

SOLUÇÕES GLOBAIS DE AQUECIMENTO

SOLUCIONES GLOBALES PARA CALEFACCIÓN

METLOR[®]

puro calor



CATÁLOGO 24 | 25 V.11





A METLOR é uma marca registada da Metalúrgica do Eucalipto Lda.

A empresa tem a sua origem em 1970 enquanto empresa em nome individual e em outro sector de atividade, com o decorrer dos anos a posta centrou-se sobretudo no desenvolvimento de soluções para aquecimento a biomassa:

- Salamandras a pellets;
- Salamandras a lenha;
- Recuperadores de calor de ar quente;
- Recuperadores de aquecimento central;
- Fogões a lenha;
- Caldeiras a lenha e pellets.

Em 2009 foi contituída a empresa sob forma jurídica actual, dispondo neste momento de 60 colaboradores.

Com uma quota de mercado português estimada em 25%, mercê da colocação anual no mercado de 20.000 soluções de aquecimento, a empresa encontra-se em processo de internacionalização com a representação em importantes mercados tais como em Espanha, França, Polónia, Grécia e América Latina para citar os mais importantes.

METLOR es una marca comercial registrada de Metalúrgica do Eucalipto, Lda.

La compañía tiene su origen en 1970 como una empresa unipersonal y con otra actividad productiva. En los últimos años nuestra apuesta se ha centrado en el desarrollo de soluciones para la calefacción por biomasa:

- *Estufas a pellets;*
- *Estufas a leña;*
- *Insertables a leña con producción de aire caliente;*
- *Insertables a leña hidro-calefactores;*
- *Cocinas a leña;*
- *Calderas a leña e pellets.*

En 2009 la empresa fue constituida bajo la forma jurídica actual, contacto actualmente con mas de 60 puestos de trabajo directos.

En neste momento poseemos una cuota superior al 25% del mercado portugués, como consecuencia de la producción de mas 20.000 máquinas por año y continuamos creciendo en diferentes mercados externos tales como España, Francia, Polonia, Grecia e America Latina.

Distinguida com os seguintes galardões:



'12
'13
'14
'16
'17
'18



'12
'13
'14
'15
'16
'17
'18
'19
'20

Colaborado por:





EcoDesign | PT

No âmbito da sustentabilidade ambiental e ecológica foi criado pela Comissão Europeia um conjunto de Regulamentos que define os requisitos de conceção ecológica e rotulagem energética dos aquecedores de ambiente local e caldeiras a combustível sólido. Os requisitos para a conceção ecológicas definem valores mínimos para a eficiência energética e limites máximos para as emissões de partículas em suspensão (PM), compostos orgânicos gasosos (COG), monóxido de carbono (CO) e óxido de azoto (NO_x).

O objetivo da conceção ecológica é reduzir significativamente as emissões dos aquecedores e promover poupanças anuais de energia até ao ano 2030.

REGULAMENTO DELEGADO (UE) 2015/1189 DA COMISSÃO de 24 de abril de 2015 que complementa a Diretiva 2010/30/UE do Parlamento Europeu e do Conselho no que respeita à rotulagem energética dos aquecedores de ambiente local.

REGULAMENTO DELEGADO (UE) 2015/1187 DA COMISSÃO de 27 de abril de 2015 que complementa a Diretiva 2010/30/UE do Parlamento Europeu e do Conselho no que respeita à rotulagem energética das caldeiras a combustível sólido e dos sistemas mistos compostos por uma caldeira a combustível sólido, aquecedores complementares, dispositivos de controlo da temperatura e dispositivos solares.

REGULAMENTO DELEGADO (UE) 2015/1185 DA COMISSÃO de 24 de abril de 2015 que dá execução à Diretiva 2009/125/CE do Parlamento Europeu e do Conselho no que respeita aos requisitos de conceção ecológica para os aquecedores de ambiente local a combustível sólido.

REGULAMENTO DELEGADO (UE) 2015/1189 DA COMISSÃO de 28 de abril de 2015 que dá execução à Diretiva 2009/125/CE do Parlamento Europeu e do Conselho no que respeita aos requisitos de conceção ecológica para as caldeiras a combustível sólido.



EcoDesign | ESP

En el contexto de la sostenibilidad ambiental y ecológica, la Comisión Europea creó un conjunto de Normativa que define los requisitos de diseño ecológico y etiquetado energético para aparatos de calefacción local y calderas de combustible sólido. Los requisitos de ecodiseño definen valores mínimos de eficiencia energética y límites máximos de emisiones de material particulado (PM), compuestos orgánicos gaseosos (COG), monóxido de carbono (CO) y óxidos de nitrógeno (NOx).

El objetivo del ecodiseño es reducir significativamente las emisiones de los calefactores y promover ahorro anula de energía para el año 2030.

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2015/1186 DE LA COMISIÓN, de 24 de abril de 2015, por el que se Directiva 2010/30/UE del Parlamento Europeo y del Consejo sobre el etiquetado energético de calentadores de espacio locales.

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2015/1187 DE LA COMISIÓN, de 27 de abril de 2015, por el que se Directiva 2010/30/UE del Parlamento Europeo y del Consejo sobre el etiquetado energético de calderas de combustible sólido y sistemas mixtos que comprenden una caldera de combustible sólido, calentadores complementarios, dispositivos de control de temperatura y dispositivos solares.

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2015/1185 DE LA COMISIÓN, de 24 de abril de 2015, por el que se Directiva 2009/125/-CE del Parlamento Europeo y del Consejo en relación con los requisitos de diseño ecológico para calentadores locales de combustible sólido.

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2015/1189 DE LA COMISIÓN, de 28 de abril de 2015, por el que se Directiva 2009/125/-CE del Parlamento Europeo y del Consejo en relación con los requisitos de diseño ecológico para calderas de combustible sólidos.



Índice | Índice

RECUPERADORES A LENHA | INSERTABLES A LEÑA

- 04 Ar quente com ventilação | Aire caliente con ventilación
- 09 Coleção Tri-Design | Coleção Tri-Design
- 12 Aquecimento central | Hidro calefactores

SALAMANDRAS A LENHA | ESTUFAS A LEÑA

- 16 Com ventilação | Con ventilación
- 20 Sem ventilação | Sin ventilación

RECUPERADORES A PELLETS | INSERTABLES A PELLETS

- 28 Ar quente com ventilação | Aire caliente con ventilación
- 30 Aquecimento central | Hidro calefactores

SALAMANDRAS A PELLETS | ESTUFAS A PELLETS

- 32 Ar quente com ventilação | Aire caliente con ventilación
- 40 Hidro Estufas | Hidro-estufas - agua + aire

CALDEIRAS | CALDERAS

- 42 A pellets | A pellets
- 48 Policombustível | Policombustible
- 50 A lenha | A leña

FOGÕES | COCINAS

- 54 Tradicionais | Tradicionales
- 60 Aq. central | Calefactores

Nota prévia | Nota Previa

As características dos artigos constantes deste catálogo podem ser alterados sem aviso prévio sempre que tal se justifique.
Las características de los artículos en este catálogo pueden cambiar sin previo aviso siempre que sea apropiado.

Os Produtos Metlor são distinguidos por seguirem normas Portuguesas e Europeias

Los productos Metlor se distinguen por cumplir las siguientes normas portuguesas y europeas

Caldeiras domésticas independentes que utilizam combustíveis sólidos com potência térmica nominal inferior ou igual a 50kW.
Calderas domésticas independentes que utilizan combustibles sólidos com potência térmica nominal inferior ou igual a 50kW.

NORMA EUROPEIA: EN 12809:2001 | EN 12809:2001/A1:2004 | EN 12809:2001/AC:2006 | EN 12809:2001/A1:2004/AC:2007
NORMA PORTUGUESA: NP EN 12809:2015

Caldeiras para combustíveis sólidos, alimentadas manualmente ou automaticamente, com potência térmica nominal até 500kW.
Calderas para combustibles sólidos, alimentadas manual o automaticamente, con potencia térmica nominal hasta 500kW.

EN 303-5:2021 (Caldeiras - Parte 5)

Fogões de cozinhas domésticas combustíveis sólidos.
Cocinas domésticas a combustibles sólidos.

