



SALAMANDRAS, RECUPERADORES
E CALDEIRAS A PELLETS



2
0
2
2

¿Porquê escolher um Ecoforest?

Ecoforest está na vanguarda de tecnologia no aquecimento e climatização, com soluções baseadas em energia limpa e natural.

Graças ao seu compromisso e seu investimentos em R&D, Ecoforest tornou-se uma referência na Europa.

Uma estratégia baseada em soluções inovadoras e respeitosas pelo meio ambiente, contribuíram para o sucesso.

Além de um compromisso claro com a favor da internacionalização e a adaptação do conforto oferecido por seus produtos em diferentes climas e no mundo todo.

A política ambiental da Ecoforest reflete o compromisso para a melhoria e preservação do meio ambiente, ao projetar equipamentos e sistemas de aquecimento e climatização mais eficiente sem emissões.



POLICOMBUSTÍVEL
Caroço de azeitona,
pellets ou casca de
amêndoa



**CONTROLO DESDE
SMARTPHONE**
Via wifi e Internet



**REGULAÇÃO
AUTOMÁTICA**
Ajuste do combustível
e ent. ar para
combustão



**MATERIAIS
DE GRANDE
QUALIDADE**
Peças de reposição
comuns para todas
as gâmas



**DESIGN
SIMPLES**

Iva não incluído. Ecoforest reserva o direito de alterar a cor, tamanho ou desenho de qualquer dos nossos produtos sem aviso prévio.



A+

CRETA

Potência: 6 kW
Rendimento: 91,2%
Autonomia: 17-8 h
Dimensões: 455 x 500 x 760 mm
Peso: 71,5 Kg

GÁMA AR GÁMA AR CANALIZÁVEL

AR

Os produtos Ecoforest estão desenhados para cobrir ambas as necessidades estéticas como energéticas de cada habitação, com uma instalação fácil rápida e econômica.



