

# TARIFA DE PRECIOS

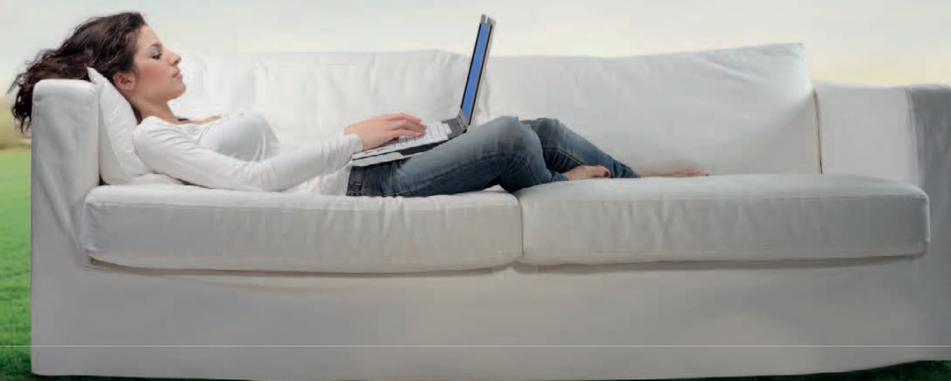
## Profesional/Industrial

Febrero 2017

◆ CALEFACCIÓN

◆ ENERGÍAS RENOVABLES: Biomasa • Energía Solar Térmica

Innovación y sostenibilidad  
para el confort del hogar



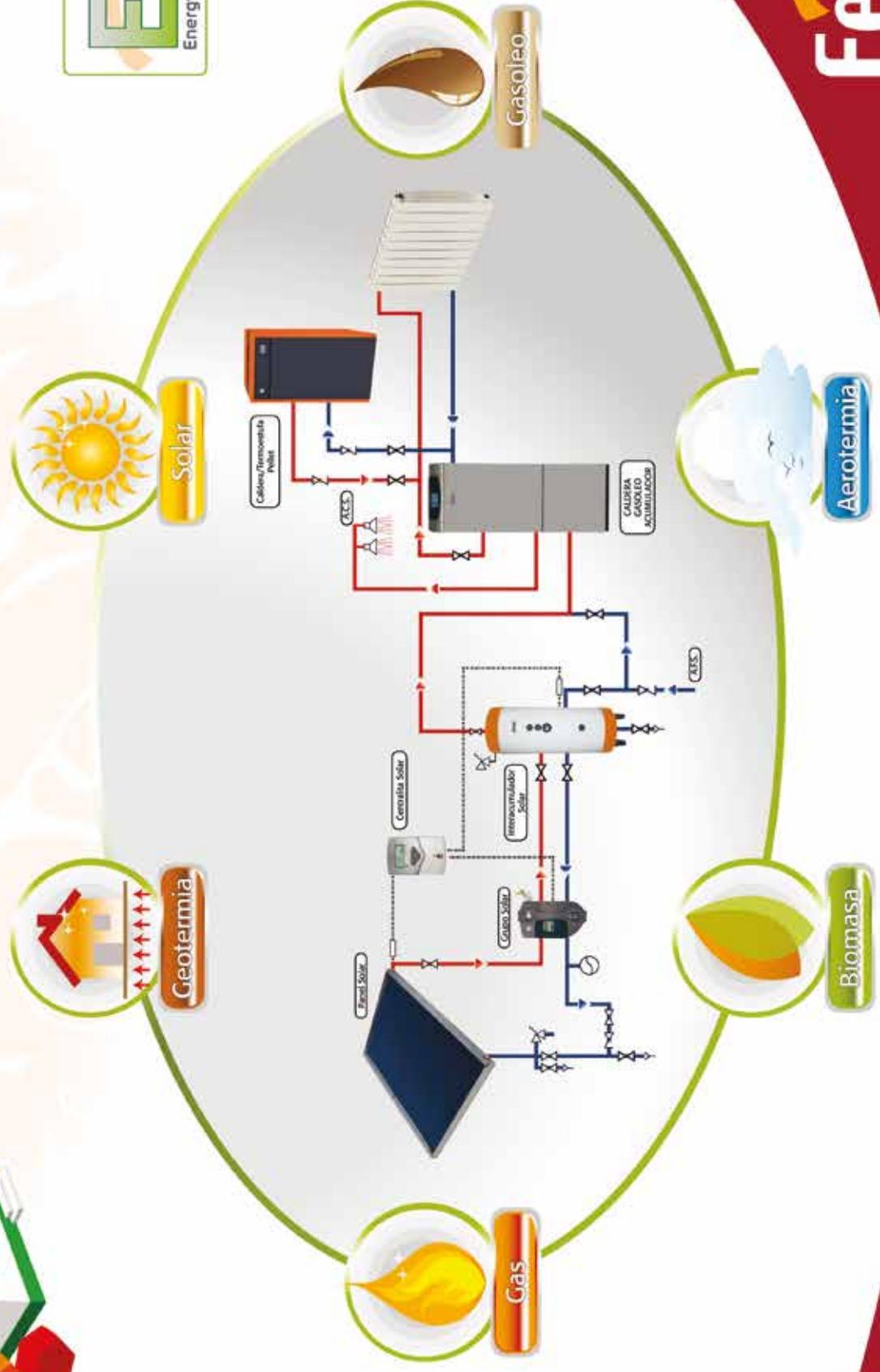
# ferroli

[www.ferroli.es](http://www.ferroli.es)

# Soluciones de Vivienda Unifamiliar



Líderes en integración de cualquier tipo de tecnología en climatización



# Ventajas del uso de radiadores en instalaciones de baja temperatura

Son muchas las ventajas de trabajar con radiadores en cualquier instalación de calefacción, pero, sobre todo, en la nueva tipología de instalación de baja temperatura por diversos motivos:

– **Idoneidad para adaptarse a calderas de nueva generación:** Máximo aprovechamiento de las nuevas tecnologías de calderas (sobre todo baja temperatura y condensación) con **rendimientos superiores al 100%** sobre el P.C.I trabajando en instalaciones de baja temperatura por radiadores.

– **Baja inercia térmica:** Garantiza menores consumos y mayor confort, ya que se adaptan de forma mucho más rápida y precisa a los cambios de temperatura en el interior de la vivienda. Esto lo convierte en un sistema ideal para viviendas de segunda residencia o de fin de semana.

– **Facilidad de adaptación a cada tipología de instalación:**

- Diferentes tipos de materiales constructivos (aluminio, chapa de acero, hierro fundido, etc.).
- Flexibilidad en la elección de las medidas de radiador tanto por altura, anchura o fondo. Siempre se pueden adaptar al espacio disponible.

– **Rápida, sencilla y económica instalación.**

## RADIADORES VARESE

Nuevos emisores para calefacción a baja temperatura

### Avanzada tecnología

- Intercambiador de calor compuesto por tubo de cobre, recubierto de finas aletas de alto rendimiento que optimizan el paso del aire y aumenta el flujo de calor.



### Ahorro doméstico

- Reducción del 65% del volumen del agua de la instalación.
- Mayor rapidez de respuesta.
- Reducción del consumo de hasta un 20%.
- Máxima emisión con mínimo espacio ocupado.



### Modelos con sistema HE AUMENTO DE LA EFICIENCIA

- Gama extremadamente silenciosa (ventiladores flotantes "brushless").
- Sonda de control de temperatura.
- Panel táctil.



### Modelos específicos bajo ventana

- 35 cm de altura.
- Anchuras desde 545 a 1.094 mm.



### Fácil mantenimiento

- Carcasa frontal extraíble para un mejor mantenimiento.



# Nueva directiva ErP de diseño ecológico y ELD de etiquetado energético



Desde el **26 de septiembre de 2015** está en vigor la actual Directiva ErP de Ecodiseño y ELD de Etiquetado energético.

La normativa ErP, legislada por la Comisión Europea, surge ante la necesidad de obtener ahorros energéticos en uno de los sectores que más energía consume y más contamina en la Unión Europea, y dentro del marco de los objetivos del Plan 20/20/20, es decir, aumentar el uso de las energías renovables hasta el 20%, reducir las emisiones de CO<sub>2</sub> en un 20% y disminuir el consumo de energía primaria en un 20% en el horizonte de 2020.

La ErP establece unos requerimientos mínimos en cuanto a eficiencia energética, así como límites de ruido y emisiones contaminantes. Debido a ello, los fabricantes de calderas, bombas de calor, aparatos de micro cogeneración, calentadores y depósitos de agua están obligados a respetar los requisitos mínimos de eficiencia y etiquetado energético.

**Los nuevos reglamentos afectan únicamente a los productos introducidos en el mercado después del 26 de septiembre de 2015.** Los productos que ya estén en los puntos de venta o en los almacenes del distribuidor podrán ser vendidos e instalados, aunque no cumplan los nuevos requisitos.

**Para más información, consultar:** <http://www.ferroli.es/erp/>

**Ferroli te descubre qué es la nueva Directiva de Diseño Ecológico (ErP) y Etiquetado Energético (ELD)**

# Etiqueta energética

Desde el 26 de septiembre del 2015, cada aparato de calefacción y/o ACS (hasta 70 kW) lleva una **etiqueta energética con información detallada sobre la clase de eficiencia y los niveles de ruido**. Por otra parte, los sistemas de calefacción compuestos por tecnologías diferentes llevan también la correspondiente etiqueta energética del conjunto.

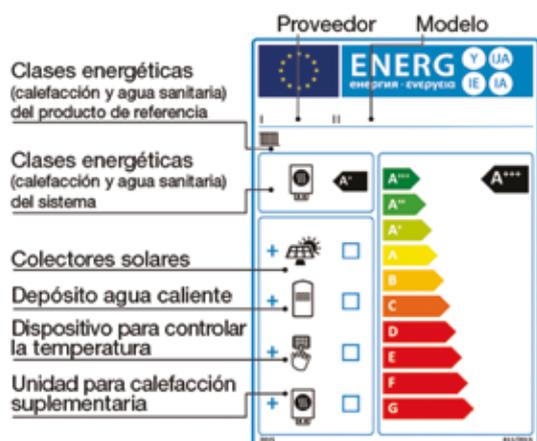
Ferrolli ha lanzado una nueva *app* para el etiquetado de sistemas. De esta forma, los instaladores podrán obtener en el momento la etiqueta energética de todos aquellos sistemas que estén compuestos, al menos, por un producto Ferrolli.

Escanea este código QR y descarga ya la *app* Ferrolli Energy Lab en tu móvil:



En función del tipo de aparato, la etiqueta tendrá un formato y contenido concretos:

## ETIQUETA DE SISTEMA



## ETIQUETA DE PRODUCTO



## CALDERAS MURALES A GAS

### Calderas murales de condensación.

#### Clase 5 en emisiones NOx

• BLUEHELIX TECH	9
• BLUEHELIX PRO	10
• BLUEHELIX PRO SLIM	10
• BLUEHELIX 32 K 50	11
• BLUEHELIX TECH A	12
• BLUEHELIX B S 32 K 100	13
• ECONCEPT SOLAR 25	13

## CALDERAS CONDENSACIÓN ALTA POTENCIA

### Calderas murales condensación

#### Alta Potencia

• BLUEHELIX TECH S 45 H	15
• ECONCEPT 51 A	15
• ENERGY Top W	15

### Calderas de pie condensación

#### Alta Potencia

• ENERGY Top B	16
• ROOF TOP ENERGY HE Top B	16
• QUADRIFOGLIO B	16
• NEW CONDENS FS	17
• TP 3 COND	17

#### Accesorios

• Accesorios salida gases para calderas de condensación	19
• Accesorios hidráulicos	22
• Accesorios de regulación	23
• Accesorios hidráulicos y salida de gases modelo ECONCEPT 51 A	24
• Accesorios hidráulicos y salida de gases para caldera ENERGY Top	24
• Accesorios hidráulicos y salida de gases Roof Top	24

## BIOMASA

### Uso doméstico/residencial

• ESTUFAS DE PELLETS	25
• TERMOESTUFAS DE PELLETS	25
• CALDERAS DE PELLETS	26
• CONJUNTO CALDERAS DE PELLETS SFL	26
• QUEMADORES DE PELLETS	27
• INSERTABLES DE LEÑA PARA AIRE	27
• INSERTABLES DE PELLET PARA AIRE	27
• INSERTABLES DE LEÑA PARA AGUA	27

### Calderas policombustibles - pellet/leña/carbon (Hierro Fundido)

• SFL 3, 4 y 6	28
----------------	----

### Calderas de leña (Chapa de Acero)

• TL 16 y TL 19	28
-----------------	----

## Uso industrial

• CALDERAS DE BIOMASA DE AGUA CALIENTE POLICOMBUSTIBLES	29
• GENERADORES DE AIRE CALIENTE POLICOMBUSTIBLES	37

## Silos de pellet

• Silos de madera	41
• Silos de acero	41
• Accesorios	42

## GRUPOS TÉRMICOS A GAS

### Hierro Fundido

• PEGASUS LN	43
• GN2 N GN-GP	44
• GN4 BT3 GN-GP	44
• GN4 N GN-GP	45

### Chapa de Acero

• PREXTHERM RSH N	46
• PREXTHERM RSW N	47

## GRUPOS TÉRMICOS GASÓLEO

### Hierro Fundido

• ATLAS D 32 CONDENS K 130 UNIT	49
• ATLAS D 32 CONDENS SI UNIT	49
• ATLAS D CONDENS UNIT	49
• ATLAS D K UNIT	50
• ATLAS 25 K 100 UNIT	50
• ATLAS D SI UNIT	50
• ATLAS 25 SI UNIT	51
• ATLAS D UNIT	51
• ATLAS D L	51
• GN2 N L 2S	53
• GN 4 BT3 L	53
• GN4 N L 2S	53

### Chapa de Acero

• SILENT D CONDENS 30 SI UNIT	54
• SILENT D CONDENS 30 K 100 UNIT	54
• SILENT D CONDENS 30 UNIT	54
• SILENT D 25 SI UNIT	55
• SILENT 25 SI UNIT	55
• SILENT D 25 K 100 UNIT	55
• SILENT D 25 UNIT	55
• PREXTHERM RSH N	56
• PREXTHERM RSW N	57

## CALDERAS DE PIE

### Hierro Fundido

• ATLAS D	58
• GN2 N	58
• GN 4 BT3	59
• GN4 N	59

**Chapa de Acero**

- PREXTHERM RSH N 60
- PREXTHERM RSW N 61

**QUEMADORES**

- SUN G (Gasóleo) 62
- SUN M (Gas) 62

**RADIADORES****Radiadores de Baja Temperatura**

- VARESE 64
- VARESE HE 64

**Radiadores de Aluminio**

- EUROPA 65
- XIAN 66
- Válvulas, cabezales y accesorios 67

**Toalleros**

- TALIA WF/CF 69

**EMISORES ELÉCTRICOS**

- VERONA D 70
- VERONA DP 70
- ITANO ELECTRIC 70

**TERMOS ELÉCTRICOS**

- CLASSICAL Plus 71
- CLASSICAL GRAN CAPACIDAD 71
- CUBO 71
- POWERTERMO 71

**ENERGÍA SOLAR****Captadores Solares**

- ECOTOP VHM 72
- ECOTUBE-14 72
- ecoEXTENS 73
- Estructuras para captadores 74

**Soluciones para Viviendas Unifamiliares**

- ECOTECH (equipos termosifón) 76

**Componentes**

- Válvula mezcladora termostática 77
- Grupo solar hidro 77
- Líquido solar 77
- Aerotermo 77
- Centralita solar de regulación Delta Unit Cool 78
- Centralita solar de regulación Delta Unit Plus 78

**Acumuladores/Interacumuladores**

- ECOUNIT F-1C 78
- ECOINOX A/ES 79
- ECOVITRO A/ES 80
- ECOIRON A/ES 81

**NOVEDADES Y TARIFAS S.A.T. FERROLI**

- Servicio fin de semana y festivos 83
- Extensión de garantía total 83
- Tarifas de servicios S.A.T. 84

# Una Caldera Mural para cada necesidad

# Ferrolli

Todas las calderas Ferrolli están especialmente diseñadas para trabajar como apoyo a los sistemas de Energía Solar



	Ducha	Ducha + Ducha	Ducha + Ducha + Ducha	Ducha + Grifo	Ducha + Ducha + Grifo	Bañera/Jacuzzi + Grifo	Bañera/Jacuzzi + Ducha
<b>BLUEHELIX Tech</b> Calderas murales a gas de condensación y premezcla, para calefacción y ACS. Con microacumulación	C25 kW	C35 kW		C25 kW C35 kW	C35 kW		C35 kW
<b>BLUEHELIX Pro</b> Calderas murales a gas de condensación y premezcla, para calefacción y ACS. Con microacumulación	C25 kW	32 kW		C25 kW 32 kW			32 kW
<b>BLUEHELIX Pro SLIM</b> Calderas murales a gas de condensación y premezcla, para calefacción y ACS. Con microacumulación	C27 kW	32 kW		C27 kW 32 kW			32 kW
<b>BLUEHELIX 32 K 50</b> Calderas murales a gas mixtas de condensación con acumulación de 50 litros	32 kW	32 kW	32 kW	32 kW	32 kW	32 kW	32 kW
<b>BLUEHELIX B S 32 K 100</b> Caldera de pie condensación mixta, para calefacción y ACS. Con acumulación	32 kW	32 kW	32 kW	32 kW	32 kW	32 kW	32 kW

## Base de cálculo

Temperatura entrada agua fría: 10 °C		Nivel de satisfacción ALTO
Temperatura salida agua caliente: 38 °C-40 °C		Nivel de satisfacción MUY ALTO
Tiempo máximo estimado ducha: 8-10 minutos		Nivel de satisfacción OPTIMO
Ducha: 8 l/min.  Grifo: 5 l/min.		

## Consumos especiales de A.C.S.

Para grandes consumos, se recomienda instalar caldera de sólo calefacción + interacumulador externo.

Recordamos que Ferrolli dispone de calderas sólo calefacción desde 25 kW, así como acumuladores e interacumuladores desde 80 litros hasta 5.000 litros.

## Calderas murales de condensación. Clase 5 en emisiones NOx

Incluida  
PUESTA EN  
SERVICIO



**BLUEHELIX TECH.** Mixta. Intercambiador de Placas. Microacumulación



CÓDIGO	PRODUCTO	CÁMARA COMBUSTIÓN	MEDIDAS (Alto/Ancho/Fondo) (mm)	A.C.S. (l/min, ΔT° 25 °C)	POTENCIA (kW)	CLASE DE EFICIENCIA			PRECIO €
						CALEFACCIÓN	A.C.S./PERFIL DE DEMANDA		
692100254	BLUEHELIX TECH 25 C N + Kit salida de gases estándar Ø 60/100 condensación	Estanca	600 / 400 / 320	15,5	26,5	A	A	XL	1.880
692200254	BLUEHELIX TECH 25 C N + Kit salida de gases reposición Ø 60/100 condensación								1.930
692000254	BLUEHELIX TECH 25 C N								1.830
692100253	BLUEHELIX TECH 25 C P + Kit salida de gases estándar Ø 60/100 condensación	Estanca	600 / 400 / 320	15,5	26,5	A	A	XL	1.880
692200253	BLUEHELIX TECH 25 C P + Kit salida de gases reposición Ø 60/100 condensación								1.930
692000253	BLUEHELIX TECH 25 C P								1.830
692100354	BLUEHELIX TECH 35 C N + Kit salida de gases estándar Ø 60/100 condensación	Estanca	600 / 400 / 320	19,5	34	A	A	XXL	2.168
692200354	BLUEHELIX TECH 35 C N + Kit salida de gases reposición Ø 60/100 condensación								2.218
692000354	BLUEHELIX TECH 35 C N								2.118
692100353	BLUEHELIX TECH 35 C P + Kit salida de gases estándar Ø 60/100 condensación	Estanca	600 / 400 / 320	19,5	34	A	A	XXL	2.168
692200353	BLUEHELIX TECH 35 C P + Kit salida de gases reposición Ø 60/100 condensación								2.218
692000353	BLUEHELIX TECH 35 C P								2.118

N = Natural P = Propano

\*BLUEHELIX TECH 25, reconocida como **Mejor caldera 2016/17** por la principal Organización de Consumidores y Usuarios de España.

## Composición de las referencias que incluyen Kit de salida de gases

### CON KIT DE SALIDA DE GASES ESTÁNDAR

#### COMPOSICIÓN

- caldera
- kit salida gases estándar Ø 60/100 compuesto de:
  - codo 90° con brida
  - tubo coaxial 1m con deflector



### CON KIT DE SALIDA DE GASES REPOSICIÓN

#### COMPOSICIÓN

- caldera
- kit salida gases reposición Ø 60/100 compuesto de:
  - conexión tubo vertical con recogecondensados
  - curva coaxial 90°
  - kit coaxial 1m con deflector



"Precio Franco Fábrica - Transporte NO INCLUIDO".  
Precio de venta de referencia sin IVA  
Puesta en servicio incluida según "Condiciones generales de venta"

**Ferrolli**

## Calderas murales de condensación. Clase 5 en emisiones NOx

Incluida  
PUESTA EN  
SERVICIO



### BLUEHELIX PRO. Mixta. Microacumulación



CÓDIGO	PRODUCTO	CÁMARA COMBUSTIÓN	MEDIDAS (Alto/Ancho/Fondo) (mm)	A.C.S. (l/min, ΔT° 25 °C)	POTENCIA (kW)	CLASE DE EFICIENCIA			PRECIO €
						CALEFACCIÓN	A.C.S./PERFIL DE DEMANDA		
691100254	BLUEHELIX PRO 25 C N + Kit salida de gases estándar Ø 60/100 condensación	Estanca	600 / 400 / 320	15,5	26,5	A	A	XL	1.750
691200254	BLUEHELIX PRO 25 C N + Kit salida de gases reposición Ø 60/100 condensación								1.800
691000254	BLUEHELIX PRO 25 C N								1.700
691100253	BLUEHELIX PRO 25 C P + Kit salida de gases estándar Ø 60/100 condensación	Estanca	600 / 400 / 320	15,5	26,5	A	A	XL	1.750
691200253	BLUEHELIX PRO 25 C P + Kit salida de gases reposición Ø 60/100 condensación								1.800
691000253	BLUEHELIX PRO 25 C P								1.700
691100324	BLUEHELIX PRO 32 C N + Kit salida de gases estándar Ø 60/100 condensación	Estanca	600 / 400 / 320	18,3	31,3	A	A	XL	2.176
691200324	BLUEHELIX PRO 32 C N + Kit salida de gases reposición Ø 60/100 condensación								2.226
691000324	BLUEHELIX PRO 32 C N								2.126
691100323	BLUEHELIX PRO 32 C P + Kit salida de gases estándar Ø 60/100 condensación	Estanca	600 / 400 / 320	18,3	31,3	A	A	XL	2.176
691200323	BLUEHELIX PRO 32 C P + Kit salida de gases reposición Ø 60/100 condensación								2.226
691000323	BLUEHELIX PRO 32 C P								2.126

N = Natural P = Propano



### BLUEHELIX PRO SLIM. Mixta. Microacumulación. Fondo reducido



CÓDIGO	PRODUCTO	CÁMARA COMBUSTIÓN	MEDIDAS (Alto/Ancho/Fondo) (mm)	A.C.S. (l/min, ΔT° 25 °C)	POTENCIA (kW)	CLASE DE EFICIENCIA			PRECIO €
						CALEFACCIÓN	A.C.S./PERFIL DE DEMANDA		
695100254	BLUEHELIX PRO S 27 C N + Kit salida de gases estándar Ø 60/100 condensación	Estanca	700 / 420 / 250	15,5	27	A	A	XL	1.550
695200254	BLUEHELIX PRO S 27 C N + Kit salida de gases reposición Ø 60/100 condensación								1.600
695000254	BLUEHELIX PRO S 27 C N								1.500
695100253	BLUEHELIX PRO S 27 C P + Kit salida de gases estándar Ø 60/100 condensación	Estanca	700 / 420 / 250	15,5	27	A	A	XL	1.550
695200253	BLUEHELIX PRO S 27 C P + Kit salida de gases reposición Ø 60/100 condensación								1.600
695000253	BLUEHELIX PRO S 27 C P								1.500
695100324	BLUEHELIX PRO S 32 C N + Kit salida de gases estándar Ø 60/100 condensación	Estanca	700 / 420 / 320	18,3	32	A	A	XL	1.904
695200324	BLUEHELIX PRO S 32 C N + Kit salida de gases reposición Ø 60/100 condensación								1.954
695000324	BLUEHELIX PRO S 32 C N								1.854
695100323	BLUEHELIX PRO S 32 C P + Kit salida de gases estándar Ø 60/100 condensación	Estanca	700 / 420 / 320	18,3	32	A	A	XL	1.904
695200323	BLUEHELIX PRO S 32 C P + Kit salida de gases reposición Ø 60/100 condensación								1.954
695000323	BLUEHELIX PRO S 32 C P								1.854

N = Natural P = Propano

## Calderas murales de condensación. Clase 5 en emisiones NOx



**BLUEHELIX 32 K 50.** Con acumulador en acero Inox de 50 litros



CÓDIGO	PRODUCTO	CÁMARA COMBUSTIÓN	MEDIDAS (Alto/Ancho/Fondo) (mm)	A.C.S. (l/10 min, ΔT° 25 °C)	POTENCIA (kW)	CLASE DE EFICIENCIA			PRECIO €
						CALEFACCIÓN	A.C.S./PERFIL DE DEMANDA		
690100324	BLUEHELIX 32 K 50 N + Kit Salida de Gases estándar Ø 60/100 condensación	Estanca	800 x 600 x 420	234	31,3	A	A	XXL	3.615
690200324	BLUEHELIX 32 K 50 N + Kit Salida de Gases reposición Ø 60/100 condensación								3.675
690000324	BLUEHELIX 32 K 50 N								3.550
690100323	BLUEHELIX 32 K 50 P + Kit Salida de Gases estándar Ø 60/100 condensación	Estanca	800 x 600 x 420	234	31,3	A	A	XXL	3.615
690200323	BLUEHELIX 32 K 50 P + Kit Salida de Gases reposición Ø 60/100 condensación								3.675
690000323	BLUEHELIX 32 K 50 P								3.550

N = Natural P = Propano

## Composición de las referencias que incluyen Kit de salida de gases

**CON KIT DE SALIDA DE GASES ESTÁNDAR**

**COMPOSICIÓN**

- caldera
- kit salida gases estándar Ø 60/100 compuesto de:
  - codo 90° con brida
  - tubo coaxial 1m con deflector

**CON KIT DE SALIDA DE GASES REPOSICIÓN**

**COMPOSICIÓN**

- caldera
- kit salida gases reposición Ø 60/100 compuesto de:
  - conexión tubo vertical con recogecondensados
  - curva coaxial 90°
  - kit coaxial 1m con deflector

"Precio Franco Fábrica - Transporte NO INCLUIDO".  
 Precio de venta de referencia sin IVA  
 Puesta en servicio incluida según "Condiciones generales de venta"



## Calderas murales de condensación. Clase 5 en emisiones NOx



**BLUEHELIX TECH A. Sólo Calefacción**



CÓDIGO	PRODUCTO	CÁMARA COMBUSTIÓN	MEDIDAS (Alto/Ancho/Fondo) (mm)	A.C.S. (l/min, ΔT° 25 °C)	POTENCIA (kW)	CLASE DE EFICIENCIA	PRECIO €
						CALEFACCIÓN	
693100254	BLUEHELIX TECH 25 A N + Kit salida de gases estándar Ø 60/100 condensación	Estanca	600 / 400 / 320	-	26,5	<b>A</b>	2.212
693200254	BLUEHELIX TECH 25 A N + Kit salida de gases reposición Ø 60/100 condensación						2.262
693000254	BLUEHELIX TECH 25 A N						2.162
693100253	BLUEHELIX TECH 25 A P + Kit salida de gases estándar Ø 60/100 condensación	Estanca	600 / 400 / 320	-	26,5	<b>A</b>	2.212
693200253	BLUEHELIX TECH 25 A P + Kit salida de gases reposición Ø 60/100 condensación						2.262
693000253	BLUEHELIX TECH 25 A P						2.162
693100354	BLUEHELIX TECH 35 A N + Kit salida de gases estándar Ø 60/100 condensación	Estanca	600 / 400 / 320	-	36,7	<b>A</b>	2.419
693200354	BLUEHELIX TECH 35 A N + Kit salida de gases reposición Ø 60/100 condensación						2.469
693000354	BLUEHELIX TECH 35 A N						2.369
693100353	BLUEHELIX TECH 35 A P + Kit salida de gases estándar Ø 60/100 condensación	Estanca	600 / 400 / 320	-	36,7	<b>A</b>	2.419
693200353	BLUEHELIX TECH 35 A P + Kit salida de gases reposición Ø 60/100 condensación						2.469
693000353	BLUEHELIX TECH 35 A P						2.369

N = Natural P = Propano

## Composición de las referencias que incluyen Kit de salida de gases

### CON KIT DE SALIDA DE GASES ESTÁNDAR

#### COMPOSICIÓN

- caldera
- kit salida gases estándar Ø 60/100 compuesto de:
  - codo 90° con brida
  - tubo coaxial 1m con deflector



### CON KIT DE SALIDA DE GASES REPOSICIÓN

#### COMPOSICIÓN

- caldera
- kit salida gases reposición Ø 60/100 compuesto de:
  - conexión tubo vertical con recogecondensados
  - curva coaxial 90°
  - kit coaxial 1m con deflector



## Calderas de pie de condensación. Clase 5 en emisiones NOx



**BLUEHELIX B S 32 K 100.** Con acumulador de 100 litros vitrificado



CÓDIGO	PRODUCTO	CÁMARA COMBUSTIÓN	MEDIDAS (Alto/Ancho/Fondo) (mm)	A.C.S. (l/10 min, ΔT° 25 °C)	POTENCIA (kW)	CLASE DE EFICIENCIA			PRECIO €
						CALEFACCIÓN	A.C.S./PERFIL DE DEMANDA		
689000324	BLUEHELIX B S 32 K 100 N	Estanca	1.500 / 500 / 535	320	32	A	A	XXL	5.294
689100324	BLUEHELIX B S 32 K 100 N + Kit salida de gases estándar								5.344
689000323	BLUEHELIX B S 32 K 100 P	Estanca	1.500 / 500 / 535	320	32	A	A	XXL	5.350
689100323	BLUEHELIX B S 32 K 100 P + Kit salida de gases estándar								5.400

N = Natural P = Propano



**ECONCEPT SOLAR 25.** Con interacumulador solar

CÓDIGO	PRODUCTO	CÁMARA COMBUSTIÓN	MEDIDAS (Alto/Ancho/Fondo) (mm)	A.C.S. (l/min, ΔT° 25 °C)	POTENCIA (kW)	EFICIENCIA ENERGÉTICA	PRECIO €
680200254	ECONCEPT SOLAR 25 N + Kit salida de gases estándar Ø 60/100 condensación	Estanca	1.800 / 600 / 600	15,2	26,6	★★★★	4.135
680100254	ECONCEPT SOLAR 25 N + Kit salida de gases reposición Ø 60/100 condensación						4.195
680000254	ECONCEPT SOLAR 25 N						4.070

N = Natural P = Propano  
Producto en venta hasta agotar existencias

## Como mejorar la eficiencia de la instalación **A+**

La instalación de calderas Ferrolí junto con el Cronocomando W/W RF permite mejorar la eficiencia de la instalación hasta alcanzar una clasificación **A+**.  
Con lo que podemos conseguir hasta un 5% de ahorro y eficiencia adicional.



