

# SILENT D ECO 30 SI UNIT

Caldera de gasóleo no condensación en cuerpo de acero digital para calefacción y ACS instantánea



**Caldera de gasóleo no condensación LOW NOx fabricada en acero para calefacción y ACS instantánea con quemador integrado.**

Disponible en potencia de 25 kW.

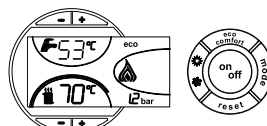
Gran producción de agua caliente: 14,3 litros/min con  $\Delta T$  25° C.

Bajo consumo debido a su alta eficiencia energética. Tiene bajas emisiones de CO<sub>2</sub> y NOx, por lo que es una caldera de bajo impacto medioambiental.

Su panel de mandos digital proporciona mayor precisión y confort. Tiene incorporada una bomba de alta eficiencia, vaso de expansión y válvula de seguridad.



Panel de mandos digital



- Selector de temperatura de calefacción y ACS.
- Presión del circuito.
- Indicación de posibles bloqueos de caldera, etc.



Bomba de alta eficiencia.



Apta para los futuros gasóleos sintéticos.



Equipo con bajas emisiones de óxidos de nitrógeno a la atmósfera.



Cuerpo de acero: menor peso, más resistencia y mayor vida útil.



Quemador incorporado.



Fabricado en la planta de Ferrolí en España.

- Alta eficiencia energética: bajo consumo (15% de ahorro).
- Incorpora bomba de alta eficiencia clase B para calefacción y agua caliente con perfil de carga XL según normativa ErP.
- Apta para los futuros gasóleos sintéticos.
- Equipo con bajas emisiones de óxidos de nitrógeno a la atmósfera.
- Gran producción de agua caliente: 14,3 l/min ( $\Delta T$  25°C).
- Larga vida útil. Mejor respuesta a cambios bruscos de temperatura.
- Fácil de programar y fácil instalación (peso reducido).
- Amplias posibilidades de incorporar elementos de regulación.



## SILENT D ECO 30 SI UNIT

Caldera de gasóleo no condensación en cuerpo de acero digital para calefacción y ACS instantánea



IMAGEN

### D ECO 30 SI UNIT

Cód.: 1E3030252

### D ECO 30 SI UNIT + WIFI

Cód.: 1E3130252

|                    |         |         |
|--------------------|---------|---------|
| Tarifa             | 2.860 € | 3.065 € |
| Coste de reciclaje | 11 €    | 11 €    |

|                                                           |                             |                      |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------|
| Clasificación energética calefacción (escala de D a A+++) |                             | B                    |
| Clasificación energética ACS (escala de F a A+)           |                             | XL B                 |
| Potencia nominal útil 80-60° C P <sub>máx.</sub>          |                             | 25 kW                |
|                                                           |                             | 21.500 kcal/h        |
| Rendimiento útil                                          | 100% potencia 80-60° C máx. | 94%                  |
|                                                           | 30% potencia máx.           | 98,1%                |
| Producción ACS con ΔT 30° C                               |                             | 11,9 l/min           |
| Volumen vaso expansión calefacción                        |                             | 10 l                 |
| Contenido agua caldera                                    |                             | 49 l                 |
| Conexiones                                                | Ida instalación             | 3/4" Ø               |
|                                                           | Salida de ACS               | 1/2" Ø               |
|                                                           | Vaciado caldera             | 1/2" Ø               |
|                                                           | Entrada de agua fría        | 1/2" Ø               |
|                                                           | Retorno instalación         | 3/4" Ø               |
|                                                           | Salida de gases quemados    | Ø 130 mm             |
| Peso en vacío                                             |                             | 115 kg               |
| Dimensiones alto / ancho / fondo                          |                             | 1.000 / 500 / 630 mm |

