

BioClass

Modelo HM

Caldera de biomasa.

Modulación electrónica.

Limpieza automática.

2 combustibles: para pellet o para hueso de aceituna.



A+

Modelo	Código	PN (kW)	Rend. a PN (%)	Pot. carga parcial (kW)	Rend. carga parcial (%)	Vol (L)	Precio (€)
Bioclass HM 10	TBIO000073	10,1	93,5	2,9	89,5	46	3.464*
Bioclass HM 16	TBIO000068	15,6	93,5	4,2	88,5	55	3.608*
Bioclass HM 25	TBIO000069	25,3	95	6,9	92	73	3.833*
Bioclass HM 43	TBIO000070	42,7	94	11,4	94,5	104	4.321*
Bioclass HM 66	TBIO000093	66	92	18,5	94,2	140	9.103*

*Tasa de reciclaje incluida

Opciones

	Código	Precio (€)
Depósito reserva S. Capacidad combustión 195 kg pellet	TBIO0000036	299
Depósito reserva L. Capacidad combustión 350 kg pellet	TBIO0000037	356
Control remoto Wifi MyDOMO	TKIT000006	190

BioClass

Modelo HM + DR

Caldera biomasa c/ dep. reserva

Modulación electrónica.

Limpieza automática.

2 combust.: pellet o hueso de aceituna.



A+

Modelo	Código	PN (kW)	Rend. PN (%)	Pot. carga parcial (kW)	Rend. carga parcial (%)	Vol (L)	Precio (€)
Bioclass HM 10+DR	TBIO000083	10,1	93,5	2,9	89,5	46	3.657*
Bioclass HM 16+DR	TBIO000084	15,6	93,5	4,2	88,5	55	3.802*
Bioclass HM 25+DR	TBIO000085	25,3	95	6,9	92	73	4.027*
Bioclass HM 43+DR	TBIO000086	42,7	94	11,4	94,5	104	4.515*

*Tasa de reciclaje incluida

Opciones

	Código	Precio (€)
Control remoto Wifi MyDOMO	TKIT000006	190
Sonda acumulador ACS	CEL0000300	14
Sonda para depósito de inercia	CEL0000300	14

Dual

Therm

Caldera de pellet/leña



A+

Modelo	Código	Pot. nom. (kW)		Long. max. de leña (cm)	Vol. hogar (dm³)	Vol. agua (L)	Cap. comb. (kg. pellet)	Precio (€)
		Pellet	Leña					
DUAL Therm 25	TDUA000000	25	23	50	50	83	110	4.690*
DUAL Therm 35	TDUA000001	35	31	50	70	97	145	5.090*

*Tasa de reciclaje incluida

Opciones

	Código	Precio (€)
Sonda acumulador o Sonda para depósito de inercia	CEL0000300	14
Válvula de seguridad de sobrecalentamiento	CLIG000017	163
Control remoto Wifi MyDOMO	TKIT000006	190



Lignum

Modelo NG

Caldera de gasificación de leña

Alto rendimiento.
Modulación electrónica.
Gran autonomía de carga.

Modelo	Código	Pot. útil máx. (kW)	Rend. (%)	Vol. carga comb. (L)	Clasif. (EN 303-5)	Vol agua caldera (L)	Peso neto (kg)	Ø Sal. humos (mm)	Precio (€)
LIGNUM NG 20	TLIG000013	20	>90	89	Cl. 5	90	345	125-130	2.768*
LIGNUM NG 30	TLIG000014	30	>90	113	Cl. 5	104	410		3.087*
LIGNUM NGT 40	TLIG000015	40	>90	137	Cl. 5	114	485	146-150	3.618*

*Tasa de reciclaje incluida

Opciones	Código	Precio (€)
Control remoto Wifi MyDOMO (*)	TKIT000006	190
Kit anticondensados Lignum NG 20	TKITLIG003	525
Kit anticondensados Lignum NG 30	TKITLIG004	525
Kit anticondensados Lignum NG 40	TKITLIG005	525
Sonda ACS	CELC000300	14

*Es obligatoria la instalación de un depósito de inercia para la conexión del control remoto WiFi MyDomo



Granada

Caldera de leña

Modelo	Código	Pot. nom.		Pot. útil		Long. hogar (mm)	Peso (kg)	Ø Salida humos	Precio (€)
		kW	Kcal/h	kW	Kcal/h				
Granada 30	TGRA000001	40	34,4	35,4	30,44	550	257	180	2.577*

*Tasa de reciclaje incluida

Opciones	Código	Precio (€)
Quemador D-3 P LN	TQDMVPC005	543



Vigas Classic

Caldera de leña tradicional con útiles de limpieza y cenicero.
Modelo CP con centralita de regulación electrónica y ventilador de combustión.

