

Ariston NET – Monitorización de energía



Consumos y ahorro

Esta sección de la app permite monitorizar los consumos y proporciona consejos para optimizar el consumo y aprender a ahorrar energía.

La página está hecha de 2 secciones:

1. Resumen
2. Tablas

Resumen

El resumen muestra el consumo de energía del mes actual en kWh y €.



Figura 1 Gráfico resumen

Ariston Ibérica S.L.U.

Camí de Can Ametller núm. 16,
Edificio 1, planta 2, 08195
Sant Cugat del Vallès (Barcelona)

tel 934 951 900
fax 934 951 900

Inscrita en el Registro Mercantil de Barcelona,
Tomo 46334, Folio 200, Hoja B-341031
CIF: B-82900721



El consumo del mes actual se actualiza diariamente y se divide en calefacción, agua sanitaria y refrigeración si está disponible. Si tanto la electricidad como el gas están disponibles, los dos gráficos se pueden seleccionar individualmente.

Siguiendo el resumen mensual, la flecha permite acceder a los datos completos del mes anterior.

El ícono de engranaje en la parte superior derecha permite establecer el costo de la energía.

Tablas

Al desplazarse hacia abajo y pulsando sobre "VER LOS DETALLES", se puede acceder a gráficos para una comprensión profunda y detallada del uso de energía.



Figura 2 Gráficos

El primer gráfico muestra los meses del año en curso, divididos por calefacción, agua sanitaria o refrigeración. En la parte superior del gráfico se puede seleccionar la visualización en kWh o €. Cada columna se puede tocar para leer el valor exacto.

Leer más. Expandir gráficos

Al tocar en "EXPANDIR GRÁFICO" el gráfico gira a pantalla completa y se puede hacer un análisis adicional.

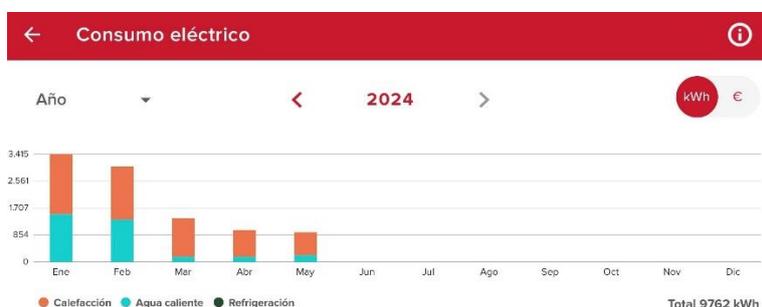


Figura 3 Gráfico anual (valores por meses)

Ariston Ibérica S.L.U.

Camí de Can Ametller núm. 16,
Edificio 1, planta 2, 08195
Sant Cugat del Vallès (Barcelona)

tel 934 951 900
fax 934 951 900

Inscrita en el Registro Mercantil de Barcelona,
Tomo 46334, Folio 200, Hoja B-341031
CIF: B-82900721





Figura 4 Gráfico mensual (valores por días)



Figura 4 Gráfico diaria (valores por horas)

En la esquina superior izquierda, el usuario puede elegir el gráfico para ver. Los disponibles son:

- Año → Meses de enero a diciembre.
- Mes → Días del 1 al 31.
- Día → Horario de 00AM a 12PM. Cada barra representa 2hs.

En cada gráfico, el marco temporal se muestra en el centro y las flechas permiten navegar hasta el período anterior Y-1, M-1, D-1.

Adicionalmente se pueden descargar todos los datos en Excel pulsando "DESCARGAR LOS DATOS DE CONSUMO"

Producción de energía

En la sección de producción de gráficos se encuentra el apartado de "Producción de energía".

Ariston Ibérica S.L.U.

Camí de Can Ametller núm. 16,

Edificio 1, planta 2, 08195

Sant Cugat del Vallès (Barcelona)