NORMA EUROPEIA: EN 12812:2001 | EN 12812:2001/A1:2004 | EN 12815_2001/AC:2006 | EN 12815:2001/A1:2004/AC:2007
NORMA PORTUGUESA: NP EN 12815:2014 (Publicada Emenda A1:2015) EN 12815/2004/A1:2005

Aparelhos de encastrar, incluindo lareiras, que utilizam combustíveis sólidos.
Aparatos de encastrar, incluidas chimeneas, que utilizan combustibles sólidos.

NORMA EUROPEIA: EN 13229:2001 | EN 13229:2001/A1:2003 | EN 13229:2001/AC:2006 | EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007

Aparelhos para aquecimento ambiente que utilizam combustíveis sólidos.
Aparatos de calefacción de ambiente que utilizan combustibles sólidos.

NORMA EUROPEIA: EN 13240:2001 | EN 13240:2001/A2:2004 | EN 13240:2001/AC:2006 | EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
NORMA PORTUGUESA: NP EN 13240:2015 | EN 13240:2001/A2:2005

Aparelhos domésticos de aquecimento ambiente que utilizam granulados de madeira.
Aparatos domésticos de calefacción que utilizan granulados de madera.

NORMA EUROPEIA: EN 14785:2006

ELOS ECOLUX 70

Potência Nominal Potencia Nominal	8,5kW
Rendimento Rendimiento	87,7%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,08
Temperatura dos Gases Temperaturas de los gases	165°C
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	110 52 25mg/m3
Controlo Control	Termoclik 50°C
Ventilação Ventilación	200m3
Área de Aquecimento Área Calefactable	205m3
Comprimento max. da Lena Longitud máx. de la leña	450mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 150mm
Peso Peso	114Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	540x700x470mm
Classificação energética Clasificación energética	A+



EAN. 5600863301686

ELOS ECOLUX 80

Potência Nominal Potencia Nominal	9,5kW
Rendimento Rendimiento	88,9%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,093
Temperatura dos Gases Temperaturas de los gases	152°C
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	106 53 25mg/m3
Controlo Control	Termoclik 50°C
Ventilação Ventilación	200m3
Área de Aquecimento Área Calefactable	230m3
Comprimento max. da Lena Longitud máx. de la leña	600mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 150mm
Peso Peso	127Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	540x800x470mm
Classificação energética Clasificación energética	A+



EAN. 5600863301693



RECUPERADORES AR QUENTE C/VENTILAÇÃO A LENHA
INSERTABLES A LEÑA CON PRODUCCION DE AIRE CALIENTE





ELOS	60 VITRUS	70 VITRUS	75 VITRUS	80 VITRUS	98 VITRUS
Potência Nominal Potencia Nominal	6,5kW	7,8kW	7,8kW	7,8kW	10,2kW
Rendimento Rendimiento	75,3%	80,7%	80,7%	80,7%	82,3%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,101	0,085	0,085	0,085	0,117
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	264°C	245°C	245°C	245°C	191°C
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	114 70 29mg/m3	112 85 36mg/m3	112 85 36mg/m3	112 85 36mg/m3	183 22 17mg/m3
Controlo Control	Termoclick 50°C	Termoclick 50°C	Termoclick 50°C	Termoclick 50°C	Termoclick 50°C
Ventilação Ventilación	132m3	200m3	200m3	200m3	300m3
Área de Aquecimento Área Calefactable	155m3	190m3	190m3	190m3	250m3
Comprimento max. de Lenha Longitud máx. de la leña	420mm	450mm	450mm	450mm	750mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø150mm	Ø150mm	Ø150mm	Ø150mm	Ø180mm
Peso Peso	100Kg	104Kg	110Kg	116Kg	130Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	540x600x430mm	560x700x430mm	560x750x430mm	560x800x430mm	595x983x440mm
Dimensão da caixa Dimensiones de la caja sin el frente	530x575x400mm	540x685x395mm	540x730x395mm	540x730x395mm	575x958x410mm
Classificação energética Clasificación energética	A	A+	A+	A+	A+

EAN. ELOS 60 V - 5600863301358
 EAN. ELOS 70 V - 5600863307411
 EAN. ELOS 75 V - 5600863307701
 EAN. ELOS 80 V - 5600863307688
 EAN. ELOS 98 V - 5600863303222





ELOS	70	80
Potência Nominal Potencia Nominal	7,8kW	7,8kW
Rendimento Rendimiento	80,7%	80,7%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,085	0,085
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	245°C	245°C
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	112 85 36mg/m3	112 85 36mg/m3
Controlo Control	Termoclick 50°C	Termoclick 50°C
Ventilação Ventilación	200m3	200m3
Área de Aquecimento Área Calefactable	190m3	190m3
Comprimento max. de Lenha Longitud máx. de la leña	450mm	450mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 150mm	Ø 150mm
Peso Peso	104Kg	116Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	560x700x430mm	560x800x430mm
Dimensão da caixa Dimensiones de la caja sin el frente	540x685x395mm	540x730x395mm
Classificação energética Clasificación energética		

EAN. ELOS 70 - 5600863307404
 EAN. ELOS 80 - 5600863307671





	R7A	R8A
Potência Nominal Potencia Nominal	6,5kW	7,8kW
Rendimento Rendimiento	75,3%	80,7%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,101	0,085
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	264°C	245°C
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	114 70 29mg/m3	112 85 36mg/m3
Controlo Control	Termoclick 50°C	Termoclick 50°C
Ventilação Ventilación	132m3	132m3
Área de Aquecimento Área Calefactable	155m3	190m3
Comprimento max. de Lenha Longitud máx. de la leña	420mm	450mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 150mm	Ø 150mm
Peso Peso	85Kg	100Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	540x600x440mm	545x685x440mm
Dimensão da caixa Dimensiones de la caja sin el frente	535x565x385mm	528x660x395mm
Classificação energética Clasificación energética		

EAN. R7A - 5600863305141
 EAN. R8A - 5600863300382



RECUPERADORES DE CALOR A LENHA

INSERTABLES AIRE CALIENTE A LEÑA



COLEÇÃO
TRI-DESIGN



QUINA 900

Potência Nominal Potencia Nominal	19kW
Rendimento Rendimiento	81%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,096
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	315°C
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	90 43 29mg/m3
Controlo Control	-
Ventilação Ventilación	-
Área de Aquecimento Área Calefactable	465m3
Comprimento max. de Lenha Longitud máx. de la leña	600mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 220mm
Peso Peso	275Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	1324x1124x655mm
Classificação energética Clasificación energética	A+

EAN. (direito) 5600863307855
EAN. (esquerdo) 5600863307862





COLEÇÃO
TRI-DESIGN
by V&S

ECOLUX 120 UP

Potência Nominal Potencia Nominal	25kW
Rendimento Rendimiento	80%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,097
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	261°C
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	104 50 28mg/m3
Controlo Control	-
Ventilação Ventilación	-
Área de Aquecimento Área Calefactable	610m3
Comprimento max. de Lenha Longitud máx. de la leña	800mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 250mm
Peso Peso	431Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	1760x1503x690mm
Classificação energética Clasificación energética	A+



EAN. 5600863301778



TRI PANORÂMICO

Potência Nominal Potencia Nominal	12kW
Rendimento Rendimiento	78%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,063
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	222°C
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	82 39 35mg/m3
Controlo Control	-
Ventilação Ventilación	-
Área de Aquecimento Área Calefactable	290m3
Comprimento max. de Lenha Longitud máx. de la leña	500mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 200mm
Peso Peso	324Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	1871x1041x670mm
Classificação energética Clasificación energética	A



EAN. 5600863301679





TRI AVANT

Potência Nominal Potencia Nominal	12kW
Rendimento Rendimiento	78%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,091
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	239°C
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	98 69 38mg/m3
Controlo Control	-
Ventilação Ventilación	-
Área de Aquecimento Área Calefactable	290m3
Comprimento max. de Lenha Longitud máx. de la leña	500mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 200mm
Peso Peso	384Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	1897x777x1115mm
Classificação energética Clasificación energética	A



EAN. 5600863301655



QUINA

Potência Nominal Potencia Nominal	14kW
Rendimento Rendimiento	83%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,068
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	241°C
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	94 25 32mg/m3
Controlo Control	-
Ventilação Ventilación	-
Área de Aquecimento Área Calefactable	340m3
Comprimento max. de Lenha Longitud máx. de la leña	450mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 200mm
Peso Peso	215Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	1231x904x655mm
Classificação energética Clasificación energética	A+