Modelo / Código	Potencia (kW)	Precio (€)
V25C	10-25	1.444
V35C	14-35	1.688
V25CP	10-25	1.845
V35CP	14-35	1.948

Opciones

Precio (€)

Kit de accesorios para Vigas Classic. Contiene: vaso de expansión de 25L y válvula, válvula de descarga térmica, grupo de seguridad, purga y manómetro y grupo de elevación de la temperatura de retorno con bomba electrónica.

613

Vigas Easypell

Caldera de pellets



Modelo / Código	Potencia (kW)	Precio (€)
V16E	5-16	5.543
V20E	7-20	5.770
V25E	8-25	6.744
V30E	10-32	6.844

Opciones

Precio (€)

VLA / limpieza automática del intercambiador de calor

Incluido

Vigas Gasificación

Caldera de gasificación de leña
Incluye: caldera, turbuladores y útiles de limpieza



Modelo / Código	Potencia (kW)	Precio (€)
Vigas S estándar V25S	5-31	2.943
Vigas S estándar V40S	8-42	3.975
Vigas S estándar V60S	15-72	6.274
Vigas S estándar V80S	25-92	7.563
Vigas LC V25LC	5-31	4.152
Vigas LC V40LC	8-42	5.040
Vigas LC V60LC	15-72	7.429
Vigas LC V80LC	25-92	8.696

*Vigas LC con control de sonda lambda

Opciones

Código

Precio (€)

Pies elevación caldera

VP

43

Cenicero

VCEN

55



BioDúo

Sin tolva. Caldera de acero policombustible
(Leña y biomasa)

Modelo	Código solo caldera	Potencia útil* (kW)	Potencia útil (Kcal/h)	Boca carga leña (mm)	Vol. agua (l)	Peso (kg)	Precio (€) solo caldera
Modelo 30	2752	30	35.800	372x410	100	540	3.906
Modelo 40	2753	40	34.400	372x410	100	620	4.505

* Con combustible pellet EN PLUS A1 / Puesta en marcha incluida (consultar desplazamientos)
Con leña: Humedad máxima: 20%. Potencia calorífica: 3.350 – 4.300 kcal/kg



BioDúo Compact

Con tolva de 120 kg y sinfín
Caldera de acero policombustible (Leña y biomasa)

Modelo	Código	Potencia útil* (kW)	Potencia útil (Kcal/h)	Boca carga leña (mm)	Vol. agua (l)	Peso (kg)	Precio (€) caldera c/ tolva 120 kg
Modelo 30	2750	30	25.800	372x410	100	585	4.568
Modelo 40	2751	40	34.400	372x410	120	665	4.909

* Con combustible pellet EN PLUS A1 / Puesta en marcha incluida (consultar desplazamientos)
Con leña: Humedad máxima: 20%. Potencia calorífica: 3.350 – 4.300 kcal/kg



BioDúo Compact 30

Caldera de acero para biomasa
Pellets de madera y hueso de aceituna.
Incluye caldera, compactador de cenizas, sinfín y tolva.

