

POENCIAS

Durante las diferentes exposiciones se mostraron las ventajas que presentan los equipos Multi V de aire acondicionado LG con respecto a los ya conocidos "Chillers" que producen agua helada. Entre sus mayores beneficios se encuentran que cuentan con un mejor diseño, ya que ocupan menos espacio, permiten una mayor eficiencia energética y ahorro a largo plazo debido a su bajo costo de mantenimiento.

Daniel Lee, de LG Corea del Sur, mencionó que los precios pueden ser similares en ambos casos pero la diferencia está en la mano de obra, ya que se requiere menos personal para instalarlo. "Se calcula que la brecha de ahorro para las empresas o personas que los adquieran se encuentra entre 40% y 60%", estableció.

Estos equipos pueden ser utilizados, refirió, en oficinas, centros industriales y otro tipo de instalaciones. "Hace dos meses logramos un acuerdo con CENCOSUD, que aglomera las tiendas Metro y Wong. Poco a poco tendremos mayor participación en nuevos edificios empresariales en San Isidro donde se instalarán estos equipos, como T-Tower, proyecto que se aún se encuentra en obra", añadió.

Por su parte, José Barsallo, de LG Panamá, expuso acerca de la aplicación de Sistemas VRF a proyectos sostenibles. "En Latinoamérica LG es número uno comercializando estos equipos. Si bien al principio las personas estaban acostumbradas a la tecnología antigua, el entrenamiento y difusión de



➤ Daniel Lee, ingeniero gerente LG Electronics HQ Corea del Sur.

información que efectuamos hizo que ahora seamos bastante aceptados", explicó.

Señaló, además, que en México DF. la Torre Virrey, que ha sido certificada como LEED PLATINO, utiliza estos equipos, los cuales pueden aportar más de 30 puntos dependiendo del enfoque que otorgue, "desde el ahorro de energía hasta la utilización de energía renovable y calidad de aire interior, entre otros", agregó.

En el encuentro también se informó cómo funciona la certificación LEED, las categorías que contempla y cuál es el efecto que el sector construcción tiene en el cambio climático.

Paralelamente, la CEO de Perú Green Building Council, Francesca Mayer, mencionó que con la nueva tecnología de LG el retorno de la inversión se puede evidenciar de manera rápida, en un plazo de hasta un año y medio, y que últimamente más empresas están considerando las certificaciones LEED en sus proyectos.



➤ José Barsallo, ingeniero gerente LG Electronics Panamá.

"Universidades como San Ignacio de Loyola, Pontificia Universidad Católica del Perú (PUCP), Universidad de Lima y UTEC cuentan con este sello internacional. En lo que refiere a proyectos industriales se encuentran la planta Lindley de Trujillo y en Ecuador, las plantas de Coca Cola en las provincias de Machachi y Guayaquil", dijo.

Manifestó además, que el edificio Leuro es el único en nuestro país certificado como Platino, y esto se debe a que los estándares en la construcción actualmente son muy altos aunque hubieron casos de proyectos que han llegado a Oro y Plata. "Hay una mayor preocupación por el cambio climático y esto se debe a que Perú se ha comprometido junto a otras naciones en abordar este tema. De este modo, las empresas están tomando la ruta de implementar tecnologías innovadoras y amigables con el medio ambiente", concluyó. ■

Fuente: LG Perú.



➤ Más de 250 personas asistieron al Foro Internacional de Eficiencia Energética 2017.



➤ Francesca Mayer, CEO de Perú Green Building Council.