

## PROPOSICIÓN DE VALOR

La idea que queremos presentar es un aireador para aumentar la convección natural de una instalación existente de radiadores de agua, adaptándose este a través de diferentes boquillas a la diversidad de radiadores en el mercado y a su ancho, dependiendo del número de elementos de los mismos.

Cuantitativamente es un producto realmente interesante para todos los consumidores que posean radiadores de agua e incluso eléctricos de convección (tipo calor azul) sin ventilación forzada, pues aumenta el rendimiento de los mismos sin apenas penalizar el consumo. El aparato, además de ser modular (no está anclado en la instalación) presenta un funcionamiento autónomo, ya que por un termostato integrado se enciende y apaga solo. Simplemente necesita una toma de corriente estándar de las que encontramos en cualquier hogar.

Al no tener que sustituir toda la instalación de radiadores existentes en el hogar por unos más eficientes, el sistema es muy sencillo de integrar, sin requerir obras ni permisos especiales.

Desde el punto de vista cualitativo el sistema utiliza un ventilador de alta eficiencia y mínima emisión sonora. Al trabajar a bajas revoluciones la vida útil del mismo es muy prolongada. No necesita más mantenimiento que retirarle el polvo ocasionalmente.