Calderas Bluehelix



Cronocomando modulante ROMEO W/W RF y sonda de temperatura exterior



"Precio Franco Fábrica – Transporte NO INCLUIDO".  
Precio de venta de referencia sin IVA  
Puesta en servicio incluida según "Condiciones generales de venta"

## Accesorio para el transporte de condensados



### CONDEsafe4. Bomba de condensados

CÓDIGO	PRODUCTO	EAN	PRECIO €
C41017490	CONDEsafe 4	8430709507036	96

Válida para calderas de condensación de hasta 35kW

## Accesorios de regulación

### AMPLIA GAMA DE ELEMENTOS DE REGULACIÓN FERROLI:

Termostatos, Cronotermostatos y Cronocomandos modulantes, con o sin hilos.

#### VENTAJAS:

- Elementos con los que podemos conseguir ahorros de hasta un 10% en consumo, gracias a su precisa selección y ajuste de la temperatura ambiente.
- Aumento de confort en su vivienda gracias a la total estabilidad de temperatura.
- La normativa actual (RITE. I.T1.2.4.1.2.1 Punto 8) indica que, en edificios de nueva construcción, el sistema de regulación para calderas debe ser mediante sonda exterior y/o termostato modulante. Esto es así para obtener mayores ahorros en consumo de combustible y mayor sensación de confort en la vivienda, algo que podemos conseguir de forma ideal con nuestro modelo CRONOCOMANDO MODULANTE ROMEO W y/o W RF.



	CÓDIGO	PRODUCTO	COMPATIBILIDAD DE INSTALACIÓN	PRECIO €
	A33015320	Cronocomando Remoto Modulante ROMEO W.	BLUEHELIX, ECONCEPT TECH A, ECONCEPT ST, ECONCEPT SOLAR, DIVATECH Micro, DOMIproject D, DIVAtop 60, ECONCEPT 51 A, ENERGY Top W y B, QUADRIFOGLIO.	130
	A33015330	Cronocomando Remoto Modulante <b>sin hilos</b> ROMEO W RF.	BLUEHELIX, ECONCEPT TECH A, ECONCEPT ST, ECONCEPT SOLAR, DIVATECH Micro, DOMIproject D, DIVAtop 60, ECONCEPT 51 A, ENERGY Top W y B, QUADRIFOGLIO.	215
	A33015360	Termostato digital programación semanal OSCAR W.	Válido para usar con cualquier tipo de caldera FERROLI.	125
	A33015370	Termostato digital <b>sin hilos</b> programación semanal OSCAR W RF.	Válido para usar con cualquier tipo de caldera FERROLI.	210

Incluida  
PUESTA EN  
SERVICIO

## Calderas murales condensación Alta Potencia



### BLUEHELIX TECH S 45 H. Sólo Calefacción



CÓDIGO	PRODUCTO	CÁMARA COMBUSTIÓN	MEDIDAS (Alto/Ancho/Fondo) (mm)	A.C.S. (l/min, ΔT° 25 °C)	POTENCIA (kW)	CLASE DE EFICIENCIA	PRECIO €
						CALEFACCIÓN	
694000454	BLUEHELIX TECH S 45 H N	Estanca	700 / 420 / 320	–	45,6	<b>A</b>	3.529
694000453	BLUEHELIX TECH S 45 H P	Estanca	700 / 420 / 320	–	45,6	<b>A</b>	3.529

N = Natural P = Propano



### ECONCEPT 51 A. Solo calefacción



CÓDIGO	PRODUCTO	CÁMARA COMBUSTIÓN	MEDIDAS (Alto/Ancho/Fondo) (mm)	A.C.S. (l/min, ΔT° 25 °C)	POTENCIA (kW)	CLASE DE EFICIENCIA	PRECIO €
						CALEFACCIÓN	
697000514	ECONCEPT 51 A N	Estanca	720 / 630 / 380	–	53	<b>A</b>	3.950
697000513	ECONCEPT 51 A P	Estanca	720 / 630 / 380	–	53	<b>A</b>	4.010

N = Natural P = Propano



### ENERGY Top W. Solo calefacción



CÓDIGO	PRODUCTO	CÁMARA COMBUSTIÓN	A.C.S. (l/min, ΔT° 25 °C)	POTENCIA (kW)	CLASE DE EFICIENCIA	PRECIO €
					CALEFACCIÓN	
673000704	ENERGY Top W 70 N	Estanca	–	69,9	<b>A</b>	4.470
673000703	ENERGY Top W 70 P					4.470
673001254	ENERGY Top W 125 N			123	★★★★	6.650
673001253	ENERGY Top W 125 P					6.650

N = Natural P = Propano

"Precio Franco Fábrica – Transporte NO INCLUIDO".  
Precio de venta de referencia sin IVA  
Puesta en servicio incluida según "Condiciones generales de venta"

## Calderas de pie condensación. Alta Potencia

Incluida  
PUESTA EN  
SERVICIO



### ENERGY Top B. Solo calefacción. Tiro forzado



CÓDIGO	PRODUCTO	CÁMARA COMBUSTIÓN	A.C.S. (l/min, $\Delta T^{\circ} 25^{\circ} C$ )	POTENCIA (kW)	EFICIENCIA ENERGÉTICA	PRECIO €
673800803	ENERGY Top B 80 P	Tiro forzado	-	79.5	★★★★	7.500
673800804	ENERGY Top B 80 N					7.500
673801253	ENERGY Top B 125 P			123		9.560
673801254	ENERGY Top B 125 N					9.560
673801603	ENERGY Top B 160 P			159		11.650
673801604	ENERGY Top B 160 N					11.650
673802503	ENERGY Top B 250 P			246		17.255
673802504	ENERGY Top B 250 N					17.255

N = Natural P = Propano



### ROOF TOP ENERGY HE Top B. Equipos autónomos de generación de calor



CÓDIGO	PRODUCTO	CÁMARA COMBUSTIÓN	A.C.S. (l/min, $\Delta T^{\circ} 25^{\circ} C$ )	POTENCIA (kW)	EFICIENCIA ENERGÉTICA	PRECIO €
673900804	ROOF TOP HE ENERGY Top B 80 N	Tiro forzado	-	79,5	★★★★	12.445
673901254	ROOF TOP HE ENERGY Top B 125 N			123		13.645
673901604	ROOF TOP HE ENERGY Top B 160 N			159		16.415
673902504	ROOF TOP HE ENERGY Top B 250 N			246		21.685
673903754	ROOF TOP HE ENERGY Top B 375 N			369		28.885
673904104	ROOF TOP HE ENERGY Top B 410 N			405		33.372
673904454	ROOF TOP HE ENERGY Top B 445 N			441		37.670
673905004	ROOF TOP HE ENERGY Top B 500 N			492		38.790
673905354	ROOF TOP HE ENERGY Top B 535 N			528		41.280
673905804	ROOF TOP HE ENERGY Top B 580 N			571,5		44.390
673906254	ROOF TOP HE ENERGY Top B 625 N			615		47.230
673907504	ROOF TOP HE ENERGY Top B 750 N			738		53.985
673909104	ROOF TOP HE ENERGY Top B 910 N			897		70.555
673910004	ROOF TOP HE ENERGY Top B 1000 N			984		76.280



### QUADRIFOGLIO B. Sólo calefacción. Tiro Forzado



CÓDIGO	PRODUCTO	CÁMARA COMBUSTIÓN	A.C.S. (l/min, $\Delta T^{\circ} 25^{\circ} C$ )	POTENCIA (kW)	EFICIENCIA ENERGÉTICA	PRECIO €
380201254	QUADRIFOGLIO B 125 N	Tiro forzado	-	125	★★★★	10.645
380202204	QUADRIFOGLIO B 220 N			220		15.504
380203204	QUADRIFOGLIO B 320 N			320		21.790

N = Natural P = Propano

## Calderas de pie condensación. Alta Potencia

Incluida  
PUESTA EN  
SERVICIO



**NEW CONDENS FS.** Caldera Condensación con cuerpo de Aluminio-Silicio.  
Solo calefacción. Tiro Forzado



CÓDIGO	PRODUCTO	CÁMARA COMBUSTIÓN	A.C.S. (l/min, $\Delta T^a$ 25 °C)	POTENCIA (kW)	EFICIENCIA ENERGÉTICA	PRECIO €
389000704	NEW CONDENS FS 303 N	Tiro forzado	-	69	A	7.443
389001004	NEW CONDENS FS 304 N			100		7.949
389001254	NEW CONDENS FS 305 N			124		8.206
389001604	NEW CONDENS FS 306 N			154		8.951
389001904	NEW CONDENS FS 307 N			187		10.215
389002004	NEW CONDENS FS 604 N			200		12.493
389002704	NEW CONDENS FS 605 N			270		14.833
389003404	NEW CONDENS FS 606 N			340		17.969
389004104	NEW CONDENS FS 607 N			410		20.890
389004804	NEW CONDENS FS 608 N			480		23.179
389005504	NEW CONDENS FS 609 N			550		25.465

N = Natural



**TP 3 COND.** Solo calefacción. Para quemador presurizado gas o gasóleo



Novedad  
n

Gama sin panel de control  
**PEDIR APARTE**

CÓDIGO	PRODUCTO	CÁMARA COMBUSTIÓN	A.C.S. (l/min, $\Delta T^a$ 25 °C)	POTENCIA (kW)	EFICIENCIA ENERGÉTICA	PRECIO €
1D4000651	TP 3 COND 65	Presurizada	-	65	★★★★	7.325
1D4001001	TP 3 COND 100			100		7.995
1D4001501	TP 3 COND 150			150		9.555
1D4002301	TP 3 COND 230			230		11.795
1D4003701	TP 3 COND 370			370		16.255
1D4005001	TP 3 COND 500			500		20.725
1D4006501	TP 3 COND 650			650		22.955

"Precio Franco Fábrica - Transporte NO INCLUIDO".  
Precio de venta de referencia sin IVA  
Puesta en servicio incluida según "Condiciones generales de venta"

**Ferroli**

Incluida  
PUESTA EN  
SERVICIO

## Calderas de pie condensación Alta Potencia

### Paneles de control disponibles TP 3 COND

CÓDIGO	PRODUCTO	OBSERVACIONES	PRECIO €
C16015180	Panel control termostático BT	Con: - termostato gestión bomba anticondensados, termostato de 1ra y 2da etapa de quemador, - interruptor de puesta en marcha de bomba y caldera, - termostato de seguridad con rearme manual, - termometro de caldera digital.	480
C16015190	Panel control termostático BT 3 etapas	Con: - termostato gestión bomba anticondensados, termostato de 1ra, 2da y 3ra etapa de quemador, - interruptor de puesta en marcha de bomba y caldera, - termostato de seguridad con rearme manual, - termometro de caldera digital.	515
C16015150	Panel de control EBM	Panel de control que, además de contar con los controles del panel termostático, tiene la posibilidad de: - realizar la modulación del quemador en grupos térmicos con quemador progresivo - control de arranques y paradas de caldera para evitar condensaciones - control de bomba anticondensados - control de válvula mezcladora - control de calderas en cascada - posibilidad de controlar varias zonas de calefacción - indicación de horas de funcionamiento del quemador.	1.850

### Accesorios TP 3 COND gas

CÓDIGO	PRODUCTO	COMPATIBILIDAD	OBSERVACIONES	PRECIO €
C35015360	Kit modulación temperatura	TP 3 COND	Imprescindible para que los quemadores progresivos funcionen como modulantes. Exigible según RITE para potencias superiores a 400 kW	1.315
C35015670	Kit control de estanqueidad CE4	TP 3 COND	Accesorio de seguridad, exigido en instalaciones de mas de 300 kW. TP 3 COND	130

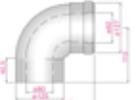
## Accesorios salida gases para calderas de condensación

### Ø 60/100 COAXIAL

	CÓDIGO	PRODUCTO	DIBUJO	BLUEHELIX ECONCEPT TECH ECONCEPT SOLAR	ECONCEPT 51 A	OBSERVACIONES	PRECIO €
	C50016960	Kit salida gases reposición condensación Ø 60/100, compuesto de: conexión tubo coaxial vertical con toma de muestras (C50016390) + curva coaxial 90° (C50015040) + kit coaxial 1 m. con deflector (C50015070)		●			130
	C50016421	Kit estándar compuesto de codo 90° (C50016380) + tubo coaxial 1 metro (C50015070) (04102560)		●		Material: - Exterior PVC. - Interior PPs.	93
	C50016380	Curva coaxial 90° con brida y toma muestras. (041001X0)		●		Material: - Exterior PVC. - Interior PPs.	62
	C50015070	Kit coaxial 1 m con terminal. (1KWMA56W)		●		- Suministrado en el kit estándar.	42
	C50016730	Kit estándar compuesto de codo 90° (C50015690) + tubo coaxial 1 metro (C50015070).			●	Material: - Exterior PVC. - Interior PPs.	95
	C50015690	Curva coaxial 90° con brida y toma muestras. (1KWMA68W)			●	Material: - Exterior PVC. - Interior PPs. - Suministrado en el kit .	62
	C50016390	Conexión tubo coaxial vertical con toma de muestras. (041002X0)		●		Siempre necesario para realizar salidas verticales.	52
	C50016740	Conexión tubo coaxial vertical con toma de muestras.			●	Siempre necesario para realizar salidas verticales.	52
	C50015080	Kit prolongación coaxial 1 m. (1KWMA57W)		●	●		42
	C50015040	Curva coaxial 90°. (1KWMA35W)		●	●	Material: - Exterior PVC. - Interior PPs.	42
	C50015050	Curva coaxial 45°. (1KWMA64W)		●	●		42

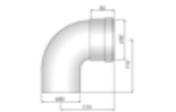
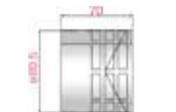
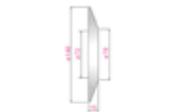
## Accesorios salida gases para calderas de condensación

### Ø 80/125 TUBO COAXIAL

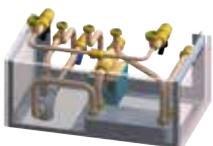
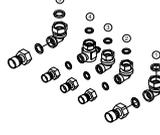
	CÓDIGO	PRODUCTO	DIBUJO	BLUEHELIX ECONCEPT TECH ECONCEPT SOLAR	ECONCEPT 51 A	OBSERVACIONES	PRECIO €
	C50016400	Conexión tubo coaxial con toma de muestras.(041006X0)		●		Necesario siempre para realizar salida con Ø 80/125.	67
	C50016750	Conexión tubo coaxial con toma de muestras.			●	Material: – Exterior PVC. – Interior PPs.	70
	C50015550	Tubo coaxial 1 m con deflector. (1KWMA58W)		●	●		98
	C50015560	Tubo coaxial prolongación 1 m.(1KWMA59W)		●	●	Material: – Exterior PVC. – Interior PPs.	72
	C50015570	Curva coaxial 90°. (1KWMA73W)		●	●		57
	C50015580	Curva coaxial 45°. (1KWMA72W)		●	●	Material: – Exterior PVC. – Interior PPs.	57

## Accesorios salida gases para calderas de condensación

### Ø 80 TUBOS SEPARADOS

	CÓDIGO	PRODUCTO	DIBUJO	BLUEHELIX ECONCEPT TECH ECONCEPT SOLAR	ECONCEPT 51 A	OBSERVACIONES	PRECIO €
	C50016410	Brida conexión tubos separados (041003X0)		•			42
	C50285980	Brida conexión tubos separados. (1KWMA38U)			•	Necesario siempre para realizar salida con Ø 80/80.	25
	C50016000	Kit tubo 1 m Macho-Hembra. (1KWMA83W)		•	•		31
	C50015970	Kit curva 90° Macho-Hembra con toma de muestra. (041000X0)		•	•		26
	C50015980	Kit curva 90° Macho-Hembra. (1KWMA01W)		•	•	Material: -PPs	26
	C50015990	Kit curva 45° Macho-Hembra. (1KWMA65W)		•	•		26
	C50015430	Terminal toma aire. (1KWMA85A)		•	•		16
	C50015440	Terminal salida gases quemados. (1KWMA86A)		•	•		21
	C50292210	Junta muro Ø 80 (embellecedor pared). (1KWMA84A)		•	•		16
	C50015720	Tubo vertical con toma de muestras. (1KWMA70W)		•	•	Material: -PPs	31

## Accesorios hidráulicos

	CÓDIGO	PRODUCTO	COMPATIBILIDAD DE INSTALACIÓN	PRECIO €
	C51021710	Kit Solar intercambiador de placas con V. 2 V. <b>Componentes del Kit.</b> Constará principalmente de: - Válvula de 2 vías, para conseguir que únicamente entre agua caliente de paneles en el intercambiador de placas cuando exista demanda de A.C.S. por parte del usuario. - Intercambiador de placas. - Válvula mezcladora termostática. - Tubos y conexiones de cobre para adaptar este kit a la propia caldera.	BLUEHELIX TECH 25 y 35. BLUEHELIX PRO 25 y 32.	500
	C51023460	Kit Solar intercambiador de placas con V. 2 V. <b>Componentes del Kit.</b> Constará principalmente de: - Válvula de 2 vías, para conseguir que únicamente entre agua caliente de paneles en el intercambiador de placas cuando exista demanda de A.C.S. por parte del usuario. - Intercambiador de placas. - Válvula mezcladora termostática. - Tubos y conexiones de cobre para adaptar este kit a la propia caldera.	BLUEHELIX PRO SLIM 27.	500
	C51023470	Kit Solar intercambiador de placas con V. 2 V. <b>Componentes del Kit.</b> Constará principalmente de: - Válvula de 2 vías, para conseguir que únicamente entre agua caliente de paneles en el intercambiador de placas cuando exista demanda de A.C.S. por parte del usuario. - Intercambiador de placas. - Válvula mezcladora termostática. - Tubos y conexiones de cobre para adaptar este kit a la propia caldera.	BLUEHELIX PRO SLIM 32.	500
	C51021720	Kit Solar intercambiador de placas sin V. 2 V. totalmente montado <b>Componentes del Kit.</b> Constará principalmente de: - Intercambiador de placas. - Válvula mezcladora termostática. - Tubos y conexiones de cobre para adaptar este kit a la propia caldera.	BLUEHELIX TECH 25 y 35. BLUEHELIX PRO 25 y 32.	375
	C51023480	Kit Solar intercambiador de placas sin V. 2 V. totalmente montado <b>Componentes del Kit.</b> Constará principalmente de: - Intercambiador de placas. - Válvula mezcladora termostática. - Tubos y conexiones de cobre para adaptar este kit a la propia caldera.	BLUEHELIX PRO SLIM 27.	375
	C51023490	Kit Solar intercambiador de placas sin V. 2 V. totalmente montado <b>Componentes del Kit.</b> Constará principalmente de: - Intercambiador de placas. - Válvula mezcladora termostática. - Tubos y conexiones de cobre para adaptar este kit a la propia caldera.	BLUEHELIX PRO SLIM 32.	375
	C50017050	Plantilla Solar con válvula mezcladora integrada.	BLUEHELIX TECH 25 y 35. BLUEHELIX PRO 25 y 32.	235
	C51023520	Plantilla Solar con válvula mezcladora integrada.	BLUEHELIX PRO SLIM.	235
	C50017100	Regleta marcado BLUEHELIX 32 K 50	BLUEHELIX 32 K 50	25
	C50017020	Regleta marcado BLUEHELIX PRO/TECH	BLUEHELIX TECH BLUEHELIX PRO	25
	C50017150	Regleta marcado BLUEHELIX PRO SLIM	BLUEHELIX PRO SLIM	25
	C50017080	Plantilla marcado kit intercambiador placas BLUEHELIX PRO/TECH	C51021710 C51021720	25
	C50017210	Plantilla marcado kit intercambiador placas BLUEHELIX PRO SLIM	C51023460 C51023470 C51023480 C51023490	25
	C50015130	Kit de racores y un grifo calderas murales.	Para toda la gama de Calderas Murales (excepto BLUEHELIX TECH A), consta de: Racores de conexión hidráulica y llave de corte de agua fría.	50
	C50015140	Kit de grifos calderas murales.	Para toda la gama de Calderas Murales (excepto BLUEHELIX TECH A), consta de: Racores de conexión hidráulica, llave de corte de agua fría, llave de corte ida calefacción y llave corte retorno calefacción.	60
	C50016280	Kit conexión acumulador externo.	BLUEHELIX TECH A.	30
	C41018090	Kit conexión acumulador externo.	ECONCEPT 51 A.	320
	C51021110	Kit 2ª zona calefacción ECONCEPT SOLAR 25	ECONCEPT SOLAR 25	835

## Accesorios de regulación

	CÓDIGO	PRODUCTO	COMPATIBILIDAD DE INSTALACIÓN	PRECIO €
	A33015320	Cronocomando Remoto Modulante ROMEO W.	BLUEHELIX, ECONCEPT SOLAR, ECONCEPT 51 A, ENERGY Top W y B, QUADRIFOGLIO.	130
	A33015330	Cronocomando Remoto Modulante <b>sin hilos</b> ROMEO W RF.	BLUEHELIX, ECONCEPT SOLAR, ECONCEPT 51 A, ENERGY Top W y B, QUADRIFOGLIO.	215
	A33015360	Termostato digital programación semanal OSCAR W.	Válido para usar con cualquier tipo de caldera FERROLI.	125
	A33015370	Termostato digital <b>sin hilos</b> programación semanal OSCAR W RF.	Válido para usar con cualquier tipo de caldera FERROLI.	210
	A33015310	Termostato ambiente regulable de 5°C a 30°C.	Válido para usar con cualquier tipo de caldera FERROLI.	22
	C50016970	Sonda Temperatura Exterior.	BLUEHELIX, ECONCEPT SOLAR, ECONCEPT 51 A, ENERGY Top W y B, QUADRIFOGLIO.	40
	A33015460	Centralita de gestión externa.	Válido para usar con cualquier tipo de caldera FERROLI: posibilidad de controlar varias zonas de calefacción.	440
	A33015440	Kit cuentahoras – GN2 – GN4 – GN4 BT3		135
	C51021090	Sonda solar ECONCEPT SOLAR		35

## Accesorios hidráulicos y salida de gases modelo Econcept 51 A

Accesorios hidráulicos y salida de gases ECONCEPT 51 A

CÓDIGO	PRODUCTO	PRECIO €
C50016730	Kit estándar 60/100 ECONCEPT 51 A, compuesto de codo 90° + 1m con deflector	95
C50016740	Conexión tubo coaxial vertical 60/100 ECONCEPT 51 A	52
C50016750	Conexión tubo coaxial con toma análisis combustión ECONCEPT 51 A	70
C50285980	Brida conexión tubos separados ECONCEPT 51 A	25
C41018090	Kit conexión acumulador externo ECONCEPT 51 A (bomba + sonda control Tª)	320

## Accesorios hidráulicos y salida de gases para calderas Energy Top

Accesorios hidráulicos ENERGY Top W

CÓDIGO	PRODUCTO	PRECIO €
C50017140	Kit hidráulico ENERGY Top W (bomba + llave de corte entrada y retorno calefacción + válvula antiretorno + válvula seguridad 6 bar)	695
C50016580	Sonda Tª Control ENERGY Top W/B (5 metros)	38
C50016590	Kit colector hidráulico inicio cascada: DN 65 (2" 1/2) y gas DN 40 (1" 1/2)	875
C50016600	Kit extensión colector hidráulico (2ª caldera y siguientes): DN 65 (2" 1/2) y gas DN 40 (1" 1/2)	560
C50016610	Kit estructura soporte caldera de inicio	470
C50016620	Kit estructura soporte 2ª caldera y sucesivas	280
C50016630	Kit bridas conexión: 3 bridas ciegas de cierre + 3 bridas unión instalación	210

Accesorios hidráulicos ENERGY Top B

CÓDIGO	PRODUCTO	PRECIO €
C51021100	Armario vacío ENERGY Top B 2 puertas	1.275
C50016930	Aguja hidráulica para ENERGY Top B	2.660
C50016580	Sonda Tª Control ENERGY Top W/B (5 metros)	38
C50016490	Kit bridas conexión: 3 bridas ciegas de cierre + 3 bridas unión instalación	270

Accesorios salida de gases ENERGY Top W y B

CÓDIGO	PRODUCTO	PRECIO €
C50016430	Adaptador Salida gases concéntrico Ø 80/125 ENERGY Top W	105
C50016640	Kit sifón descarga condensados PPs, Ø 200. ENERGY Top W y B	495
C50016650	Kit sifón descarga condensados PPs, Ø 300. ENERGY Top B	1005
C50016660	Kit colector humos en línea PPs. L= 600. Ø 200 ENERGY Top W y B	375
C50016670	Kit colector humos en línea PPs. L= 600. Ø 300 ENERGY Top B	665
C50016680	Kit curva 90° PPs (M-H) Ø 200 ENERGY Top W y B	485
C50016690	Kit curva 90° PPs (M-H) Ø 300 ENERGY Top B	1.055
C50016700	Kit prolongación 1 m PPs (M-H) Ø 200 ENERGY Top W y B	145
C50016710	Kit prolongación 1 m PPs (M-H) Ø 300 ENERGY Top B	675

## Accesorios hidráulicos y salida de gases modelos Roof Top

Accesorios hidráulicos ROOF Top ENERGY Top B

CÓDIGO	PRODUCTO	PRECIO €
C51021100	Armario vacío ENERGY Top B 2 puertas	1.275
C50016930	Aguja hidráulica para ENERGY Top B	2.660
C50016580	Sonda Tª Control ENERGY Top W/B (5 metros)	38

Accesorios salida de gases ROOF TOP ENERGY Top B

CÓDIGO	PRODUCTO	PRECIO €
C50016920	Salida gases Ø 80 1 metro con terminal Roof Top	80

**Biomasa**

**USO DOMÉSTICO/RESIDENCIAL**

Incluida  
PUESTA EN  
SERVICIO



Lira Plus



Mercurio



Atlas



Omega



Diadema



Gema



Penelope HR

**ESTUFAS DE PELLETS.** Para calefacción de estancias diáfanas

CODIGO	MODELO	EAN 13	CONTENEDOR DE PELLETS INTEGRADO (Kg)	CALEFACCION DE ESTANCIAS (m <sup>2</sup> ) ***	POTENCIA NOMINAL (KW)	RENDIMIENTO (%)	PRECIO €
1B3610067	LIRA PLUS *	8028693843454	15	≤ 55	6,33	91,42	1.225
1B2000077	MERCURIO	8028693771542	19	≤ 57	6,97	95,7	1.525
1B2130087	ATLAS	8028693817967	15,5	≤ 63	8,13	92,3	1.890
1B3600097	OMEGA	8028693816809	20	≤ 74	9,29	95,66	1.750
1B2140097	DIADEMA **	8028693817950	18	≤ 72	9,00	94,8	2.240
1B2100137	GEMA *	8028693793551	22	≤ 102	12,83	95,0	3.395
1B2170137	PENELOPE HR *	8028693828192	20	≤ 102	12,72	95,35	2.310

\* mando a distancia incluido.