Miami, a salamandra mais estreita do mercado

*NÃO É ENCASTRÁVEL, pode ser instalada suspensa ou no solo



CONTROL VIA INTERNET



NOVIDADE

A+

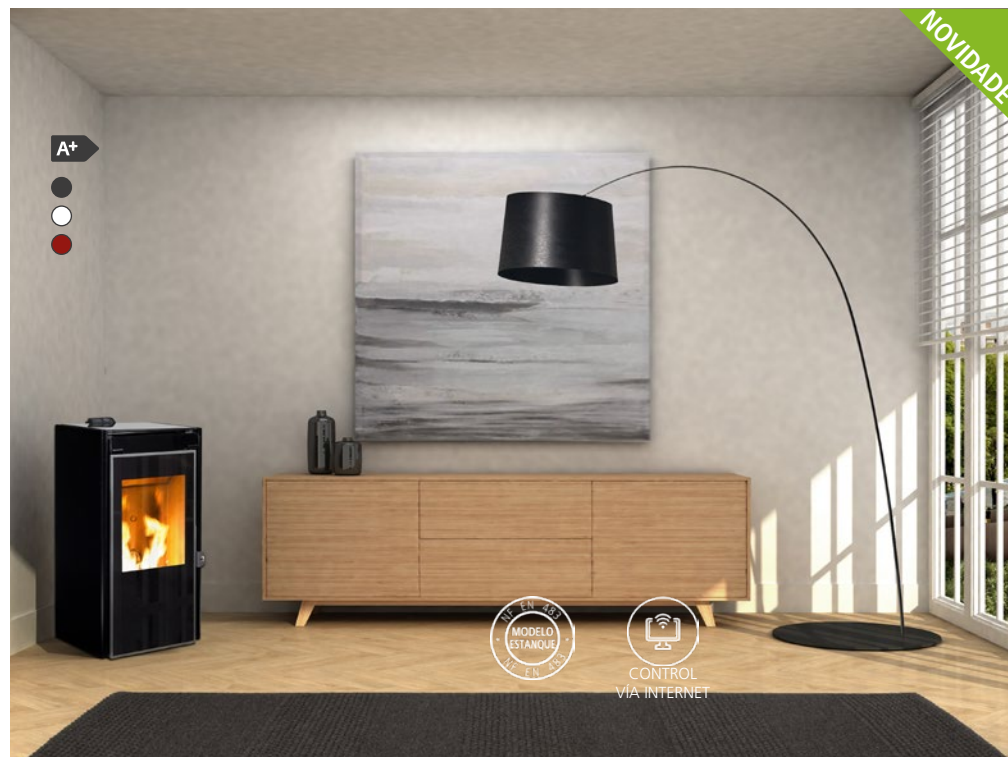


MIAMI

Potência: 5,5 kW
Rendimento: 91,2%
Autonomia: 11-6 h
Dimensões: 920 x 165/162 x 818 mm
Peso: 77 Kg

Salamandra não encastrável

Os fogões de pellets de ar, geram energia através da combustão de biomassa e é transmitida para o ambiente através de um intercambiador de alta eficiência ventilado por um motor convetor para a sala a aquecer.



A+



CONTROL VIA INTERNET

NOVIDADE

MOON II

Potência: 7,5 kW
Rendimento: 94%
Autonomia: 28- 8,9 h
Dimensões: 455 x 502 x 892 mm
Peso: 89 Kg



A+



CONTROL VIA INTERNET



LYON

Potência: 7,5 kW
Rendimento: 93%
Autonomia: 19-7 h
Dimensões: 520 x 520 x 874 mm
Peso: 78 Kg

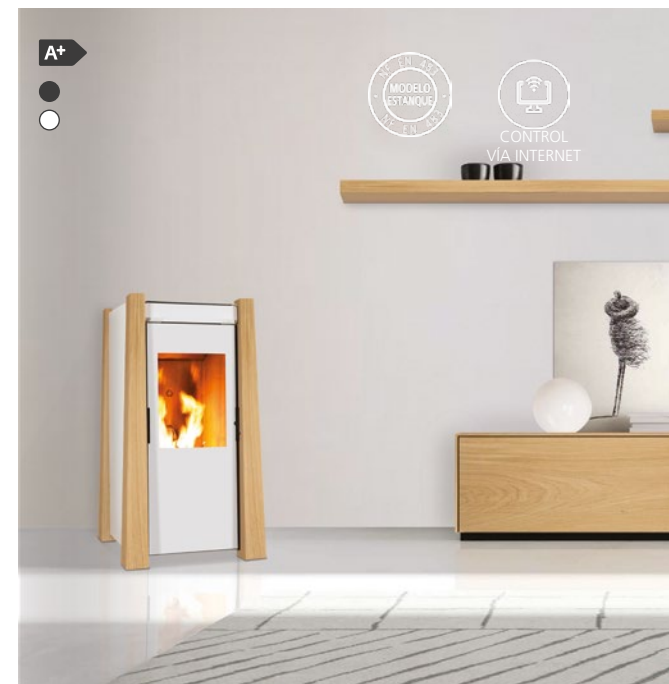


MARSELLA

Potência: 10 kW
Rendimento: 87%
Autonomia: 26-9 h
Dimensões: 544 x 545 x 1103 mm
Peso: 126 Kg
Informação provisória

KEOPS

Potência: 9,5 kW
Rendimento: 91,8%
Autonomia: 24-7 h
Dimensões: 583 x 580 x 1053 mm
Peso: 111 Kg



VIGO III

Potência: 9,5 kW
Rendimento: 91,8%
Autonomia: 24-7 h
Dimensões: 455 x 502 x 1033 mm
Peso: 92 Kg

NATURE

Potência: 7,5 kW
Rendimento: 85%
Autonomia: 9 h
Dimensões: 643 x 514 x 1100 mm
Peso: 170 Kg





PRAGA

Potência: 12 kW
 Rendimento: 91%
 Autonomia: 25-11 h
 Dimensões: 849 x 570 x 805 mm
 Peso: 155 Kg



Tecnologia aplicada
 para o maior
 conforto térmico

TOKIO

Potência: 12 kW
 Rendimento: 91%
 Autonomia: 27-11 h
 Dimensões: 948 x 555 x 940 mm
 Peso: 146 Kg



