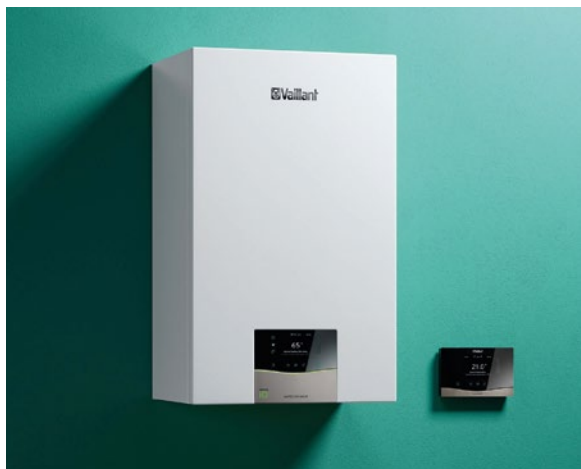


## Gama ecoTEC exclusive Smart: calderas inteligentes preparadas para el futuro

Totalmente renovadas por dentro y por fuera. Vaillant ha actualizado su gama de calderas ecoTEC exclusive con nuevos modelos que permiten disfrutar, gracias a sus elevadas prestaciones, del confort más inteligente ahorrando hasta un 35% en calefacción y un 10% adicional en ACS.



### Características

- ▶ Disponibles en potencias desde los 23 kW hasta los 43 kW.
- ▶ Modulación hasta 1:12.
- ▶ Tecnología IoniDetect: sistema automático adaptativo de gas, que optimiza el funcionamiento y la eficiencia de la caldera independientemente del tipo y la calidad del gas, de forma continua.
- ▶ Sistema ADA: garantiza una eficiencia constante gracias a la continuada calibración de los elementos que supervisan la combustión.
- ▶ Extracondense: hasta un 10% más de eficiencia en la producción de agua caliente que otras calderas de condensación.
- ▶ Sistema HBA: permite realizar el equilibrado de la instalación con la información de la bomba de la caldera y una aplicación que guía al instalador, para conseguir mayor eficiencia y confort y sin ruidos.
- ▶ Bomba de alta eficiencia LIN BUS.
- ▶ Sin Bypass. Con sensor ultrasónico que, en conjunción con la nueva bomba LIN BUS, permite que la caldera funcione con niveles muy bajos de circulación de agua sin ver afectado su funcionamiento, modulando incluso más y favoreciendo más la condensación, por lo tanto, permitiendo que se produzca mayor ahorro.
- ▶ Nuevo funcionamiento de emergencia Vaillant Comfort Safe.
- ▶ EMF. Función de medida de la energía:
  - ▶ Lectura de consumos energéticos (electricidad y gas) estimados en la propia pantalla de la caldera.
  - ▶ Soaping fuction: microacumulación del futuro. Agua caliente de forma inmediata, manteniendo el confort de ACS constante, incluso si la caldera tiene que parar mientras el usuario se enjabona durante la ducha.

- ▶ Llenado automático.
- ▶ La caldera rellena el circuito de la caldera y la presión de llenado ella sola, de forma segura e inteligente, para evitar fugas y que siempre funcionen en el nivel óptimo de confort.
- ▶ Nuevos controles sensoHome y sensoComfort.

### Aplicaciones

Producción de calefacción y agua caliente sanitaria.

### Ventajas

- ▶ Las prestaciones que ofrecen las calderas inteligentes ecoTEC exclusive Smart permiten que los usuarios disfruten del confort más inteligente, ahorrando hasta un 35% en calefacción y un 10% adicional en ACS. En palabras de la firma, “constituyen la generación de calderas inteligentes más preparadas que nunca para el futuro”.
- ▶ Con un diseño, moderno y atemporal, tienen prácticamente las mismas medidas que sus predecesoras, facilitando su reposición, utilizando los mismos accesorios de instalación hidráulica y de evacuación.
- ▶ Incluyen nuevas funciones que facilitan su instalación, configuración y puesta en marcha.
- ▶ Incorporan la última tecnología Vaillant y han sido equipadas con los más avanzados sistemas de funcionamiento, lo que garantiza su alta eficiencia y gran fiabilidad.

### Vaillant

Tel.: +34 910 771 111 / +34 930 186 800

[info@vaillant.es](mailto:info@vaillant.es)

[www.vaillant.es](http://www.vaillant.es)