\*\* canalizable para 3 estancias.

\*\*\* datos aproximados, en función de tipo de aislamiento, zona climática, altura de la zona a calefactar, etc.

**TERMOESTUFAS DE PELLETS.** Para instalaciones de calefacción por agua



Termo Modena



Termo Novara



CODIGO	MODELO	EAN 13	CONTENEDOR DE PELLETS INTEGRADO (Kg)	CALEFACCION DE VIVIENDAS (m <sup>2</sup> ) ***	POTENCIA NOMINAL (KW)	RENDIMIENTO (%)	PRECIO €	
1B3620117	TERMO MODENA **	802869383485	21,5	≤ 98	11,6	agua: 10,29	91,69	2.950
						ambiente: 1,3		
1B3630177	TERMO NOVARA **	8028693843492	22	≤ 140	17	agua: 15,63	92,78	3.200
						ambiente: 1,37		

\*\* mando a distancia incluido.

\*\*\* datos aproximados, en función de tipo de aislamiento, zona climática, altura de la zona a calefactar, etc., con altura de 2,7 m.

**Accesorio Control y gestión WIFI**

CÓDIGO	PRODUCTO	PRECIO €
C41016500	Accesorio WIFI Estufas/Termoestufas Ferroli	258

"Precio Franco Fábrica – Transporte NO INCLUIDO".  
Precio de venta de referencia sin IVA  
Puesta en servicio incluida según "Condiciones generales de venta"





**GAMA ALDA.** Para instalaciones de calefacción por agua



CODIGO	MODELO	EAN 13	CONTENEDOR DE PELLETS INTEGRADO (Kg)	CALEFACCION DE VIVIENDAS (m <sup>2</sup> ) ***	POTENCIA NOMINAL (KW)	RENDIMIENTO (%)	PRECIO €	
1B3420177	T 18 **	8028693828611	30	≤ 150	19	agua: 17,34 ambiente: 1,86	95,28	3.250

\*\* mando a distancia incluido

\*\*\* datos aproximados, en funcion de tipo de aislamiento, zona climatica, altura de la zona a calefactar, etc.



**GAMA CARINA.** Para instalaciones de calefacción por agua. Con acumulador vitrificado para agua caliente sanitaria integrado



CODIGO	MODELO	EAN 13	CONTENEDOR DE PELLETS INTEGRADO (Kg)	CALEFACCION DE VIVIENDAS (m <sup>2</sup> ) ***	CAPACIDAD ACUMULADOR A.C.S.	POTENCIA NOMINAL (KW)	RENDIMIENTO (%)	PRECIO €	
1B3500177	AT 18 **	8028693828604	30	≤ 150	100 litros	19	agua: 17,34 ambiente: 1,86	95,28	4.200
1B3500217	AT 23 **	8028693828635	40	≤ 180	100 litros	23	agua: 21,14 ambiente: 1,86	94,75	4.700

\*\* mando a distancia incluido

\*\*\* datos aproximados, en funcion de tipo de aislamiento, zona climatica, altura de la zona a calefactar, etc.



**CALDERAS DE PELLETS.** Para instalaciones de calefacción por agua



CODIGO	MODELO	EAN 13	CONTENEDOR DE PELLETS INTEGRADO (Kg)	CALEFACCION DE VIVIENDAS (m <sup>2</sup> ) ***	POTENCIA NOMINAL (KW)	RENDIMIENTO (%)	PRECIO €
1B4400257	NATURFIRE HR 25	8028693811682	48	≤ 202	23,30	94,50	4.185
1B4400307	NATURFIRE HR 30	8028693811545	68	≤ 243	29,00	94,50	4.595
1B4400357	NATURFIRE HR 39	8028693811378	68	≤ 295	38,3	91,32	4.750

\*\*\* Datos aproximados, en funcion de tipo de aislamiento, zona climatica, altura de la zona a calefactar, etc., con altura de 2,7 m



**CONJUNTO CALDERAS DE PELLETS SFL.** Para instalaciones de calefacción por agua (caldera SFL + quemador pellet + puerta transformación + contenedor pellet)

CODIGO	MODELO	EAN 13	CONTENEDOR DE PELLETS INTEGRADO (Kg)	CALEFACCION DE VIVIENDAS (m <sup>2</sup> ) ***	POTENCIA NOMINAL (KW)	RENDIMIENTO (%)	PRECIO €
1B4103007	Conjunto SFL 3 pellet		140	≤ 200	22,00	87,60	2.780
1B4104007	Conjunto SFL 4 pellet		140	≤ 255	30,00	87,70	2.955
1B4106007	Conjunto SFL 6 pellet		238	≤ 370	42,00	87,70	3.765

\*\*\* Datos aproximados, en funcion de tipo de aislamiento, zona climatica, altura de la zona a calefactar, etc., con altura de 2,7 m

Puesta en servicio incluida según "Condiciones generales de venta"



### QUEMADORES DE PELLETS. Para instalacion en calderas de leña o pellet

CODIGO	MODELO	EAN 13	SUMINISTRO	POTENCIA NOMINAL (KW)	PRECIO €
550000077	SUN P 7	8028693565677	- Cuerpo de quemador, - motor, - tubo flexible de carga,	34,10	1.065
550000127	SUN P 12	8028693758574		55,00	1.260



### INSERTABLES DE LEÑA. AIRE

CODIGO	MODELO	EAN 13	MEDIDAS (alto/ ancho/fondo) mm	CALEFACCION DE VIVIENDAS (m²) ***	POTENCIA NOMINAL (KW)	DIÁMETRO SALIDA GASES (mm)	PRECIO €
1A9007007	FIORELLA 700	8430709504677	610/700/432	< 100	14	160	680

\*\*\* Datos aproximados, en funcion de tipo de aislamiento, zona climatica, altura de la zona a calefactar, etc., con altura de 2,7 m

### Accesorio insertable leña Fiorella

CÓDIGO	PRODUCTO	COMPOSICIÓN	COMPATIBILIDAD INSTALACIÓN	PRECIO €
A76026920	Marco Embellecedor Fiorella 700	Marco embellecedor	FIORELLA 700	35

### INSERTABLE PELLET. AIRE



CODIGO	MODELO*	EAN 13	MEDIDAS (alto/ancho/fondo) mm	CALEFACCION DE VIVIENDAS (m²) ***	POTENCIA NOMINAL (KW)	DIAMETRO SALIDA GASES (mm)	PRECIO €
1D2007007	FENICE 70	8028693793568	584 / 700 / 537	< 80	10,36	80	2.650

\* Con mando a distancia incorporado

\*\*\* Datos aproximados, en función de tipo de aislamiento, zona climatica, altura de la vivienda, etc.,

### Accesorios insertable pellet aire

CÓDIGO	PRODUCTO	COMPATIBILIDAD INSTALACIÓN	PRECIO €
C41016440	KIT CARGA FRONTAL FENICE 70	FENICE 70	215
C41016450	KIT BASE FENICE 70		195
C41016510	KIT MARCO EMBELLECEDOR FENICE 70		295
C41016520	KIT MARCO EMBELLECEDOR FENICE 70 (previa instalación del kit carga frontal)		310

### INSERTABLE DE LEÑA. AGUA



CODIGO	MODELO	EAN 13	MEDIDAS (alto/ancho/fondo) mm		CALEFACCION DE VIVIENDAS (m²) ***	POTENCIA NOMINAL (KW)	DIAMETRO SALIDA GASES (mm)	PRECIO €
			FRONTAL VISTO	TOTALES				
1A9207007	NELLA	8430709506565	562 / 825 / 576	987 / 825 / 576	< 225	29	200	1.400

\*\*\* Datos aproximados, en función de tipo de aislamiento, zona climatica, altura de la vivienda, etc.,

### Accesorios insertable leña agua

CÓDIGO	PRODUCTO	COMPOSICIÓN	COMPATIBILIDAD INSTALACIÓN	PRECIO €
C41016530	Marco Embellecedor NELLA	Marco Embellecedor NELLA	NELLA	150
C41016470	ValvulaSeguridad NELLA	ValvulaSeguridad NELLA (90°C/3bar)		70
C41016460	Kit Anticondensados NELLA	Bomba de agua, valvula mezcladora, unión roscada tipo T y termostato de control		250
C41259430	Regulador termostático de tiro			120

## Accesorios biomasa

	CODIGO	PRODUCTO	COMPOSICION	COMPATIBILIDAD INSTALACION	PRECIO €
	C41016050	Kit para suministro ACS con Válvula 3 Vias	Válvula de 3 vias Tarjeta electrónica de gestión	Termoestufa TERMO VEGA / TERMO ORIONE	440
	C41016030	Kit para suministro ACS con bomba	Bomba para ACS (queda integrada dentro de la caldera)	Calderas pellet NATURFIRE 25, 30 y 39	390
	C41016190	Contenedor de pellet 225 Kg color gris	Contenedor pellet con alimentador de carga interno	Calderas pellet NATURFIRE 25, 30 y 39	735
	C41015990	Contenedor de pellet 140 Kg	Contenedor pellet	Quemadores de pellet SUN P 7 / SUN P 12	270
	C41015980	Contenedor de pellet 238 Kg	Contenedor pellet	Quemadores de pellet SUN P 7 / SUN P 12	580

## Calderas policombustibles - pellet/leña/carbon (Hierro Fundido)



CÓDIGO	PRODUCTO	POTENCIA ÚTIL MÁXIMA (kW)			PRECIO €
		PELLET *	LEÑA	CARBON	
1B6003007	SFL 3	22	19	22,5	1.535
1B6004007	SFL 4	30	27	32,5	1.725
1B6006007	SFL 6	42	43	52,5	2.110

\* Para trabajar con Pellet es imprescindible adquirir tanto el quemador de Pellet SUN P 7, como la puerta de adaptación (elementos no incorporados de serie)

## Accesorios Calderas SFL

CÓDIGO	PRODUCTO	PRECIO €
C41016090	Puerta Transformación SFL 3 y 4 a Pellet	230
C41016100	Puerta Transformación SFL 6 a Pellet	245
C41016120	Kit serpentín seguridad SFL 3	220
C41016130	Kit serpentín seguridad SFL 4	235
C41016210	Kit serpentín seguridad SFL 6	245

## Calderas de leña (chapa de acero)



CÓDIGO	PRODUCTO	POTENCIA ÚTIL MÁXIMA (kW)	PRECIO €
119000207	TL-19/20	23,26	1.350
116000307	TL-16/30	34,88	2.050
116000507	TL-16/50	58,14	2.440

## Accesorios Calderas de leña TL

CÓDIGO	PRODUCTO	PRECIO €
C41259430	Regulador termostático de tiro	120

## USO INDUSTRIAL

## Gama ARES - Calderas de biomasa de agua caliente



MODELOS 60 - 100  
(con cuadro electrónico opcional)



MODELOS 130 - 4100  
(cuadro eléctrico no incluido)



PELLET



ORUJILLO



CÁSCARAS DE FRUTOS

CÓDIGO	PRODUCTO	POTENCIA ÚTIL (KW)	RENDIMIENTO (%)	VOLUMEN TOLVA INCORPORADA (L)	PRECIO €
1D3000607	ARES 60	60	88,5	190	9.735
1D3000807	ARES 80	80	88,6	190	10.860
1D3001007	ARES 100	100	90,0	190	12.430
1D3001307	ARES 130	130	90,1	500	18.335
1D3001807	ARES 180	180	90,1	500	22.585
1D3002307	ARES 230	230	90,1	500	26.745
1D3003007	ARES 300	300	90,2	1.050	36.915
1D3004007	ARES 400	400	> 89	1.050	45.630
1D3005007	ARES 500	500	> 89	1.050	53.350
1D3006507	ARES 650	650	> 97,4	1.350	67.475
1D3008007	ARES 800	800	> 97,4	1.350	78.410
1D3009507	ARES 950	950	> 97,4	1.350	89.350
1D3013007	ARES 1300	1300	> 96,8	1.800	106.065
1D3016507	ARES 1650	1650	> 96,8	1.800	120.780
1D3020007	ARES 2000	2000	> 96,8	1.800	135.495
1D3027007	ARES 2700	2700	> 89	3.800	178.030
1D3034007	ARES 3400	3400	> 89	3.800	213.865
1D3041007	ARES 4100	4100	> 89	3.800	249.540

\* Puesta en servicio incluida en modelos de hasta 400 kW \*Los conceptos incluidos en la Puesta en Servicio son la mano de obra necesaria para poner en servicio la caldera en un periodo máximo de 6 horas, a una distancia máxima desde núcleo urbano no superior a 20 Km en poblaciones superiores a 30.000 habitantes.

## Accesorios ARES

	CÓDIGO	PRODUCTO	OBSERVACIONES/PRESTACIONES	VÁLIDO PARA	PRECIO €
	C41016550	Panel de control electrónico F 1	Encendido automático, Mantenimiento de quemador encendido, Modulación llama,	ARES 60-100	995
	C41016560	Panel de control electrónico F 2	Encendido automático, Mantenimiento de quemador encendido, Modulación llama Sonda lambda,	ARES 60-100	2.415
	C41016570	Panel de control electromecánico F 3	Mantenimiento de quemador encendido	ARES 130-500	6.035
	C41016580	Panel de control electromecánico F 4	Mantenimiento de quemador encendido	ARES 650-2000	8.300
	C41016590	Panel de control electromecánico F 5	Mantenimiento de quemador encendido	ARES 2700-4100	12.070
	C41016600	Panel de control electrónico F 6	Encendido automático, Mantenimiento de quemador encendido, Modulación llama, Predisposición para telecontrol	ARES 130-500	9.810
	C41016610	Panel de control electrónico F 7	Encendido automático, Mantenimiento de quemador encendido, Modulación llama, Predisposición para telecontrol	ARES 650-2000	14.335
	C41016620	Panel de control electrónico F 8	Encendido automático, Mantenimiento de quemador encendido, Modulación llama, Predisposición para telecontrol	ARES 2700-4100	22.635
	C41016630	Panel de control electrónico F 9	Encendido automático, Mantenimiento de quemador encendido, Modulación llama, Predisposición para telecontrol Sonda lambda	ARES 130-500	12.070
	C41016640	Panel de control electrónico F 10	Encendido automático, Mantenimiento de quemador encendido, Modulación llama, Predisposición para telecontrol Sonda lambda	ARES 650-2000	17.350
	C41016650	Panel de control electrónico F 11	Encendido automático, Mantenimiento de quemador encendido, Modulación llama, Predisposición para telecontrol Sonda lambda	ARES 2700-4100	25.650
	C41016660	Extractor de limpieza de cenizas automático	Eficiencia de limpieza 60 - 70% Numero maximo de extractores posibles: 2 Precio indicado de extractor unitario	ARES 60-100	1.360
	C41016670	Extractor de limpieza de cenizas automático	Eficiencia de limpieza 60 - 70% Numero maximo de extractores posibles: modelo 130: 1 modelos 180 y 230: 2 Precio indicado de extractor unitario	ARES 130-230	2.265
	C41016680	Extractor de limpieza de cenizas automático	Eficiencia de limpieza 60 - 70% Numero maximo de extractores posibles: 2 Precio indicado de extractor unitario	ARES 300-500	2.865
	C41016690	Extractor de limpieza de cenizas automático	Eficiencia de limpieza 60 - 70% Numero maximo de extractores posibles: modelos 650 y 800: 2 modelo 950: 3 Precio indicado de extractor unitario	ARES 650-950	3.245
	C41016700	Extractor de limpieza de cenizas auto	Eficiencia de limpieza 60 - 70% Numero maximo de extractores posibles: modelo 1300: 2 modelos 1650 y 2000: 3 Precio indicado de extractor unitario	ARES 1300-2000	3.620
	C41016710	Extractor de limpieza de cenizas autom	Eficiencia de limpieza 60 - 70% Numero maximo de extractores posibles: 3 Precio indicado de extractor unitario	ARES 2700-4100	4.525

## Accesorios ARES

	CÓDIGO	PRODUCTO	OBSERVACIONES/PRESTACIONES	VÁLIDO PARA	PRECIO €
	C41016720 C41016730 C41016740 C41016750 C41016760 C41016770	Panel refractario cámara de combustión	Recomendado para utilización de combustibles humedos	ARES 60-100 ARES 130-230 ARES 300-500 ARES 650-950 ARES 1300-2000 ARES 2700-4100	755 1.420 2.685 4.500 9.960 18.860
	C41016780 C41016790 C41016800 C41016810 C41016820 C41016830 C41016840 C41016850 C41016860 C41016870 C41016880 C41016890 C41016900 C41016910 C41016920 C41016930 C41016940 C41016950	Turbuladores	Con su uso conseguimos una importante ganancia de rendimiento. Se recomienda su uso siempre que: - dispongamos de multiciclón (debido a la mayor pérdida de carga generada). - Se disponga de limpieza neumatica (o se asegure un buen mantenimiento de alguna otra forma).	ARES 60 ARES 80 ARES 100 ARES 130 ARES 180 ARES 230 ARES 300 ARES 400 ARES 500 ARES 650 ARES 800 ARES 950 ARES 1300 ARES 1650 ARES 2000 ARES 2700 ARES 3400 ARES 4100	210 285 330 650 845 1.025 1.225 1.495 1.780 2.805 3.395 4.045 6.275 7.305 8.330 11.015 12.825 14.635
	C41016960	Tornillo sinfín de carga para alimentación de combustible	Valido para combustibles: Pellet y Hueso de aceituna. Con cuadro de control y sondas de nivel. Longitud: 3 m	ARES 60-100	2.085
	C41016970		Valido para combustibles: Pellet y Hueso de aceituna. Con cuadro de control y sondas de nivel. Longitud: 6 m	ARES 130-500	4.075
	C41016980		Valido para combustibles: Pellet y Hueso de aceituna. Con cuadro de control y sondas de nivel. Longitud: 6 m	ARES 650 - 2000	4.525
	C41016990		Valido para combustibles: Pellet y Hueso de aceituna. Con cuadro de control y sondas de nivel. Longitud: 6 m	ARES 2700 - 4100	6.035
	C41017000	Válvula hidrica	Elemento de seguridad de antiincendio en tolva (por retroceso de T°, provoca entrada de agua de red o de deposito superior)	GAMA ARES	375
	C41017010	Válvula de estrella	Elemento de seguridad de antiincendio en tolva (clapeta de cierre en alimentador que impide retroceso de llama a tolva)	ARES 60-100	635
	C41017020			ARES 130-230	1.960
	C41017030			ARES 300-2000	2.565
	C41017040			ARES 2700-4100	3.770
	C41017050 C41017060 C41017070 C41017080 C41017090 C41017100	Sistema limpieza neumatica pasos de humos	Limpieza neumatica de los pasos de humos a base de golpes de aire. Compresor de aire no suministrado.	ARES 60-100 ARES 130-230 ARES 300-500 ARES 650-950 ARES 1300-2000 ARES 2700-4100	1.810 6.640 9.655 15.090 24.140 42.245
	C41017110	Multiciclón	Elemento para realizar una depuración de ceniza por decantación. Asegura la depresión necesaria en caldera para un correcto funcionamiento de la misma, mejorando la combustión y asegurando el obtener la potencia máxima de diseño de caldera. Recomendable en toda la gama, y sobre todo en potencias igual o superior a 130 kW	ARES 60-100	5.430
	C41017120			ARES 130-230	9.505
	C41017130			ARES 300-500	14.890
	C41017140			ARES 650-950	20.915
	C41017150			ARES 1300-2000	28.515
	C41017160			ARES 2700-4100	49.790

## Gama ARES A - Calderas de biomasa de agua caliente



MODELOS 60 - 100  
(con cuadro electrónico  
opcional)



MODELOS 130 - 4100  
(cuadro eléctrico  
no incluido)



PELLET



ORUJILLO



CÁSCARAS DE FRUTOS



ASTILLAS

CÓDIGO	PRODUCTO	POTENCIA ÚTIL (KW)	RENDIMIENTO (%)	VOLUMEN TOLVA INCORPORADA (L)	PRECIO €
1D3100607	ARES A 60	60	88,5	480	14.855
1D3100807	ARES A 80	80	88,6	480	16.255
1D3101007	ARES A 100	100	90,0	480	17.945
1D3101307	ARES A 130	130	90,1	560	25.480
1D3101807	ARES A 180	180	90,1	560	29.530
1D3102307	ARES A 230	230	90,1	560	33.720
1D3103007	ARES A 300	300	90,2	560	43.710
1D3104007	ARES A 400	400	> 89	560	52.165
1D3105007	ARES A 500	500	> 89	560	59.705
1D3106507	ARES A 650	650	> 97,4	560	74.375
1D3108007	ARES A 800	800	> 97,4	560	85.160
1D3109507	ARES A 950	950	> 97,4	560	95.900
1D3113007	ARES A 1300	1300	> 96,8	1.400	112.430
1D3116507	ARES A 1650	1650	> 96,8	1.400	127.055
1D3120007	ARES A 2000	2000	> 96,8	1.400	141.635
1D3127007	ARES A 2700	2700	> 89	2.650	184.750
1D3134007	ARES A 3400	3400	> 89	2.650	220.655
1D3141007	ARES A 4100	4100	> 89	2.650	256.550

\* Puesta en servicio incluida en modelos de hasta 400 kW \*Los conceptos incluidos en la Puesta en Servicio son la mano de obra necesaria para poner en servicio la caldera en un periodo máximo de 6 horas, a una distancia máxima desde núcleo urbano no superior a 20 Km en poblaciones superiores a 30.000 habitantes.

## Accesorios ARES A

	CÓDIGO	PRODUCTO	OBSERVACIONES/PRESTACIONES	VÁLIDO PARA	PRECIO €
	C41017170	Panel de control electrónico F 12	Encendido automático, Mantenimiento de quemador encendido, Modulación llama,	ARES A 60-100	1.300
	C41017180	Panel de control electrónico F 13	Encendido automático, Mantenimiento de quemador encendido, Modulación llama Sonda lambda,	ARES A 60-100	2.715
	C41017190	Panel de control electromecánico F 14	Mantenimiento de quemador encendido	ARES A 130-500	7.545
	C41017200	Panel de control electromecánico F 15	Mantenimiento de quemador encendido	ARES A 650-2000	9.810
	C41017210	Panel de control electromecánico F 16	Mantenimiento de quemador encendido	ARES A 2700-4100	13.580
	C41017220	Panel de control electrónico F 17	Encendido automático, Mantenimiento de quemador encendido, Modulación llama, Predisposición para telecontrol	ARES A 130-500	11.315
	C41017230	Panel de control electrónico F 18	Encendido automático, Mantenimiento de quemador encendido, Modulación llama, Predisposición para telecontrol	ARES A 650-2000	15.845
	C41017240	Panel de control electrónico F 19	Encendido automático, Mantenimiento de quemador encendido, Modulación llama, Predisposición para telecontrol	ARES A 2700-4100	24.140
	C41017250	Panel de control electrónico F 20	Encendido automático, Mantenimiento de quemador encendido, Modulación llama, Predisposición para telecontrol Sonda lambda	ARES A 130-500	15.090
	C41017260	Panel de control electrónico F 21	Encendido automático, Mantenimiento de quemador encendido, Modulación llama, Predisposición para telecontrol Sonda lambda	ARES A 650-2000	18.860
	C41017270	Panel de control electrónico F 22	Encendido automático, Mantenimiento de quemador encendido, Modulación llama, Predisposición para telecontrol Sonda lambda	ARES A 2700-4100	27.160
	C41016660	Extractor de limpieza de cenizas automático	Eficiencia de limpieza 60 - 70% Numero maximo de extractores posibles: 2 Precio indicado de extractor unitario	ARES A 60-100	1.360
	C41016670	Extractor de limpieza de cenizas automático	Eficiencia de limpieza 60 - 70% Numero maximo de extractores posibles: modelo 130: 1 modelos 180 y 230: 2 Precio indicado de extractor unitario	ARES A 130-230	2.265
	C41016680	Extractor de limpieza de cenizas automático	Eficiencia de limpieza 60 - 70% Numero maximo de extractores posibles: 2 Precio indicado de extractor unitario	ARES A 300-500	2.865
	C41016690	Extractor de limpieza de cenizas automático	Eficiencia de limpieza 60 - 70% Numero maximo de extractores posibles: modelos 650 y 800: 2 modelo 950: 3 Precio indicado de extractor unitario	ARES A 650-950	3.245
	C41016700	Extractor de limpieza de cenizas auto	Eficiencia de limpieza 60 - 70% Numero maximo de extractores posibles: modelo 1300: 2 modelos 1650 y 2000: 3 Precio indicado de extractor unitario	ARES A 1300-2000	3.620
	C41016710	Extractor de limpieza de cenizas autom	Eficiencia de limpieza 60 - 70% Numero maximo de extractores posibles: 3 Precio indicado de extractor unitario	ARES A 2700-4100	4.525

"Precio Franco Fábrica – Transporte NO INCLUIDO".  
Precio de venta de referencia sin IVA  
Puesta en servicio incluida según "Condiciones generales de venta"

## Accesorios ARES A

	CÓDIGO	PRODUCTO	OBSERVACIONES/PRESTACIONES	VÁLIDO PARA	PRECIO €
	C41016720	Panel refractario cámara de combustión	Recomendado para utilización de combustibles humedos	ARES A 60-100	755
	C41016730			ARES A 130-230	1.420
	C41016740			ARES A 300-500	2.685
	C41016750			ARES A 650-950	4.500
	C41016760			ARES A 1300-2000	9.960
C41016770	ARES A 2700-4100	18.860			
	C41016780	Turbuladores	Con su uso conseguimos una importante ganancia de rendimiento. Se recomienda su uso siempre que: - dispongamos de multiciclón (debido a la mayor pérdida de carga generada). - Se disponga de limpieza neumática (o se asegure un buen mantenimiento de alguna otra forma).	ARES A 60	210
	C41016790			ARES A 80	285
	C41016800			ARES A 100	330
	C41016810			ARES A 130	650
	C41016820			ARES A 180	845
	C41016830			ARES A 230	1.025
	C41016840			ARES A 300	1.225
	C41016850			ARES A 400	1.495
	C41016860			ARES A 500	1.780
	C41016870			ARES A 650	2.805
	C41016880			ARES A 800	3.395
	C41016890			ARES A 950	4.045
	C41016900			ARES A 1300	6.275
	C41016910			ARES A 1650	7.305
	C41016920			ARES A 2000	8.330
	C41016930			ARES A 2700	11.015
C41016940	ARES A 3400	12.825			
C41016950	ARES A 4100	14.635			
	C41017280	Tornillo sinfín de carga para alimentación de combustible	Valido para combustibles: Pellet y Hueso de aceituna. Con cuadro de control y sondas de nivel. Longitud: 6 m	ARES A 60-500	4.525
	C41017290			ARES A 650-2000	4.980
	C41017300			ARES A 2700 - 4100	6.490
	C41017020	Válvula de estrella	Elemento de seguridad de antiincendio en tolva (clapeta de cierre en alimentador que impide retroceso de llama a tolva)	ARES A 60-230	1.960
	C41017030			ARES A 300-2000	2.565
	C41017040			ARES A 2700-4100	3.770
	C41017050	Sistema limpieza neumática pasos de humos	Limpieza neumática de los pasos de humos a base de golpes de aire. Compresor de aire no suministrado.	ARES A 60-100	1.810
	C41017060			ARES A 130-230	6.640
	C41017070			ARES A 300-500	9.655
	C41017080			ARES A 650-950	15.090
	C41017090			ARES A 1300-2000	24.140
	C41017100			ARES A 2700-4100	42.245
	C41017110	Multiciclón	Elemento para realizar una depuración de ceniza por decantación. Asegura la depresión necesaria en caldera para un correcto funcionamiento de la misma, mejorando la combustión y asegurando el obtener la potencia máxima de diseño de caldera. Recomendable en toda la gama, y sobre todo en potencias igual o superior a 130 kW	ARES A 60-100	5.430
	C41017120			ARES A 130-230	9.505
	C41017130			ARES A 300-500	14.890
	C41017140			ARES A 650-950	20.915
	C41017150			ARES A 1300-2000	28.515
	C41017160			ARES A 2700-4100	49.790

## Gama ARES A PM - Calderas de biomasa de agua caliente con parrilla móvil



MODELOS 60 - 100  
(con cuadro electrónico opcional)



MODELOS 130 - 4100



PELLET



ORUJILLO



CÁSCARAS DE FRUTOS



ASTILLAS

CÓDIGO	PRODUCTO	POTENCIA ÚTIL (KW)	RENDIMIENTO (%)	VOLUMEN TOLVA INCORPORADA (L)	PRECIO €
1D3200607	ARES A 60 PM	60	> 85	480	24.010
1D3200807	ARES A 80 PM	80	> 85	480	26.295
1D3201007	ARES A 100 PM	100	> 85	480	28.930
1D3201307	ARES A 130 PM	130	> 90	560	41.210
1D3201807	ARES A 180 PM	180	> 90	560	47.870
1D3202307	ARES A 230 PM	230	> 90	560	54.755
1D3203007	ARES A 300 PM	300	> 90	560	72.775
1D3204007	ARES A 400 PM	400	> 90	560	85.805
1D3205007	ARES A 500 PM	500	> 90	560	98.080
1D3206507	ARES A 650 PM	650	> 90	560	116.620
1D3208007	ARES A 800 PM	800	> 90	560	133.545
1D3209507	ARES A 950 PM	950	> 90	560	150.395
1D3213007	ARES A 1300 PM	1.300	> 90	1.400	176.340
1D3216507	ARES A 1650 PM	1.650	> 90	1.400	199.235
1D3220007	ARES A 2000 PM	2.000	> 90	1.400	222.120
1D3227007	ARES A 2700 PM	2.700	> 90	2.650	284.400
1D3234007	ARES A 3400 PM	3.400	> 90	2.650	328.520
1D3241007	ARES A 4100 PM	4.100	> 90	2.650	372.640

\* Puesta en servicio incluida en modelos de hasta 400 kW \*Los conceptos incluidos en la Puesta en Servicio son la mano de obra necesaria para poner en servicio la caldera en un periodo máximo de 6 horas, a una distancia máxima desde núcleo urbano no superior a 20 Km en poblaciones superiores a 30.000 habitantes.