ECO I

Potência: 13,5 kW
 Rendimento: 85%
 Autonomia: 20-9 h
 Dimensões: 642 x 584 x 838 mm
 Peso: 105 Kg



A+



CONTROL
VIA INTERNET

ATENAS

Potência: 14 kW
 Rendimento: 89,4%
 Autonomia: 21-8 h
 Dimensões: 620 x 597 x 1073 mm
 Peso: 139 Kg



GÁMA AR CANALIZÁVEL



CONTROL
VIA INTERNET



A+



CONTROL
VIA INTERNET



MÓNACO

Potência: 7,5 kW
 Rendimento: 94,4%
 Autonomia: 17-7 h
 Dimensões: 702 x 200 x 1090 mm
 Peso: 97 Kg

Os modelos de ar canalizável Ecoforest permitem que o calor seja distribuído por uma série de condutas instaladas na casa; Estes fogões são ideais para quem procura um sistema de aquecimento central com menor custo de instalação, limpo, natural e muito eficaz para aquecer diferentes zonas da casa.

A+



OSLO

Potência: 30 kW
 Rendimento: 92,3%
 Autonomia: 31-13 h
 Dimensões: 947 x 681 x 1711 mm
 Peso: 270 Kg



ROMA

Potência: 11,9 kW
 Rendimento: 90%
 Autonomia: 19-6 h
 Dimensões: 465 x 506 x 1137 mm
 Peso: 130 Kg



KIEV

Potência: 16 kW
 Rendimento: 92%
 Autonomia: 28-13 h
 Dimensões: 690 x 589 x 1225 mm
 Peso: 170 Kg



Disfrute da tecnologia
 e aprecie o DESIGN

A+



BOLONIA

Potência: 10 kW
 Rendimento: 92,9%
 Autonomia: 19-9 h
 Dimensões: 885 x 294 x 1025 mm
 Peso: 143 Kg