Modelo	Código	Pot. útil* (kw)	Pot. útil* (kcal/h)	Compactador de cenizas (l)	Consumo combustible (kg/h)	Vol. agua (l)	Peso (kg)	Precio (€)
Modelo BioSelect Compact 30	2613	31,2	26.832	83	1,8 - 6,7	89	305	6.353

* Con combustible pellet EN PLUS A1/DIN Plus/Puesta en marcha incluida (consultar desplazamientos)
Este P.V.P es de la caldera completa (Caldera + Compactador de cenizas + Sinfín / Tolva)



BioSelect

Caldera de acero para pellet/hueso de aceituna de biomasa (30-45-55 kw)

Modelo	Código compact. de cenizas (1)	Código solo caldera (2)	Pot. útil* (kw)	Pot. útil* (kcal/h)	Consumo combust. (kg/h)	Vol. agua (l)	Peso (kg)	Precio (€) 1	Precio (€) 2
Modelo 30	57572	2616	31.2	26.832	1,8 - 6,7	89	305	761	5.481
Modelo 45	57573	2617	45	38.700	2,7 - 9,9	106	320	761	6.458
Modelo 55	57574	2618	56,7	48.796	3,4 - 12,1	121	370	761	7.560

* Con combustible pellet EN PLUS A1/DIN Plus/Puesta en marcha incluida (consultar desplazamientos)

MÁS OPCIONES



Opciones

Sinfín 1,5 m
Sinfín 2,5 m

Código

79597
79589

Precio (€)

604
709



Opciones

Silos tela

Medidas

De 1,87 m³ a 15 m³



Opciones

Tolva chapa 740 L
Tolva chapa 1.400 L

Dim (AxFxH)

814x814x1.405
1.010x1.010x1.720

Cód.

56455
56987

Precio (€)

399
509



Opciones

Kit carga neumática
2 m de tubo

Código

65072
65073

Precio (€)

2.405
31,50



BioMax

Calderas de hierro fundido para biomasa (Policombustibles)

Calderas 30-45 KW

Caldera policombustible con encendido automático. Control electrónico

Modelo	Código	Pot. útil* (kw)	Pot. útil* (kcal/h)	Vol. agua (l)	Peso (kg)	Precio (€) solo caldera
Modelo 30 (solo caldera)	1426	30	25.800	42	460	4.079
Modelo 45 (solo caldera)	1427	45	38.700	61,5	590	4.998

* Con combustible pellet EN PLUS A1 / Puesta en marcha incluida (consultar desplazamientos).



BioMax Compact

Caldera de 30 y 45 KW

Mismas características que el modelo BioMax.

Incluye tolva de 172 litros (120 kg) y sinfín, se suministra montada y se puede colocar indistintamente a izquierda o derecha.

Modelo	Código	Pot. útil* (kw)	Pot. útil* (kcal/h)	Vol. agua (l)	Peso (kg)	Precio (€) solo caldera
Modelo 30 (120 kg)	1428	30	25.800	42	505	4.520
Modelo 45 (120 kg)	1429	45	38.700	61,5	635	5.439

* Con combustible pellet EN PLUS A1 / Puesta en marcha incluida (consultar desplazamientos).



CLX / CLX Plus

Caldera de acero para sólidos (leña)

Calderas 25-33-41 KW

Modelo	Código CLX	Código CLX Plus	Pot. útil* (kw)	Pot. útil* (kcal/h)	Vol. agua (l)	Peso (kg) CLX/CLX Plus	Precio (€) CLX	Precio (€) CLX Plus**
Modelo 25	2790	2793	25	21.500	108	332/379	1.869	2.258
Modelo 33	2791	2794	33	28.380	129	442/450	2.089	2.578
Modelo 40	2792	2795	41	35.260	150	512/520	2.342	2.940

* (CLX) Con parámetros de combustible: humedad 12-20% y promedio calorífico: 15.000-17.000 KJ/kg.
**Control electrónico de ventilador



Solimax

Caldera de hierro fundido policombustible (Leña y carbón).

Modelo	Código	Pot. útil madera (kW)	Pot. útil carbón (kW)	Vol. agua (L)	Prof. cámara (mm)	Boca carga (mm)	Peso (kg)	Precio (€)
Modelo 20	1833	23	27	29	300	320x315	268	1.370
Modelo 30	1834	30	34	35,5	405	320x315	312	1.564
Modelo 40	1835	43	48	48,5	615	320x315	400	1.880
Modelo 50	1836	51	56	55	720	320x315	444	2.090



Solimax Plus

Con control electrónico y ventilador.