## Accesorios ARES A PM

	CÓDIGO	PRODUCTO	OBSERVACIONES/PRESTACIONES	VÁLIDO PARA	PRECIO €
	C41017340	Panel de control electrónico F 23	Encendido automático Mantenimiento de quemador encendido Modulación llama	ARES A PM 60-100	2.115
	C41017350	Panel de control electrónico F 24	Encendido automático, Mantenimiento de quemador encendido, Modulación llama Sonda lambda,	ARES A PM 60-100	3.470
	C41017360	Panel de control electrónico F 25	Encendido automático, Mantenimiento de quemador encendido, Modulación llama, Predisposición para telecontrol	ARES A PM 130-500	12.825
	C41017370	Panel de control electrónico F 26	Encendido automático, Mantenimiento de quemador encendido, Modulación llama, Predisposición para telecontrol	ARES A PM 650-2000	17.350
	C41017380	Panel de control electrónico F 27	Encendido automático, Mantenimiento de quemador encendido, Modulación llama, Predisposición para telecontrol	ARES A PM 2700-4100	27.160
	C41017390	Panel de control electrónico F 28	Encendido automático, Mantenimiento de quemador encendido, Modulación llama, Predisposición para telecontrol Sonda lambda	ARES A PM 130-500	15.090
	C41017400	Panel de control electrónico F 29	Encendido automático, Mantenimiento de quemador encendido, Modulación llama, Predisposición para telecontrol Sonda lambda	ARES A PM 650-2000	19.615
	C41017410	Panel de control electrónico F 30	Encendido automático, Mantenimiento de quemador encendido, Modulación llama, Predisposición para telecontrol Sonda lambda	ARES A PM 2700-4100	30.175
	C41016780	Turbuladores	Con su uso conseguimos una importante ganancia de rendimiento. Se recomienda su uso siempre que: - dispongamos de multiciclón (debido a la mayor pérdida de carga generada). - Se disponga de limpieza neumática (o se asegure un buen mantenimiento de alguna otra forma).	ARES A PM 60	210
	C41016790			ARES A PM 80	285
	C41016800			ARES A PM 100	330
	C41016810			ARES A PM 130	650
	C41016820			ARES A PM 180	845
	C41016830			ARES A PM 230	1.025
	C41016840			ARES A PM 300	1.225
	C41016850			ARES A PM 400	1.495
	C41016860			ARES A PM 500	1.780
	C41016870			ARES A PM 650	2.805
	C41016880			ARES A PM 800	3.395
	C41016890			ARES A PM 950	4.045
	C41016900			ARES A PM 1300	6.275
	C41016910			ARES A PM 1650	7.305
	C41016920			ARES A PM 2000	8.330
C41016930	ARES A PM 2700	11.015			
C41016940	ARES A PM 3400	12.825			
C41016950	ARES A PM 4100	14.635			
	C41017280	Tornillo sinfín de carga para alimentación de combustible	Valido para combustibles: Pellet y Hueso de aceituna. Con cuadro de control y sondas de nivel. Longitud: 6 m	ARES A PM60-500	4.525
	C41017290			ARES A PM 650-2000	4.980
	C41017300			ARES A PM 2700-4100	6.490
	C41017050	Sistema limpieza neumática pasos de humos	Limpieza neumática de los pasos de humos a base de golpes de aire. Compresor de aire no suministrado.	ARES A PM 60-100	1.810
	C41017060			ARES A PM 130-230	6.640
	C41017070			ARES A PM 300-500	9.655
	C41017080			ARES A PM 650-950	15.090
	C41017090			ARES A PM 1300-2000	24.140
	C41017100			ARES A PM 2700-4100	42.245
	C41017110	Multiciclón	Elemento para realizar una depuración de ceniza por decantación. Asegura la depresión necesaria en caldera para un correcto funcionamiento de la misma, mejorando la combustión y asegurando el obtener la potencia máxima de diseño de caldera. Recomendable en toda la gama, y sobre todo en potencias igual o superior a 130 kW	ARES A PM 60-100	5.430
	C41017120			ARES A PM 130-230	9.505
	C41017130			ARES A PM 300-500	14.890
	C41017140			ARES A PM 650-950	20.915
	C41017150			ARES A PM 1300-2000	28.515
	C41017160			ARES A PM 2700-4100	49.790

## Gama BEMUS - Generadores de aire caliente de biomasa



MODELOS 40 – 80  
(con rejillas de difusión)



MODELOS 130 – 230  
(con conducto para canalizar y cuadro electromecánico)



PELLET



ORUJILLO



CÁSCARAS DE FRUTOS

CÓDIGO	PRODUCTO	POTENCIA ÚTIL (KW)	VOLUMEN TOLVA INCORPORADA (L)	PRECIO €
1D3500407	BEMUS 40	40	190	11.020
1D3500607	BEMUS 60	60	190	12.770
1D3500807	BEMUS 80	80	190	14.600
1D3501307	BEMUS 130	130	490	19.425
1D3501807	BEMUS 180	180	490	24.225
1D3502307	BEMUS 230	230	490	28.980

\* Puesta en servicio incluida en modelos de hasta 400 kW \*Los conceptos incluidos en la Puesta en Servicio son la mano de obra necesaria para poner en servicio la caldera en un periodo máximo de 6 horas, a una distancia máxima desde núcleo urbano no superior a 20 Km en poblaciones superiores a 30.000 habitantes.

## Accesorios BEMUS

	CÓDIGO	PRODUCTO	OBSERVACIONES/PRESTACIONES	VÁLIDO PARA	PRECIO €
	C41017420	Panel de control electrónico F 31	Encendido automático, Mantenimiento de quemador encendido, Modulación llama	BEMUS 40-80	2.265
	C41017440	Panel de control electrónico F 32	Mantenimiento de quemador encendido	BEMUS 130-230	6.035
	C41017450	Panel de control electrónico F 33	Encendido automático, Mantenimiento de quemador encendido, Modulación llama	BEMUS 130-230	10.560
	C41016660	Extractor de limpieza de cenizas automático	Eficiencia de limpieza 60 - 70% Número máximo de extractores posibles: 2 Precio indicado de extractor unitario	BEMUS 40-80	1.360
	C41016670		Eficiencia de limpieza 60 - 70% Número máximo de extractores posibles: modelo 130: 1 modelos 180 y 230: 2 Precio indicado de extractor unitario	BEMUS 130-230	2.265
	C41016780	Turbuladores	Con su uso conseguimos una importante ganancia de rendimiento. Se recomienda su uso siempre que: - dispongamos de multiciclón (debido a la mayor pérdida de carga generada). - Se disponga de limpieza neumática (o se asegure un buen mantenimiento de alguna otra forma).	BEMUS 60	210
	C41016790			BEMUS 80	285
	C41016800			BEMUS 100	330
	C41016810			BEMUS 130	650
	C41016820			BEMUS 180	845
	C41016830			BEMUS 230	1.025
	C41016960	Tornillo sinfín de carga para alimentación de combustible	Válido para combustibles de Pellet y Hueso de aceituna Con cuadro de control y sondas de nivel. Longitud: 3 m	BEMUS 40-80	2.085
	C41016970			Válido para combustibles de Pellet y Hueso de aceituna Con cuadro de control y sondas de nivel. Longitud: 6 m	BEMUS 130-230
	C41017000	Válvula hídrica	Elemento de seguridad de antiincendio en tolva (por retroceso de T <sup>3</sup> , provoca entrada de agua de red o de depósito superior).	GAMA BEMUS	375
	C41017010	Válvula de estrella	Elemento de seguridad de antiincendio en tolva (clapeta de cierre en alimentador que impide retroceso de llama a tolva)	BEMUS 40-80	635
	C41017020			BEMUS 130-230	1.960
	C41017110	Multiciclón	Elemento para realizar una depuración de ceniza por decantación. Asegura la depresión necesaria en caldera para un correcto funcionamiento de la misma, mejorando la combustión y asegurando el obtener la potencia máxima de diseño de caldera. Recomendable en toda la gama, y sobre todo en potencias igual o superior a 130 kW	BEMUS 40-80	5.430
	C41017120			BEMUS 130-230	9.505

## Gama BEMUS A - Generadores de aire caliente de biomasa



MODELOS 40 – 80  
(con rejilla de difusión)



MODELOS 130 – 230  
(con rejilla de difusión y cuadro electromecánico)



PELLET



ORUJILLO



CÁSCARAS DE FRUTOS



ASTILLAS

CÓDIGO	PRODUCTO	POTENCIA ÚTIL (KW)	VOLUMEN TOLVA INCORPORADA (L)	PRECIO €
1D3600407	BEMUS A 40	40	480	15.115
1D3600607	BEMUS A 60	60	480	16.700
1D3600807	BEMUS A 80	80	480	18.300
1D3601307	BEMUS A 130	130	560	24.740
1D3601807	BEMUS A 180	180	560	28.460
1D3602307	BEMUS A 230	230	560	32.330

\* Puesta en servicio incluida en modelos de hasta 400 kW \*Los conceptos incluidos en la Puesta en Servicio son la mano de obra necesaria para poner en servicio la caldera en un periodo máximo de 6 horas, a una distancia máxima desde núcleo urbano no superior a 20 Km en poblaciones superiores a 30.000 habitantes.

## Accesorios BEMUS A

	CÓDIGO	PRODUCTO	OBSERVACIONES/PRESTACIONES	VÁLIDO PARA	PRECIO €
	C41017460	Panel de control electrónico F 31	Encendido automático, Mantenimiento de quemador encendido, Modulación llama	BEMUS A 40-80	2.415
	C41017470	Panel de control electrónico F 34	Mantenimiento de quemador encendido	BEMUS A 130-230	6.790
	C41017480	Panel de control electrónico F 35	Encendido automático, Mantenimiento de quemador encendido, Modulación llama	BEMUS A 130-230	12.070
	C41016660	Extractor de limpieza de cenizas automático	Eficiencia de limpieza 60 - 70% Número máximo de extractores posibles: 2 Precio indicado de extractor unitario	BEMUS A 40-80	1.360
	C41016670		Eficiencia de limpieza 60 - 70% Número máximo de extractores posibles: modelo 130: 1 modelos 180 y 230: 2 Precio indicado de extractor unitario	BEMUS A 130-230	2.265
	C41016780	Turbuladores	Con su uso conseguimos una importante ganancia de rendimiento. Se recomienda su uso siempre que: - dispongamos de multiciclón (debido a la mayor pérdida de carga generada). - Se disponga de limpieza neumática (o se asegure un buen mantenimiento de alguna otra forma).	BEMUS A 60	210
	C41016790			BEMUS A 80	285
	C41016800			BEMUS A 100	330
	C41016810			BEMUS A 130	650
	C41016820			BEMUS A 180	845
	C41016830			BEMUS A 230	1.025
	C41017280	Tornillo sinfín de carga para alimentación de combustible	Valido para combustibles de Pellet y Hueso de aceituna Con cuadro de control y sondas de nivel. Longitud: 6 m	BEMUS A 40-230	4.525
	C41017020	Válvula de estrella	Elemento de seguridad de antiincendio en tolva (clapeta de cierre en alimentador que impide retroceso de llama a tolva)	BEMUS A 40-230	1.960
	C41017110	Multiciclón	Elemento para realizar una depuración de ceniza por decantación. Asegura la depresión necesaria en caldera para un correcto funcionamiento de la misma, mejorando la combustión y asegurando el obtener la potencia máxima de diseño de caldera. Recomendable en toda la gama, y sobre todo en potencias igual o superior a 130 kW	BEMUS A 40-80	5.430
	C41017120			BEMUS A 130-230	9.505

## Silo textil

### Madera



Robusto Silo para pellet de montaje rápido (60 min. aprox.), con sistema de llenado incluido y resistente a rayos UVA

**Incluye:**

- Estructura de madera con uniones de acero galvanizado
- Certificado de permeabilidad al polvo
- Protección de lona para impacto de pellet
- Apariencia robusta y moderna
- Fácil y rápido de montar
- Con boca de llenado para camión neumático
- Madera completamente natural y orgánica

**No incluye:**

- Sistema de extracción
- Sistema de llenado manual

CODIGO	DENOMINACIÓN	DIMENSIONES				CAPACIDAD EN TONELADAS (T)	PRECIO €
		LARGO (CM)	ANCHO (CM)	ALTO (CM)	VOLUMEN (M <sup>3</sup> )		
C41017950	Silo Textil-Madera 1,6	120	120	180-230	1,1-1,6	0,7-1,0	1.830
C41017960	Silo Textil-Madera 2,5	150	150	180-230	1,8-2,5	1,1-1,7	1.945
C41017970	Silo Textil-Madera 3,4	170	170	180-230	2,4-3,4	1,5-2,2	2.005
C41017980	Silo Textil-Madera 4,6	200	200	180-230	3,2-4,6	21,1-3,1	2.140

### Acero



Robusto Silo para pellet de montaje rápido (30 min. aprox.), con sistema de llenado incluido y resistente a rayos UVA

**Incluye:**

- Estructura de acero galvanizado
- Certificado de permeabilidad al polvo
- Protección de lona para impacto de pellet
- No necesita tornillos ni herramientas específicas
- Fácil y rápido de montar
- Con boca de llenado para camión neumático

**No incluye:**

- Sistema de extracción
- Sistema de llenado manual

CODIGO	DENOMINACIÓN	DIMENSIONES				CAPACIDAD EN TONELADAS (T)	PRECIO €
		LARGO (CM)	ANCHO (CM)	ALTO (CM)	VOLUMEN (M <sup>3</sup> )		
C41017890	Silo Textil-Metal 1,8	120	120	200-250	1,3-1,8	0,9-1,2	2.095
C41017900	Silo Textil-Metal 2,8	150	150	200-250	2,1-2,8	1,3-1,9	2.225
C41017910	Silo Textil-Metal 3,8	170	170	200-250	2,8-3,8	1,8-2,5	2.310
C41017920	Silo Textil-Metal 5,2	200	200	200-250	3,8-5,2	2,4-3,4	2.465
C41017930	Silo Textil-Metal 8,5	250	250	200-250	6,1-8,5	4,0-5,5	2.890
C41017940	Silo Textil-Metal 11,7	300	300	200-250	8,0-11,7	5,2-7,6	3.500

## Accesorios para silos

	CÓDIGO	PRODUCTO	OBSERVACIONES/PRESTACIONES	PRECIO €
	C41018000	Llenado Manual Puntual	Sistema de llenado manual, válido para todos los modelos, posibilidad de elegir ubicación	95
	C41018010	Cremallera Llenado Manual	Cremallera en tapa de silo para facilitar el llenado mediante sacos o big bag	175
	C41018020	Conexión Silo-Sinfin Rígido	Para tubo diámetro exterior 75 mm, incluye guillotina de aislamiento	435
	C41018030	Conexión Silo-Sinfin Flexible	Para tubo diámetro exterior 75 mm, incluye eje, rodamiento y guillotina de aislamiento	435
	C41018040	Conexión Silo-Sinfin Rígido y/o Flexible	Permite alimentar 2 calderas desde un silo comun. Para tubo diámetro exterior 75 mm. Incluye guillotina de aislamiento	575
	C41018050	Conexión Silo-Aspiración Flexible	Brida para manguera de aspiración de 50 mm	425
	C41018060	Tornillo sinfin rigido de 2 metros	Motor de 90 W, recubrimiento rígido de 75mm, espiral de 36 mm. Puede transportar hasta 124 kg/h	1.345
	C41018070	Control Automático Sinfin 2 metros	Automatización del transporte del combustible. *	485
	C41018080	Manguera de aspiración 50 mm	PVC Robusta y flexible con interior liso y entramado de cobre trenzado, conductor de electricidad **	900

\* Control Automático Sinfin 2 metros:  
 – Posibilidad de programar el horario y los días de funcionamiento del sistema.  
 – Alarma visual de silo vacío con salida 230V.  
 – Sonda de nivel para depósito de la caldera.  
 – Con 2 sondas de control.

\*\* Manguera de aspiración flexible:  
 – Apta para pellet y hueso de aceituna.  
 – Rollos de 50m.

## Grupos térmicos a gas (hierro fundido)

Incluida  
PUESTA EN  
SERVICIO



**PEGASUS LN. CLASE 5 bajo NOx. Sólo calefacción. Quemador atmosférico**

Caldera homologada como baja temperatura según directiva 92/42 CEE. Tª mínima de retorno > 45 °C

CÓDIGO	PRODUCTO	POTENCIA (kW)	PRECIO €
353300564	PEGASUS 56 LN N	56	2.720
353300563	PEGASUS 56 LN P		
353300674	PEGASUS 67 LN 2S N	67	3.745
353300673	PEGASUS 67 LN 2S P		
353300874	PEGASUS 87 LN 2S N	87	4.625
353300873	PEGASUS 87 LN 2S P		
353301074	PEGASUS 107 LN 2S N	106	5.210
353301073	PEGASUS 107 LN 2S P		
354301194	PEGASUS 119 LN 2S N	119	5.580
354301193	PEGASUS 119 LN 2S P		
354301364	PEGASUS 136 LN 2S N	136	6.450
354301363	PEGASUS 136 LS 2S P		
354301534	PEGASUS 153 LN 2S N	153	7.195
354301533	PEGASUS 153 LN 2S P		
354301704	PEGASUS 170 LN 2S N	170	7.745
354301703	PEGASUS 170 LN 2S P		
354301874	PEGASUS 187 LN 2S N	187	8.295
354301873	PEGASUS 187 LN 2S P		
354302214	PEGASUS 221 LN 2S N	221	9.240
354302213	PEGASUS 221 LN 2S P		
354302554	PEGASUS 255 LN 2S N	255	10.200
354302553	PEGASUS 255 LN 2S P		
354302894	PEGASUS 289 LN 2S N	289	11.220
354302893	PEGASUS 289 LN 2S P		

Posibilidad de suministro de caldera desmontada. Solución óptima para reposición de salas de calderas. Consultar códigos y precios.

**PRODUCTO DESTINADO EXCLUSIVAMENTE  
A PROCESOS INDUSTRIALES**

## Grupos térmicos a gas (hierro fundido)

Incluida  
PUESTA EN  
SERVICIO



### GN2 N GN-GP. Sólo calefacción. Caldera presurizada

Caldera homologada como baja temperatura según directiva 92/42 CEE. T<sup>º</sup> mínima de retorno > 45 °C

CÓDIGO	PRODUCTO	POTENCIA (kW)	PRECIO €
344800074	GN2 N 07 2S N	126	6.900
344900073	GN2 N 07 2S P		6.900
344800084	GN2 N 08 2S N	144	7.260
344900083	GN2 N 08 2S P		7.260
344800104	GN2 N 10 2S N	180	8.310
344900103	GN2 N 10 2S P		7.980
344800114	GN2 N 11 2S N	198	8.665
344900113	GN2 N 11 2S P		8.345
344800134	GN2 N 13 2S N	234	9.375
344900133	GN2 N 13 2S P		9.055
344800144	GN2 N 14 2S N	252	9.965
344900143	GN2 N 14 2S P		9.630

Se suministra caldera y quemador por separado.  
Posibilidad de suministro de caldera desmontada. Solución óptima para reposición de salas de calderas. Consultar códigos y precios.

### PRODUCTO DESTINADO EXCLUSIVAMENTE A PROCESOS INDUSTRIALES



### GN4 BT3 GN-GP. Tres estrellas de rendimiento (★★★). Baja temperatura

3 PASOS DE HUMOS REALES:  
ESPECIAL BAJA TEMPERATURA

Caldera homologada como baja temperatura según directiva 92/42 CEE. T<sup>º</sup> mínima de retorno > 30 °C

CÓDIGO	PRODUCTO	POTENCIA (kW)	EFICIENCIA ENERGÉTICA	QUEMADOR	PRECIO €	
381001304	GN4 BT3 06/130 N 2S	130	★★★	Progresivo	11.180	
381001303	GN4 BT3 06/130 P 2S				11.180	
Montaje caldera neto					482	
381001704	GN4 BT3 07/170 N 2S	170	★★★		12.130	
381001703	GN4 BT3 07/170 P 2S				12.130	
Montaje caldera neto					543	
381002504	GN4 BT3 09/250 N 2S	250	★★★		13.930	
381002503	GN4 BT3 09/250 P 2S				13.595	
Montaje caldera neto					695	
381003004	GN4 BT3 10/300 N 2S	300	★★★		14.735	
381003003	GN4 BT3 10/300 P 2S				14.415	
Montaje caldera neto					763	
381004004	GN4 BT3 12/400 N 2S	399	★★★		18.450	
381004003	GN4 BT3 12/400 P 2S				18.415	
Montaje caldera neto					920	
381005304	GN4 BT3 14/530 N 2S	530	★★★	20.950		
381005303	GN4 BT3 14/530 P 2S			20.910		
Montaje caldera neto					1.082	

N = Natural P = Propano  
La caldera GN4 BT3 se suministra desmontada.  
Si se utilizan para usos domésticos, agregar según RITE I.T.E 1.2.4.1.2.3 Kit de modulación C35015050.  
Se suministra caldera y quemador por separado.

### PRODUCTO DESTINADO EXCLUSIVAMENTE A PROCESOS INDUSTRIALES (hasta 400 kW)

**Ferroli**

"Precio Franco Fábrica - Transporte NO INCLUIDO".  
Precio de venta de referencia sin IVA  
Puesta en servicio incluida según "Condiciones generales de venta"

## Grupos térmicos a gas (hierro fundido)

Incluida  
PUESTA EN  
SERVICIO



### GN4 N GN-GP. Baja temperatura

3 PASOS DE HUMOS REALES:  
ESPECIAL BAJA TEMPERATURA

Caldera homologada como baja temperatura según directiva 92/42 CEE. Tª mínima de retorno > 30 °C

CÓDIGO	PRODUCTO	POTENCIA (kW)	QUEMADOR	PRECIO €	
358802004	GN4 N 2S 07/200 N	200	Progresivo	11.810	
358902003	GN4 N 2S 07/200 P			11.490	
Montaje caldera neto				543	
358803004	GN4 N 2S 09/300 N	300		13.335	
358903003	GN4 N 2S 09/300 P			13.020	
Montaje caldera neto				695	
358803604	GN4 N 2S 10/360 N	360		17.070	
358903603	GN4 N 2S 10/360 P			15.695	
Montaje caldera neto				763	
358804804	GN4 N 2S 12/480 N	480		19.250	
358904803	GN4 N 2S 12/480 P			17.860	
Montaje caldera neto				920	
358806504	GN4 N 2S 14/650 N	650	23.210		
358906503	GN4 N 2S 14/650 P		21.805		
Montaje caldera neto				1.082	

N = Natural P = Propano

La caldera GN4 se suministra desmontada.

Si se utilizan para usos domésticos, agregar según RITE I.T.E 1.2.4.1.2.3 Kit de modulación C35015050.

Se suministra caldera y quemador por separado.

**PRODUCTO DESTINADO EXCLUSIVAMENTE  
A PROCESOS INDUSTRIALES (hasta 400 kW)**

## Accesorios para GN4 BT 3 GN-GP y GN4 N GN-GP

CÓDIGO	PRODUCTO	PRECIO €
C35015050	kit modulación RWF-40, para SUN M, con sonda QAE 22A	1.575
C35015390	kit control estanqueidad	640

"Precio Franco Fábrica – Transporte NO INCLUIDO".  
Precio de venta de referencia sin IVA  
Puesta en servicio incluida según "Condiciones generales de venta"

**Ferroli**

Incluida  
PUESTA EN  
SERVICIO

## Grupos térmicos a gas (chapa de acero)



Estética 100-1300



Estética 1600-2600

Gama sin  
panel de  
control

**PEDIR APARTE**

### PREXTERM RSH N - CHAPA DE ACERO. 3 estrellas de rendimiento (★★★)

Caldera homologada como baja temperatura según directiva 92/42 CEE. Tª mínima de retorno > 50 °C

CÓDIGO	PRODUCTO*	POTENCIA ÚTIL MÁXIMA (kW)	EFICIENCIA ENERGÉTICA	OBSERVACIONES		PRECIO €
				QUEMADOR	Presión mínima gas entrada quemador (mbar) ***	
1D9401003	PREXTERM RSH 100 N 2S P	100	★★★	2 etapas	14	6.315
1D9201004	PREXTERM RSH 100 N 2S N		★★★		23	6.315
1D9401503	PREXTERM RSH 150 N 2S P	150	★★★		32	7.210
1D9201504	PREXTERM RSH 150 N 2S N		★★★		23	7.210
1D9402003	PREXTERM RSH 200 N 2S P	200	★★★		32	8.740
1D9202004	PREXTERM RSH 200 N 2S N		★★★		23	8.955
1D9302504	PREXTERM RSH 250 N M N	250	★★★	Progresivo****	20	10.300
1D9303004	PREXTERM RSH 300 N M N	300	★★★		20	12.185
1D9303604	PREXTERM RSH 360 N M N	360	★★★		20	12.755
1D9304204	PREXTERM RSH 420 N M N	420	★★★		20	14.115
1D9305004	PREXTERM RSH 500 N M N	500	★★★		20	14.905
1D9306504	PREXTERM RSH 650 N M N	650	★★★		35	19.310
1D9506503	PREXTERM RSH 650 N M P	700	★★★	35	18.220	
1D9308004	PREXTERM RSH 800 N M N	800	★★★	Progresivo****	29	23.420
1D9508003	PREXTERM RSH 800 N M P		★★★		42	19.130
1A2509004	PREXTERM RSH 900 M N	1080	★★★	Progresivo****	18	26.805
1A2609003	PREXTERM RSH 900 M P		★★★		27	25.345
1A2511004	PREXTERM RSH 1100 M N	1250	★★★	Progresivo****	18	28.605
1A2611003	PREXTERM RSH 1100 M P		★★★		27	27.040
1A2513004	PREXTERM RSH 1300 M N	1480	★★★	Progresivo****	18	32.935
1A2613003	PREXTERM RSH 1300 M P		★★★		27	31.155
1A2516004	PREXTERM RSH 1600 M N	1845	★★★	Progresivo****	28	42.285
1A2616003	PREXTERM RSH 1600 M P		★★★		22	38.505
1A2520004	PREXTERM RSH 2000 M N	2360	★★★	Progresivo****	28	48.610
1A2526004	PREXTERM RSH 2600 M N	3000	★★★		30	55.995

N = Natural P = Propano

\* Se suministran en 3 bultos: caldera + quemador + rampa.

\*\*\* Para presiones mayores de entrada existen otras opciones de rampas, consultar.

\*\*\*\* Para hacerlo modulante es imprescindible adquirir el kit de modulación C35015360 o el panel de control EBM.