EAN. (direito) 5600863301716
EAN. (esquerda) 5600863301709

LLAR S VITRUS (mini)

Potência Nominal Potencia Nominal	16,4kW
Rendimento Rendimiento	75%
Potência entregue à água Potencia entregada al agua	7,5kW
Volume da Caldeira Volúmen de la cadera	21L
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	115 109 16mg/m3
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,08
Área de Aquecimento Área Calefactable	400m3
Comprimento max. de Lenha Longitud máx. de la leña	450mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 200mm
Peso Peso	165Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxF)	586x750x580mm
Classificação energética Clasificación energética	A



EAN.
5600863306551

LLAR L VITRUS

Potência Nominal Potencia Nominal	17,12kW
Rendimento Rendimiento	80,3%
Potência entregue à água Potencia entregada al agua	10,4kW
Volume da Caldeira Volúmen de la cadera	50L
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	81 65 35mg/m3
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,111
Área de Aquecimento Área Calefactable	420m3
Comprimento max. de Lenha Longitud máx. de la leña	400mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 200mm
Peso Peso	210Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxF)	570x710x534mm
Classificação energética Clasificación energética	A+



EAN.
5600863303239

LLAR XL VITRUS PLUS

Potência Nominal Potencia Nominal	25,06kW
Rendimento Rendimiento	80,2%
Potência entregue à água Potencia entregada al agua	16,03kW
Volume da Caldeira Volúmen de la cadera	70L
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	79 22 35mg/m3
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,1
Área de Aquecimento Área Calefactable	615m3
Comprimento max. de Lenha Longitud máx. de la leña	500mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 200mm
Peso Peso	250Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxF)	676x828x580mm
Classificação energética Clasificación energética	A+






EAN.
5600863306988

RECUPERADORES AQUECIMENTO CENTRAL A LENHA

INSERTABLES HIDRO CALEFACTORES A LEÑA






LLAR	S ECO (mini)	L ECO	XL ECO PLUS
Potência Nominal Potencia Nominal	16,4kW	17,12kW	25,06kW
Rendimento Rendimiento	75%	80,3%	80,2%
Potência entregue à água Potencia entregada al agua	7,5kW	10,4kW	16,03kW
Volume da Caldeira Volúmen de la cadera	21L	50L	70L
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	115 109 16mg/m3	81 65 35mg/m3	79 22 35mg/m3
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,08	0,111	0,1
Área de Aquecimento Área Calefactable	400m3	420m3	615m3
Comprimento max. de Lenha Longitud máx. de la leña	450mm	400mm	500mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 200mm	Ø 200mm	Ø 200mm
Peso Peso	165Kg	210Kg	250Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	586x750x580mm	570x710x534mm	676x828x580mm
Classificação energética Clasificación energética	A	A+	A+
EAN. LLAR S ECO - 5600863306971 EAN. LLAR L ECO - 5600863303246 EAN. LLAR XL ECO P - 5600863307497			




LLAR L LDA

Potência Nominal Potencia Nominal	17,12kW
Rendimento Rendimiento	80,3%
Potência entregue à água Potencia entregada al agua	10,4kW
Volume da Caldeira Volúmen de la caldera	50L
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	81 65 35mg/m3
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,11
Área de Aquecimento Área Calefactable	420m3
Comprimento max. de Lenha Longitud máx. de la leña	400mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø200mm
Peso Peso	200Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	570x750x519mm
Classificação energética Clasificación energética	



EAN. 5600863303253

FREE AIR

Potência Nominal Potencia Nominal	7,8kW
Rendimento Rendimiento	80,7%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,085
Temperatura dos Gases Temperaturas de los gases	245°C
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	112 85 36mg/m3
Controlo Control	Termoclik 50°C
Ventilação Ventilación	200m3
Área de Aquecimento Área Calefactable	190m3
Comprimento max. da Lena Longitud máx. de la leña	450mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 150mm
Peso Peso	200Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	920x1200x450mm
Classificação energética Clasificación energética	



EAN. 5600863308210

SALAMANDRAS A LENHA VENTILADAS ESTUFAS A LEÑA CON VENTILACIÓN





BELL 11 PLUS

Potência Nominal Potencia Nominal	7,8kW
Rendimento Rendimiento	80,7%
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,085
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	245°C
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	112 85 36mg/m3
Controlo Control	Termoclik 50°
Ventilação Veltilación	200m3
Área de Aquecimento Área Calefactable	190m3
Comprimento max. da Lenha Longitud máx. de la Leña	450mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 150mm
Peso Peso	120Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	866x850x455mm
Classificação energética Clasificación energética	



EAN. (branco / blanco) 5600863307916
EAN. (bronce / bronce) 5600863307923



BELL 11

Potência Nominal Potencia Nominal	7,8kW
Rendimento Rendimiento	80,7%
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,085
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	245°C
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	112 85 36mg/m3
Controlo Control	Termoclik 50°
Ventilação Veltilación	200m3
Área de Aquecimento Área Calefactable	190m3
Comprimento max. da Lenha Longitud máx. de la Leña	450mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 150mm
Peso Peso	120Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	866x850x455mm
Classificação energética Clasificación energética	



EAN. 5600863307572



SR895


Potência Nominal Potencia Nominal	5,5kW
Rendimento Rendimiento	83,9%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,041
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	232°C
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	151 24 35mg/m3
Controlo Control	Termoclik 50°C
Ventilação Ventilación	340m3
Área de Aquecimento Área Calefactable	135m3
Comprimento max. de Lenha Longitud máx. de la leña	320mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 120mm
Peso Peso	83Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxF)	810x477x376mm
Classificação energética Clasificación energética	



EAN. 5600863302249




SR910 (canto | rincón)

Potência Nominal Potencia Nominal	6kW
Rendimento Rendimiento	82,3%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,063
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	231°C
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	98 116 21mg/m3
Controlo Control	Termoclik 50°C
Ventilação Ventilación	340m3
Área de Aquecimento Área Calefactable	145m3
Comprimento max. de Lenha Longitud máx. de la leña	320mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 120mm
Peso Peso	89Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxF)	806x595x605mm
Classificação energética Clasificación energética	



EAN. 5600863302256

TUGA

Potência Nominal Potencia Nominal	7,8kW
Rendimento Rendimiento	80,7%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,085
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	245°C
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	112 85 36mg/m3
Controlo Control	-
Ventilação Ventilación	-
Área de Aquecimento Área Calefactable	190m3
Comprimento max. de Lenha Longitud máx. de la leña	450mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 150mm
Peso Peso	95Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	704x735x435mm
Classificação energética Clasificación energética	



EAN. 5600863302263

SALAMANDRAS A LENHA SEM VENTILAÇÃO

ESTUFAS A LEÑA SIN VENTILACIÓN



SMART

Potência Nominal Potencia Nominal	7,8kW
Rendimento Rendimiento	80,7%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,085
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	245°C
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	112 85 36mg/m3
Controlo Control	-
Ventilação Ventilación	-
Área de Aquecimento Área Calefactable	190m3
Comprimento max. de Lenha Longitud máx. de la leña	450mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 150mm
Peso Peso	95Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	704x735x400mm
Classificação energética Clasificación energética	A+



EAN. 5600863307831



SMART PLUS

Potência Nominal Potencia Nominal	7,8kW
Rendimento Rendimiento	80,7%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,085
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	245°C
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	112 85 36mg/m3
Controlo Control	-
Ventilação Ventilación	-
Área de Aquecimento Área Calefactable	190m3
Comprimento max. de Lenha Longitud máx. de la leña	450mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 150mm
Peso Peso	105Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	704x735x400mm
Classificação energética Clasificación energética	A+



EAN. 5600863307848





SLDC (canto / rincón)

Potência Nominal Potencia Nominal	6kW
Rendimento Rendimiento	82,3%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,063
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	231°C
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	98 116 21mg/m3
Controlo Control	-
Ventilação Ventilación	-
Área de Aquecimento Área Calefactable	145m3
Comprimento max. de Lenha Longitud máx. de la leña	320mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 120mm
Peso Peso	73Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxF)	710x595x605mm
Classificação energética Clasificación energética	A+



EAN. 5600863302232



VISO ECO

Potência Nominal Potencia Nominal	6,6kW
Rendimento Rendimiento	80%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,110
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	257°C
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	93 55 7mg/m3
Controlo Control	-
Ventilação Ventilación	-
Área de Aquecimento Área Calefactable	155m3
Comprimento max. de Lenha Longitud máx. de la leña	400mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 120mm
Peso Peso	82Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxF)	675x530x310mm
Classificação energética Clasificación energética	A+



