaga el "Oxygen School"**, a base de renovación de aire con ventilación descentralizada y modulante, para centros Escolares. Estudios realizados por la OMS han demostrado que la calidad del aire en edificios es insalubre debido a la falta de ventilación.

Esta técnica, mediante el control de CO2 ambiental, crea de una manera energéticamente eficiente un ciclo de aire puro y fresco de acuerdo con la demanda. Mejora las prestaciones ambientales escolares y optimiza el ahorro energético. Con este sistema el aire estancado en el interior se renueva rápidamente con aire limpio del exterior a través de un sistema inteligente de renovación de aire. Esta técnica de filtrado asegura además que polvo, polen y bacterias sean neutralizados y eliminados, mejorando los síntomas como dolores de cabeza, problemas de concentración, cansancio y apatía.

Mercadomótika es pionera en este tipo de instalaciones en obra pública y privada en Cataluña, siendo el CEIP La Marina de l'Hospitalet de Llobregat, el primero que se ha beneficiado de este innovador sistema de ventilación. Asimismo, Mercadomótika en su constante vocación de ofrecer las mejores prestaciones en sus instalaciones y siempre atenta a las nuevas tecnologías para mejorar el bienestar, ha apostado y ha invertido en este nuevo sistema inteligente de renovación de aire, teniendo en cuenta en todo momento el confort, el ahorro energético y el cumplimiento de la normativa vigente (RITE).

OBRAS

Nuestro grupo, con más de cuarenta años de experiencia en el sector de la edificación, nos ha permitido realizar instalaciones de todo tipo en el campo de la construcción, algunas de las más relevantes son:

- Archivo Nacional de Catalunya en Sant Cugat del Vallès
- Archivo Biblioteca de Catalunya, Barcelona
- Escola Tècnica d'Arquitectura del Vallès (ETSAV)
- Facultat de Veterinària (UAB)
- Remodelación del Teatro Poliorama de Barcelona
- Comissaria de Policia de la Generalitat de Catalunya Mossos d'Esquadra a Premià de Mar
- Iluminación ornamental del Paseo Picasso y climatización del monumento Picasso
- Hospital Penitenciari Can Brians
- Complejo Deportivo "Can Dragó", Barcelona
- Complejo Polideportivo Municipal GUIERA de Cerdanyola y BELLESGUARD de Sadadell
- Edificio del Reloj en Comte Urgell de Barcelona

Dentro de las obras en curso cabe destacar las instalaciones en Centros e Instituciones de Enseñanza tanto público como privado CEIP, IES, EB; Centros de Formación Continuada; Viviendas; Polideportivos; Residencias; Hospitales, como :

- CEIP La Marina de l'Hospitalet de Llobregat
- IES Tres Líneas Vidal i Barraquer de Tarragona
- La Escola Bressol Charles Darwin del Prat de Llobregat
- Hospital Lleuger de Balaguer
- Parc de Bombers del Parc de l'Escorxador
- Residència i Centre de Dia per Disminuïts Psíquics, en Mollet del Vallès
- Poliesportiu Les Grasses, St. Feliu Llobregat

CONTACTO

Mercadomótika

c/. Parcerisa, 9-11, bjs. - 08014 Barcelona Téf. : 93.331.22.50 - Téf. : 620.230.484

E-mail: mercadomotika@mercadomotika.com E-mail: comercial@mercadomotika.com