**PRODUCTO DESTINADO EXCLUSIVAMENTE  
A PROCESOS INDUSTRIALES (hasta 400 kW)**

## Grupos térmicos a gas (chapa de acero)

Incluida  
PUESTA EN  
SERVICIO



Estética 107-1890



Estética 2360-3600

### PREXTERM RSW N - CHAPA DE ACERO. Solo calefacción

Caldera homologada como baja temperatura según directiva 92/42 CEE. Tª mínima de retorno > 50 °C

CÓDIGO	PRODUCTO*	POTENCIA ÚTIL MÁXIMA (kW)	OBSERVACIONES		PRECIO €	
			QUEMADOR	Presión mínima gas entrada quemador (mbar)***		
1D8401073	PREXTERM RSW N 107 2S P	107	2 etapas	14	6.095	
1D8201074	PREXTERM RSW N 107 2S N			23	6.095	
1D8401523	PREXTERM RSW N 152 2S P	152		14	6.605	
1D8201524	PREXTERM RSW N 152 2S N			23	6.605	
1D8401903	PREXTERM RSW N 190 2S P	190		31	7.000	
1D8201904	PREXTERM RSW N 190 2S N			18	7.340	
1D8402403	PREXTERM RSW N 240 2S P	240		32	7.635	
1D8202404	PREXTERM RSW N 240 2S N			23	7.985	
1D8303004	PREXTERM RSW N 300 M N	300		Progresivo****	20	8.575
1D8303504	PREXTERM RSW N 350 M N	350			20	12.070
1D8303994	PREXTERM RSW N 399 M N	399	20		12.835	
1D8305254	PREXTERM RSW N 525 M N	525	35		13.615	
1D8306004	PREXTERM RSW N 600 M N	600	35		14.865	
1D8307204	PREXTERM RSW N 720 M N	720	35		20.055	
1D8308204	PREXTERM RSW N 820 M N	820	Progresivo****		29	21.380
1D8508203	PREXTERM RSW N 820 M P		42	18.240		
1D8309404	PREXTERM RSW N 940 M N	940	Progresivo****	29	22.820	
1D8509403	PREXTERM RSW N 940 M P		42	19.630		
1D8310604	PREXTERM RSW N 1060 M N	1060	Progresivo****	18	25.785	
1D8510603	PREXTERM RSW N 1060 M P		27	25.880		
192512504	PREXTERM RSW 1250 M N	1250	Progresivo****	18	27.355	
192612503	PREXTERM RSW 1250 M P		27	27.220		
1A1514804	PREXTERM RSW 1480 M N	1480	Progresivo****	28	35.900	
1A1614803	PREXTERM RSW 1480 M P		22	34.205		
1A1518904	PREXTERM RSW 1890 M N	1890	Progresivo****	28	40.095	
1A1618903	PREXTERM RSW 1890 M P		22	38.315		
192523604	PREXTERM RSW 2360 M N	2360	Progresivo****	28	42.395	
192623603	PREXTERM RSW 2360 M P		22	40.645		
192530004	PREXTERM RSW 3000 M N	3000	Progresivo****	29	50.340	
192536004	PREXTERM RSW 3600 M N	3600	Progresivo****	29	55.700	

N = Natural P = Propano

\* Se suministran en 3 bultos: caldera + quemador + rampa.

\*\*\* Para presiones mayores de entrada existen otras opciones de rampas, consultar.

\*\*\*\* Para hacerlo modulante, es imprescindible adquirir el Kit de modulación C35015360 o el panel de control EBM.

**PRODUCTO DESTINADO EXCLUSIVAMENTE  
A PROCESOS INDUSTRIALES (hasta 400 kW)**

## Paneles de control disponibles RSW/RSH

CÓDIGO	PRODUCTO	OBSERVACIONES	PRECIO €
C16015180	Panel control termostático BT	Con: - termostato gestión bomba anticondensados, termostato de 1ra y 2da etapa de quemador, - interruptor de puesta en marcha de bomba y caldera, - termostato de seguridad con rearme manual, - termómetro de caldera digital.	480
C16015150	Panel de control EBM	Panel de control que, además de contar con los controles del panel termostático, tiene la posibilidad de: - realizar la modulación del quemador en grupos térmicos con quemador progresivo, - control de arranques y paradas de caldera para evitar condensaciones - control de bomba anticondensados, - control de válvula mezcladora, - control de calderas en cascada, - posibilidad de controlar varias zonas de calefacción, - indicación de horas de funcionamiento del quemador.	1.850

## Accesorios PREXTERM RSH/RSW

CÓDIGO	PRODUCTO	COMPATIBILIDAD	OBSERVACIONES	PRECIO €
C35015360	Kit modulación temperatura	PREXTERM RSW N	Imprescindible para que los quemadores progresivos funcionen como modulantes. Exigible según RITE para potencias superiores a 400 kW	1.315
C35015500	Kit control de estanqueidad CE1	PREXTERM RSH N 650/800 con quemador 2 etapas + PREXTERM RSW N 820/940 con quemador 2 etapas	Accesorio de seguridad, exigido en instalaciones de mas de 300 kW.  EN MODELOS IGUALES O SUPERIORES A PREXTERM RSH N 900 y PREXTERM RSW N 1060. KIT ESTANQUEIDAD YA INCORPORADO	720
C35015350	Kit control de estanqueidad CE2	PREXTERM RSH N (excepto modelos 250/300/360/420/500/650) con quemador progresivo + PREXTERM RSW N (excepto modelos 300/350/399/525/600/720) con quemador progresivo		625
C35015620	Kit control de estanqueidad CE3	PREXTERM RSH N 420/500/650 + PREXTERM RSW N 525/600/720		130
C35015670	Kit control de estanqueidad CE4	PREXTERM RSH N 250/300 PREXTERM RSW N 300/350/399		130

## Grupos térmicos a gasóleo (hierro fundido)

Incluida  
PUESTA EN  
SERVICIO



**ATLAS D 32 CONDENS K 130 UNIT.** Condensación. Digital. Mixta con acumulador vitrificado de 130 l



Gama con vaso de expansión A.C.S. y llave de llenado



CÓDIGO	PRODUCTO	USO	PRODUCCIÓN A.C.S. ΔT 30 °C (l/10 min)	POTENCIA (kW)	CLASE DE EFICIENCIA			PRECIO €
					CALEFACCIÓN	A.C.S./PERFIL DE DEMANDA		
386000322	ATLAS D 32 CONDENS K 130 UNIT	Calef. y ACS (acumulador vitrificado 130 l)	250	33,8	A	A	XXL	4.460



**ATLAS D 32 CONDENS SI UNIT.** Condensación. Digital. Mixta instantánea



CÓDIGO	PRODUCTO	USO	PRODUCCIÓN A.C.S. ΔT 30 °C (l/10 min)	POTENCIA (kW)	CLASE DE EFICIENCIA			PRECIO €
					CALEFACCIÓN	A.C.S./PERFIL DE DEMANDA		
386100322	ATLAS D 32 CONDENS SI UNIT	Mixta instantánea	15,8	33,8	A	A	XL	3.285



**ATLAS D CONDENS UNIT.** Condensación. Digital. Sólo calefacción



CÓDIGO	PRODUCTO	PRODUCCIÓN A.C.S. ΔT 30 °C (l/min)	POTENCIA (kW)	CLASE DE EFICIENCIA		PRECIO €
				CALEFACCIÓN		
386200322	ATLAS D 32 CONDENS UNIT	–	33,8	A		3.015
386200422	ATLAS D 42 CONDENS UNIT	–	44,5	A		3.165

"Precio Franco Fábrica – Transporte NO INCLUIDO".  
Precio de venta de referencia sin IVA  
Puesta en servicio incluida según "Condiciones generales de venta"

**Ferrolli**

## Grupos térmicos a gasóleo (hierro fundido)

Incluida  
PUESTA EN  
SERVICIO



**ATLAS D K UNIT.** Digital. Mixta con acumulador de 100/130 litros



Gama sin vaso de expansión en A.C.S  
ni llave de llenado



CÓDIGO	PRODUCTO	USO	PRODUCCIÓN A.C.S. ΔT 30 °C (l/10 min)	POTENCIA (kW)	CLASE DE EFICIENCIA			PRECIO €
					CALEFACCIÓN	A.C.S./PERFIL DE DEMANDA		
698010254	ATLAS D 25 K 100 UNIT	Calefacción y A.C.S (acumulador vitrificado de 100 l/130 l)	220	25	<b>B</b>	<b>B</b>	XL	3.045
698010374	ATLAS D 37 K 130 UNIT		250	37	<b>B</b>	<b>B</b>	XXL	3.350



**ATLAS 25 K 100 UNIT.** Analógica con display digital. Mixta con acumulador de 100 litros



Gama sin vaso de expansión en A.C.S  
ni llave de llenado



CÓDIGO	PRODUCTO	USO	PRODUCCIÓN A.C.S. ΔT 30 °C (l/10 min)	POTENCIA (kW)	CLASE DE EFICIENCIA			PRECIO €
					CALEFACCIÓN	A.C.S./PERFIL DE DEMANDA		
698050254	ATLAS 25 K 100 UNIT	Calefacción y A.C.S (acumulador vitrificado de 100 l)	220	25	<b>B</b>	<b>B</b>	XL	2.985



**ATLAS D SI UNIT.** Digital. Mixta instantánea



CÓDIGO	PRODUCTO	USO	PRODUCCIÓN A.C.S. ΔT 30 °C (l/min)	POTENCIA (kW)	CLASE DE EFICIENCIA			PRECIO €
					CALEFACCIÓN	A.C.S./PERFIL DE DEMANDA		
698020254	ATLAS D 25 SI UNIT	Mixta instantánea	11,9	25	<b>B</b>	<b>B</b>	XL	2.265
698020374	ATLAS D 37 SI UNIT		17,6	37	<b>B</b>	<b>B</b>	XXL	2.445

## Grupos térmicos a gasóleo (hierro fundido)

Incluida  
PUESTA EN  
SERVICIO



**ATLAS 25 SI UNIT.** Analógica con display digital. Mixta instantánea



CÓDIGO	PRODUCTO	USO	PRODUCCIÓN A.C.S. ΔT 30 °C (l/min)	POTENCIA (kW)	CLASE DE EFICIENCIA		PRECIO €
					CALEFACCIÓN	A.C.S./PERFIL DE DEMANDA	
698040254	ATLAS 25 SI UNIT	Mixta instantánea	11,9	25	<b>B</b>	<b>B</b> XL	2.215



**ATLAS D UNIT.** Digital. Solo calefacción



CÓDIGO	PRODUCTO	USO	PRODUCCIÓN A.C.S. ΔT 30 °C (l/min)	POTENCIA (kW)	CLASE DE EFICIENCIA	PRECIO €
					CALEFACCIÓN	
698000254	ATLAS D 25 UNIT	Solo calefacción	–	25	<b>B</b>	2.010
698000374	ATLAS D 37 UNIT		–	37	<b>B</b>	2.165
698000504	ATLAS D 50 UNIT*		–	50	<b>B</b>	2.370

\*Modelo sin vaso de expansión ni bomba de calefacción



**ATLAS D L.** Digital. Solo calefacción



CÓDIGO	PRODUCTO	USO	PRODUCCIÓN A.C.S. ΔT 30 °C (l/min)	POTENCIA (kW)	CLASE DE EFICIENCIA	PRECIO €
					CALEFACCIÓN	
388000252	ATLAS D L 25	Solo calefacción	–	25	<b>B</b>	1.955
388000372	ATLAS D L 37		–	37	<b>B</b>	2.105
388000502	ATLAS D L 50		–	50	<b>B</b>	2.270
388000632	ATLAS D L 63		–	63	<b>B</b>	2.480
388000752	ATLAS D L 75		–	75	<b>B</b>	2.660

"Precio Franco Fábrica – Transporte NO INCLUIDO".  
Precio de venta de referencia sin IVA  
Puesta en servicio incluida según "Condiciones generales de venta"

**Ferroli**

Incluida  
PUESTA EN  
SERVICIO

## Grupos térmicos a gasóleo (hierro fundido)

### Accesorios GRUPOS TÉRMICOS GASÓLEO UNIT

CÓDIGO	PRODUCTO	COMPATIBILIDAD						PRECIO €
		ATLAS D 32 SI/K CONDENS UNIT	ATLAS D K/ KI UNIT	ATLAS D 25 SI UNIT	ATLAS D UNIT	ATLAS 25 K 100 UNIT	ATLAS 25 SI UNIT	
C50016760	Kit Vaso de expansión A.C.S + llave de llenado		•			•		120
C50016770	Kit estanco (posibilidad de convertir los grupos térmicos en estancos. Preparado para salida en tubos separados de Ø 80, o tubo concéntrico Ø 80/125)		•	•	•			385
C50016980	Kit estanco CONDENS (posibilidad de convertir los grupos térmicos en estancos. Preparado para salida en tubos separados: aspiración en Ø 80, y expulsión en Ø 100. NO permite salida de gases en tubo concéntrico)	•						265



### Accesorio BAJA TEMPERATURA GRUPOS TÉRMICOS GASÓLEO UNIT

CÓDIGO	PRODUCTO	COMPATIBILIDAD					PRECIO €
		ATLAS D K/ KI UNIT	ATLAS D 25 SI UNIT	ATLAS D UNIT	ATLAS 25 K 100 UNIT	ATLAS 25 SI UNIT	
C41016110	Kit Baja Temperatura	•	•	•	•	•	525

### Accesorios SALIDA GASES QUEMADOS PARA GRUPOS TÉRMICOS GASÓLEO UNIT DIGITALES + KIT ESTANCO (excepto ATLAS CONDENS UNIT)

CÓDIGO	PRODUCTO	COMPATIBILIDAD			PRECIO €
		ATLAS D K / KI UNIT	ATLAS D 25 SI UNIT	ATLAS D UNIT	
C50016360	Curva coaxial de 90° Ø 80 / 125	•	•	•	105
C50016370	Curva coaxial de 45° Ø 80 / 125	•	•	•	85
C50016350	Kit prolongación tubo coaxial de 1 m Ø 80 / 125	•	•	•	130
C50016340	Kit prolongación tubo coaxial de 0,5 m Ø 80 / 125	•	•	•	50
C50016330	Tubo coaxial de 1 metro con deflector Ø 80 / 125	•	•	•	115
C50015540	Chimenea de salida de humos coaxial Ø 80 / 125	•	•	•	165

Tubo interior de acero Inox. y exterior en chapa barnizada

Incluida  
PUESTA EN  
SERVICIO

## Grupos térmicos a gasóleo (hierro fundido)



### GN2 N L 2S. Sólo calefacción. Caldera Presurizada

Caldera homologada como baja temperatura según directiva 92/42 CEE. Tª mínima de retorno > 45 °C

CÓDIGO	PRODUCTO	POTENCIA (kW)	QUEMADOR	PRECIO €
344700062	GN2 N 06 L 2S	107	2 etapas	4.745
344700072	GN2 N 07 L 2S	126		5.095
344700082	GN2 N 08 L 2S	144		5.445
344700102	GN2 N 10 L 2S	180		6.165
344700112	GN2 N 11 L 2S	198		6.520
344700132	GN2 N 13 L 2S	234		7.480
344700142	GN2 N 14 L 2S	252		7.840

PRODUCTO DESTINADO EXCLUSIVAMENTE A PROCESOS INDUSTRIALES

Posibilidad de suministro de caldera desmontada. Solución óptima para reposición de salas de calderas Consultar códigos y precios. Se suministra caldera y quemador por separado.



### GN 4 BT3 L. Tres estrellas de rendimiento (★★★). Baja temperatura

3 PASOS DE HUMOS REALES:  
ESPECIAL BAJA TEMPERATURA

Caldera homologada como baja temperatura según directiva 92/42 CEE. Tª mínima de retorno > 30 °C

CÓDIGO	PRODUCTO	POTENCIA (kW)	EFICIENCIA ENERGÉTICA	QUEMADOR	PRECIO €
381001302	GN4 BT3 06/130 L 2S	130	★★★	2 etapas	9.310
Montaje caldera neto					482
381001702	GN4 BT3 07/170 L 2S	170	★★★		10.255
Montaje caldera neto					543
381002502	GN4 BT3 09/250 L 2S	250	★★★		11.975
Montaje caldera neto					695
381003002	GN4 BT3 10/300 L 2S	300	★★★		13.930
Montaje caldera neto					763
381004002	GN4 BT3 12/400 L 2S	399	★★★		16.305
Montaje caldera neto					920
381005302	GN4 BT3 14/530 L 2S	530	★★★		18.795
Montaje caldera neto					1.082

PRODUCTO DESTINADO EXCLUSIVAMENTE A PROCESOS INDUSTRIALES (hasta 400 kW)

La caldera GN4 BT3 se suministra desmontada. Se suministra caldera y quemador por separado.

**NOTA:**

Según R.I.T.E., para potencias superiores a 400 kW, es necesario trabajar con quemadores modulantes o 3 etapas



### GN4 N L 2S. Baja temperatura. Sólo calefacción

3 PASOS DE HUMOS REALES:  
ESPECIAL BAJA TEMPERATURA

Caldera homologada como baja temperatura según directiva 92/42 CEE. Tª mínima de retorno > 30 °C

CÓDIGO	PRODUCTO	POTENCIA (kW)	QUEMADOR	PRECIO €
358702002	GN4 N 07 L 2S	200	2 etapas	9.670
Montaje caldera neto				543
358703002	GN4 N 09 L 2S	300		11.280
Montaje caldera neto				695
358703602	GN4 N 10/360 L 2S	360		13.650
Montaje caldera neto				763
358704802	GN4 N 12/480 L 2S	480		15.820
Montaje caldera neto				920
358706502	GN4 N 14/650 L 2S650	650		19.105
Montaje caldera neto				1.082

PRODUCTO DESTINADO EXCLUSIVAMENTE A PROCESOS INDUSTRIALES (hasta 400 kW)

La caldera GN4 se suministra desmontada. Se suministra caldera y quemador por separado.

**NOTA:**

Según R.I.T.E., para potencias superiores a 400 kW, es necesario trabajar con quemadores modulantes o 3 etapas

## Grupos térmicos a gasóleo (chapa de acero)

Incluida  
PUESTA EN  
SERVICIO



**SILENT D CONDENS 30 SI UNIT.** Condensación. Digital. Mixta Instantánea



CÓDIGO	PRODUCTO	USO	PRODUCCIÓN A.C.S. $\Delta T 30^\circ C$ (l/min)	POTENCIA (kW)	CLASE DE EFICIENCIA			PRECIO €
					CALEFACCIÓN	A.C.S./PERFIL DE DEMANDA		
197100302	SILENT D CONDENS 30 SI UNIT	Calefacción y A.C.S instantánea	14,3	30	A	A	XL	2.690



**SILENT D CONDENS 30 K 100 UNIT.** Condensación. Digital. Mixta con acumulador de 100 litros



CÓDIGO	PRODUCTO	USO	PRODUCCIÓN A.C.S. $\Delta T 30^\circ C$ (l/10 min)	POTENCIA (kW)	CLASE DE EFICIENCIA			PRECIO €
					CALEFACCIÓN	A.C.S./PERFIL DE DEMANDA		
195120302	SILENT D CONDENS 30 K 100 UNIT	Calefacción y A.C.S (acumulador vitrificado de 100 litros)	220	30	A	A	XXL	3.715



**SILENT D CONDENS 30 UNIT.** Condensación. Digital. Solo calefacción



CÓDIGO	PRODUCTO	USO	PRODUCCIÓN A.C.S. $\Delta T 30^\circ C$ (l/min)	POTENCIA (kW)	EFICIENCIA ENERGÉTICA	PRECIO €
194120302	SILENT D CONDENS 30 UNIT	Calefacción	–	28	A	2.495

## Grupos térmicos a gasóleo (chapa de acero)

Incluida

PUESTA EN SERVICIO



### SILENT D 25 SI UNIT. Digital. Mixta Instantánea



CÓDIGO	PRODUCTO	USO	PRODUCCIÓN A.C.S. ΔT 30 °C (l/min)	POTENCIA ÚTIL MÁXIMA (kW)	CLASE DE EFICIENCIA			PRECIO €
					CALEFACCIÓN	A.C.S./PERFIL DE DEMANDA		
1D6000251	SILENT D 25 SI UNIT	Calefacción y A.C.S Instantánea	11,9	25	<b>B</b>	<b>B</b>	XL	1.940



### SILENT 25 SI UNIT. Analógica con display Digital. Mixta Instantánea



CÓDIGO	PRODUCTO	USO	PRODUCCIÓN A.C.S. ΔT 30 °C (l/min)	POTENCIA ÚTIL MÁXIMA (kW)	CLASE DE EFICIENCIA			PRECIO €
					CALEFACCIÓN	A.C.S./PERFIL DE DEMANDA		
1D6003251	SILENT 25 SI UNIT	Calefacción y A.C.S Instantánea	11,9	25	<b>B</b>	<b>B</b>	XL	1.905



### SILENT D 25 K 100 UNIT. Digital. Mixta con acumulador de 100 litros



CÓDIGO	PRODUCTO	USO	PRODUCCIÓN A.C.S. ΔT 30 °C (l/10 min)	POTENCIA ÚTIL MÁXIMA (kW)	CLASE DE EFICIENCIA			PRECIO €
					CALEFACCIÓN	A.C.S./PERFIL DE DEMANDA		
1D6001251	SILENT D 25 K 100 UNIT	Calefacción y A.C.S (acumulador vitrificado de 100 l)	220	25	<b>B</b>	<b>B</b>	XL	2.855



### SILENT D 25 UNIT. Digital. Solo calefacción



CÓDIGO	PRODUCTO	USO	PRODUCCIÓN A.C.S. ΔT 30 °C (l/min)	POTENCIA ÚTIL MÁXIMA (kW)	CLASE DE EFICIENCIA		PRECIO €
					CALEFACCIÓN		
1D6002251	SILENT D 25 UNIT	Solo Calefacción	-	25	<b>B</b>		1.660



### Accesorio BAJA TEMPERATURA GRUPOS TÉRMICOS GASÓLEO UNIT

CÓDIGO	PRODUCTO	COMPATIBILIDAD		PRECIO €
		SILENT 25 / SILENT D 25		
C41016110	Kit Baja Temperatura	●		525

"Precio Franco Fábrica – Transporte NO INCLUIDO".  
 Precio de venta de referencia sin IVA  
 Puesta en servicio incluida según "Condiciones generales de venta"

**ferroli**

Incluida  
PUESTA EN  
SERVICIO

## Grupos térmicos a gasóleo (chapa de acero)



Estética 100-1300



Estética 1600-2000

### PREX THERM RSH N - CHAPA DE ACERO. Solo calefacción. 3 estrellas de rendimiento (★★★)

Caldera homologada como baja temperatura según directiva 92/42 CEE.  
Tª mínima de retorno > 50 °C

CÓDIGO	PRODUCTO*	POTENCIA ÚTIL MÁXIMA (kW)	EFICIENCIA ENERGÉTICA (nº estrellas según 92/42)	OBSERVACIONES	PRECIO €	
1D9001002	PREX THERM RSH 100 N 2S L	100	★★★	Quemador 2 etapas	4.870	
1D9001502	PREX THERM RSH 150 N 2S L	150	★★★		5.780	
1D9002002	PREX THERM RSH 200 N 2S L	200	★★★		6.505	
1D9002502	PREX THERM RSH 250 N 2S L	250	★★★		8.810	
1D9003002	PREX THERM RSH 300 N 2S L	300	★★★		9.530	
1D9003602	PREX THERM RSH 360 N 2S L	360	★★★		10.635	
1D9104202	PREX THERM RSH 420 N 3S L	420	★★★	Quemador 3 etapas**	12.460	
1D9105002	PREX THERM RSH 500 N 3S L	500	★★★		14.280	
1D9106502	PREX THERM RSH 650 N 3S L	650	★★★		16.245	
1D9108002	PREX THERM RSH 800 N 3S L	800	★★★		18.430	
1A3711002	PREX THERM RSH 900 3S L	1060	★★★		20.775	
1A3713002	PREX THERM RSH 1100 3S L	1250	★★★		22.225	
1A5713002	PREX THERM RSH 1300 3S L	1480	★★★		26.420	
1A2416002	PREX THERM RSH 1600 M L	1845	★★★		Quemador progresivo***	37.770
1A2420002	PREX THERM RSH 2000 M L	2360	★★★		Quemador progresivo***	44.220

Gama sin panel de control  
**PEDIR APARTE**

**PRODUCTO DESTINADO EXCLUSIVAMENTE A PROCESOS INDUSTRIALES**  
(hasta 400 kW)

\* Se suministran en 2 bultos: caldera + quemador.  
\*\* Usar panel de control BT 3 etapas

\*\*\* Se puede hacer modulante mediante el Panel de Control EBM o el Kit de modulación de temperatura.

## Paneles de control disponibles

CÓDIGO	PRODUCTO	OBSERVACIONES	PRECIO €
C16015180	Panel control termostático BT	Con: - termostato gestión bomba anticondensados, termostato de 1ra y 2da etapa de quemador, - interruptor de puesta en marcha de bomba y caldera, - termostato de seguridad con rearme manual, - termómetro de caldera digital.	480
C16015190	Panel control termostático BT 3 etapas	Con: - termostato gestión bomba anticondensados, termostato de 1ra, 2da y 3ra etapa de quemador, - interruptor de puesta en marcha de bomba y caldera, - termostato de seguridad con rearme manual, - termómetro de caldera digital.	515
C16015150	Panel de control EBM RSW	Panel de control que, además de contar con los controles del panel termostático, tiene la posibilidad de: - realizar la modulación del quemador en grupos térmicos con quemador progresivo, - control de arranques y paradas de caldera para evitar condensaciones - control de bomba anticondensados, - control de válvula mezcladora, - control de calderas en cascada, - posibilidad de controlar varias zonas de calefacción, - indicación de horas de funcionamiento del quemador.	1.850

## Grupos térmicos a gasóleo (chapa de acero)

Incluida

PUESTA EN SERVICIO



Estética 92-1890



Estética 2360-3000

Gama sin panel de control

PEDIR APARTE

PRODUCTO DESTINADO EXCLUSIVAMENTE A PROCESOS INDUSTRIALES (hasta 400 kW)

### PREXTERM RSW N - CHAPA DE ACERO. Solo calefacción

Caldera homologada como baja temperatura según directiva 92/42 CEE.  
Tª mínima de retorno > 50 °C

CÓDIGO	PRODUCTO*	POTENCIA ÚTIL MÁXIMA (kW)	OBSERVACIONES	PRECIO €	
1D800922	PREXTERM RSW 92 N L 2S	92	Quemador 2 etapas	3.865	
1D8001072	PREXTERM RSW 107 N L 2S	107		4.520	
1D8001522	PREXTERM RSW 152 N L 2S	152		4.695	
1D8001902	PREXTERM RSW 190 N L 2S	190		5.095	
1D8002402	PREXTERM RSW 240 N L 2S	240		5.990	
1D8003002	PREXTERM RSW 300 N L 2S	300		6.500	
1D8003502	PREXTERM RSW 350 N L 2S	350		8.595	
1D8003992	PREXTERM RSW 399 N L 2S	399		9.225	
1D8105252	PREXTERM RSW 525 3S N L 3S	525		Quemador 3 etapas	10.880
1D8106002	PREXTERM RSW 600 3S N L 3S	600			11.790
1D8107202	PREXTERM RSW 720 3S N L 3S	720	13.765		
1D8108202	PREXTERM RSW 820 3S N L 3S	820	14.730		
1D8109402	PREXTERM RSW 940 3S N L 3S	940	15.950		
1D8110602	PREXTERM RSW 1060 N L 3S	1060	17.910		
192712502	PREXTERM RSW 1250 3S L	1250	19.855		
1A1714802	PREXTERM RSW 1480 3S L	1480	Quemador progresivo **		21.300
1A1414802	PREXTERM RSW 1480 M L				32.250
1A1418902	PREXTERM RSW 1890 M L	1890	Quemador progresivo **		37.220
192423602	PREXTERM RSW 2360 M L	2360	Quemador progresivo **	39.515	
192430002	PREXTERM RSW 3000 M L	3000	Quemador progresivo **	45.540	

\* Se suministran en 2 bultos: caldera + quemador.

\*\* Para hacerlo modulante, es imprescindible adquirir el Kit de modulación C35015360 o el panel de control EBM.

**NOTA:**

Según R.I.T.E., para potencias superiores a 400 kW, es necesario trabajar con quemadores modulantes o 3 etapas.