EAN. 5600863307879

ÍRIS CANTO (com forno | con horno)

Potência Nominal Potencia Nominal	8,5kW
Rendimento Rendimiento	88,2%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,119
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	148°C
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	121 112 36mg/m3
Controlo Control	-
Ventilação Ventilación	-
Área de Aquecimento Área Calefactable	205m3
Comprimento max. de Lenha Longitud máx. de la leña	400mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 120mm
Peso Peso	150Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	990x655x640mm
Classificação energética Clasificación energética	A+



EAN. 5600863308098



ÍRIS N990 (com forno | con horno)

Potência Nominal Potencia Nominal	8,5kW
Rendimento Rendimiento	88,2%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,119
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	148°C
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	121 112 36mg/m3
Controlo Control	-
Ventilação Ventilación	-
Área de Aquecimento Área Calefactable	205m3
Comprimento max. de Lenha Longitud máx. de la leña	400mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 120mm
Peso Peso	92Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	990x555x390mm
Classificação energética Clasificación energética	A+



EAN. 5600863302270





SFF5 (fundição | fundición)

Potência Nominal Potencia Nominal	5kW
Rendimento Rendimiento	80,5%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,1
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	288°C
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	115 61 15mg/m3
Controlo Control	-
Ventilação Ventilación	-
Área de Aquecimento Área Calefactable	120m3
Comprimento max. de Lenha Longitud máx. de la leña	300mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 150mm
Peso Peso	71Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxF)	604x454x337mm
Classificação energética Clasificación energética	A+



EAN. 5600863301723



D10 (fundição | fundición)

Potência Nominal Potencia Nominal	10kW
Rendimento Rendimiento	78,3%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,059
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	290°C
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	80 59 34mg/m3
Controlo Control	-
Ventilação Ventilación	-
Área de Aquecimento Área Calefactable	245m3
Comprimento max. de Lenha Longitud máx. de la leña	430mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 150mm
Peso Peso	133Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxF)	722x616x394mm
Classificação energética Clasificación energética	A



EAN. 5600863303352



X1

Potência Nominal Potencia Nominal	7,8kW
Rendimento Rendimiento	80,7%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,085
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	245°C
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	112 85 36mg/m3
Controlo Control	-
Ventilação Ventilación	-
Área de Aquecimento Área Calefactable	190m3
Comprimento max. de Lenha Longitud máx. de la leña	450mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 150mm
Peso Peso	130Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	1020x750x410mm
Classificação energética Clasificación energética	

EAN. 5600863303574





X1 BOX

Potência Nominal Potencia Nominal	7,8kW
Rendimento Rendimiento	80,7%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,085
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	245°C
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	112 85 36mg/m3
Controlo Control	-
Ventilação Ventilación	-
Área de Aquecimento Área Calefactable	190m3
Comprimento max. de Lenha Longitud máx. de la leña	450mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 150mm
Peso Peso	170Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	965x750x410mm
Classificação energética Clasificación energética	A+



EAN. 5600863303284




X1 SP

Potência Nominal Potencia Nominal	7,8kW
Rendimento Rendimiento	80,7%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,085
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	245°C
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	112 85 36mg/m3
Controlo Control	-
Ventilação Ventilación	-
Área de Aquecimento Área Calefactable	190m3
Comprimento max. de Lenha Longitud máx. de la leña	450mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 150mm
Peso Peso	110Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	560x750x410mm
Classificação energética Clasificación energética	A+



EAN. 5600863303277

MAXUS VITRUS (ar quente | aire caliente)

Potência Nominal Potencia Nominal	11,2kW
Rendimento Rendimiento	91%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,004
NOx COV Partículas Nox COV Partículas	99 1 14mg/m3
Consumo de Pellets (Min-Max) Consumo de Pellets (Min-Max)	0,67~2,06Kg/h
Área de Aquecimento Área Calefactable	275m3
Capacidade do depósito de Pellets Capacidad depósito Pellets	13Kg
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 80mm
Peso Peso	130Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	650x775x670mm
Classificação energética Clasificación energética	



EAN. 5600863307350


RECUPERADORES A PELLETS

INSERTABLES A PELLETS









MAXUS HIDRO 900 (aquecimento central / hidro calefactor)

Potência Nominal Potencia Nominal	17,93kW
Rendimento Rendimiento	89,9%
Potência entregue à água Potencia entregada al agua	14,67kW
Potência para Compartimento Potencia para la Estancia	3,26kW
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,014
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	129 1 18mg/m3
Consumo de Pellets (Min-Max) Consumo de Pellets (Min-Max)	1,87~4,08Kg/h
Capacidade do depósito de Pellets Capacidad depósito Pellets	25Kg
Voltagem e frequência Voltaje y frecuencia	230V/50HZ
Área de Aquecimento Área Calefactable	440m3
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 80mm
Peso Peso	170Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	820x940x790mm
Classificação energética Clasificación energética	

EAN. 5600863301174





MAXUS HIDRO (aquecimento central hidro calefactor)	20	25
Potência Nominal Potencia Nominal	17,93kW	22,40kW
Rendimento Rendimiento	89,9%	88,9%
Potência entregue à água Potencia entregada al agua	14,67kW	18,40kW
Potência para Compartimento Potencia para la Estancia	3,26kW	4kW
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,014	0,015
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	129 1 18mg/m3	127 1 16mg/m3
Consumo de Pellets (Min-Max) Consumo de Pellets (Min-Max)	1,87~4,08Kg/h	1,87~5,14Kg/h
Capacidade do depósito de Pellets Capacidad depósito Pellets	20Kg	25Kg
Voltagem e frequência Voltaje y frecuencia	230V/50HZ	230V/50HZ
Área de Aquecimento Área Calefactable	440m3	550m3
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 80mm	Ø 80mm
Peso Peso	150Kg	170Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	750x770x770mm	750x860x770mm
Classificação energética Clasificación energética		
EAN. MAXUS HIDRO 20 - 5600863307374 EAN. MAXUS HIDRO 25 - 5600863307381		

SLIM CRISTAL (*canalizável | canalizable*)

Potência Nominal Potencia Nominal	10kW
Rendimento Rendimiento	90,2%
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,003
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	255°C
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	146 2 20mg/m3
Área de Aquecimento Área Calefactable	255m3
Consumo de Pellets (Min-Max) Consumo de Pellets (Min-Max)	0,9~2,26Kg/h
Capacidade do depósito de Pellets Capacidad depósito Pellets	15Kg
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 80mm
Peso Peso	95Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	1105x820x290mm
Classificação energética Clasificación energética	

Cores disponíveis | Colores Disponibles



EAN. (*preto | negro*) 5600863303178
EAN. (*branco | blanco*) 5600863303185

SALAMANDRAS A PELLETS AR QUENTE

ESTUFAS A PELLETS AIRE CALIENTE



SLIM DESIGN 22 (canalizável | canalizable)

Potência Nominal Potencia Nominal	10,6kW
Rendimento Rendimiento	87,3%
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,013
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	255°C
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	106 3 14mg/m3
Área de Aquecimento Área Calefactable	260m3
Consumo de Pellets (Min-Max) Consumo de Pellets (Min-Max)	0,95~2,5Kg/h
Capacidade do depósito de Pellets Capacidad depósito Pellets	15Kg
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 80mm
Peso Peso	120Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	877x955x290mm
Classificação energética Clasificación energética	


Cores disponíveis | Colores Disponibles



EAN. (preto | negro) 5600863303086
EAN. (branco | blanco) 5600863303093



SLIMMY

Potência Nominal Potencia Nominal	10,6kW
Rendimento Rendimiento	87,3%
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,013
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	255°C
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	106 3 14mg/m3
Área de Aquecimento Área Calefactable	260m3
Consumo de Pellets (Min-Max) Consumo de Pellets (Min-Max)	0,95~2,5Kg/h
Capacidade do depósito de Pellets Capacidad depósito Pellets	15Kg
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 80mm
Peso Peso	120Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	855x800x281mm
Classificação energética Clasificación energética	

