



Innovación en todos los sentidos



Nada más sencillo de manejar

calorMATIC 370

Cronotermostato de ambiente modulante

calorMATIC 470

Regulación con sonda exterior

La nueva gama de regulación modulante de Vaillant es innovadora en todos los sentidos.

Los nuevos aparatos de regulación modulante para calderas Vaillant, el cronotermostato calorMATIC 370 y la centralita de regulación con sonda exterior calorMATIC 470, ambos con electrónica eBUS, facilitan el funcionamiento del sistema y hacen más fácil su manejo a los usuarios.

Innovador diseño

Innovador estilo en negro, gris oscuro y metalizado o inox. Un diseño moderno y al mismo tiempo sencillo que combina con cualquier estilo.

Sencillo manejo

Un aspecto revolucionario es el nuevo concepto de uso, mucho más sencillo, claro e intuitivo gracias principalmente a la gran pantalla retroiluminada en azul con indicaciones de texto claras, acceso rápido y sencillo a cambios básicos y funciones mediante un selector o mando giratorio y 2 botones que siguen la filosofía de un móvil o pantalla táctil.

Se han creado diferentes niveles de uso, dependiendo de los cuales se incluye el acceso a diferentes funciones: las de siempre, renovadas y algunas de ellas nuevas.

Porque  **Vaillant** piensa en futuro.



Tipo de aparato	calorMATIC 370 Cronotermostato ambiente modulante	calorMATIC 470 Regulación con sonda exterior
Gestión		
Instalación		
Calderas	1	1
Circuitos de calefacción	1	1 (2 con VR 61/2)
Circuito ACS (microacumulación o acumulación)	1	1
Circuito recirculación	1 (con VR 40)	1 (con VR 40 ó con VR 61/2)
Control temperatura ambiente	Directamente en local	Sólo con sonda exterior o directamente en local en combinación con sonda exterior
Modos de funcionamiento calefacción	Automático, siempre activo según temperatura nocturna o ausente Verano, totalmente desconectado (con protección antiheladas activa)	
	-	Independiente para cada circuito de calefacción
Modos de funcionamiento ACS y recirculación	Se cambia automáticamente en función de lo seleccionado para calefacción	
Control de temperatura ambiente	Directamente en local	a: Calculada sólo con sonda exterior b: Calculada sólo con sonda exterior o directamente en local en combinación con sonda exterior
Situación	Pared	a: Caldera / b: Pared
Número de cables	2 (eBUS)	a: - / b: 2 (eBUS)
Pilas	-	-
Sonda exterior	-	2 cables a caldera
Accesorios		
Módulo ampliación 2º circuito	-	VR 61/2 (Ref. 00 2012 9328)
Módulo control producción solar	-	VR 68/2 (Ref. 00 2012 9333)
Contro remoto segunda zona	-	VR 81/2 (Ref. 00 2012 9324)
Funciones		
Nivel usuario básico	Simplemente girando el selector redondo	
Cambio rápido de temperatura 1 día en casa	Toma la programación hecha para el domingo durante ese día. No hace falta modificar el programa de tiempos del día a día	
1 día fuera de casa	Entenderá que la temperatura deseada es la seleccionada para la noche o ausencias, sin importar los programas de tiempo realizados durante ese día. No hace falta modificar el programa de tiempos del día a día	
Función ventilación o aireación	Se desconecta sólo la producción de calefacción durante 30 min	
Fiesta	Se cancela la programación de calefacción desactivada cuando se llega antes a casa, hasta el siguiente período de activación. No hace falta modificar el programa de tiempos	
Nivel usuario ajustes	Calefacción, ACS (microacumulación y acumulación) y/o recirculación	
Programas de tiempo	Día. Noche. ACS con acumulador	
Consignas de temperatura		
Días en casa	Igual que 1 día fuera de casa pero fijando fechas de inicio y fin. No hace falta modificar el programa de tiempos del día a día	
Días fuera de casa	Igual que 1 día fuera de casa pero fijando fechas de inicio y fin. No hace falta modificar el programa de tiempos del día a día Es el programa de vacaciones	
Nivel especialista o usuario avanzado	Con diferentes ajustes de componentes y temperaturas que afectan a la instalación	
Configuración del sistema	Programación de día de la semana y hora de la desinfección térmica. Puede ser un día o todos los días de la semana	
Protección antilegionela		
Ajustes instalación solar	-	Con VR 68/2 - Gráfico de ganancia solar. Posibilidad de controlar el grupo hidráulico solar auroFLOW VMS 30
Ampliación de la instalación con módulos adicionales	-	Con VR 61/2 - Segundo circuito de calefacción (total: 1 circuito directo + 1 de mezcla) Con VR 81/2 - Control remoto segunda zona Con VR 68/2 - Circuito solar para producción de ACS y/o calentamiento de piscina
Diseño		
Color	Negro, gris, inox.	
Dimensiones (Al x An x P) (mm)	115 x 147 x 50	

La comunicación con la caldera es totalmente bidireccional informando incluso de alertas en la caldera.

Atención al Profesional **902 11 63 56**

Asistencia Técnica **902 43 42 44**

www.vaillant.es | info@vaillant.es