



El acumulador de calor con control wifi que aúna confort, ahorro y control sobre la calefacción

Ecombi Plus, con su innovadora gestión automática de la carga, incorpora el módulo de gestión único IEM, el cual evalúa los consumos energéticos y las mediciones de temperatura para regular la carga automáticamente.

Puede llegar a proporcionar ahorros de hasta un 35% con respecto a los acumuladores tradicionales.

Para adaptarse a todas las necesidades de confort, los acumuladores Ecombi Plus incluyen tres modos de funcionamiento: modo Básico, en el cual el acumulador mantendrá en todo momento la temperatura de consigna establecida las 24 horas; modo Programa, el cual dispone de tres niveles de temperatura siendo totalmente programable las 24 horas, los 7 días de la semana, y modo Anti-hielo, para largos periodos de ausencia.

Estos acumuladores son válidos para instalaciones de 8 horas y de 14 horas, e integran un reloj programador, por lo que no son necesarios relojes externos en el

cuadro eléctrico para indicar las horas de carga.

Además realizar autorregulaciones de la carga, la línea de acumuladores Ecombi Plus incorpora en su electrónica el Sistema G Control para poder gestionar y controlar la calefacción mediante Wifi desde cualquier lugar y en cualquier momento a través de internet.

Puede obtener acceso inmediato desde cualquier dispositivo móvil, tableta o PC a todas las funciones y realizar modificaciones en el equipo de forma remota a través de App gratuita Elnur Wifi Control de ELNUR GABARRON.

Son rápidos y fáciles de instalar, ya sea en una nueva construcción o en una casa existente.

Los acumuladores de calor Ecombi Plus son totalmente seguros y cumplen con la normativa ErP Ecodesign vigente.

ECOMBI PLUS

Acumulador de calor estático con control wifi
Máximo aprovechamiento de las Tarifas con
Discriminación Horaria

Instalaciones
8h y 14h

Características Técnicas

- Acumulador de calor estático programable y autorregulable.
- Válido para instalaciones de 8 y de 14 horas sin necesidad de cambiar resistencias.
- Tecnología IEM, gestión y regulación de la energía interna del equipo.
- Pantalla LCD retroiluminada en blanco con visualización continua del nivel de carga.
- Programación diaria y semanal.
- Sistema G Control integrado, configuración y control remoto vía internet con conexión wifi.
- Función de detección de ventanas abiertas.
- “Adaptive Start” control de puesta en marcha adaptable.
- Termostato digital de alta sensibilidad $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$.
- Control electrónico de carga con medición de temperatura del núcleo.
- Reloj programador integrado.
- Funcionamiento silencioso, basado en tecnología TRIAC.
- Sensor de temperatura con opción de calibración.
- Sistema de seguridad interno durante la carga del acumulador.
- Limitadores térmicos de seguridad, automáticos y con rearme manual.
- Resistencia frontal fabricada en aluminio.
- Resistencias del núcleo blindadas de acero inoxidable.
- Cámaras de aire lateral, frontal y posterior.
- Estructura de acero con acabado en epoxi RAL 9010.
- Teclado intuitivo y de fácil limpieza, con función de bloqueo.
- Función de bloqueo total del equipo a través de la aplicación G Control.
- Soportes termoplásticos de alta resistencia a los agentes de los productos de limpieza.
- Centralitas G Control Hub y medidor de potencia PM ofrecidos como accesorios.



FUNCIONA EN INSTALACIONES DE 8 HORAS Y DE 14 HORAS

MODELO		ECO15 PLUS	ECO20 PLUS	ECO30 PLUS	ECO40 PLUS
Potencia nominal 8 horas*	W	975	1300	1950	2600
Potencia nominal 14 horas*	W	550	650	1100	1300
Energía acumulada	kWh	7,8	10,4	15,6	20,8
Potencia elemento de compensación**	W	450	600	900	1200
Tensión		220-240 V~	220-240 V~	220-240 V~	220-240 V~
Frecuencia	Hz	50	50	50	50
Aislamiento		Clase I	Clase I	Clase I	Clase I
Largo x Alto x Fondo	cm	55x73x18	66x73x18	89x73x18	111x73x18
Peso	kg	61	79	112	148
Bloques acumulación 7,5kg (Ref.11016)		-	8	12	16
Bloques acumulación 11kg (Ref.11072)		4	-	-	-
EAN13		8432336111426	8432336111440	8432336111464	8432336111488

*La potencia nominal es la potencia media consumida por el equipo durante el periodo de carga.
**La potencia del elemento de compensación nunca se suma a la potencia nominal. La potencia máxima de conexión es la potencia del acumulador.
Las líneas de alimentación y los dispositivos de protección deberán ser calculados teniendo en cuenta la potencia nominal en 8 horas.