Cores disponíveis | Colores Disponibles



EAN. (preto | negro) 5600863301365
EAN. (branco | blanco) 5600863301372





NOA

Potência Nominal Potencia Nominal	11kW
Rendimento Rendimiento	87,6%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,007
Temperatura dos Gases Temperatura de los Gases	264°C
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	109 1 20mg/m3
Área de Aquecimento Área Calefactable	270m3
Consumo de Pellets (Min-Máx) Consumo de Pellets (Min-Max)	0,8-2,6kg/h
Capacidade do Depósito de Pellet Capacidad depósito Pellets	20kg
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 80mm
Peso Peso	120Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	973x530x530mm
Classificação energética Clasificación energética	

Cores disponíveis | Colores Disponibles



EAN. (preto | negra) 5600863301280
EAN. (branco | blanco) 5600863301297





BÁRBARA

Potência Nominal Potencia Nominal	11kW
Rendimento Rendimiento	87,6%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,007
Temperatura dos Gases Temperatura de los Gases	264°C
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	109 1 20mg/m3
Área de Aquecimento Área Calefactable	270m3
Consumo de Pellets (Min-Máx) Consumo de Pellets (Min-Max)	0,8-2,6kg/h
Capacidade do Depósito de Pellets Capacidad depósito Pellets	20kg
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 80mm
Peso Peso	120Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	994x480x500mm
Classificação energética Clasificación energética	

Cores disponíveis | Colores Disponibles



EAN. (preto | negro) 5600863301792
 EAN. (branco | blanco) 5600863301785





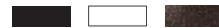
ADRIANA 6 CRISTAL

Potência Nominal Potencia Nominal	6,5kW
Rendimento Rendimiento	86%
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,015
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	141°C
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	95 7 19mg/m3
Área de Aquecimento Área Calefactable	155m3
Consumo de Pellets (Min-Max) Consumo de Pellets (Min-Max)	1,01~1,56Kg/h
Capacidade do depósito de Pellets Capacidad depósito Pellets	15Kg
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 80mm
Peso Peso	75Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	875x452x570mm

Classificação energética | Clasificación energética

A+

Cores disponíveis | Colores Disponibles



EAN. (preto / negro) 5600863307503
 EAN. (branco / blanco) 5600863307510
 EAN. (bronze / bronce) 5600863307527



ADRIANA 8 CRISTAL

Potência Nominal Potencia Nominal	8,2kW
Rendimento Rendimiento	87%
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,01
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	194°C
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	126 2 3mg/m3
Área de Aquecimento Área Calefactable	200m3
Consumo de Pellets (Min-Max) Consumo de Pellets (Min-Max)	0,6~1,9Kg/h
Capacidade do depósito de Pellets Capacidad depósito Pellets	15Kg
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 80mm
Peso Peso	108Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	920x495x560mm

Classificação energética | Clasificación energética

A+

Cores disponíveis | Colores Disponibles



EAN. (preto / negro) 5600863303147
 EAN. (branco / blanco) 5600863303154
 EAN. (bronze / bronce) 5600863303161





VICENTINA QUATTRO

Potência Nominal Potencia Nominal	9,6kW
Rendimento Rendimiento	90%
CO(%) (13% O2) CO(%) (13% O2)	0,013
Temperatura dos Gases Temperatura de los Gases	148°C
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	137 2 4mg/m3
Área de Aquecimento Área Calefactable	235m3
Consumo de Pellets (Min-Máx) Consumo de Pellets (Min-Max)	0,76-2,16kg/h
Capacidade do Depósito de Pellets Capacidad depósito Pellets	15kg
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 80mm
Peso Peso	118Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	1010x480x550mm
Classificação energética Clasificación energética	



Cores disponíveis | Colores Disponibles



EAN. (preto | negro) 5600863300870
 EAN. (branco | blanco) 5600863300887
 EAN. (bronze | bronce) 5600863300894





AMIGA	8	10
Potência Nominal Potencia Nominal	7,5kW	9,2kW
Rendimento Rendimiento	91,5%	92,2%
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,003	0,009
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	100 2 12mg/m3	137 4 20mg/m3
Área de Aquecimento Área Calefactable	180m3	225m3
Consumo de Pellets (Min-Max) Consumo de Pellets (Min-Max)	0,84~1,65Kg/h	0,84~2,04Kg/h
Capacidade do depósito de Pellets Capacidad depósito Pellets	18Kg	18Kg
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 80	Ø 80
Peso Peso	95Kg	100Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxF)	955x471x495mm	1090x522x540mm
Classificação energética Clasificación energética		

Cores disponíveis | Colores Disponibles



EAN. (preto / negro) 5600863301976
 EAN. (branco / blanco) 5600863301983
 EAN. (bordeaux / burdeos) 5600863301990



EAN. (preto / negro) 5600863302003
 EAN. (branco / blanco) 5600863302010
 EAN. (bordeaux / burdeos) 5600863302027

SLIM HIDRO 20

Potência Nominal Potencia Nominal	20kW
Rendimento Rendimiento	93%
Potência entregue à água Potencia entregada al agua	16,7KW
Potência para Compartimento Potencia para la Estancia	3,30KW
Capacidade da água na caldeira Capacidad del agua de la caldera	50L
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,012
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	127 1 15mg/m3
Consumo de Pellets (Min-Max) Consumo de Pellets (Min-Max)	1,65~4,39Kg/h
Capacidade do depósito de Pellets Capacidad depósito Pellets	22Kg
Área de Aquecimento Área Calefactable	490m3
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 80mm
Peso Peso	180Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxF)	1140x935x390mm
Classificação energética Clasificación energética	

EAN. (preto | negro) 5600863301730
EAN. (branco | blanco) 5600863301747



SLIM HIDRO 28

Potência Nominal Potencia Nominal	26,2kW
Rendimento Rendimiento	90,4%
Potência entregue à água Potencia entregada al agua	21,70W
Potência para Compartimento Potencia para la Estancia	4,50KW
Capacidade da água na caldeira Capacidad del agua de la caldera	55L
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,01
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	148 2 19mg/m3
Consumo de Pellets (Min-Max) Consumo de Pellets (Min-Max)	1,65~5,92Kg/h
Capacidade do depósito de Pellets Capacidad depósito Pellets	25Kg
Área de Aquecimento Área Calefactable	640m3
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 100mm
Peso Peso	190Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxF)	1160x985x400mm
Classificação energética Clasificación energética	

