

Casas, comercios e industrias ahorran energía mediante tecnología aislante

- *Aislantes permiten hasta un 75% de ahorro en gastos de aire acondicionado.*
- *Tecnología se expuso con éxito durante Expo Construcción y Vivienda 2011.*

Cada vez son más las personas y las empresas que buscan como potenciar la eficiencia energética en las edificaciones, y Expo Construcción y Vivienda 2011 llevada a cabo durante la segunda semana de marzo, fue la ventana para que cientos de personas conocieran los beneficios en ahorro energético de los aislantes en paredes, techos y pisos.

En época de una constante búsqueda de confort y economía, se hace indispensable la utilización de materiales adecuados que no requieran de grandes inversiones monetarias y que generen la comodidad, estética, eficiencia y protección que las personas necesitan.

“Prodex es una empresa líder en aislamiento y así lo ha sido durante 15 años. Se tuvo el espacio en Expo Construcción y Vivienda 2011 para afianzar nuestras relaciones con clientes activos y para darnos a conocer con quienes buscaban alternativas económicas y eficientes para las edificaciones de sus casas o negocios”, expresó Silvia González, Jefe de Mercadeo de Prodex.

El stand con que se contó, permitió a los visitantes mediante una maqueta, comprobar por medio del tacto la gran ventaja de colocar aislantes dentro de la edificación, y como estos mantienen equilibrada la temperatura interna de un recinto reduciendo considerablemente la necesidad del uso del aire acondicionado.

Según afirma González, la tendencia por materiales que potencien la eficiencia energética, con acabados estéticos y de gran utilidad, es algo que se da a nivel mundial y que ahora Costa Rica está adoptando y exportando al mundo con excelente calidad. “Con orgullo, Prodex es una fábrica 100% costarricense y durante Expo Construcción y Vivienda 2011 no solo fortalecieron las relaciones con consumidores de confianza sino que incluso se contó con la presencia de clientes interesados en iniciar negocios en el mercado europeo”, comentó.

Agregó que entre las ventajas mostradas, como por ejemplo que los aislantes pueden ser colocados durante la construcción o bien en recintos ya edificados, generó mayor empatía con quienes visitaban la exposición en vista de alguna remodelación y no solo en compra o construcción de nuevos inmuebles.

Acerca de Prodex

Prodex es una empresa de capital nacional que goza de 15 años de ser líder en Costa Rica en productos de aislamiento de calor y frío en cualquier tipo de edificación, la cual exporta el 80% de su producción principalmente a Centroamérica y Estados Unidos además de estar presentes en República Dominicana, Trinidad & Tobago, Perú, Canadá, España, Andorra y Ecuador, entre otros. Sus procesos de producción cumplen con altos estándares de calidad y servicio, respaldados por certificaciones de organizaciones y entidades internacionales.

Prodex recibió en el 2010 el premio “Ruta a la Excelencia” en la Categoría Oro, galardón entregado por la Cámara de Industrias de Costa Rica, en reconocimiento a la consolidación y madurez de los procesos de la empresa y a la mejora continua del desempeño y competitividad.



El Ing. Pablo Sobrado, especialista de Prodex, explicó que el mercado ofrece materiales aislantes reflectivos, los cuales pueden colocarse en diversos puntos de las edificaciones, funcionando como barrera del clima externo a lo interno del recinto, reduciendo considerablemente el consumo eléctrico de los equipos de aire acondicionado, al evitar el paso del calor del techo hacia adentro del recinto e igualmente en condiciones de frío extremo, manteniendo la temperatura interna confortable a cualquier hora del día.

Como ejemplo, el especialista explicó que en una casa de 100m² ubicada en Alajuela a la cual se le coloca aislante Prodex bajo la cubierta del techo por un costo aproximado de \$654 (teniendo en cuenta material y mano de obra), la inversión se recuperaría en un año debido al ahorro en la tarifa eléctrica por el uso del aire acondicionado.

“Una casa de igual tamaño en la misma ubicación, consume en aire acondicionado aproximadamente \$862 anuales en tarifa eléctrica residencial, mientras que una casa aislada con Prodex, gastaría en esos 12 meses aproximadamente \$216, es decir se ahorraría el 75% del costo, recuperando rápidamente la inversión en la instalación del material”, explicó Sobrado.

Sobrado indica que el material reflectivo permite mantener una temperatura estable a lo largo del día, evitando así picos de temperatura en momentos en que aumenta el calor o el frío. “Prodex, permite bajar en promedio 10° la temperatura presente entre el techo y el cielo raso, con lo que en el interior del recinto, la sensación térmica se estabiliza siendo más confortable para quienes habitan allí”, agregó.

Marina Rodríguez Aymerich
Imagen y Comunicación Creativa
2283 7101/ 8892 5120
mrodriguez@iccasesores.com