

ATLAS PLUS D ECO 35/45 UNIT

Caldera de gasóleo no condensación en cuerpo de hierro fundido digital solo calefacción



Caldera de gasóleo no condensación LOW NOx fabricada en hierro fundido solo calefacción con quemador integrado.

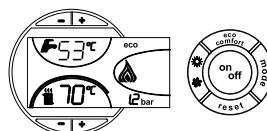
Disponible en potencias de 25 y 37 kW.

Bajo consumo debido a su alta eficiencia energética. Tiene bajas emisiones de CO₂ 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.
- 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.



Quegador incorporado.

- Alta eficiencia energética: bajo consumo (15% de ahorro).
- Incorpora bomba de alta eficiencia clase B para calefacción según normativa ErP.
- Apta para los futuros gasóleos sintéticos.

- Equipo con bajas emisiones de óxidos de nitrógeno a la atmósfera.
- Fácil de programar y fácil instalación.
- Amplias posibilidades de incorporar elementos de regulación.



ATLAS PLUS D ECO 35/45 UNIT

Caldera de gasóleo no condensación
en cuerpo de hierro fundido digital solo calefacción



IMAGEN

35 UNIT

45 UNIT

Código	OJSL3YWA	OJSL4YWA
EAN	8430709517134	8430709517141

Clasificación energética (escala de D a A+++)			
Potencia nominal útil		25 kW	37 kW
		21.500 kcal/h	31.820 kcal/h
Rendimiento útil	100% potencia máxima	94,2%	94,3%
	30% potencia máxima	98,19%	97,2%
Nº de elementos		3	4
Contenido agua caldera		19 l	24 l
Volumen vaso expansión calefacción		10 l	10 l
Bomba calefacción alta eficiencia		Incorporada	Incorporada
Presión de trabajo máxima		3 bar	3 bar
Conexiones	Ida instalación	3/4" Ø	3/4" Ø
	Retorno instalación	3/4" Ø	3/4" Ø
	Vaciado caldera	1/2" Ø	1/2" Ø
	Salida de gases quemados	Ø 130 mm	Ø 130 mm
Peso en vacío		157 kg	196 kg
Dimensiones alto / ancho / fondo		860 / 500 / 720 mm	860 / 500 / 830 mm

Verificación de funcionamiento incluida según "Condiciones generales de venta".
Ferrol se reserva el derecho a modificar los datos e imágenes sin previo aviso.

DESCARGAS DISPONIBLES



MANUAL DE USUARIO
E INSTALACIÓN



ETIQUETA
ENERGÉTICA



CERTIFICADOS



SECCIÓN
CALDERAS

SOPORTE AL PROFESIONAL



Formulario



916 612 304

SERVICIO TÉCNICO



satferrol@ferrol.com



914 879 325

CRONOCOMANDOS

PRODUCTO		CÓDIGO	EAN
 CONNECT Smart WiFi Cronocomando modulante sin hilos vía WiFi  IMAGEN  MANUAL DE INSTALACIÓN  CATÁLOGO COMERCIAL  VER VÍDEO INSTALACIÓN		013011XA	8028693885232
 ROMEO N Cronocomando remoto modulante  IMAGEN  MANUAL DE INSTALACIÓN		013032XA	8028693887854
 ROMEO W Cronocomando remoto modulante  IMAGEN  MANUAL DE INSTALACIÓN		A33015320 (013100XA)	-
 KRONOS RF Termostato modulante sin hilos  IMAGEN  MANUAL DE INSTALACIÓN  CERTIFICADO		013076X0	8028693906272

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 35 °f. Cartuchos de recambio (filtro + esferas de fosfatos/silicatos) como accesorio.