Cores disponíveis | Colores Disponibles

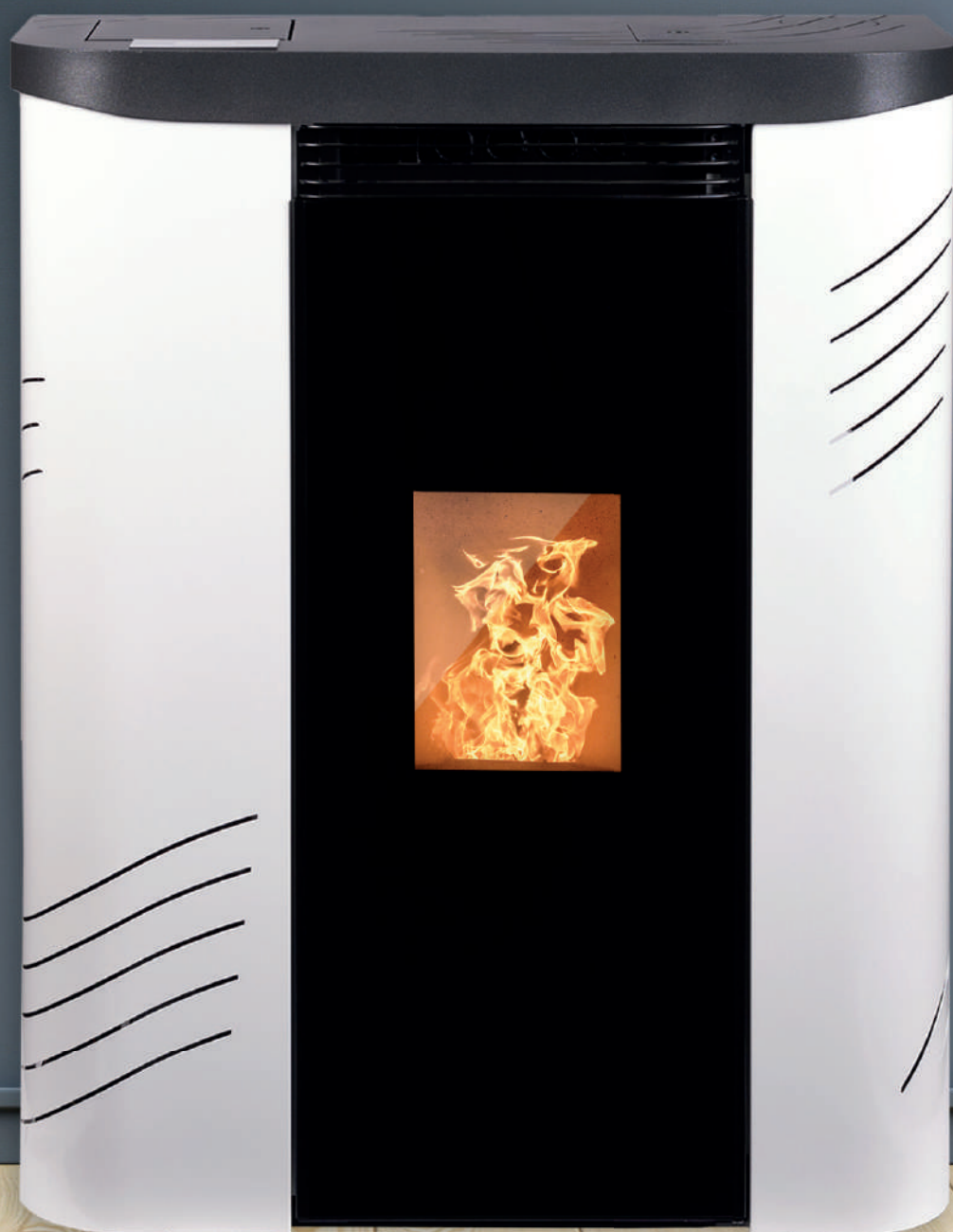


EAN. (preto | negro) 5600863301754
EAN. (branco | blanco) 5600863301761




CALDEIRAS A PELLETS - HIDROESTUFAS

HIDRO-ESTUFAS AIRE CALIENTE




CRISTAL 18

Potência Nominal Potencia Nominal	18,33kW
Rendimento Rendimiento	94,7%
Potência entregue à água Potencia entregada al agua	16,16KW
Potência para Compartimento Potencia para la Estancia	2,17KW
Capacidade da água na caldeira Capacidad del agua de la caldera	41L
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,008
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	122 10 12mg/m3
Consumo de Pellets (Min-Max) Consumo de Pellets (Min-Max)	1~4Kg/h
Capacidade do depósito de Pellets Capacidad depósito Pellets	30Kg
Área de Aquecimento Área Calefactable	450m3
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 80mm
Peso Peso	175Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxF)	1127x584x631mm
Classificação energética Clasificación energética	

EAN. (preto / negro) 5600863302362
EAN. (branco / blanco) 5600863302379



CRISTAL 24

Potência Nominal Potencia Nominal	24,3kW
Rendimento Rendimiento	94,6%
Potência entregue à água Potencia entregada al agua	21,39W
Potência para Compartimento Potencia para la Estancia	2,92KW
Capacidade da água na caldeira Capacidad del agua de la caldera	41L
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,008
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	115 7 12mg/m3
Consumo de Pellets (Min-Max) Consumo de Pellets (Min-Max)	1,3~5Kg/h
Capacidade do depósito de Pellets Capacidad depósito Pellets	30Kg
Área de Aquecimento Área Calefactable	595m3
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 80mm
Peso Peso	175Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxF)	1127x584x631mm
Classificação energética Clasificación energética	

Cores disponíveis | Colores Disponibles



EAN. (preto / negro) 5600863302386
EAN. (branco / blanco) 5600863302393



CALDEIRAS A PELLETS

CALDERAS A PELLETS







CPC	18	24	30
Potência Nominal Potencia Nominal	19kW	25,16kW	28,74kW
Rendimento Rendimiento	94,3%	93,7%	91,8%
Potência entregue à água Potencia entregada al agua	18Kw	23,96Kw	25,92Kw
Volume da caldeira Volúmen de la caldera	41L	48L	55L
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,018	0,018	0,019
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	115 6 10mg/m3	106 7 11mg/m3	73 12 13mg/m3
Consumo de Pellets (Min-Max) Consumo de Pellets (Min-Max)	1,3~3,8Kg/h	1,3~5Kg/h	1,6~6Kg/h
Capacidade do depósito de Pellets Capacidad depósito Pellets	30Kg	30Kg	35Kg
Área de Aquecimento Área Calefactable	465m3	615m3	705m3
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 80mm	Ø 80mm	Ø 80mm
Peso Peso	175Kg	192Kg	210Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	960x581x608mm	1040x581x608mm	1091x621x650mm
Classificação energética Clasificación energética			

EAN. CPC 18 - 5600863306926
 EAN. CPC 24 - 5600863306841
 EAN. CPC 30 - 5600863306858











NOVA	25	35
Potência Nominal Potencia Nominal	25,5kW	31,7kW
Rendimento Rendimiento	91,7%	92,3%
Potência entregue à água Potencia entregada al agua	25,5Kw	31,7Kw
Volume da caldeira Volúmen de la caldera	35L	50L
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,010	0,009
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	160 3 11mg/m3	158 3 10mg/m3
Consumo de Pellets (Min-Max) Consumo de Pellets (Min-Max)	2,1~5,7Kg/h	2,1~7Kg/h
Capacidade do depósito de Pellets Capacidad depósito Pellets	50Kg	70Kg
Área de Aquecimento Área Calefactable	625m3	775m3
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø100mm	Ø100mm
Peso Peso	265Kg	330Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	1290x605x875mm	1390x665x820mm
Classificação energética Clasificación energética		

EAN. NOVA 25 - 5600863301198
 EAN. NOVA 35 - 5600863301181





CEC	18	24	35
Potência Nominal Potencia Nominal	18,82kW	25,14kW	36,62kW
Rendimento Rendimiento	95%	94,6%	92,5%
Potência entregue à água Potencia entregada al agua	18,82Kw	25,14Kw	36,62Kw
Volume da caldeira Volúmen de la caldera	48L	48L	65L
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,009	0,010	0,013
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	104 5 12mg/m3	108 4 12mg/m3	81 7 13mg/m3
Capacidade do depósito de Pellets Capacidad depósito Pellets	100Kg	100Kg	100Kg
Área de Aquecimento Área Calefactable	460m3	615m3	895m3
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 80mm	Ø 80mm	Ø 80mm
Peso Peso	220Kg	220Kg	245Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	1395x566x787mm	1395x566x787mm	1500x626x788mm
Classificação energética Clasificación energética			
EAN. CEC 18 - 5600863307237 EAN. CEC 24 - 5600863307244 EAN. CEC 35 - 5600863307251			



CEC AUTO	18	24	35	50
Potência Nominal Potencia Nominal	18,26kW	24,11kW	35,58kW	49,51kW
Rendimento Rendimiento	95,5%	94,1%	94,8%	95%
Potência entregue à água Potencia entregada al agua	18,26Kw	24,11Kw	35,58Kw	49,51Kw
Volume da caldeira Volúmen de la caldera	38L	50L	50L	86L
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,009	0,011	0,010	0,022
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	104 5 17mg/m3	149 10 19mg/m3	118 7 18mg/m3	171 2 18mg/m3
Capacidade do depósito de Pellets Capacidad depósito Pellets	100Kg	100Kg	100Kg	130Kg
Área de Aquecimento Área Calefactable	445m3	590m3	870m3	1215m3
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 80mm	Ø 80mm	Ø100mm	Ø100mm
Peso Peso	320Kg	360Kg	360Kg	445Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxXxF)	1465x600x795mm	1565x680x795mm	1565x680x795mm	1615x808x861mm
Classificação energética Clasificación energética				

EAN. CEC AUTO 18 - 5600863300832
 EAN. CEC AUTO 24 - 5600863300825
 EAN. CEC AUTO 35 - 5600863300795
 EAN. CEC AUTO 50 - 5600863302805



POLI 30

Potência Nominal Potencia Nominal	30kW
Rendimento Rendimiento	90,9%
Potência entregue à água Potencia entregada al agua	30kW
Volume da caldeira Volúmen de la caldera	87L
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,012
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	131°C
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	189 17 28mg/m3
Capacidade do depósito de Pellets Capacidad depósito Pellets	200Kg
Comprimento máx. da Lenha Longitud máx. de la leña	330mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 180mm
Peso Peso	510Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxF)	1415x1256x955mm
Classificação energética Clasificación energética	
EAN.. 5600863301648	



