

Cambios en la herramienta unificada LIDER-CALENER versión 2525.1181 de 16 de abril de 2025 respecto a la versión 2496.1177 de 18 de julio de 2024

Nueva funcionalidad y mejoras:

- Nueva funcionalidad para el cálculo dinámico de protecciones solares (dispositivos de sombras móviles) a partir de la UNE-EN ISO 52022-1:2017. Esta nueva funcionalidad permite elegir cómo realizar el cálculo anual de las sombras móviles:
 - ✓ bien como hasta ahora con cálculo estacional a través de unos factores fijos
 - ✓ bien mediante el cálculo dinámico de las sombras móviles en función de un umbral de activación definido por el usuario (manual, automática o reducida)
- Imposibilidad de definir sistemas de BdC con rendimientos inferiores a la unidad.
- Imposibilidad de definir sistemas ideales eléctricos de calefacción con rendimientos superiores a la unidad para evitar que puedan utilizarse como BdC sin la contabilización del vector de medioambiente.
- Actualización del Manual de usuario.

Corrección de errores:

- Corrección del funcionamiento de los certificados de edificación existente en GT con horas fuera de consigna superiores al 4%.
- Corrección del error de la visualización de huecos y lucernarios en la documentación administrativa de salida.
- Corrección de problemas en el cálculo de los puentes térmicos de huecos en edificios con uso de multiplicadores de planta.
- Desvinculación de los caudales de ventilación del equipo exclusivo de ventilación y el caudal de ventilación del edificio cuando los modelos se definen con multiplicadores de planta.
- Incorporación del parámetro ANTE_NBE_CT_79 en el campo de NormativaVigente del XML para la subsanación de problemas en los registros autonómicos.
- Ajuste de los valores límite mínimos de los puentes térmicos cuando se producen extrapolaciones con respecto a las tablas del DA DB-HE/3 *Puentes térmicos*.
- Ajuste del recálculo de puentes térmicos introducidos manualmente (deben meterse todos los datos manualmente una vez modificada la asignación inicial por defecto)
- Corrección de problemas en el cálculo del porcentaje de ACS con aporte solar térmico