

ECOMBI ARC

Acumulador dinámico SOLAR de Alta Retención de Calor.
Válido para el aprovechamiento de excedentes fotovoltaicos
y para todo tipo de tarifas eléctricas con horas valle.
Para 14 horas consultar.

Características Técnicas

- Acumulador de calor dinámico de Alta Retención de Calor.
- 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.
- También puede funcionar exclusivamente con horas valle de cualquier tarifa eléctrica.
- Tecnología SOLAR MANAGER, gestiona y reparte los excedentes disponibles, regulando modularmente la potencia consumida por cada equipo.
- Gestión eficiente de la descarga de calor en función de las necesidades energéticas en cada momento.
- Sistema G Control integrado, configuración y control remoto del equipo vía internet.
- Programación diaria y semanal. Reloj programador integrado.
- Funciones ErP: ventanas abiertas y puesta en marcha adaptable.
- Control electrónico de carga con medición de temperatura del núcleo.
- Bloqueo remoto del equipo a través de la aplicación G Control.
- Pantalla TFT con teclado intuitivo.
- Puesta en marcha guiada.
- Ventilador de bajo nivel sonoro.
- Aislamiento reforzados de doble espesor con baja conductividad térmica.
- Almacenamiento eficiente de la energía.
- Limitadores térmicos de seguridad, automáticos y de rearme manual.
- Resistencias blindadas de acero inoxidable.
- Soportes termoplásticos de alta resistencia a los agentes de los productos de limpieza.
- Estructura de acero con acabado en epoxi RAL 9010.
- Si dispone de instalación fotovoltaica es necesaria la adquisición del accesorio SOLAR BOX para el control y gestión vía wifi de los excedentes.
- En caso de no disponer de instalación fotovoltaica, puede completar su instalación con el accesorio MANAGER BOX para el control de los equipos a través de internet y la gestión de la potencia contratada.



Accesorio SOLAR BOX



Accesorio MANAGER BOX



| MODELO | | ECO20 ARC | ECO30 ARC | ECO40 ARC |
|--|-----|---------------|---------------|---------------|
| Potencia de acumulación | W | 1600 | 2400 | 3200 |
| Horas de carga* | | 8 h | 8 h | 8 h |
| Energía acumulada | kWh | 12,8 | 19,2 | 25,6 |
| Potencia elemento de compensación** | W | 500 | 750 | 1000 |
| Tensión | | 220-240 V~ | 220-240 V~ | 220-240 V~ |
| Aislamiento | | Clase I | Clase I | Clase I |
| Largo x Alto x Fondo | cm | 72x76x19,5 | 95x76x19,5 | 117x76x19,5 |
| Peso | kg | 93,5 | 135 | 176,5 |
| Bloques acumulación 5,8 kg (Ref. 2007) | | 12 | 18 | 24 |
| EAN13 | | 8432336109102 | 8432336109126 | 8432336109140 |

*Consulte como utilizar estos equipos en instalaciones de 14 horas.

**La potencia del elemento de compensación nunca se suma a la potencia de acumulación. La potencia máxima de conexión es la potencia del acumulador.