#### DESCARGAS DISPONIBLES



MANUAL DE USUARIO  
E INSTALACIÓN



ETIQUETA  
ENERGÉTICA



CERTIFICADOS



AUTOCAD



SECCIÓN  
CALDERAS

#### SOPORTE AL PROFESIONAL



Formulario



916 612 304

#### SERVICIO TÉCNICO



satferrolí@ferrolí.com



914 879 325

# CRONOCOMANDOS

## PRODUCTO

## TARIFA

|                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|                                                                             | <b>CONNECT Smart WIFI</b><br>Cronocomando modulante sin hilos vía WIFI<br> IMAGEN  MANUAL DE INSTALACIÓN  CATÁLOGO COMERCIAL  VER VÍDEO INSTALACIÓN | Cód.: 013011XA<br><b>283 €</b>             |
|                                                                             | <b>ROMEO N</b><br>Cronocomando remoto modulante<br> IMAGEN  MANUAL DE INSTALACIÓN                                                                                                                                                                                                                                      | Cód.: 013032XA<br><b>170 €</b>             |
|                                                                             | <b>ROMEO W RF</b><br>Cronocomando remoto modulante sin hilos<br> IMAGEN  MANUAL DE INSTALACIÓN  VER VÍDEO INSTALACIÓN                                                                                                                | Cód.: A33015330 (013101XA)<br><b>232 €</b> |
| <div data-bbox="172 1086 343 1126" data-label="Text"> <b>NOVEDAD</b> </div> | <b>FER 8 RF</b><br>Termostato remoto sin hilos<br> IMAGEN  MANUAL DE INSTALACIÓN                                                                                                                                                                                                                                   | Cód.: HRT176RS<br><b>231 €</b>             |

## ACCESORIOS



### Filtro Anticalcáreo

Producto de doble acción: filtro mecánico con efecto anticalcáreo debido a la acción de los fosfatos y silicatos. Protege las tuberías, así como a la propia caldera de la acción de la cal. Válido hasta para aguas de entrada de hasta 35ºF. Cartuchos de recambio (filtro + esferas de fosfatos/silicatos) como accesorio.

|                                | Pérdida de carga | Caudal máx. | Presión máx. de trabajo | Alto / ancho | Conexiones | TARIFA         |              |
|--------------------------------|------------------|-------------|-------------------------|--------------|------------|----------------|--------------|
| <b>Filtro anticalcáreo</b>     | 0,25 bar         | 1.500 l/h   | 10 bar                  | 150 / 70 mm  | 1/2"       | Cód.: 0YBDOPX0 | <b>151 €</b> |
| <b>Kit recarga 2 cartuchos</b> | -                | -           | -                       | -            | -          | Cód.: 0YD50KX0 | <b>37 €</b>  |

## TARIFA

|                                   |                                           |
|-----------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Sonda temperatura exterior</b> | Cód.: C50016970 (013018X0)<br><b>58 €</b> |
|-----------------------------------|-------------------------------------------|

Válidos para usar con cualquier tipo de caldera FERROLÍ.

"Precio Franco Fábrica - Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Verificación de funcionamiento según "Condiciones generales de venta".

Ferrolí se reserva el derecho a modificar los datos sin previo aviso.

### Indicaciones del led del circulador

|                                                                                   |                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>Potencia mínima</b>                                                                                                                                              |
|  | <b>Verde luz fija</b><br>Circulador en funcionamiento                                                                                                               |
|  | <b>Verde parpadeante</b><br>Ciclo de purga de aire                                                                                                                  |
|  | <b>Verde/rojo alternados</b><br>Circulador bloqueado por causa externa:<br>- Tensión excesiva (> 270V)<br>- Tensión insuficiente (< 160V)<br>- Sobrecarga del motor |
|  | <b>Rojo parpadeante</b><br>Circulador bloqueado por causa interna:<br>- Motor bloqueado<br>- Sistema electrónico dañado                                             |

### CARACTERÍSTICAS Y DATOS TÉCNICOS

#### Dimensiones, conexiones y componentes principales