POLI 40

Potência Nominal Potencia Nominal	40kW
Rendimento Rendimiento	90,6%
Potência entregue à água Potencia entregada al agua	40kW
Volume da caldeira Volúmen de la caldera	124L
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,016
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	130°C
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	190 25 24mg/m3
Capacidade do depósito de Pellets Capacidad depósito Pellets	200Kg
Comprimento máx. da Lenha Longitud máx. de la leña	330mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 180mm
Peso Peso	530Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxF)	1415x1306x955mm
Classificação energética Clasificación energética	
EAN.. 5600863301631	

LENHA
LEÑA

PELLETS
PELLETS

CAROÇO DE AZEITONA
HUESOS DE OLIVA

CASCA DE AMÊNDOA
CÁSCARA DE ALMENDRA



CALDEIRAS POLICOMBUSTÍVEL
CALDERAS POLCOMBUSTIBLE



PM 22 (chama invertida | llama invertida)

Potência Nominal Potencia Nominal	22,67kW
Rendimento Rendimiento	91,8%
Potência entregue à água Potencia entregada al agua	22,67kW
Volume da caldeira Volúmen de la caldera	120L
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	176 11 12mg/m3
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,012
Área de Aquecimento Área Calefactable	555m3
Comprimento máx. da Lenha Longitud máx. de la leña	500mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 150mm
Peso Peso	429Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	1387x663x1135mm
Classificação energética Clasificación energética	



EAN. 5600863307664

PM 40 (chama invertida | llama invertida)

Potência Nominal Potencia Nominal	40,18kW
Rendimento Rendimiento	93,1%
Potência entregue à água Potencia entregada al agua	40,18kW
Volume da caldeira Volúmen de la caldera	140L
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	188 7 8mg/m3
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,014
Área de Aquecimento Área Calefactable	985m3
Comprimento máx. da Lenha Longitud máx. de la leña	500mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 150mm
Peso Peso	450Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	1387x663x1255mm
Classificação energética Clasificación energética	





EAN. 5600863307657

CALDEIRAS A LENHA

CALDERAS A LEÑA





PYRO EVOLUTION (<i>chama invertida</i> <i>llama invertida</i>)	25	40
Potência Nominal Potencia Nominal	25kW	40kW
Rendimento Rendimiento	90,9%	90,6%
Potência entregue à água Potencia entregada al agua	25kW	40kW
Volume da caldeira Volúmen de la caldera	87L	124L
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	189 17 28mg/m3	190 25 24mg/m3
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,012	0,016
Área de Aquecimento Área Calefactable	610m3	980m3
Comprimento máx. da Lenha Longitud máx. de la leña	500mm	500mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø160mm	Ø160mm
Peso Peso	465Kg	580Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	1425x595x1175mm	1545x595x1175mm
Classificação energética Clasificación energética		


EAN. PYRO EVOLUTION 25 - 5600863301150
 EAN. PYRO EVOLUTION 40 - 5600863301167





CL ECO	25	35	50
Potência Nominal Potencia Nominal	25,04kW	35,28kW	50,23kW
Rendimento Rendimiento	85,4%	85,4%	87,2%
Potência entregue à água Potencia entregada al agua	25,04kW	35,28kW	50,23kW
Volume da caldeira Volúmen de la caldera	80L	96L	120L
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	153 22 47mg/m3	152 22 47mg/m3	173 25 53mg/m3
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,038	0,038	0,051
Área de Aquecimento Área Calefactable	615m3	865m3	1230m3
Comprimento máx. da Lenha Longitud máx. de la leña	500mm	500mm	500mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø160mm	Ø160mm	Ø180mm
Peso Peso	244Kg	287Kg	330Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	1200x460x960mm	1200x560x960mm	1200x610x1025mm
Classificação energética Clasificación energética			
Possibilidade de instalar Kit de Ventilação (opcional) Posibilidad de instalar Kit de ventilación (opcional)			
EAN. CL ECO 25 - 5600863307886 EAN. CL ECO 35 - 5600863307893 EAN. CL ECO 50 - 5600863307909			

ME16 TROPICAL BLACK

Potência Nominal Potencia Nominal	6,8kW
Rendimento Rendimiento	83%
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,10
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	177°C
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	91 18 8mg/m3
Área de Aquecimento Área Calefactable	155m3
Comprimento máx. da Lenha Longitud máx. de la leña	400mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 150mm
Peso Peso	130Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	820x935x545mm
Forno Horno	280x415x460mm
Fornalha Cámara de combustión	320x220x440mm
Classificação energética Clasificación energética	

Saída de fumos do lado direito ou do lado esquerdo (opcional)
Salida de humos lateral derecha o izquierda (opcional)



EAN. 5600863307954



FOGÕES A LENHA TRADICIONAIS
COCINAS A LEÑA TRADICIONALES



ME16 TROPICAL INOX

Potência Nominal Potencia Nominal	6,8kW
Rendimento Rendimiento	83%
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,10
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	177°C
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	91 18 8mg/m3
Área de Aquecimento Área Calefactable	155m3
Comprimento máx. da Lenha Longitud máx. de la leña	400mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 150mm
Peso Peso	130Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	820x935x545mm
Forno Hornos	280x415x460mm
Fornalha Cámara de combustión	320x220x440mm

Classificação energética | Clasificación energética



Saída de fumos do lado direito ou do lado esquerdo (opcional)
Salida de humos lateral derecha o izquierda (opcional)

EAN. 5600863307947



ME16 BRONZE PV

Potência Nominal Potencia Nominal	6,8kW
Rendimento Rendimiento	83%
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,10
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	177°C
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	91 18 8mg/m3
Área de Aquecimento Área Calefactable	155m3
Comprimento máx. da Lenha Longitud máx. de la leña	400mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 150mm
Peso Peso	130Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	820x935x545mm
Forno Hornos	280x415x460mm
Fornalha Cámara de combustión	320x220x440mm

Classificação energética | Clasificación energética




Saída de fumos do lado direito ou do lado esquerdo (opcional)
Salida de humos lateral derecha o izquierda (opcional)

EAN. 5600863307824





ME16 BLACK PV

Potência Nominal Potencia Nominal	6,8kW
Rendimento Rendimiento	83%
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,10
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	177°C
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	91 18 8mg/m3
Área de Aquecimento Área Calefactable	155m3
Comprimento máx. da Lenha Longitud máx. de la leña	400mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 150mm
Peso Peso	130Kg
Dimensões (AxLxF) Dimensiones (AxAxF)	820x935x545mm
Forno Horno	280x415x460mm
Fornalha Cámara de combustión	320x220x440mm
Classificação energética Clasificación energética	


Saída de fumos do lado direito ou do lado esquerdo (opcional)
Salida de humos lateral derecha o izquierda (opcional)



EAN. 5600863307800



ME16 INOX PV

Potência Nominal Potencia Nominal	6,8kW
Rendimento Rendimiento	83%
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,10
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	177°C
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	91 18 8mg/m3
Área de Aquecimento Área Calefactable	155m3
Comprimento máx. da Lenha Longitud máx. de la leña	400mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 150mm
Peso Peso	130Kg
Dimensões (AxLxF) Dimensiones (AxAxF)	820x935x545mm
Forno Horno	280x415x460mm
Fornalha Cámara de combustión	320x220x440mm
Classificação energética Clasificación energética	

Saída de fumos do lado direito ou do lado esquerdo (opcional)
Salida de humos lateral derecha o izquierda (opcional)



EAN. 5600863307817

ME 700

Potência Nominal Potencia Nominal	8,9kW
Rendimento Rendimiento	81%
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,12
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	179°C
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	68 113 22mg/m3
Área de Aquecimento Área Calefactable	215m3
Comprimento máx. da Lenha Longitud máx. de la leña	400mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 150mm
Peso Peso	128Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	825x830x535mm
Forno Horno	280x370x470mm
Fornalha Cámara de combustión	300x200x470mm

Classificação energética | Clasificación energética



Saída de fumos do lado dereito ou do lado esquerdo (opcional)
Salida de humos lateral derecha o izquierda (opcional)