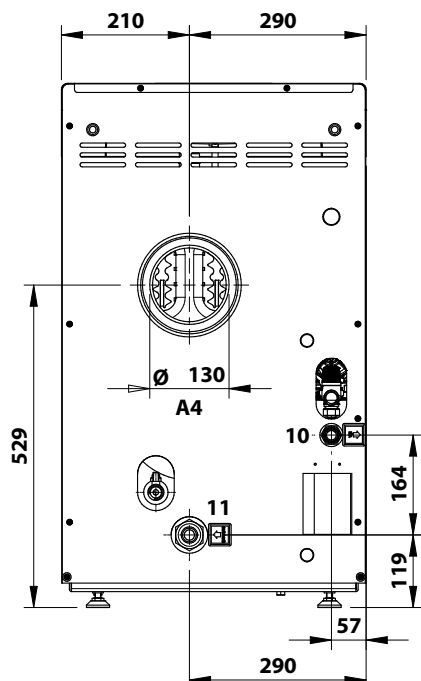
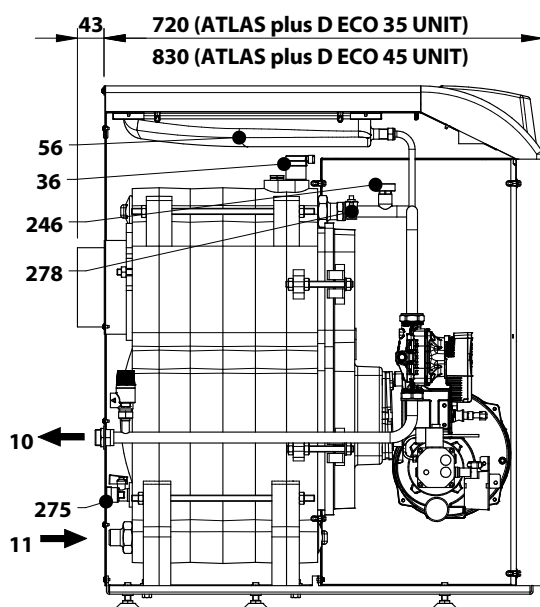
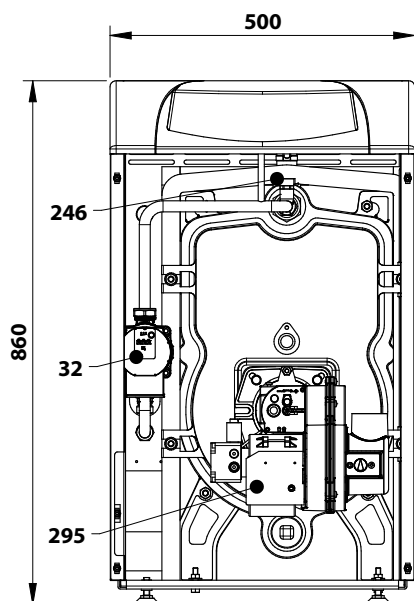
ACCESORIO	Pérdida de carga	Caudal máx.	Presión máx. de trabajo	Alto / ancho	Conexiones	CÓDIGO	EAN
 Filtro anticalcáreo	0,25 bar	1.500 l/h	10 bar	150 / 70 mm	1/2"	OYBD0PX0	8028693870634
Kit recarga 2 cartuchos	-	-	-	-	-	OYD50KX0	8028693870641

 Sonda temperatura exterior						C50016970 (013018X0)	-
---	--	--	--	--	--	----------------------	---

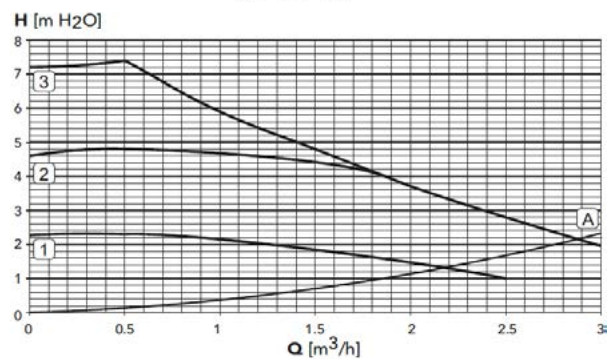
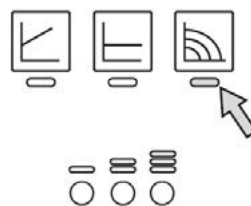
Válidos para usar con cualquier tipo de caldera FERROLI.
Ferrolí se reserva el derecho a modificar los datos e imágenes sin previo aviso.

Leyenda

- | | |
|--|---|
| A Válvula de seguridad y antirretorno Ø 3/4" | 97 Ánodo de magnesio |
| A4 Salida de humos | 130 Bomba del acumulador |
| 8 Salida de ACS Ø 1/2" (Con acumulador Ø 3/4") | 179 Válvula antirretorno |
| 9 Entrada de ACS Ø 1/2" (Con acumulador Ø 3/4") | 180 Acumulador |
| 10 Ida a calefacción Ø 3/4" | 191 Sensor de la temperatura de humos |
| 11 Retorno de calefacción Ø 3/4" | 192 Recirculación |
| 14 Válvula de seguridad calefacción Ø 1/2" | 194 Intercambiador ACS |
| 32 Bomba de la calefacción | 233 Llave de descarga del acumulador |
| 36 Purgador de aire automático | 246 Transductor de presión |
| 38 Fluxostato | 255 Descarga de agua de la instalación |
| 40 Vaso de expansión ACS | 275 Llave de descarga circuito calefacción |
| 42 Sensor de temperatura del ACS | 278 Sensor doble (seguridad + calefacción) |
| 56 Vaso de expansión | 293 Brida de inspección del acumulador |
| 74 Llave de llenado de la instalación | 295 Quemador |
| 95 Válvula desviadora | |

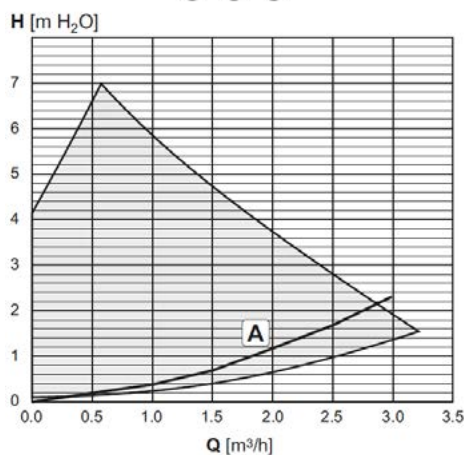
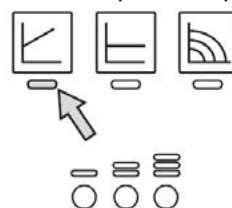


- Altura de elevación del bomba con velocidad



A Pérdidas de cargas de la caldera
1 - 2 - 3 Velocidad del bomba

- Altura de elevación del bomba con presión de impulsión proporcional



A Pérdidas de cargas de la caldera