

SOTEC, LUIS CROVETTO S.A. presenta cuatro herramientas contra el cambio climático en sus sedes de Granada y Jaén.

Los días 16 y 17 de septiembre, D. Fernando Gutiérrez, presento en SOTEC, cuatro herramientas que pueden ayudar en la lucha contra el cambio climático. Todas ellas orientadas a la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero a la atmósfera.

Frioil System: La única máquina de limpieza de circuitos frigoríficos, disponible en la actualidad, que permite limpiar cualquier circuito frigorífico, recuperando el gas y separando el aceite y la humedad.

Es una oportunidad de negocio para los instaladores, que la podrán utilizar en reparaciones de equipos, cambios de gases frigoríficos en los equipos (Por ejemplo R22), limpieza de instalaciones de VRV, lo que evita la necesidad de soldar en atmósfera inerte, etc..

Leco System: El único detector de fugas del mercado, que ante una fuga en una instalación, la detecta y avisa al operador mediante GSM. De esta manera, se puede evitar que se pierda todo el gas de una instalación a la que le ha aparecido una pequeña fuga. Es el único sistema disponible en la actualidad, para cumplir con el Reglamento 842/2006 de la Unión Europea.

Ultraprobe: Sistema de detección y localización de fugas por ultrasonidos, el sistema más fiable, no necesita que la instalación tenga gas frigorífico, ni productos químicos para detectar la fuga. Detecta fugas de presión (por ejemplo nitrógeno seco) y de vacío. Por lo que es más ecológico ya que no hay que cargar gas frigorífico que se pierde por la fuga para detectarla.

Climacheck: Climacheck es un sistema analizador del funcionamiento de los equipos frigoríficos, mide y almacena el COP, la capacidad de enfriamiento y calentamiento, la eficiencia del compresor, el recalentamiento del evaporador, el subenfriamiento, la transferencia de calor, etc.. Lo que lo convierte en el único sistema que nos permite inspeccionar equipos frigoríficos y calificar su funcionamiento. Pudiendo diagnosticar averías actuales o futuras, analizando las tendencias.

La presentación de dichas herramientas, fue muy bien valorada por los asistentes entre los que se encontraban usuarios de alguno de los sistemas, y que narraron como todos ellos son rápidamente amortizables para el instalador, por el ahorro de tiempo que producen, y por las nuevas líneas de negocio que abren a sus usuarios.