tel 934 951 900

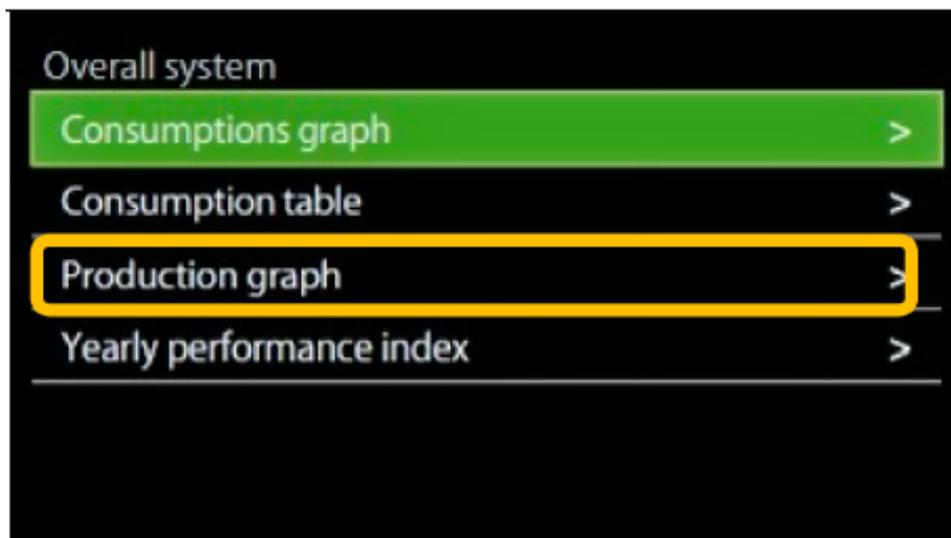
fax 934 951 900

Inscrita en el Registro Mercantil de Barcelona,

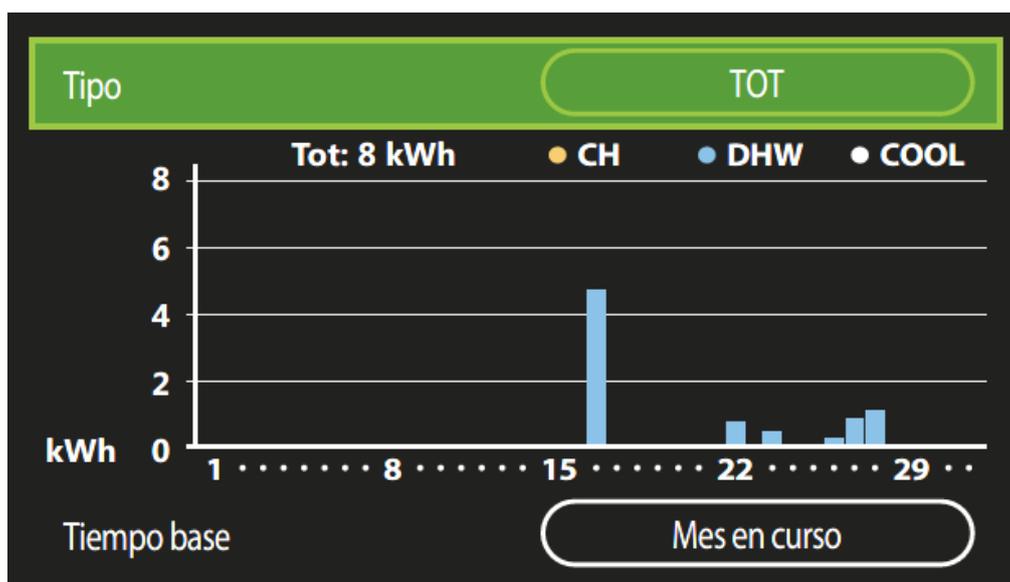
Tomo 46334, Folio 200, Hoja B-341031

CIF: B-82900721





En esta sección es posible monitorear y visualizar en histogramas el valor aproximado de la energía térmica producida. El cálculo se realiza según el tipo de generador de la instalación en modos calefacción, agua caliente sanitaria y refrigeración.



En el campo "tipo" es posible seleccionar el tipo de producción a visualizar en términos de energía o dinero, convirtiendo los valores mediante las tarifas de gas y electricidad. El tipo de producción de energía que se puede visualizar dependerá de los equipos generadores que se encuentren conectados al dispositivo en la instalación.

- "Gas [#]": muestra la producción de energía térmica derivada del consumo de gas; Aparece cuando hay una bomba de calor o caldera de accionamiento térmico.
- Solar [#]": muestra la energía térmica producida por el sistema de calefacción solar; Aparece si hay un controlador solar.

Ariston Ibérica S.L.U.

Camí de Can Ametller núm. 16,
Edificio 1, planta 2, 08195
Sant Cugat del Vallès (Barcelona)

tel 934 951 900
fax 934 951 900

Inscrita en el Registro Mercantil de Barcelona,
Tomo 46334, Folio 200, Hoja B-341031
CIF: B-82900721



- "Cv eléctrico [#]": muestra la energía térmica producida por la bomba de calor, si está presente.
- "Calefactor eléctrico [#]": muestra la producción de energía térmica derivada de las resistencias en los modos de calefacción y producción de agua caliente sanitaria, si están presentes.

En el campo "Base de tiempos" es posible seleccionar el rango de tiempo para el registro de consumo.

Base de tiempo:

- "Mes en curso"
- "Año en ejecución"
- "El año pasado"
- "Últimos 3 años"

Ariston Ibérica S.L.U.

Camí de Can Ametller núm. 16,
Edificio 1, planta 2, 08195
Sant Cugat del Vallès (Barcelona)

tel 934 951 900
fax 934 951 900

Inscrita en el Registro Mercantil de Barcelona,
Tomo 46334, Folio 200, Hoja B-341031
CIF: B-82900721

