



CONFERENCIA No. 31

Sistemas de Ventilación Axial Innovación,
Eficiencia y Alto Desempeño con Motores
E.C.

ING. JUAN CARLOS IBARRA RAMÍREZ

Extracto :

En los últimos años, las aplicaciones para los ventiladores con motores EC Electro conmutados han aumentado significativamente, así como la demanda propia del mercado por este tipo de sistemas.

Fabricantes de equipos, Diseñadores, Contratistas y Usuarios finales han comprobado las diferentes ventajas que proporcionan la tecnología EC. Mayor capacidad de flujo de aire, mayor caída de presión a vencer, bajo nivel de ruido, redundancia, fácil conexionado y modernas soluciones de monitoreo y control han incrementado las aplicaciones, aceptación y ventajas contra los sistemas tradicionales.

Los segmentos de mercado también no se han limitado a aplicaciones en el Aire Acondicionado y Refrigeración. Otras aplicaciones como ventilación de equipos de potencia, invernaderos, granjas, minería, o en toda aplicación donde exista movimiento de aire se han visto beneficiados con esta tecnología. Retrofit también es un aspecto que realmente generaría diversas oportunidades de negocio en la industria. En esta presentación nos enfocaremos en Sistemas de ventilación axiales con motor EC con manufactura en USA para una mejor disponibilidad de las unidades.

Expositor : Ing. Juan Carlos Ibarra Ramirez

Egresado del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Monterrey de la carrera de Ingeniero en Electrónica y Comunicaciones en el año 2001.

Experiencia laboral:

York International – 2002 a 2004

Ingeniero de Ventas de Equipo Aplicado, incluidos Chillers, Manejadoras de Aire y Sistemas de Control.

Johnson Controls – 2004 a 2012

Ingeniero de Proyectos enfocado a la venta y coordinación de Proyectos de Sistemas Aire Acondicionado de Equipo Aplicado y Sistemas BMS de Automatización.

ZIEHL-ABEGG – 2013 a la fecha

Gerente de Ventas de México, Caribe y Centroamérica

Comercialización de Sistemas de Ventilación Axiales, Centrífugos y Automatización