EAN. 5600863302331



ME70

Potência Nominal Potencia Nominal	8,9kW
Rendimento Rendimiento	81%
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,12
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	179°C
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	68 113 22mg/m3
Área de Aquecimento Área Calefactable	215m3
Comprimento máx. da Lenha Longitud máx. de la leña	400mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 150mm
Peso Peso	143Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	825x830x535mm
Forno Horno	280x370x470mm
Fornalha Cámara de combustión	300x200x470mm

Classificação energética | Clasificación energética



Saída de fumos do lado dereito ou do lado esquerdo (opcional)
Salida de humos lateral derecha o izquierda (opcional)




EAN. 5600863305462





ME50

Potência Nominal Potencia Nominal	8,9kW
Rendimento Rendimiento	81%
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,12
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	179°C
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	68 113 22mg/m3
Área de Aquecimento Área Calefactable	215m3
Comprimento máx. da Lenha Longitud máx. de la leña	400mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 150mm
Peso Peso	160Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxF)	825x935x535mm
Forno Horno	280x370x470mm
Fornalha Cámara de combustión	300x200x470mm
Classificação energética Clasificación energética	


Saída de fumos do lado direito ou do lado esquerdo (opcional)
Salida de humos lateral derecha o izquierda (opcional)



EAN. 5600863305493



ME130


Potência Nominal Potencia Nominal	8,9kW
Rendimento Rendimiento	81%
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,12
Temperatura dos Gases Temperatura de los gases	179°C
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	68 113 22mg/m3
Área de Aquecimento Área Calefactable	215m3
Comprimento máx. da Lenha Longitud máx. de la leña	400mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 150mm
Peso Peso	170Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxF)	825x935x535mm
Forno Horno	280x475x470mm
Fornalha Cámara de combustión	300x200x470mm
Classificação energética Clasificación energética	

Saída de fumos do lado direito ou do lado esquerdo (opcional)
Salida de humos lateral derecha o izquierda (opcional)



EAN. 5600863300511

TROPICAL AC

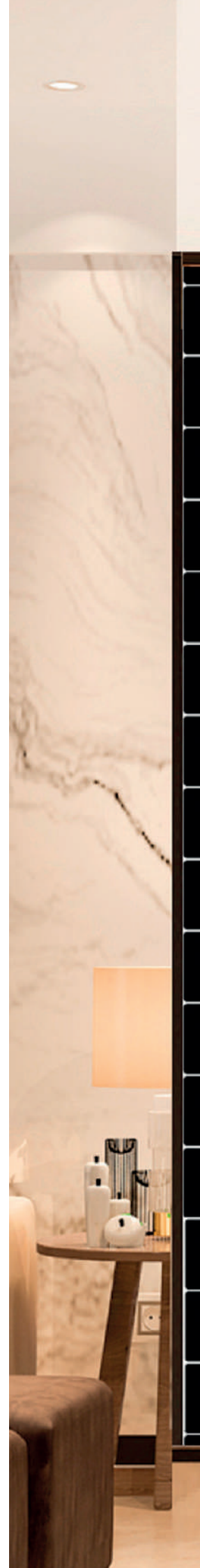
Potência Nominal Potencia Nominal	11,8kW
Rendimento Rendimiento	87,4%
Potência entregue à água Potencia entregada al agua	7,9kW
NOx COV Partículas NOx COV Partículas	120 31 30mg/m3
CO(%) (13% O2) CO (%) (13% O2)	0,094
Área de Aquecimento Área Calefactable	285m3
Comprimento máx. da Lenha Longitud máx. de la leña	350mm
Saída de Fumos Salida de Humos	Ø 150mm
Peso Peso	240Kg
Dimensões (AxLxP) Dimensiones (AxAxP)	884x935x730mm
Classificação energética Clasificación energética	

Somente disponível com a saída de fumos do lado direito ou da parte traseira do equipamento.
Solamente disponible con la salida de humos en el lateral derecho o en la parte trasera de la máquina.

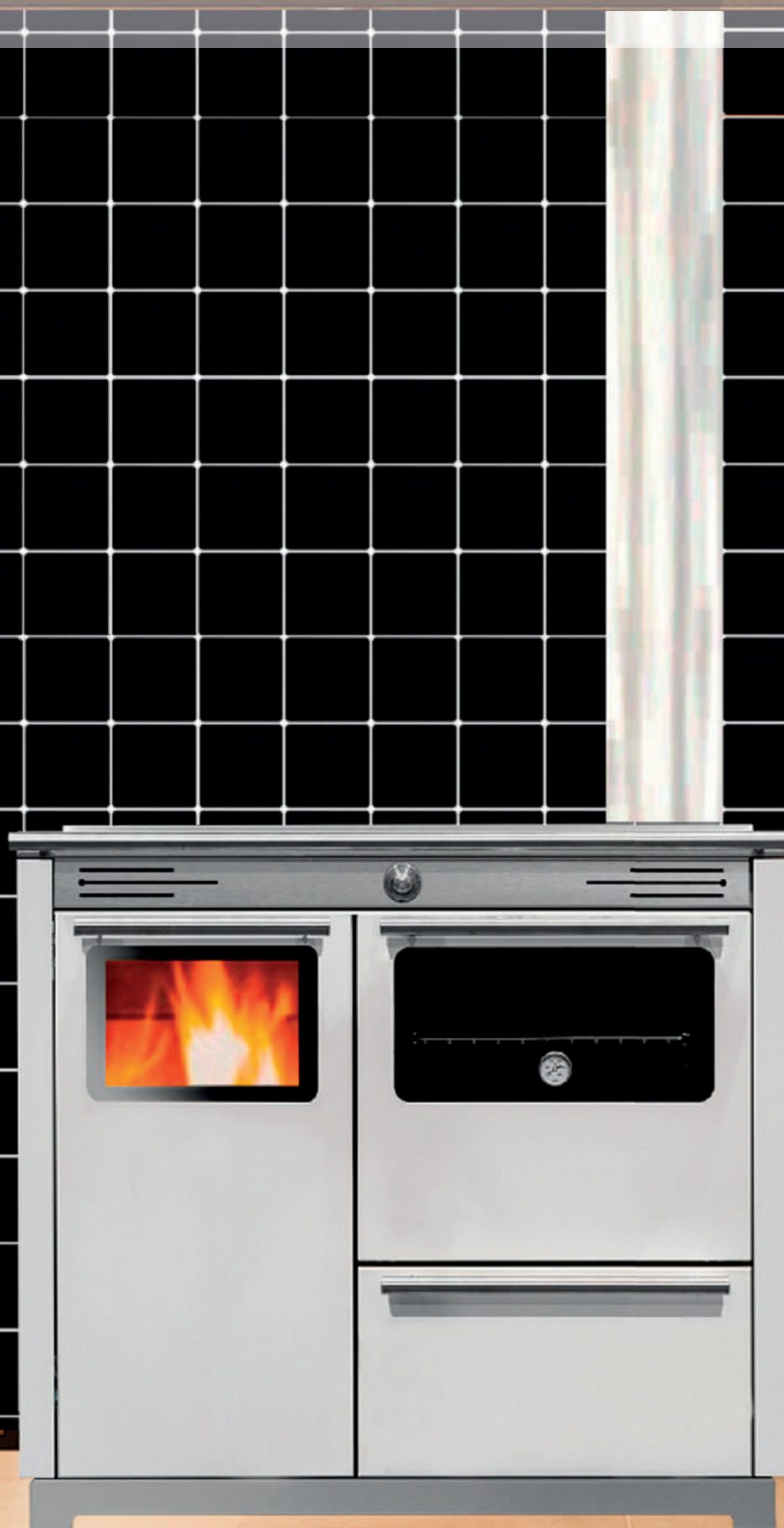
Cores disponíveis | Colores Disponibles



EAN. (preto / negro) 5600863307961
EAN. (branco / blanco) 5600863307978



FOGÕES A LENHA AQ. CENTRAL
COCINAS CALEFACTORAS A LENHA



METLOR[®]
puro calor



**SOLUÇÕES GLOBAIS
DE AQUECIMENTO**

SOLUCIONES GLOBALES PARA CALEFACCIÓN



metlor.com



Metalúrgica do Eucalipto
Rua Corredoura - Nesprido
3505 - 246 - Viseu
T +351. 232 931 171 | F +351. 232 931 545
geral@metlor.com | www.metlor.com



**SOLUÇÕES GLOBAIS
DE AQUECIMENTO**

SOLUCIONES GLOBALES PARA CALEFACCIÓN