### Paneles de control disponibles

CÓDIGO	PRODUCTO	OBSERVACIONES	PRECIO €
C16015180	Panel control termostático BT	Con: - termostato gestión bomba anticondensados, termostato de 1ra y 2da etapa de quemador, - interruptor de puesta en marcha de bomba y caldera, - termostato de seguridad con rearme manual, - termómetro de caldera digital.	480
C16015190	Panel control termostático BT 3 etapas	Con: - termostato gestión bomba anticondensados, termostato de 1ra, 2da y 3ra etapa de quemador, - interruptor de puesta en marcha de bomba y caldera, - termostato de seguridad con rearme manual, - termómetro de caldera digital.	515
C16015150	Panel de control EBM RSW	Panel de control que, además de contar con los controles del panel termostático, tiene la posibilidad de: - realizar la modulación del quemador en grupos térmicos con quemador progresivo, - control de arranques y paradas de caldera para evitar condensaciones - control de bomba anticondensados, - control de válvula mezcladora, - control de calderas en cascada, - posibilidad de controlar varias zonas de calefacción, - indicación de horas de funcionamiento del quemador.	1.850

### Accesorios PREXTERM RSW/RSH

CÓDIGO	PRODUCTO	OBSERVACIONES	PRECIO €
C35015360	Kit modulación temperatura	Imprescindible para que los quemadores progresivos funcionen como modulantes. Exigible según RITE para potencias superiores a 400 kW	1.315

"Precio Franco Fábrica - Transporte NO INCLUIDO".  
Precio de venta de referencia sin IVA  
Puesta en servicio incluida según "Condiciones generales de venta"

## Calderas de pie (hierro fundido)



**ATLAS D.** Digital. Sólo calefacción



CÓDIGO	PRODUCTO	USO	PRODUCCIÓN A.C.S. $\Delta T 30^\circ C$ (l/10 min)	POTENCIA ÚTIL MÁXIMA (kW)	CLASE DE EFICIENCIA	PRECIO €
					CALEFACCIÓN	
698030254	ATLAS D 25	Solo calefacción	–	25	<b>B</b>	1.310
698030374	ATLAS D 37		–	37	<b>B</b>	1.460
698030504	ATLAS D 50		–	50	<b>B</b>	1.625
698030634	ATLAS D 63		–	63	<b>B</b>	1.840
698030754	ATLAS D 75		–	75	<b>B</b>	2.020



**GN2 N.** Sólo calefacción. Caldera presurizada

Caldera homologada como baja temperatura según directiva 92/42 CEE.

Tª mínima de retorno > 45 °C

CÓDIGO	PRODUCTO	COMBUSTIBLE	POTENCIA (kW)	EFICIENCIA ENERGETICA	PRECIO €
344600061	GN2 N 06	Gas / gasóleo en función del quemador	107	★★	3.335
344600071	GN2 N 07		126	★★	3.705
344600081	GN2 N 08		144	★★	4.070
344600101	GN2 N 10		180	★★	4.820
344600111	GN2 N 11		198	★★	5.180
344600131	GN2 N 13		234	★★	5.970
344600141	GN2 N 14		252	★★	6.355

Posibilidad de suministro de caldera desmontada. Solución óptima para reposición de salas de calderas. Consultar códigos y precios.

**SEGÚN NORMATIVA ERP, ESTE PRODUCTO ESTÁ DESTINADO A LA SUSTITUCIÓN DE CALDERAS IDÉNTICAS YA EXISTENTES EN EL MERCADO O PARA PROCESOS INDUSTRIALES**

## Calderas de pie (hierro fundido)



**GN 4 BT3.** Tres estrellas de rendimiento (★★★). Baja temperatura

3 PASOS DE HUMOS REALES:  
ESPECIAL BAJA TEMPERATURA

Caldera homologada como baja temperatura según directiva 92/42 CEE.  
Tª mínima de retorno > 30 °C

CÓDIGO	PRODUCTO	COMBUSTIBLE	POTENCIA (kW)	EFICIENCIA ENERGÉTICA	PRECIO €
381001301	GN4 BT3 06/130	Gas / gasóleo en función del quemador	130	★★★	7.765
	Montaje caldera neto				482
381001701	GN4 BT3 07/170		170	★★★	8.720
	Montaje caldera neto				543
381002501	GN4 BT3 09/250		250	★★★	10.180
	Montaje caldera neto				695
381003001	GN4 BT3 10/300		300	★★★	10.875
	Montaje caldera neto				763
381004001	GN4 BT3 12/400		399	★★★	13.225
	Montaje caldera neto				920
381005301	GN4 BT3 14/530		530	★★★	15.720
	Montaje caldera neto				1.082

La caldera GN4 BT3 se suministra desmontada.

**NOTA:**

Según R.I.T.E.:

- a) para potencias superiores a 70 kW, es necesario trabajar con quemadores de 2 etapas, o quemadores modulantes.
- b) para potencias superiores a 400 kW, es necesario trabajar con quemadores de 3 etapas o quemadores modulantes.

**SEGÚN NORMATIVA ERP, ESTE PRODUCTO ESTÁ DESTINADO A LA SUSTITUCIÓN DE CALDERAS IDÉNTICAS YA EXISTENTES EN EL MERCADO O PARA PROCESOS INDUSTRIALES (hasta 400 kW)**



**GN 4 N.** Baja Temperatura. Solo calefacción

3 PASOS DE HUMOS REALES:  
ESPECIAL BAJA TEMPERATURA

Caldera homologada como baja temperatura según directiva 92/42 CEE.  
Tª mínima de retorno > 30 °C

CÓDIGO	PRODUCTO	COMBUSTIBLE	POTENCIA (kW)	PRECIO €
358602001	GN 4 N 07/200	Gas / gasóleo en función de quemador	200	8.720
	Montaje caldera neto			543
358603001	GN 4 N 09/300		300	9.885
	Montaje caldera neto			695
358603601	GN 4 N 10/360		360	10.985
	Montaje caldera neto			763
358604801	GN 4 N 12/480		480	13.225
	Montaje caldera neto			920
358606501	GN 4 N 14/650		650	16.030
	Montaje caldera neto			1.082

La caldera GN4 se suministra desmontada.

**NOTA:**

Según R.I.T.E.:

- a) para potencias superiores a 70 kW, es necesario trabajar con quemadores de 2 etapas, o quemadores modulantes,
- b) para potencias superiores a 400 kW, es necesario trabajar con quemadores de 3 etapas o quemadores modulantes,

**SEGÚN NORMATIVA ERP, ESTE PRODUCTO ESTÁ DESTINADO A LA SUSTITUCIÓN DE CALDERAS IDÉNTICAS YA EXISTENTES EN EL MERCADO O PARA PROCESOS INDUSTRIALES (hasta 400 kW)**

## Calderas de pie (chapa de acero)



Estética 100-1300



Estética 1600-2600

Gama sin panel de control  
**PEDIR APARTE**

### PREXTERM RSH N - CHAPA DE ACERO. 3 estrellas de rendimiento (★★★)

Caldera homologada como baja temperatura según directiva 92/42 CEE.  
Tª mínima de retorno > 50 °C

CÓDIGO	PRODUCTO	COMBUSTIBLE	POTENCIA ÚTIL MÁXIMA (kW)	EFICIENCIA ENERGÉTICA (nº estrellas según 92/42)	PRECIO €
1B8101001	PREXTERM RSH 100 N	Gas / gasóleo en función de quemador	100	★★★	3.470
1B8101501	PREXTERM RSH 150 N		150	★★★	4.865
1B8102001	PREXTERM RSH 200 N		200	★★★	6.210
1B8102501	PREXTERM RSH 250 N		250	★★★	6.295
1B8103001	PREXTERM RSH 300 N		300	★★★	6.845
1B8103601	PREXTERM RSH 360 N		360	★★★	7.390
1B8104201	PREXTERM RSH 420 N		420	★★★	8.510
1B8105001	PREXTERM RSH 500 N		500	★★★	9.730
1B8106501	PREXTERM RSH 650 N		650	★★★	11.285
1B8108001	PREXTERM RSH 800 N		800	★★★	12.835
193009001	PREXTERM RSH 900		1060	★★★	13.770
193011001	PREXTERM RSH 1100		1250	★★★	15.205
193013001	PREXTERM RSH 1300		1480	★★★	19.400
193016001	PREXTERM RSH 1600		1845	★★★	21.695
193020001	PREXTERM RSH 2000		2360	★★★	27.360
193026001	PREXTERM RSH 2600		3000	★★★	32.715

#### NOTA:

Según R.I.T.E.:

- a) para potencias superiores a 70 kW, es necesario trabajar con quemadores de 2 etapas, o quemadores modulantes,  
b) para potencias superiores a 400 kW, es necesario trabajar con quemadores de 3 etapas o quemadores modulantes.

**SEGÚN NORMATIVA ERP, ESTE PRODUCTO ESTÁ DESTINADO A LA SUSTITUCIÓN DE CALDERAS IDÉNTICAS YA EXISTENTES EN EL MERCADO O PARA PROCESOS INDUSTRIALES (hasta 400 kW)**

### Paneles de control disponibles

CÓDIGO	PRODUCTO	OBSERVACIONES	PRECIO €
C16015180	Panel control termostático BT	Con: - termostato gestión bomba anticondensados, termostato de 1ra y 2da etapa de quemador, - interruptor de puesta en marcha de bomba y caldera, - termostato de seguridad con rearme manual, - termómetro de caldera digital.	480
C16015190	Panel control termostático BT 3 etapas	Con: - termostato gestión bomba anticondensados, termostato de 1ra, 2da y 3ra etapa de quemador, - interruptor de puesta en marcha de bomba y caldera, - termostato de seguridad con rearme manual, - termómetro de caldera digital.	515
C16015150	Panel de control EBM RSW	Panel de control que, además de contar con los controles del panel termostático, tiene la posibilidad de: - realizar la modulación del quemador en grupos térmicos con quemador progresivo, - control de arranques y paradas de caldera para evitar condensaciones - control de bomba anticondensados, - control de válvula mezcladora, - control de calderas en cascada, - posibilidad de controlar varias zonas de calefacción, - indicación de horas de funcionamiento del quemador.	1.850

## Calderas de pie (chapa de acero)



Estética 92-1890



Estética 2360-3000

Gama sin panel de control  
**PEDIR APARTE**

### PREXTERM RSW N - CHAPA DE ACERO. Solo calefacción

Caldera homologada como baja temperatura según directiva 92/42 CEE.  
Tª mínima de retorno > 50 °C

CÓDIGO	PRODUCTO	COMBUSTIBLE	POTENCIA ÚTIL MÁXIMA (kW)	PRECIO €
1B8000921	PREXTERM RSW 92 N	Gas / gasóleo en función de quemador	92	2.605
1B8001071	PREXTERM RSW 107 N		107	2.925
1B8001521	PREXTERM RSW 152 N		152	3.245
1B8001901	PREXTERM RSW 190 N		190	3.645
1B8002401	PREXTERM RSW 240 N		240	4.300
1B8003001	PREXTERM RSW 300 N		300	4.655
1B8003501	PREXTERM RSW 350 N		350	5.495
1B8003991	PREXTERM RSW 399 N		395	6.285
1B8005251	PREXTERM RSW 525 N		500	7.235
1B8006001	PREXTERM RSW 600 N		600	8.460
1B8007201	PREXTERM RSW 720 N		720	10.075
1B8008201	PREXTERM RSW 820 N		820	11.020
1B8009401	PREXTERM RSW 940 N		940	12.465
1B8010601	PREXTERM RSW 1060 N		1060	12.950
192012501	PREXTERM RSW 1250		1250	15.130
1A1014801	PREXTERM RSW 1480		1480	16.570
1A1018901	PREXTERM RSW 1890		1845	20.765
192023601	PREXTERM RSW 2360		2360	23.060
192030001	PREXTERM RSW 3000		3000	28.725
192036001	PREXTERM RSW 3600		3600	34.070

#### NOTA:

Según R.I.T.E.:

- a) para potencias superiores a 70 kW, es necesario trabajar con quemadores de 2 etapas, o quemadores modulantes,  
b) para potencias superiores a 400 kW, es necesario trabajar con quemadores de 3 etapas o quemadores modulantes,

**SEGÚN NORMATIVA ERP, ESTE PRODUCTO ESTÁ DESTINADO A LA SUSTITUCIÓN DE CALDERAS IDÉNTICAS YA EXISTENTES EN EL MERCADO O PARA PROCESOS INDUSTRIALES (hasta 400 kW)**

### Paneles de control disponibles

CÓDIGO	PRODUCTO	OBSERVACIONES	PRECIO €
C16015180	Panel control termostático BT	Con: - termostato gestión bomba anticondensados, termostato de 1ra y 2da etapa de quemador, - interruptor de puesta en marcha de bomba y caldera, - termostato de seguridad con rearme manual, - termómetro de caldera digital.	480
C16015190	Panel control termostático BT 3 etapas	Con: - termostato gestión bomba anticondensados, termostato de 1ra, 2da y 3ra etapa de quemador, - interruptor de puesta en marcha de bomba y caldera, - termostato de seguridad con rearme manual, - termómetro de caldera digital.	515
C16015150	Panel de control EBM RSW	Panel de control que, además de contar con los controles del panel termostático, tiene la posibilidad de: - realizar la modulación del quemador en grupos térmicos con quemador progresivo, - control de arranques y paradas de caldera para evitar condensaciones - control de bomba anticondensados, - control de válvula mezcladora, - control de calderas en cascada, - posibilidad de controlar varias zonas de calefacción, - indicación de horas de funcionamiento del quemador.	1.850

## Quemadores de gasóleo



### SUN G

CÓDIGO	PRODUCTO	POTENCIA TÉRMICA (kW)	TIPO DE QUEMADOR	PRECIO €
521004901	SUN G6 R	58,1	1 etapa	680
521004904	SUN G6 RD (rearme a distancia)			705
521010001	SUN G 10	134	2 etapas	845
521010201	SUN G 10 2S	118,6		1.245
521020001	SUN G 20	237,2		1.540
521030001	SUN G 30	355,8		1.765
521050001	SUN G 50	711,6		3.090
521070001	SUN G 70	948,8	3.670	

## Quemadores de gas



### SUN M

CÓDIGO	PRODUCTO	POTENCIA TÉRMICA (kW)	TIPO DE QUEMADOR	PRECIO €
541103000	SUN M 3 N (*)	45	1 etapa	1.240
541103000	SUN M 3 P (*)			1.240
541106000	SUN M 6 N (*)	60		1.330
541106000	SUN M 6 P (*)			1.330
541110000	SUN M 10 N (*)	120	2 etapas (o modulantes añadiendo kit de modulación)	2.075
531110000	SUN M 10 P (*)			1.630
541120000	SUN M 20 (**)	270		1.935
541130000	SUN M 30 (**)	365		2.180
541150000	SUN M 50 (**)	640		3.425
541170000	SUN M 70 (**)	875		4.645

(\*) Precio de quemador + rampa incluida para Gas Natural o GLP.

(\*\*) Al precio del quemador se tendrá que sumar el precio de la rampa correspondiente.

N = Natural P = Propano

### Rampas SUN M 20 - SUN M 30 - SUN M 50 - SUN M 70

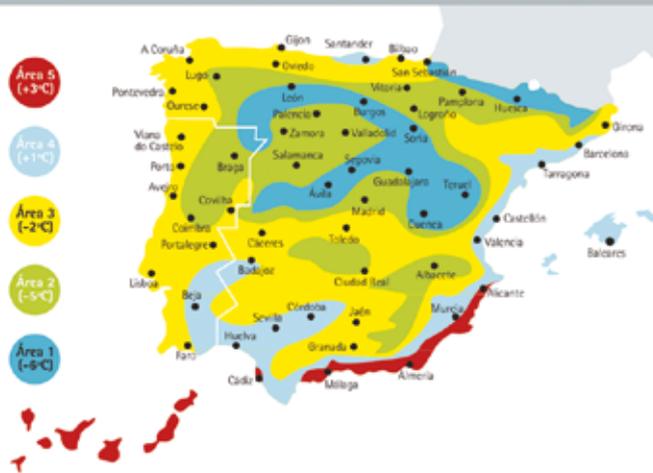
CÓDIGO	PRODUCTO	COMPATIBILIDAD	PRECIO €
C35015010	RAMPA GAS Ø 3/4"	SUM M 20-SUN M 30	1.395
C35015020	RAMPA GAS Ø 1 1/4"		1.720
C35015370	RAMPA GAS Ø 3/4"		1.460
C35015380	RAMPA GAS Ø 1 1/4"	SUM M 50-SUN M 70	1.785
C35015030	RAMPA GAS Ø 1 1/2"		1.830
C35015040	RAMPA GAS Ø 2"		3.240

### Accesorios SUN M 20 - SUN M 30 - SUN M 50 - SUN M 70

CÓDIGO	PRODUCTO	PRECIO €
C35015050	Kit de modulación RWF40, para SUN M, con sonda QAE 22A	1.575
C35015390	Kit estanqueidad quemadores SUN M	640

En todos los modelos: **puesta en marcha NO INCLUIDA EN ESTOS PRECIOS**

# DIMENSIONAMIENTO DE INSTALACIONES DE CALEFACCIÓN CON RADIADORES



**Paso 1:** Seleccione el área climática del mapa donde se encuentra su vivienda.

**Paso 2:** Determine las necesidades de cada estancia en función de la siguiente tabla, según área climática y tipo de aislamiento.

## RECOMENDACIÓN FERROLI\*

Zona climática	Potencia a instalar media W/m <sup>2</sup>	Vivienda sin aislamiento W/m <sup>2</sup>	Vivienda con aislamiento medio W/m <sup>2</sup>	Vivienda con buen aislamiento W/m <sup>2</sup>
Área 1 (-6 °C)	100	105	99	92
Área 2 (-5 °C)	90	95	90	84
Área 3 (-2 °C)	80	84	79	74
Área 4 (+1 °C)	70	74	70	65
Área 5 (+3 °C)	65	69	65	61

\* Recomendación genérica. Deberá ser avalada por estudio específico de pérdida de cargas térmicas

**Paso 3:** Multiplique el nº de m<sup>2</sup> de la estancia por el valor obtenido en la tabla anterior. El resultado es la potencia necesaria que se necesita instalar (Ejemplo práctico).

### Datos de partida

<b>Ubicación:</b>	Castellón
<b>Aislamiento:</b>	Medio
<b>Superficie total de la vivienda:</b>	70m <sup>2</sup>

ESTANCIA	Superficie (m <sup>2</sup> )	Potencia a instalar (W)	MODELO RECOMENDADO
Distribuidor	7	490	La selección se debe realizar: 1. En función del modelo de radiador elegido. 2. En función del salto térmico de la instalación (ΔT 40 °C, ΔT 50 °C, ΔT 60 °C). 3. Nº de elementos para satisfacer la demanda calculada.
Cocina	10	700	
Pasillo	6	420	
Salón - Comedor	20	1.400	
Baño	5	350	
Dormitorio 1	12	840	
Dormitorio 2	10	700	
<b>TOTAL</b>	<b>70</b>	<b>4.900</b>	

**Paso 1:** Según el mapa, Castellón está ubicado en el área 4.

**Paso 2:** Para las viviendas ubicadas en el área 4, con aislamiento medio, según la tabla debemos aplicar un coeficiente de 70 W/m<sup>2</sup>

**Paso 3:** Como la vivienda tiene 70 m<sup>2</sup> la potencia necesaria será: 70 m<sup>2</sup> x 70 W/m

**Paso 4:** Lógicamente este ejercicio se debe realizar por cada estancia de la vivienda para su correcto dimensionamiento. Nunca se debe instalar menor potencia de la calculada (ver tabla ejemplo).

## CONSEJOS PRÁCTICOS DE AHORRO EN CONSUMOS DE CALEFACCIÓN

- **Una temperatura de 21 °C - 22 °C es suficiente para mantener el confort en una vivienda.** En los dormitorios se puede rebajar la temperatura entre 2 y 3°C.
- **Es importante mantener aisladas las distintas estancias** por lo que interesa mantener cerradas las puertas.
- **Apagar la calefacción en ausencias prolongadas (antihielo).**
- **Cierre las persianas y cortinas por la noche:** evitará importantes pérdidas de calor. Durante el día mantenerlo abierto para que entre la luz del sol.
- Para ventilar completamente una habitación es suficiente con abrir las ventanas alrededor de **10 minutos**.
- **No cubra ni coloque ningún objeto al lado o encima de los radiadores.** Ello dificulta la adecuada difusión del aire caliente.
- **El consumo se optimiza con una buena programación** adaptada a las necesidades de cada estancia en función de las horas del día.

## Radiadores de baja temperatura

- Nueva gama de radiadores de altísima emisión incluso con salto térmico 30°C.
- Ideales tanto para obra nueva como para mercado de reposición.
- Válidos para instalaciones bitubo o monotubo.
- Fácil mantenimiento gracias a su carcasa frontal desmontable.

Gama completa disponible en 2 versiones: VARESE o VARESE HE, es decir, con o sin sistema HE, sistema que potencia su emisión de forma muy significativa.

La gama con sistema HE dispone de un control digital táctil basado en 4 modos de funcionamiento: automático, eco, confort y alta emisión (boost).

### VARESE



CÓDIGO	PRODUCTO	DIMENSIONES (ALTO/ANCHO/ FONDO)	CONTENIDO DE AGUA (L)	Nº VENTILADORES	PRESIÓN SONORA (MODO CONFORT) DB	EMISIÓN TÉRMICA					PRECIO €
						ΔT 30°C			ΔT 40°C	ΔT 50°C	
						Modo Eco	Modo Confort	Modo Boost	Modo Boost	Modo Boost	
290005009	VARESE 500	635/545/119	0,48	-	-	-	-	195,3	265,1	376,7	Consultar Dpto. Comercial
290006009	VARESE 600	635/654/119	0,62					244,2	390,7	523,3	
290008009	VARESE 800	635/879/119	0,84					348,8	607	795,3	
290010009	VARESE 1000	635/1094/119	1,10					509,3	795,3	1060,5	
290205009	VARESE LP 500	350/545/119	0,48					153,5	237,2	334,9	
290206009	VARESE LP 600	350/654/119	0,62					209,3	334,9	439,5	
290208009	VARESE LP 800	350/879/119	0,84					293	537,2	676,7	
290210009	VARESE LP 1000	350/1094/119	1,10					348,8	600	837,2	

### VARESE HE



CÓDIGO	PRODUCTO	DIMENSIONES (ALTO/ANCHO/ FONDO)	CONTENIDO DE AGUA (L)	Nº VENTILADORES	PRESIÓN SONORA (MODO CONFORT) DB	EMISIÓN TÉRMICA (W)					PRECIO €
						ΔT 30°C			ΔT 40°C	ΔT 50°C	
						Modo Eco	Modo Confort	Modo Boost	Modo Boost	Modo Boost	
290105009	VARESE 500 HE	635/545/119	0,48	3	29	447	498,6	569,6	823,3	1.067,4	330
290106009	VARESE 600 HE	635/654/119	0,62	4	30,2	604	651	767,2	1.074,4	1.402,3	365
290108009	VARESE 800 HE	635/879/119	0,84	6	32	879	940	1.112,6	1.479,1	1.981,4	425
290110009	VARESE 1000 HE	635/1094/119	1,10	8	33,2	1.138	1.228,8	1.517	1.995,3	2.637,2	485
290305009	VARESE LP 500 HE	350/545/119	0,48	3	29	369,8	401,1	484	753,5	997,7	315
290306009	VARESE LP 600 HE	350/654/119	0,62	4	30,2	576,5	617,5	710	1.032,6	1.325,6	345
290308009	VARESE LP 800 HE	350/879/119	0,84	6	32	842	915,6	1.087,6	1.395,3	1.855,8	405
290310009	VARESE LP 1000 HE	350/1094/119	1,10	8	33,2	1.050,3	1.131,6	1.493,3	1.939,5	2.581,4	460

## Radiadores de aluminio

## EUROPA

CARACTERÍSTICAS														
PRODUCTO	EMISIÓN TÉRMICA SEGÚN UNE EN - 442								DIMENSIONES				Tª MÁXIMA DE FUNCIONAMIENTO (°C)	PRECIO POR ELEMENTO €
	ΔT 30°C		ΔT 40°C		ΔT 50°C		ΔT 60°C		Altura (mm)		ANCHO	FONDO		
	W	Kcal/h	W	Kcal/h	W	Kcal/h	W	Kcal/h	TOTAL	ENTRE EJES				
EUROPA 450 C	46,6	39,96	67,1	57,7	89,2	76,7	112,7	96,9	431	350	80	100	110	15,56
EUROPA 600 C	61,07	52,52	89,2	76,8	119,8	103	152,3	131	581	500	80	100		15,98
EUROPA 700 C	69,99	60,19	102,2	87,9	137,1	117,9	174,3	149,8	681	600	80	100		19,33
EUROPA 800 C	80,46	69,19	117,6	101,2	158	135,8	200,9	172,8	781	700	80	100		21,79
EUROPA 900 C	84,44	72,62	122,8	105,6	164,2	141,2	208,2	179,0	881	800	80	100		23,42



Especialmente indicado para trabajar en Instalaciones de Baja Temperatura, con ΔT 30 °C. Confirmar potencia emitida según ecuación característica (Catálogo General FERROLI).

CÓDIGO	Nº ELEMENTOS	PRODUCTO	PRECIO €
740043002	2	EUROPA 450 C	En función del precio por elemento y número de elementos
740043003	3		
740043004	4		
740043005	5		
740043006	6		
740043007	7		
740043008	8		
740043009	9		
740043010	10		
740043011	11		
740043012	12		
740058002	2		
740058003	3		
740058004	4		
740058005	5		
740058006	6		
740058007	7		
740058008	8		
740058009	9		
740058010	10		
740058011	11		
740058012	12		
740058013	13		
740058014	14		
740068002	2	EUROPA 700 C	En función del precio por elemento y número de elementos
740068003	3		
740068004	4		
740068005	5		
740068006	6		
740068007	7		
740068008	8		
740068009	9		
740068010	10		
740068011	11		
740068012	12		
740078002	2		
740078003	3		
740078004	4		
740078005	5		
740078006	6		
740078007	7		
740078008	8		
740078009	9		
740078010	10		
740078011	11		
740078012	12		
740088002	2	EUROPA 900 C	En función del precio por elemento y número de elementos
740088003	3		
740088004	4		
740088005	5		
740088006	6		
740088007	7		
740088008	8		
740088009	9		
740088010	10		
740088011	11		
740088012	12		

## Radiadores de aluminio

### XIAN

CARACTERÍSTICAS														
PRODUCTO	EMISIÓN TÉRMICA SEGÚN UNE EN - 442								DIMENSIONES				Tª MÁXIMA DE FUNCIONAMIENTO (°C)	PRECIO POR ELEMENTO €
	ΔT 30°C		ΔT 40°C		ΔT 50°C		ΔT 60°C		Altura (mm)		ANCHO	FONDO		
	W	Kcal/h	W	Kcal/h	W	Kcal/h	W	Kcal/h	TOTAL	ENTRE EJES				
XIAN 450 N	46,6	40,08	67,8	58,3	90,8	78	115,1	99	431	350	80	100	110	15,26
XIAN 600 N	62,08	53,4	91,7	78,8	122,9	105,7	156,2	134,3	581	500	80	100		15,67
XIAN 700 N	72	61,9	105,6	90,8	142,2	122,3	181,4	156	681	600	80	100		18,94
XIAN 800 N	81	69,7	118,9	102,3	160,2	137,7	204,3	175,7	781	700	80	100		21,35



Especialmente indicado para trabajar en Instalaciones de Baja Temperatura, con ΔT 30 °C. Confirmar potencia emitida según ecuación característica (Catálogo General FERROLI).

CÓDIGO	Nº ELEMENTOS	PRODUCTO	PRECIO €
739043002	2	XIAN 450 N	En función del precio por elemento y número de elementos
739043003	3		
739043004	4		
739043006	5		
739043006	6		
739043007	7		
739043008	8		
739043009	9		
739043010	10		
739043011	11		
739043012	12		
739058002	2		
739058003	3		
739058004	4		
739058005	5		
739058006	6		
739058007	7		
739058008	8		
739058009	9		
739058010	10		
739058011	11		
739058012	12		
739058013	13		
739058014	14		
739068002	2	XIAN 700 N	En función del precio por elemento y número de elementos
739068003	3		
739068004	4		
739068005	5		
739068006	6		
739068007	7		
739068008	8		
739068009	9		
739068010	10		
739068011	11		
739068012	12		
739078002	2		
739078003	3		
739078004	4		
739078005	5		
739078006	6		
739078007	7		
739078008	8		
739078009	9		
739078010	10		
739078011	11		
739078012	12		

## Válvulas termostáticas, cabezales y accesorios para radiadores



Según la normativa vigente, en el R.I.T.E, en su punto IT.1.2.4.3.2 ya se hace referencia al control de las condiciones higrométricas, se indica que:

– En los sistemas de calefacción por agua en viviendas se instalará una válvula termostática en cada una de las unidades de los locales principales de las mismas (sala de estar, comedor, dormitorios, etc.).

Por otro lado, está pendiente de transponer la parte correspondiente de la Directiva Europea 2012/27/UE relativa a la eficiencia energética, según la cual, en las instalaciones existentes que cuenten con instalación centralizada, sea obligada la instalación de válvulas con cabezal termostático en todos los radiadores de los locales principales: sala de estar, comedor o dormitorios.

### Cabezales termostáticos

- De sensor líquido.
- Adaptable para cualquier tipo de válvulas termostáticas M30 x 1,5.
- Con temperatura indicada directamente sobre el propio cabezal.
- Homologadas según PN-EN 215.
- Margen de regulación entre 8 y 30°C.
- Tª máxima de trabajo: 120 °C.
- Histéresis de 0,3°C.
- Con posibilidad de bloqueo de cabezal.
- Con posición antihielo.



CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDADES/CAJA	PRECIO € **
C41017530	Cabezal termostático sensor líquido	10	16
C41017540	Cabezal termostático sensor líquido con sensor externo	10	55
C41017550	Cabezal termostático modelo electrónico programable	10	50

\*\* El precio del código indicado será el precio unitario multiplicado por el total de unidades que incluya cada caja.

### Válvulas termostáticas

- Modelos tanto de simple reglaje como de doble reglaje.
- Homologadas según PN-EN 215.
- Para instalación de tubo de hierro, cobre o plástico multicapa.
- Con tapa de protección y uso, fácilmente sustituible con cabezal termostático.



CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDADES/CAJA	PRECIO € **
C41017560	Válvula termostática de reglaje simple 1/2" escuadra (para instalación de hierro)	10	9
C41017570	Válvula termostática de reglaje simple 3/8" escuadra (para instalación de hierro)	10	9
C41017580	Válvula termostática de reglaje simple 3/8" recta (para instalación de hierro)	10	9
C41017590	Válvula termostática de reglaje simple 1/2" recta (para instalación de hierro)	10	9
C41017600	Válvula termostática de reglaje simple 1/2" recta (para instalación de plástico o cobre*)	10	9
C41017610	Válvula termostática de reglaje simple 1/2" escuadra (para instalación de plástico o cobre*)	10	9
C41017620	Válvula termostática de doble reglaje 1/2" escuadra (para instalación de hierro)	10	16
C41017630	Válvula termostática de doble reglaje 3/8" escuadra (para instalación de hierro)	10	16
C41017640	Válvula termostática de doble reglaje 3/8" recta (para instalación de hierro)	10	16
C41017650	Válvula termostática de doble reglaje 1/2" recta (para instalación de hierro)	10	16
C41017660	Válvula termostática de doble reglaje 1/2" recta (para instalación de plástico o cobre*)	10	16
C41017670	Válvula termostática de doble reglaje 1/2" escuadra (para instalación de plástico o cobre*)	10	16

\* No incorpora racores de compresión

\*\* El precio del código indicado será el precio unitario multiplicado por el total de unidades que incluya cada caja.

## Válvulas termostáticas, cabezales y accesorios para radiadores



### Detentores

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDADES/CAJA	PRECIO € **
C41017680	Detentor 3/8" escuadra (para instalación de tubo de hierro)	20	7
C41017690	Detentor 1/2" escuadra (para instalación de tubo de hierro)	20	7
C41017700	Detentor 3/8" recta (para instalación de tubo de hierro)	20	7
C41017710	Detentor 1/2" recta (para instalación de tubo de hierro)	20	7
C41017720	Detentor 1/2" escuadra (para instalación de plástico o cobre*)	20	7
C41017730	Detentor 1/2" recta (para instalación de plástico o cobre*)	20	7

\* No incorpora racores de compresión

\*\* El precio del código indicado será el precio unitario multiplicado por el total de unidades que incluya cada caja.



### Racores de compresión

CÓDIGO	PRODUCTO	COMPATIBILIDAD	UNIDADES/CAJA	PRECIO € **
C41017740	Conexión de compresión para tubo de cobre de 15	Válidos para Válvulas de doble reglaje y Detentores	20	4,5
C41017750	Conexión de compresión para tubo de plástico 16 x 2		20	4,5

\*\* El precio del código indicado será el precio unitario multiplicado por el total de unidades que incluya cada caja.

CÓDIGO	PRODUCTO	COMPATIBILIDAD	UNIDADES/CAJA	PRECIO € **
C41017840	Conexión de compresión para tubo de cobre de 15	Válidos para Válvulas de simple reglaje	20	4,5
C41017850	Conexión de compresión para tubo de plástico 16 x 2		20	4,5

\*\* El precio del código indicado será el precio unitario multiplicado por el total de unidades que incluya cada caja.

### Accesorios para radiadores de aluminio EUROPA y XIAN

CÓDIGO	PRODUCTO	PRECIO €
000250711	Tapón radiador 1" Der. (1 ud.)	1,22
000250721	Tapón radiador 1" Izq. (1 ud.)	1,22
000250771	Reducción 3/4" Der. (1 ud.)	1,59
000250821	Reducción 3/4" Izq. (1 ud.)	1,59
000250761	Reducción 1/2" Der. (1 ud.)	1,22
000250811	Reducción 1/2" Izq. (1 ud.)	1,22
000250751	Reducción 3/8" Der. (1 ud.)	1,22
000250801	Reducción 3/8" Izq. (1 ud.)	1,22
000250741	Reducción 1/4" Der. (1 ud.)	1,22
000250791	Reducción 1/4" Izq. (1 ud.)	1,22
000250731	Reducción 1/8" Der. (1 ud.)	1,22
000250781	Reducción 1/8" Izq. (1 ud.)	1,22
000214210	Racor derecha-izquierda 1"	0,74
000214600	Llave para racores	23,18
A71015060	Tubo de 65 ml. pasta elástica	11,85
C41015291	Kit soportes regulables (2 ud.)	11,85
C41018170	Kit soportes pie radiadores (2 uds.)	56,65
000278860	Spray esmalte nitrosintético blanco	22,66
C09276090	Purgador 1/2"	1,39
C41017870	Purgador automático derecha 1"	8,24
C41017880	Purgador automático izquierda 1"	8,24

## Toalleros de acero

**TALIA WF.** Toallero de acero blanco

CÓDIGO	PRODUCTO	DIMENSIONES (mm) (ancho X alto)	EMISIÓN TÉRMICA SEGÚN UNE EN-442 ΔT 50°C		PRECIO €
			W	Kcal/h	
949050070	TALIA WF 500 X 700	500 x 660	235,7	202,7	55
949050080	TALIA WF 500 X 800	500 x 770	279,8	240,6	65
949050100	TALIA WF 500 X 1.000	500 x 960	334,5	287,7	75
949050120	TALIA WF 500 X 1.200	500 x 1.170	391,9	337,0	85
949050150	TALIA WF 500 X 1.500	500 x 1.460	504,1	433,5	110
949050180	TALIA WF 500 X 1.800	500 x 1.760	602,9	518,5	130

## Accesorios incluidos toalleros TALIA



TALIA WF  
 - 4 soportes de fijación a pared, con tacos y tornillos.  
 - 1 purgador.  
 - 1 tapón de cierre.

**TALIA CF.** Toallero de acero cromado

CÓDIGO	PRODUCTO	DIMENSIONES (mm) (ancho X alto)	EMISIÓN TÉRMICA SEGÚN UNE EN-442 ΔT 50°C		PRECIO €
			W	Kcal/h	
949150080	TALIA CF 500 X 800	500 x 770	193	166,0	128
949150120	TALIA CF 500 X 1.200	500 x 1.170	271	233,1	173

## Accesorios incluidos toalleros TALIA



TALIA CF  
 - 4 soportes de fijación a pared, con tacos y tornillos.  
 - 1 purgador.  
 - 1 tapón de cierre.

## Emisores eléctricos

Ver vídeo



### VERONA D. Analógico con display digital

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	PRODUCTO	POTENCIA (W)	DIMENSIONES (mm) (alto X ancho X fondo)	Nº DE ELEMENTOS	CLASE	COSTE DE RECICLAJE €	PRECIO €
286003059	8430709504738	VERONA D 50	500	581 x 396 x 100	3	1	1,3	250
286005079	8430709504745	VERONA D 75	750	581 x 476 x 100	5			285
286006109	8430709504752	VERONA D 100	1.000	581 x 636 x 100	6			300
286007129	8430709504769	VERONA D 120	1.200	581 x 716 x 100	7			320
286009159	8430709504776	VERONA D 150	1.500	581 x 876 x 100	9			355

Panel de control táctil con retroiluminación evanescente blanca / TRIAC y PID.  
Mando a distancia opcional.  
Función ventanas abiertas.  
Humidificador incluido.



### VERONA DP. Digital programable

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	PRODUCTO	POTENCIA (W)	DIMENSIONES (mm) (alto X ancho X fondo)	Nº DE ELEMENTOS	CLASE	COSTE DE RECICLAJE €	PRECIO €
286103059	8430709504783	VERONA DP 50	500	581 x 396 x 100	3	1	1,3	275
286105079	8430709504790	VERONA DP 75	750	581 x 476 x 100	5			310
286106109	8430709504806	VERONA DP 100	1.000	581 x 636 x 100	6			330
286107129	8430709504813	VERONA DP 120	1.200	581 x 716 x 100	7			355
286109159	8430709504820	VERONA DP 150	1.500	581 x 876 x 100	9			395

Panel de control táctil con retroiluminación evanescente blanca / TRIAC y PID.  
Programación diaria y semanal.  
Mando a distancia opcional.  
Función ventanas abiertas.  
Función modo forzado / ausencia.  
Humidificador incluido.

### Accesorios para emisores eléctricos

CÓDIGO	PRODUCTO	PRECIO €
C43015720	Kit de ruedas emisores eléctricos	58
C43021070	Mando a distancia	16



### ITANO ELECTRIC. Toallero eléctrico

CÓDIGO	CÓDIGO EAN	PRODUCTO	POTENCIA (W)	DIMENSIONES (mm) (alto X ancho)	Nº DE ELEMENTOS	CLASE	COSTE DE RECICLAJE €	PRECIO €
288000039	8430709505964	ITANO ELECTRIC 300	300	600 x 550	3	II	1,3	250
288000069	8430709505971	ITANO ELECTRIC 600	600	1.080 x 550	5			280

## Termos eléctricos



### CLASSICAL PLUS

Novedad  
**n**



CÓDIGO	PRODUCTO	POTENCIA (kW)	CLASE DE EFICIENCIA		COSTE DE RECICLAJE €	PRECIO €
			A.C.S./PERFIL DE DEMANDA			
1B9700509	CLASSICAL SEV PLUS 50	1500	<b>C</b>	M	1,72	200
1B9700809	CLASSICAL SEV PLUS 80					235
1B9800809	CLASSICAL SEH PLUS 80					245
1B9701009	CLASSICAL SEV PLUS 100			3,45	L	255
1B9801009	CLASSICAL SEH PLUS 100					265
1B9701509	CLASSICAL SEV PLUS 150					310

Gran espesor de aislamiento – Manguitos electrolíticos – Ánodo de magnesio.



### CLASSICAL. Gran capacidad



CÓDIGO	PRODUCTO	POTENCIA (kW)	CLASE DE EFICIENCIA		COSTE DE RECICLAJE €	PRECIO €
			A.C.S./PERFIL DE DEMANDA			
1B9402009	FE 200 BAS (Instalación vertical sobre suelo)	2400	<b>D</b>	XXL	3,45	590
1B9412009	FE 200 H (Instalación horizontal sobre suelo)		<b>D</b>			620



### CUBO



CÓDIGO	PRODUCTO	POTENCIA (kW)	CLASE DE EFICIENCIA		COSTE DE RECICLAJE €	PRECIO €
			A.C.S./PERFIL DE DEMANDA			
171000309	SG 30 VE	1500	<b>D</b>	S	1,72	215

Gran espesor de aislamiento – Manguitos electrolíticos – Ánodo de magnesio.



### POWERTERMO. Con serpentín interior



CÓDIGO	PRODUCTO	POTENCIA (kW)	CLASE DE EFICIENCIA		COSTE DE RECICLAJE €	PRECIO €
			A.C.S./PERFIL DE DEMANDA			
1B9300809	PTO 80V	1500	<b>D</b>	M	3,45	465
1B9301009	PTO 100V			L		515
1B9301509	PTO 150V			XL		605

Gran espesor de aislamiento – Manguitos electrolíticos – Ánodo de magnesio.

"Precio Franco Fábrica – Transporte NO INCLUIDO".  
Precio de venta de referencia sin IVA

## Captador solar plano de alto rendimiento



### ECOTOP VHM. Captador solar altamente selectivo

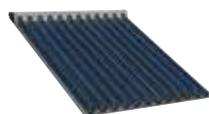
CÓDIGO	PRODUCTO	INSTALACION	SUPERFICIE TOTAL (m <sup>2</sup> )	AREA DE APERTURA (m <sup>2</sup> )	PRECIO €
034000210	ECOTOP VHM 2.1	vertical	2,09	1,82	625
034000270	ECOTOP VHM 2.7		2,65	2,36	660

Óptimos coeficientes de la curva de rendimiento – Variedad en tamaño  
Hasta 8 captadores por batería

## Accesorios para captador ECOTOP VHM

IMAGEN	CÓDIGO	PRODUCTO	PRECIO €
	C51022590	Kit de 4 conexiones para modelos Ecotop VHM (tapones, conexión entrada, conexión salida). Se necesita usar uno de estos kit por cada fila de captadores.	65
	C51022600	Kit conexión entre paneles VHM. Se necesita usar N-1 kit por cada fila de N captadores.	25
	C51023500	Purgador automático solar	20

## Captador solar alta eficiencia



### ECOTUBE-14. Captador solar de tubo de vacío

CÓDIGO	PRODUCTO	INSTALACION	SUPERFICIE TOTAL (m <sup>2</sup> )	AREA DE APERTURA (m <sup>2</sup> )	PRECIO €
020165156	ECOTUBE-14	vertical	2,57	2,24	1.880

Elevado rendimiento con baja insolación – Nuevo sellado, no pérdida de vacío.

## Captador para grandes instalaciones



### ecoEXTENS. Captador gran formato

CÓDIGO	PRODUCTO	INSTALACION	SUPERFICIE TOTAL (m <sup>2</sup> )	AREA DE APERTURA (m <sup>2</sup> )	PRECIO €
025244206	ecoEXTENS 5	vertical	5,04	4,70	2.190
025489206	ecoEXTENS 10		10,05	9,43	4.380

Superficie de alta captación – Hasta 80 m<sup>2</sup> en paralelo.  
Gran ahorro en la instalación.

**Los captadores ecoEXTENS se suministran en palets de 6 uds. Para embalajes especiales, consultar la siguiente tabla:**

CÓDIGO	PRODUCTO	PRECIO €
C51018910	Embalaje especial 2-5 ecoextens	245
C51018920	Embalaje especial 1 ecoextens 5	580
C51018930	Embalaje especial 1 ecoextens 10	745

## Accesorios para captador ecoEXTENS

CÓDIGO	PRODUCTO	PRECIO €
C51018900	Kit de conexión tapones y juntas (*)	37
C51018890	Kit compensadores de dilatación (***)	170
C51018940	Vaina de inmersión (**)	300

\* 1 kit por cada fila de captadores.

\*\* 1 vaina para cada instalación.

\*\*\* N-1 kits para cada fila de N captadores.

## Estructuras de sujeción de Captadores

### Estructuras de sujeción de Captadores ECOTOP VHM

#### Estructura tejado plano panel VHM 2.1

CÓDIGO	PRODUCTO	PRECIO €
C51022660	EstructuraPlana 1 Panel VHM 2.1	223
C51022670	EstructuraPlana 2 Panel VHM 2.1	304
C51022680	EstructuraPlana 3 Panel VHM 2.1	456
C51022690	EstructuraPlana 4 Panel VHM 2.1	608
C51022700	EstructuraPlana 5 Panel VHM 2.1	759
C51022710	EstructuraPlana 6 Panel VHM 2.1	911
C51022720	EstructuraPlana 7 Panel VHM 2.1	1.063
C51022730	EstructuraPlana 8 Panel VHM 2.1	1.215

Cumple con el CTE.3.3.2.3 – Gran variedad de ángulo de inclinación.  
Facilidad de montaje.

#### Estructura tejado plano panel VHM 2.7

CÓDIGO	PRODUCTO	PRECIO €
C51022740	EstructuraPlana 1 Panel VHM 2.7	228
C51022750	EstructuraPlana 2 Panel VHM 2.7	312
C51022760	EstructuraPlana 3 Panel VHM 2.7	468
C51022770	EstructuraPlana 4 Panel VHM 2.7	624
C51022780	EstructuraPlana 5 Panel VHM 2.7	781
C51022790	EstructuraPlana 6 Panel VHM 2.7	937
C51022800	EstructuraPlana 7 Panel VHM 2.7	1.093
C51022810	EstructuraPlana 8 Panel VHM 2.7	1.249

Cumple con el CTE.3.3.2.3 – Gran variedad de ángulo de inclinación.  
Facilidad de montaje.

#### Estructura tejado inclinado tornillos panel VHM 2.1

CÓDIGO	PRODUCTO	PRECIO €
C51022820	EstruIncli Torn 1 Panel VHM 2.1	133
C51022830	EstruIncli Torn 2 Panel VHM 2.1	243
C51022840	EstruIncli Torn 3 Panel VHM 2.1	353
C51022850	EstruIncli Torn 4 Panel VHM 2.1	463
C51022860	EstruIncli Torn 5 Panel VHM 2.1	573
C51022870	EstruIncli Torn 6 Panel VHM 2.1	683
C51022880	EstruIncli Torn 7 Panel VHM 2.1	793
C51022890	EstruIncli Torn 8 Panel VHM 2.1	903

Cumple con el CTE.3.3.2.3 – Facilidad de montaje.

#### Estructura tejado inclinado tornillos panel VHM 2.7

CÓDIGO	PRODUCTO	PRECIO €
C51022980	EstruIncli Torn 1 Panel VHM 2.7	138
C51022990	EstruIncli Torn 2 Panel VHM 2.7	252
C51023000	EstruIncli Torn 3 Panel VHM 2.7	366
C51023010	EstruIncli Torn 4 Panel VHM 2.7	480
C51023020	EstruIncli Torn 5 Panel VHM 2.7	594
C51023030	EstruIncli Torn 6 Panel VHM 2.7	709
C51023040	EstruIncli Torn 7 Panel VHM 2.7	823
C51023050	EstruIncli Torn 8 Panel VHM 2.7	937

Cumple con el CTE.3.3.2.3 – Facilidad de montaje.

## Estructuras de sujeción de Captadores

### Estructuras de sujeción de Captadores ECOTOP VHM

#### Estructura tejado inclinado ganchos panel VHM 2.1

CÓDIGO	PRODUCTO	PRECIO €
C51022900	EstrucIncliGancho 1Panel VHM 2.1	153
C51022910	EstrucIncliGancho 2Panel VHM 2.1	271
C51022920	EstrucIncliGancho 3Panel VHM 2.1	389
C51022930	EstrucIncliGancho 4Panel VHM 2.1	507
C51022940	EstrucIncliGancho 5Panel VHM 2.1	625
C51022950	EstrucIncliGancho 6Panel VHM 2.1	743
C51022960	EstrucIncliGancho 7Panel VHM 2.1	861
C51022970	EstrucIncliGancho 8Panel VHM 2.1	979

Cumple con el CTE.3.3.2.3 – Gran variedad de ángulo de inclinación.  
Facilidad de montaje.

#### Estructura tejado inclinado ganchos panel VHM 2.7

CÓDIGO	PRODUCTO	PRECIO €
C51023060	EstrucIncliGancho 1Panel VHM 2.7	157
C51023070	EstrucIncliGancho 2Panel VHM 2.7	279
C51023080	EstrucIncliGancho 3Panel VHM 2.7	402
C51023090	EstrucIncliGancho 4Panel VHM 2.7	524
C51023100	EstrucIncliGancho 5Panel VHM 2.7	646
C51023110	EstrucIncliGancho 6Panel VHM 2.7	768
C51023120	EstrucIncliGancho 7Panel VHM 2.7	891
C51023130	EstrucIncliGancho 8Panel VHM 2.7	1.013

Cumple con el CTE.3.3.2.3 – Gran variedad de ángulo de inclinación.  
Facilidad de montaje.

### Estructuras de sujeción de captadores ECOTUBE 14

#### Para cubierta plana

CÓDIGO	PRODUCTO	PRECIO €
C51016900	Estructura para 1 ECOTUBE 14	310
C51016910	Estructura para 2 ECOTUBE 14	485
C51016920	Estructura para 3 ECOTUBE 14	690
C51016930	Estructura para 4 ECOTUBE 14	985

Cumple con el CTE.3.3.2.3 – Realizada en aluminio.  
Posibilidad de inclinación desde 35° hasta 55°.

#### Para cubierta inclinada, con tornillos

CÓDIGO	PRODUCTO	PRECIO €
C51016840	Estructura para 1 ECOTUBE 14	155
C51016850	Estructura para 2 ECOTUBE 14	250
C51016860	Estructura para 3 ECOTUBE 14	375
C51016870	Estructura para 4 ECOTUBE 14	530

Cumple con el CTE.3.3.2.3 – Realizada en aluminio.  
Fácil montaje en cualquier tipo de superficie.

### Estructuras de sujeción de captadores ecoEXTENS

CÓDIGO	PRODUCTO	PRECIO €
C51018870	Estructura para 1 ecoEXTENS 5 (*) (2 triángulos de soporte)	250
C51018880	Estructura para 1 ecoEXTENS 10 (*) (3 triángulos de soporte)	360

Cumple con el CTE.3.3.2.3 – Realizada en aluminio.  
(\*) Se pedirán tantas unidades como número de captadores.

"Precio Franco Fábrica – Transporte NO INCLUIDO".  
Precio de venta de referencia sin IVA

## Equipo solar autónomo de alto rendimiento para producción de A.C.S.

### ECOTECH. Equipo termosifón



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PRECIO €
C51023270	KIT ECOTECH 150 (1 colector + acumulador)	1.125
C51023300	Estructura cubierta plana ECOTECH 150	325
C51023310	Estructura cubierta inclinada tornillos ECOTECH 150	310
C51023320	Estructura cubierta inclinada ganchos ECOTECH 150	310
C51023280	KIT ECOTECH 200 (1 colector + acumulador)	1.225
C51023330	Estructura cubierta plana ECOTECH 200	350
C51023340	Estructura cubierta inclinada tornillos ECOTECH 200	325
C51023350	Estructura cubierta inclinada ganchos ECOTECH 200	325
C51023290	KIT ECOTECH 250 (2 colectores + acumulador)	1.750
C51023360	Estruc Cub Plana ECOTECH 250	525
C51023370	Estruc Cub Torn ECOTECH 250	550

### Accesorios equipos compactos ECOTECH



CÓDIGO	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO €
C51021000	Kit seguridad viento ECOTECH (*)	Tirante seguridad para previsión de vientos superiores a 100 Km/h	70
C51021010	Valvula doble seguridad Pres/Tª ECOTECH	Valvula doble seguridad de presión y temperatura	55

\* Necesario para vientos superiores a 100 km/h.

## Componentes instalación energía solar térmica



### VÁLVULA MEZCLADORA. Termostática

CÓDIGO	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO €
C30015140	Kit válvula mezcladora	Incorpora filtros y dos válvulas de retención en las entradas	105



### GRUPO SOLAR HIDRO. Grupo hidráulico de circulación

CÓDIGO	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO €
C51022510	GRUPO HIDRÁULICO HIDRO 12	Grupo hidráulico de circulación hasta 10 colectores	605

Regulación de caudal en función del número de colectores.  
Centralita no incluida en precio y suministro.



### LÍQUIDO SOLAR. Fluido para circuito primario

CÓDIGO	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO €
C51016980	Líquido Solar bidón 5 litros	Fluido caloportador (garrafa de 5 l)	50
C51016990	Líquido Solar bidón 25 litros	Fluido caloportador (garrafa de 25 l)	275

Fluido caloportador – Protección hasta 38°C bajo 0.



### AEROTERMO. Disipador de energía

CÓDIGO	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO €
494000409	Aerotermo Ferroli AE-F5	De 5 kW, para instalaciones de hasta 5 captadores	695
494001209	Aerotermo Ferroli AE-F10	De 10 kW, para instalaciones de hasta 10 captadores	820
494001909	Aerotermo Ferroli AE-F20	De 20 kW, para instalaciones de hasta 20 captadores	1.085

Incluye válvula de 3 vías – Patas rasgadas para rápida y cómoda instalación antivibrador.

## Componentes instalacion energía solar térmica



### DELTA UNIT cool. Centralita solar de regulación

CÓDIGO	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO €
C51016961	Delta Unit cool	Regulador diferencial para instalaciones de Energía Solar Térmica ( 3 sondas PT 1000)	355

Regulador diferencial para sistemas de ACS.



### DELTA UNIT PLUS. Centralita solar de regulación

CÓDIGO	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO €
C51016970	Delta Unit Plus	Regulador diferencial para instalaciones de Energía Solar Térmica ( 6 sondas PT 1000)	840

## Interacumuladores para A.C.S. (1 serpentín)



### ECOUNTIT F-1C. Acero vitrificado



CÓDIGO	PRODUCTO	CAPACIDAD (L)	MEDIDAS (mm) (alto x ancho máximo)	CLASE DE EFICIENCIA ENERGÉTICA	PRECIO €
1B7001000	ECOUNTIT F 100-1C	90	978 x 500 x 500	C	650
1B7001500	ECOUNTIT F 150-1C	130	1.325 x 500 x 500		850
1B7002000	ECOUNTIT F 200-1C	180	1.453 x 540 x 540		950
1B7003000	ECOUNTIT F 300-1C	277	1.535 x 620 x 620	D	1.315
1B7004000	ECOUNTIT F 400-1C	367	1.469 x 750 x 750		1.670
1B7005000	ECOUNTIT F 500-1C	480	1.769 x 750 x 750		2.025

Ánodo de magnesio y termómetro incluidos.  
Con resistencia eléctrica incorporada de 1500 W

## Acumuladores de A.C.S.



### ECOINOX A. Acero inoxidable AISI-316



CÓDIGO	PRODUCTO	BOCA DE REGISTRO	CAPACIDAD (L)	MEDIDAS (mm) (alto x ancho máximo)	CLASE DE EFICIENCIA	PRECIO €
<b>SIN BOCA DE REGISTRO</b>						
1D7000010	ECOINOX 200/A	–	182,2	1290 X 550	B	1.897
1D7000020	ECOINOX 300/A	–	278,3	1580 X 600	C	2.564
1D7000030	ECOINOX 500/A	–	480,1	1630 X 750		2.857
<b>BOCA DE REGISTRO CON AISLAMIENTO FLEXIBLE DE 50MM</b>						
1D7000040	ECOINOX 300/A B	120 X 180	278,3	1580 X 600	C	2.316
1D7000050	ECOINOX 500/A B	120 X 180	480,1	1630 X 750		2.926
<b>CON BOCA DE REGISTRO</b>						
1D7000090	ECOINOX 750/A B	300 X 380	722,2	1735 X 990	–	3.841
1D7000100	ECOINOX 1000/A BG	400 X 480	890,2	2080 X 990		5.376
1D7000110	ECOINOX 1500/A BG	400 X 480	1433,5	2115 X 1200		7.552
1D7000120	ECOINOX 2000/A BG	400 X 480	2038,7	2555 X 1300		9.825
1D7000130	ECOINOX 3000/A BG	400 X 480	2941,5	2795 X 1450		12.797
1D7000140	ECOINOX 4000/A BG	400 X 480	3797,5	2925 X 1600		16.453
1D7000150	ECOINOX 5000/A BG	400 X 480	5018,7	2955 X 1800		21.195

## Interacumuladores para A.C.S. (1 serpentín)



### ECOINOX ES. Acero inoxidable AISI-316



CÓDIGO	PRODUCTO	BOCA DE REGISTRO	CAPACIDAD (L)	MEDIDAS (mm) (alto x ancho máximo)	CLASE DE EFICIENCIA	PRECIO €
<b>SIN BOCA DE REGISTRO</b>						
1D7000160	ECOINOX 150/ES	–	137,9	1040 X 550	B	1.736
1D7000170	ECOINOX 200/ES	–	177,6	1290 X 550		1.980
<b>CON BOCA DE REGISTRO</b>						
1D7000200	ECOINOX 300/ES B	120 X 180	271,9	1580 X 600	C	2.962
1D7000210	ECOINOX 500/ES B	120 X 180	471,4	1630 X 750		3.772
1D7000220	ECOINOX 750/ES B	120 X 180	695,4	1735 X 990	–	5.704
1D7000230	ECOINOX 1000/ES BG	400 X 480	861,0	2080 X 990		6.294
1D7000240	ECOINOX 1500/ES BG	400 X 480	1398,7	2115 X 1200		9.920
1D7000250	ECOINOX 2000/ES BG	400 X 480	1994,1	2350 X 1300		13.121

## Acumuladores de A.C.S.



### ECOVITRO A. Acero vitrificado/Epoxi



CÓDIGO	PRODUCTO	BOCA DE REGISTRO	CAPACIDAD (L)	MEDIDAS (mm) (alto x ancho máximo)	CLASE DE EFICIENCIA	PRECIO €
1D7000260	ECOVITRO 750/A B	300 X 380	722,2	1735 X 990	-	2.954
1D7000270	ECOVITRO 1000/A BG	400 X 480	890,2	2080 X 990		3.222
1D7000280	ECOVITRO 1500/A BG	400 X 480	1433,5	2115 X 1200		4.871
1D7000290	ECOVITRO 2000/A BG	400 X 480	2042,7	2315 X 1400		5.220
1D7000300	ECOVITRO 2500/A BG	400 X 480	2485,9	2340 X 1500		5.766
1D7000310	ECOVITRO 3000/A BG	400 X 480	2945,5	2370 X 1600		6.601
1D7000320	ECOVITRO 4000/A BG	400 X 480	3801,5	2370 X 1800		8.506
1D7000330	ECOVITRO 5000/A BG	400 X 480	5022,7	2370 X 200		9.994