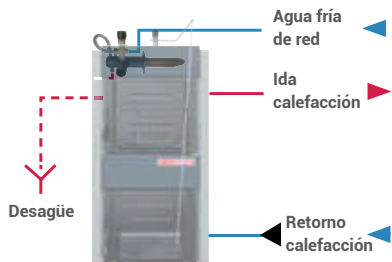
Modelo	Código	Pot. útil madera (kW)	Pot. útil carbón (kW)	Vol. agua (L)	Prof. cámara (mm)	Boca carga (mm)	Peso (kg)	Precio (€)
Modelo 30	1844	30	34	35,5	405	320x315	314	2.127
Modelo 40	1845	43	48	48,5	615	320x315	402	2.499
Modelo 50	1846	51	56	55	720	320x315	446	2.728
Modelo 65	1847	65	70	68	930	320x315	534	3.125

* Máximo contenido humedad 20%. Máximo diámetro troncos 10 cm. Potencia calorífica media 17.000-20.000 KJ/kg.
 ** Máximo contenido humedad 15%. Sección transversal máxima 30-60 cm². Potencia calorífica media 26.000-40.000 KJ/kg.
 Puesta en marcha incluida (consultar desplazamientos).

Opciones recomendadas

- Válvula anticondensación
- Depósito de inercia
- Estabilizador de tiro
- Kit de sólidos

Para alargar la vida útil de su caldera, ahorro de combustible, mantenimiento y mayor confort.



Sistema de seguridad térmica Solimax

Kit compuesto por una pieza adaptable a la ida de la caldera con un serpentín de cobre que se introduce en el interior de la caldera y una válvula conectada en el mismo kit que detecta el exceso de temperatura y abre la entrada de agua fría en el caso de sobretemperatura, por ser conducida a un desagüe.



Modelo	Código	Precio (€)
Sistema de seguridad térmica Solimax 20 y 30	56298	375
Sistema de seguridad térmica Solimax 40 y 65	56338	395

CONDICIONES DE VENTA

PRECIOS

Nuestros precios pueden ser variados sin previo aviso.

PEDIDOS

- Cualquier condición por el comprador que no se ajuste a nuestras condiciones generales de venta se considera nula, salvo que haya sido aceptada previamente por nosotros y por escrito.
- Los pedidos aceptados no podrán ser anulados cuando se haya realizado la expedición del producto o cuando no sea un material en stock (pedido única y exclusivamente por el comprador).

ENTREGAS

- Los plazos de entrega que figuren en nuestras aceptaciones de pedido, serán meramente orientativos.
- El incumplimiento del plazo de entrega, no será causa, en ningún caso, de reclamación alguna por parte del comprador.
- Los retrasos de entrega que no sean directamente imputables, no serán causa justificada para la anulación por parte del comprador.

ENVÍOS

- La mercancía viaja siempre por cuenta y riesgo del comprador.
- Cualquier reclamación deberá hacerse por escrito en un plazo no superior a las 48 horas siguientes a la recepción de la mercancía.

CONDICIONES DE PAGO

- Las ventas se efectuarán al contrato en nuestras oficinas de A Coruña, salvo que se conceda crédito al comprador, en cuyo caso se hará efectivo en el plazo estipulado expresamente.
- El impago a su vencimiento de cualquier efecto o recibo, conllevará la inmediata suspensión de suministro y servicios.
- Toda devolución de cualquier efecto se le aplicarán los gastos correspondientes, según nos informe el banco en cuestión, más el 1,5% por gasto de tramitación.

DEVOLUCIONES

- No se admiten sin nuestra previa autorización.
- Todo material devuelto transcurridos 30 días fecha de factura, sufrirá una deducción de un 10% de demérito y gastos de recepción, prueba e inspección.

PROPIEDAD DE LA MERCANCÍA

-Barreiro e Hijos Suministros, S.L. (Fycal) se reserva el derecho de la propiedad de la mercancía suministrada, hasta que el comprador haya satisfecho totalmente el importe de la misma, en cuyo caso se considera en concepto de depósito y custodia. La mercancía podrá ser retirada por incumplimiento de pago en el plazo previamente estipulado.

IMPUESTOS

- Se aplicarán sobre el importe de la factura de acuerdo a la legislación vigente.

*Precios exclusivos para clientes profesionales, iva no incluido.

**Ofertas válidas hasta fin de existencias, cambio de tarifa o error.