

# ECOMBI SOLAR

Acumulador de calor SOLAR con control wifi.  
Máximo aprovechamiento de las instalaciones de autoconsumo con excedentes a la red

Tarifas  
8h y 14h

## Características Técnicas

- Acumulador de calor SOLAR estático programable y autorregulable.
- Transforma en calefacción gratuita todos los excedentes disponibles no utilizados por el resto de la vivienda.
- Si la producción no fuera suficiente, puede completar la carga de calor dentro de las horas valle de la tarifa contratada.
- Válido para aprovechar las horas valle de las tarifas eléctricas, en instalaciones de 8 y 14 horas.
- Tecnología SOLAR MANAGER, gestiona los excedentes y autorregula y completa las cargas con un funcionamiento modulante.
- Gestión eficiente de la carga en función de las necesidades energéticas de las estancia.
- Pantalla TFT con nuevo teclado muy intuitivo y función de bloqueo.
- Programación diaria y semanal.
- Sistema G Control integrado, configuración y control remoto vía internet con conexión wifi.
- Funciones ERP: ventanas abiertas y puesta en marcha adaptable.
- Termostato digital de alta sensibilidad  $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ .
- 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.
- Bloqueo remoto del equipo a través de la aplicación Elnur Gabarron Wifi Control.
- Soportes termoplásticos de alta resistencia a los productos de limpieza.
- Si dispone de instalación fotovoltaica es necesaria la adquisición del accesorio SOLAR BOX para el control y gestión vía wifi de los excedentes.



Accesorio SOLAR BOX



## FUNCIONA EN INSTALACIONES DE 8 HORAS Y DE 14 HORAS

MODELO		ECO15 SOLAR	ECO20 SOLAR	ECO30 SOLAR	ECO40 SOLAR
Potencia nominal 8 horas*	W	975	1300	1950	2600
Potencia acumulación nominal (máxima) 14 horas*	W	550 (975)	650 (650)	1100 (1300)	1300 (1300)
Energía acumulada	kWh	7,8	10,4	15,6	20,8
Potencia elemento de compensación**	W	350	350	450	600
Tensión		220-240 V~	220-240 V~	220-240 V~	220-240 V~
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		8432336109201	8432336109225	8432336109249	8432336109263

\*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.