\* Incluido ánodo de magnesio hasta 1.500 litros

\* Incluida protección electrónica para más de 1.500 litros

## Interacumuladores para A.C.S. (1 serpentín)



### ECOVITRO ES. Acero vitrificado/Epoxi



CÓDIGO	PRODUCTO	BOCA DE REGISTRO	CAPACIDAD (L)	MEDIDAS (mm) (alto x ancho máximo)	CLASE DE EFICIENCIA	PRECIO €
1D7000340	ECOVITRO 750/ES B	120 X 180	695,4	1735 X 990	-	2.962
1D7000350	ECOVITRO 1000/ES BG	400 X 480	861,0	2080 X 990		3.351
1D7000360	ECOVITRO 1500/ES BG	400 X 480	1398,7	2115 X 1200		5.171
1D7000370	ECOVITRO 2000/ES BG	400 X 480	1894,3	2350 X 1300		8.068

\* Incluido ánodo de magnesio hasta 1.500 litros

\* Incluida protección electrónica para el modelo de 2.000 litros

## Acumuladores de Inercia



### ECOIRON A. Acero



CÓDIGO	PRODUCTO	BOCA DE REGISTRO	CAPACIDAD (L)	MEDIDAS (mm) (alto x ancho máximo)	CLASE DE EFICIENCIA	PRECIO €
<b>SIN BOCA DE REGISTRO</b>						
1D7000380	ECOIRON 300 /A	–	277,3	1580 X 600	C	1.077
1D7000390	ECOIRON 500 /A	–	479,1	1630 X 750		1.345
1D7000400	ECOIRON 750 /A	–	717,2	1735 X 990		1.686
1D7000410	ECOIRON 1000 /A	–	885,2	2080 X 990		1.771
1D7000420	ECOIRON 1500 /A	–	1674,5	2115 X 1200		2.525
1D7000430	ECOIRON 2000 /A	–	1932,9	2350 X 1300		3.340
1D7000440	ECOIRON 2500 /A	–	2475,9	2495 X 1400		3.584
1D7000450	ECOIRON 3000 /A	–	2935,5	2710 X 1450		4.263
1D7000460	ECOIRON 4000 /A	–	3791,5	2820 X 1600		4.973
1D7000470	ECOIRON 5000 /A	–	5012,7	2850 X 1800		6.293

## Interacumuladores de Inercia (1 serpentín)



### ECOIRON ES. Acero



CÓDIGO	PRODUCTO	BOCA DE REGISTRO	CAPACIDAD (L)	MEDIDAS (mm) (alto x ancho máximo)	CLASE DE EFICIENCIA	PRECIO €
<b>SIN BOCA DE REGISTRO</b>						
1D7000480	ECOIRON 300 /ES	–	266,1	1580 X 600	C	1.470
1D7000490	ECOIRON 500 /ES	–	463,0	1630 X 750		1.738
1D7000500	ECOIRON 750 /ES	–	697,1	1735 X 990		2.167
1D7000510	ECOIRON 1000 /ES	–	857,0	2080 X 990		2.264
1D7000520	ECOIRON 1500 /ES	–	1642,3	2115 X 1200		3.126
1D7000530	ECOIRON 2000 /ES	–	1894,3	2350 X 1300		3.969
1D7000540	ECOIRON 2500 /ES	–	2437,3	2495 X 1400		4.258
1D7000550	ECOIRON 3000 /ES	–	2887,2	2710 X 1450		5.049

## Accesorios

CÓDIGO	PRODUCTO	ECOINOX	PRECIO €
C23015330	Ánodo electrónico 1/2" 450 mm 750-1500 litros	●	268
C23015340	Ánodo electrónico 1/2" 600 mm 2000-3000 litros	●	325
C23015350	Ánodo electrónico 1/2" 750 mm 4000-5000 litros	●	404
C23015310	Termostato con vaina 1/2". Longitud 1000 mm	●	95
C23015320	Termometro con vaina 1/2". Longitud 1000 mm	●	24

## Accesorios ECOIRON A/ES

CÓDIGO	PRODUCTO	ALIMENTACIÓN (V)	POTENCIA (W)	LONGITUD (mm)	PRECIO €
<b>RESISTENCIA ELÉCTRICA DE COBRE DE CONEXIÓN 1 1/4" CON TERMOSTATO DE T°. IP 20</b>					
C23015470	Resistencia Cobre 1500 W 1 1/4"	230	1.500	300	115
C23015480	Resistencia Cobre 2000 W 1 1/4"		2.000	400	125
C23015490	Resistencia Cobre 3000 W 1 1/4"		3.000	700	135
<b>RESISTENCIA ELÉCTRICA DE INOX DE CONEXIÓN 1 1/2" CON TERMOSTATO DE T° Y TERMOSTATO DE SEGURIDAD. IP 55</b>					
C23015500	Resistencia Inox 3000 W 1 1/2"	230	3.000	320	320
C23015510	Resistencia Inox 3 3000 W 1 1/2"	400	3.000	350	425
C23015520	Resistencia Inox 4000 W 1 1/2"		4.000	400	435
C23015530	Resistencia Inox 5000 W 1 1/2"		5.000	500	445
C23015540	Resistencia Inox 7500 W 1 1/2"		7.500	700	460
C23015550	Resistencia Inox 9000 W 1 1/2"		9.000	700	475
C23015560	Resistencia Inox 12000 W 1 1/2"		12.000	850	495
<b>RESISTENCIA ELÉCTRICA DE COBRE PARA CONEXIÓN EN BRIDA 120/180 CON TERMOSTATO DE T° Y TERMOSTATO DE SEGURIDAD. IP 44. CON ÁNODO DE MAGNESIO INCORPORADO</b>					
C23015570	Resistencia Cobre 1700 W brida	230	1.700	–	300
C23015580	Resistencia Cobre 2000 W brida		2.000	–	315
C23015590	Resistencia Cobre 2500 W brida		2.500	–	325
C23015600	Resistencia Cobre 3 2500 W brida	400	2.500	–	430
C23015610	Resistencia Cobre 3000 W brida		3.000	–	435
C23015620	Resistencia Cobre 3300 W brida	230	3.300	–	330
C23015630	Resistencia Cobre 3800 W brida	400	3.800	–	440
C23015640	Resistencia Cobre 5000 W brida		5.000	–	450
C23015650	Resistencia Cobre 6000 W brida		6.000	–	460
C23015660	Resistencia Cobre 7500 W brida		7.500	–	480
C23015670	Resistencia Cobre 9900 W brida		9.900	–	495

## Conoce las ventajas de contar con nuestro Servicio Técnico Oficial (S.A.T.)

El Servicio Técnico Oficial de Ferroli, como parte de su compromiso de ofrecer a nuestros clientes servicios y garantías que les proporcionen tranquilidad y confianza, ofrece el servicio especial de fines de semana y festivos y nuevas posibilidades para extender las garantías originales de los productos.

### Servicio fin de semana y festivos



El **Servicio Técnico Oficial de Ferroli presta servicio y realiza reparaciones los sábados, domingos y festivos**, incluyendo la sustitución de piezas en los casos en los que sea necesario, durante la temporada de calefacción: desde el 15 de octubre hasta el 15 de abril.

El servicio se ha implantado inicialmente **en todas las capitales de provincia**, pero con vistas a dar cobertura a todo el territorio nacional en un futuro próximo.

**A través del teléfono 902.197.397 en horario de 8 a 20h los sábados y de 9 a 14h los domingos y festivos**, los clientes pueden contactar con el S.A.T. para dar avisos de reparación, que serán atendidos y gestionados para que un técnico oficial de Ferroli acuda a realizar la revisión y reparación pertinente, o bien, para recepcionar el aviso y programar la visita del técnico a principios de semana o una vez pasado el día festivo, en función de las preferencias del cliente.

Con esta ampliación de horarios, Ferroli y su servicio de postventa aseguran a sus clientes una cobertura constante y especializada durante los siete días de la semana.

### Extensión de garantía total para calderas murales de condensación Bluehelix



Ahora, para todos aquellos que hayan instalado una caldera de condensación BLUEHELIX, Ferroli ofrece la posibilidad de contratar una **extensión de garantía total a 3 años** (consultar precio con S.A.T. Oficial de zona). Esta contratación debe llevarse a cabo en los 3 meses posteriores a la puesta en servicio del equipo e incluye los siguientes servicios:

- Análisis de Combustión
- Repuesto de piezas originales
- Mano de obra
- Desplazamiento
- Revisión y mantenimiento preventivo obligatorio, según RD 238/2013

### Tarifas de servicios S.A.T. para productos de calefacción

A continuación se especifican las tarifas que se aplican a **los servicios relacionados** con:

- Puesta en Servicio y Regulación
  - Gas
  - Gasóleo
  - Biomasa
- Montaje/desmontaje calderas hierro fundido

## Puesta en servicio y Regulación

### 1.- CALDERAS MURALES A GAS

**TARIFA DE Puesta en Servicio y Regulación** ..... 0 €  
Este precio de Puesta en Servicio y Regulación incluye la disponibilidad, el análisis de combustión y el sellado de la garantía en los términos indicados por **FERROLI**.

### 2.- CALDERAS DE PIE DE GAS

**TARIFA DE Puesta en Servicio y Regulación** ..... 0 €  
**A partir de 10Km. se cobra al usuario disponibilidad de servicio** ..... 20,00 €  
Estos precios incluyen la realización de la Puesta en Servicio y Regulación en los términos que aparecen en el manual de cada caldera, con sus correspondientes regulaciones según las normas vigentes en función de su potencia.

### 3.- CALDERAS CONDENSACION ALTA POTENCIA (Mayores de 70 kW)

ENERGY top W 70 / 125 • ENERGY top B 80 / 125  
ROOF TOP ENERGY top B 80/25 • QUADRIFOGLIO 125  
ENERGY top B 160/250 • ROOF TOP ENERGY top B 160/250  
QUADRIFOGLIO 220/320  
**TARIFA DE Puesta en Servicio y Regulación** ..... 0 €  
**A partir de 10Km. se cobra al usuario disponibilidad de servicio** ..... 20,00 €

### 4.- GRUPOS TERMICOS A GAS, QUEMADOR SUN M

**TARIFA DE Puesta en Servicio y Regulación** ..... 0 €  
**El instalador ha de dejar el grupo térmico debidamente conexionado (eléctricamente, gas y agua).**

Disponibilidad de servicio se cobrará al cliente-instalador en función de:  
• Radio de 10 Km a 50 Km ..... 25,00 €  
• Radio de 51 Km a 100 Km ..... 60,00 €  
• Radio mayor a 100 Km ..... 85,00 €

### 5.- GRUPOS TERMICOS A GASÓLEO

**TARIFA DE Puesta en Servicio y Regulación** ..... 0 €  
**PRECIOS DE Puesta en Servicio DE QUEMADORES DE GASÓLEO EN GRUPOS TÉRMICOS**  
El instalador ha de dejar el grupo térmico debidamente conexionado (eléctricamente, gas y agua).  
Disponibilidad de servicio se cobrará al Cliente – Instalador en función de:  
• Radio de 10 Km a 50 Km ..... 25,00 €

• Radio de 51 Km a 100 Km ..... 60,00 €  
• Radio mayor a 100 Km ..... 85,00 €

### 6.- QUEMADORES DE GASÓLEO

**TARIFA DE Puesta en Servicio y Regulación CARGO A USUARIO/INSTALADOR**

Modelo	Precio de Puesta en Servicio en €
SUN G 6	64,00 €
SUN G 10 / 10-2S	66,00 €
SUN G 20 / 30	83,50 €
SUN G 50 / 70	130,00 €

El instalador ha de dejar el grupo térmico debidamente conexionado (eléctricamente, gas y agua).  
Disponibilidad de servicio se cobrará al Cliente – Instalador en función de:

• Radio de 10 Km a 50 Km ..... 25,00 €  
• Radio de 51 Km a 100 Km ..... 60,00 €  
• Radio mayor a 100 Km ..... 85,00 €

Todo trabajo ajeno a la propia Puesta en Servicio y Regulación será facturado a los precios de la Tarifa en vigor del SAT Oficial

### 7.- QUEMADORES DE GAS

**TARIFA DE Puesta en Servicio y Regulación CARGO A USUARIO/INSTALADOR**

Modelo	Todo/Nada
SUN M 3	63,00 €
SUN M 6 / 10	66,00 €

Modelo	DOS ETAPAS	MODULANTE
SUN M 20	130,00 €	135,00 €
SUN M 30	144,00 €	152,00 €
SUN M 50	204,00 €	232,00 €
SUN M 70	229,00 €	261,00 €

El instalador ha de dejar el grupo térmico debidamente conexionado (eléctricamente, gas y agua).

Disponibilidad de servicio se cobrará al cliente – Instalador en función de:  
• Radio de 10 Km a 50 Km ..... 25,00 €  
• Radio de 51 Km a 100 Km ..... 60,00 €  
• Radio mayor a 100 Km ..... 85,00 €

### 8.- ESTUFAS DE PELLETS

MERCURIO • BETTER CRONO HR • NEPTUNO • PENELOPE  
LIRA • VENERE • GEMA

**TARIFA DE Puesta en Servicio y Regulación** ..... 0 €

Disponibilidad de servicio se cobrará al Cliente – Instalador en función de:

• **Radio mayor de 10 Km** ..... 20,00 €

Estos precios incluyen la realización de la Puesta en Servicio y Regulación en los términos que aparecen en el manual de cada ESTUFA, con sus correspondientes regulaciones.

### 9.- TERMO ESTUFAS Y CALDERAS

TERMO SIRIO • TERMO GIOVE 30 • TERMO VEGA  
TERMO ORIONE

#### Caldera de pellets

DOMUSFIRE • NATURFIRE • SFL + SUN P7/P12

**TARIFA DE Puesta en Servicio y Regulación** ..... 0 €

Disponibilidad de servicio se cobrará al cliente – instalador en función de:

• Radio de 10 Km a 50 Km ..... 25,00 €  
• Radio de 51 Km a 100 Km ..... 60,00 €  
• Radio mayor a 100 Km ..... 85,00 €

Estos precios incluyen la realización de la Puesta en Servicio y Regulación en los términos que aparecen en el manual de cada TERMO ESTUFA/CALDERA, con sus correspondientes regulaciones.

### 10.- QUEMADORES DE PELLETS

**TARIFAS DE Puesta en Servicio y Regulación DE QUEMADORES DE PELLETS PARA USUARIO/INSTALADOR**

Modelo	Precio de Puesta en Servicio en €
SUN P 7	63,00 €
SUN P 12	75,00 €

Disponibilidad de servicio se cobrará al cliente – instalador en función de:

• Radio de 10 Km a 50 Km ..... 25,00 €  
• Radio de 51 Km a 100 Km ..... 60,00 €  
• Radio mayor a 100 Km ..... 85,00 €

Todo trabajo ajeno a la propia Puesta en Servicio y Regulación será facturado a los precios de la Tarifa en vigor del SAT Oficial.

## Montaje/desmontaje calderas hierro fundido

MODELO	DESMONTAJE	MONTAJE SALA - SAT LOCAL
PEGASUS 56 LN	84,82 €	281,90 €
PEGASUS 67 LN 2S	99,33 €	291,37 €
PEGASUS 87 LN 2S	115,89 €	339,37 €
PEGASUS 107 LN 2S	140,68 €	412,66 €
PEGASUS 119 LN 2S	136,74 €	401,11 €
PEGASUS 136 LN 2S	151,04 €	443,04 €
PEGASUS 153 LN 2S	182,29 €	534,75 €
PEGASUS 170 LN 2S	196,84 €	577,40 €
PEGASUS 187 LN 2S	211,58 €	620,63 €
PEGASUS 221 LN 2S	236,73 €	694,43 €
PEGASUS 255 LN 2S	259,95 €	762,52 €
PEGASUS 289 LN 2S	285,74 €	838,96 €
GN2 N 06	111,84 €	328,07 €
GN2 N 07	124,23 €	364,40 €
GN2 N 08	136,32 €	400,76 €
GN2 N 09	149,00 €	437,09 €
GN2 N 10	161,44 €	473,61 €
GN2 N 11	173,79 €	509,80 €
GN2 N 12	186,23 €	546,30 €
GN2 N 13	198,51 €	582,33 €
GN2 N 14	210,91 €	618,67 €
ATLAS D 50	86,89 €	244,10 €
ATLAS D 63	99,49 €	281,90 €
ATLAS D 75	111,84 €	307,10 €

#### NOTA:

- El desmontaje cuando lo solicite el cliente, será realizado en fábrica, incluyendo en el interior del embalaje, el material necesario para su posterior montaje. En algunos casos se requerirá, el desmontaje, in situ por parte del SAT local, por ello, que se ha desglosado el precio por este concepto.
- El precio de montaje en sala de calderas, se entiende con el material ya dispuesto en el interior en dicha sala.
- En la sala de calderas se debe de disponer de toma de agua y corriente eléctrica.
- Una vez montados los elementos se realizará la prueba de presión hidráulica.
- No se incluye conexión a la instalación de calefacción, eléctrica, gas, ni chimenea.
- El desplazamiento se incluye hasta un radio de 25 Km. Fuera de dicho radio, se aplicará la tarifa vigente para puestas en marcha.
- Para la caldera modelo GN 4 los precios de montaje son los estipulados en el catalogo-tarifa Calefacción en vigor.

## CONDICIONES GENERALES DE VENTA

Las relaciones comerciales entre FERROLI ESPAÑA, S.L.U. y terceros se regirán por las siguientes condiciones generales de venta, que se entienden aceptadas y conocidas por completo por el comprador.

### 1.- Pedidos

Las ofertas están a todos los efectos condicionadas a la aceptación del vendedor. Todos los pedidos deberán efectuarse por escrito, aún cuando de forma previa se hubiesen establecido por cualquier otro medio.

Cualquier condición incorporada por el comprador en el pedido cursado por escrito, no ajustado a las condiciones generales de venta, o a las especiales de cada producto, se considerará nula, salvo conformidad que deberá constar por escrito en la aceptación del pedido.

### 2.- Anulación de pedidos

El comprador no podrá anular los pedidos realizados a FERROLI ESPAÑA, S.L.U. siempre que el vendedor haya cumplido las condiciones de entrega y precio acordados.

En ningún caso el cliente podrá anular sus pedidos cuando:

- Se haya efectuado la expedición del producto, aunque no haya llegado al destinatario.
- Se trate de materiales denominados de fabricación especial, siempre que ésta ya hubiera empezado.
- Hayan transcurrido tres días desde la fecha de recepción de la aceptación del pedido.

### 3.- Precios

Los precios que figuran y se muestran en nuestras tarifas son precios franco-fábrica o sobre camión, salvo aquellos productos que tengan condiciones expresas diferentes. En los precios no se incluyen conceptos como transporte, seguro, etc, que serán por cuenta del comprador. Cualquier impuesto en vigor, salvo que su repercusión esté prohibida, será a cargo del comprador.

Los precios mostrados en la tarifa podrán ser variados por FERROLI ESPAÑA, S.L.U. en cualquier momento con simple aviso del vendedor. Las nuevas tarifas afectarán a aquellos pedidos que estuviesen pendientes de entrega en la fecha de la modificación. En este caso, la anulación del pedido por parte del comprador está condicionada a la notificación por escrito de la no aceptación dentro de los ocho días siguientes.

### 4.- Plazos de entrega

Los plazos de entrega que constan por escrito en nuestras aceptaciones de pedido son orientativos.

El incumplimiento de los plazos de entrega no será causa, en ningún caso, de reclamación alguna por parte del comprador.

Los gastos de entrega por causa de fuerza mayor no son causa que justifique la anulación del pedido y no facultan al comprador para exigir daños y perjuicios.

### 5.- Devoluciones

No se admiten devoluciones sin la previa autorización y conformidad de FERROLI ESPAÑA, S.L.U.

Si se consintiera tal devolución, el material deberá reunir las siguientes condiciones:

- Identidad entre el estado del material cuando se entregó y en el momento de su devolución, tanto del equipo como del embalaje.
- Los gastos de devolución serán de cuenta y cargo del comprador.
- No se admitirán materiales que no permitan ulterior reparación.
- Del importe de la mercancía se podrá deducir hasta un porcentaje de un 20% en concepto de gastos de recepción, prueba e inspección.

### 6.- Expediciones y forma de entrega

Las mercancías suministradas por FERROLI ESPAÑA, S.L.U. se entienden efectuadas en sus almacenes, viajando por cuenta y riesgo del comprador y cesando desde ese momento la responsabilidad del vendedor.

Salvo pacto contrario, FERROLI ESPAÑA, S.L.U. no asume los riesgos de transporte, aunque contrate el transporte de mercancías, que será totalmente a cargo del comprador, incluso cuando los daños producidos se deban a caso fortuito o fuerza mayor.

En el supuesto de avería, pérdida o rotura de algún componente de los equipos, el comprador deberá hacer constar en el albarán correspondiente la avería producida y remitirlo a FERROLI ESPAÑA, S.L.U. en el plazo de 24 horas. Cualquier seguro de transporte o cualquier tipo de embalaje especial será a cargo del comprador. Los pedidos que se cursen, salvo que las características del producto lo impidan, podrán efectuarse y cumplimentarse mediante entregas parciales.

### 7.- Embalajes

Las mercancías que expide FERROLI ESPAÑA, S.L.U. serán embaladas conforme a nuestro catálogo o tarifa de ventas y atendiendo en lo posible a las instrucciones del comprador, sobre otro tipo o clase de embalaje cuya facturación se hará a precio de coste. De acuerdo con el R.D 782/1998, el responsable de la entrega de los residuos de envases y envases usados, para una correcta gestión medioambiental, es el poseedor final. Los envases suministrados son de tipo industrial, y están acogidos a la excepción prevista en la disposición adicional primera de la ley 11/97.

### 8.- Bonificaciones

Cualquier descuento, rappel, bonificación o abono que sobre los precios de tarifa se efectúe, se condiciona al buen fin de la operación de la que dicho beneficio

traiga causa, o que hubiera sido realizada durante el periodo que corresponda. Se perderá el derecho a su percepción si se incurre en impago o morosidad en la operación, o durante el periodo que se hubiera computado.

### 9.- Condiciones de pago y reserva de dominio

- Los pagos del precio de nuestras mercancías deberán hacerse en nuestro domicilio fiscal, mediante pagaré emitido por Ferrolí España, S.L.U., salvo en los casos que lo haga el propio cliente y ajustando el plazo a la Ley de Morosidad 15/2010 del 5 de Julio 2010. La demora en el pago dará lugar al devengo de intereses calculados al tipo de descuento bancario, comisiones y gastos.
- La forma de pago por confirmación deberá ser autorizada por la Dirección Comercial de FERROLI ESPAÑA, S.L.U., y será condición necesaria que FERROLI ESPAÑA, S.L.U. pueda elegir entre cheque o transferencia. La demora en el pago dará lugar al devengo de intereses calculados al tipo de descuento bancario, comisiones y gastos.
- Si antes del cumplimiento de la totalidad o parte de un pedido se conociesen o produjesen hechos o circunstancias que den lugar a un fundado temor de que el comprador incumplirá su obligación de pago, FERROLI ESPAÑA, S.L.U. podrá suspender la entrega de las mercancías, si el comprador no anticipa la totalidad del mismo, incluso reservándose la facultad de anular el contrato después de indicar un plazo prudente al cliente para asegurar el pago.
- FERROLI ESPAÑA, S.L.U. se reserva el dominio sobre cualquier mercancía que venda, pasando al exclusivo dominio del comprador cuando éste haya cumplido con todas las obligaciones pactadas o asumidas, en especial, el pago de las mismas.
- Cualquier embargo o medida de carácter administrativo o judicial que afecte al dominio que ostente FERROLI ESPAÑA, S.L.U., el cliente se obliga a informar con carácter inmediato de tal situación, haciendo saber las características del pleito o procedimiento al que resulte afecto el derecho de dominio que todavía ostente FERROLI ESPAÑA, S.L.U.

### 10.- Garantía

- La garantía solo tiene validez para el producto vendido e instalado en territorio español.
- FERROLI ESPAÑA, S.L.U. garantiza que la mercancía suministrada es apta y se encuentra en perfectas condiciones; que posee las características propias de la tecnología que se conoce en cada momento. El disfrute de cualquier garantía que aquí se contemple precisa con carácter necesario la aceptación del defecto por nuestro departamento técnico, debiendo de ser enviados los productos defectuosos a la fábrica de origen que se indique.
- Los periodos de garantía serán los que se indiquen en la documentación que acompaña a todos los aparatos vendidos por FERROLI ESPAÑA, S.L.U. La garantía cubre la reparación del equipo por el Servicio Técnico Oficial, sin cargo para el comprador, en los términos de la legislación vigente en cada momento.
- La garantía únicamente cubre defectos de fabricación. No quedan amparados defectos de funcionamiento o de instalación independientes de los defectos de instalación. Se excluyen expresamente las averías producidas por la utilización indebida, protección eléctrica inadecuada, energía o combustible no idóneos, corrosión provocada por aparatos de producción de calor, o accidentes provocados por mal funcionamiento de los órganos de seguridad, perforaciones debidas a heladas, salvo que estos daños hayan sido provocados por FERROLI ESPAÑA, S.L.U. de forma dolosa o por imprudencia grave.
- No se incluyen en la garantía el desgaste natural de las piezas o las averías que puedan producirse por un almacenamiento inadecuado, negligencia, sobrecarga u otra causa diferente a defecto de fabricación.
- FERROLI ESPAÑA, S.L.U. no es responsable de los daños que sus mercancías produzcan en el cliente o terceros por el uso inadecuado de las mismas. La garantía quedará anulada y sin efecto:
  - a) Si los aparatos no son instalados conforme a las leyes y reglamentación vigente.
  - b) Si en los equipos no se realiza el mantenimiento y limpieza adecuados según combustible y recomendación del fabricante, así como siguiendo el cumplimiento de lo establecido en la legislación vigente.
  - c) Si los aparatos son instalados o manipulados por personal no autorizado, o se sustituyen recambios que no estén homologados o verificados por FERROLI ESPAÑA, S.L.U.

### 11.- Jurisdicción

Todas las diferencias y controversias existentes entre el comprador y FERROLI ESPAÑA, S.L.U. serán sometidos a la jurisdicción y tribunales de Burgos, con renuncia expresa de cualquier fuero o jurisdicción.

### 12.- Nulidad

Si alguna de las cláusulas de estas condiciones generales de ventas resultaran no válidas o ineficaces, tal circunstancia no afectará a la validez y efectividad de las demás determinaciones o acuerdos.

### 13.- Disponibilidad de Servicio para PUESTA EN SERVICIO

- Calderas de pie de gas / Condensación alta Potencia (> 70 kW) / Estufas de pellet:
  - Desplazamientos > 10 km de radio, se cobrará al usuario 20 €
- Grupos térmicos a gas y gasóleo / Termoestufas de pellet / Calderas de pellet:
  - Desplazamientos de entre 10 y 50 km de radio, se cobrará al usuario 25 €
  - Desplazamientos de entre 51 y 100 km de radio, se cobrará al usuario 60 €
  - Desplazamientos de más de 100 km de radio, se cobrará al usuario 85 €



### **CENTRO DE ATENCIÓN AL DISTRIBUIDOR**

E-mail: [madrid@ferroli.es](mailto:madrid@ferroli.es)

**902 400 113**



### **CENTRO DE ATENCIÓN AL PROFESIONAL**

E-mail: [profesional@ferroli.es](mailto:profesional@ferroli.es)

**902 481 010**



### **SERVICIO TÉCNICO OFICIAL (S.A.T.)**

E-mail: [usuario@ferroli.es](mailto:usuario@ferroli.es)

**902 197 397**



**AHORA TAMBIÉN LOS FINES DE SEMANA  
Y FESTIVOS**

**(Consultar horarios y condiciones en pág. 84)**

**Ferroli**  
FERROLI ESPAÑA, S.L.U.

**SEDE CENTRAL Y FÁBRICA**  
Polígono Industrial de Villayuda  
Apartado de Correos 267  
09007 Burgos  
Tel.: 947 48 32 50 • Fax: 947 48 56 72  
E-mail: [ferroli@ferroli.es](mailto:ferroli@ferroli.es)

**OFICINAS CENTRALES**  
Edificio FERROLI  
Avda. de Italia, 2  
28820 Coslada (Madrid)  
Tel.: 91 661 23 04 • Fax: 91 661 09 73  
E-mail: [marketing@ferroli.es](mailto:marketing@ferroli.es)

Síguenos en



ISO 9001  
BUREAU VERITAS  
Certification



**FC**  
MIEMBRO  
DE FEGECA