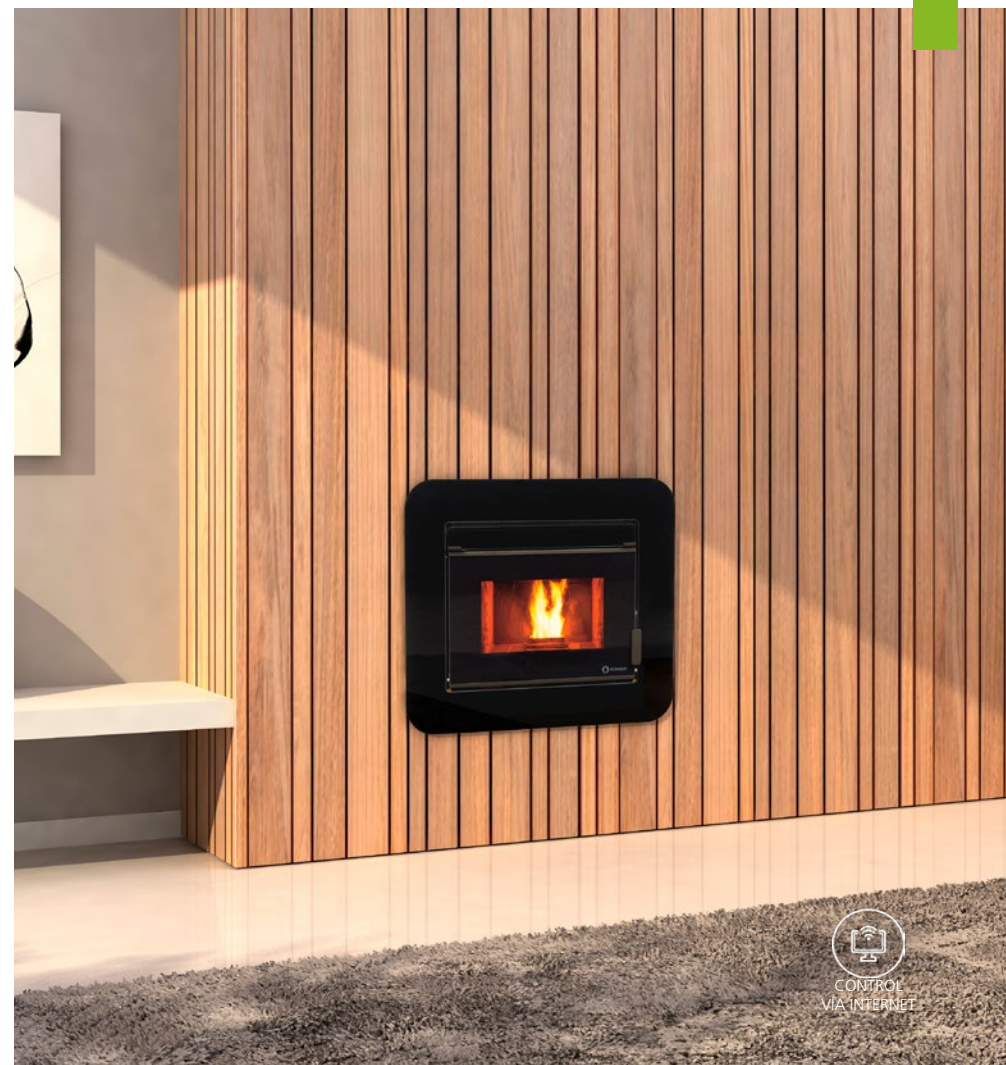
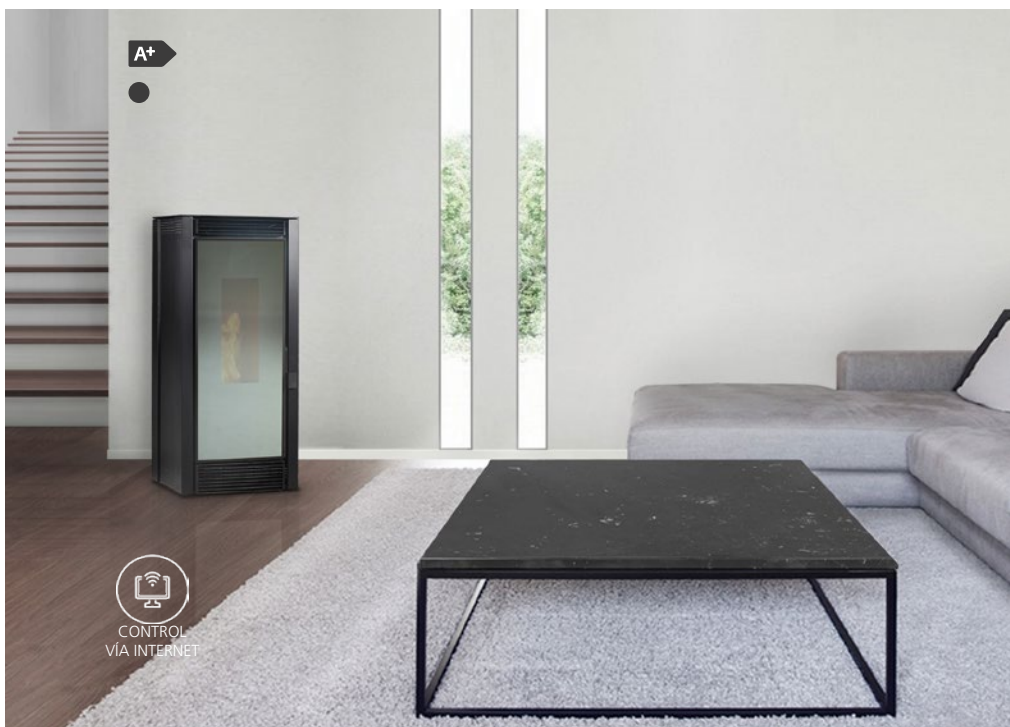
IBIZA

Potência: 11 kW
Rendimento: 91,2%
Autonomia: 25-11 h
Dimensões: 953 x 338 x 1188 mm
Peso: 152 Kg



DUBAI

Potência: 11,9 kW
Rendimento: 90%
Autonomia: 19-6 h
Dimensões: 465 x 506 x 1137 mm
Peso: 130 Kg



A+

CORDOBA GLASS

Potência: 12 kW
Rendimento: 91%
Autonomia: 23-9 h
Dimensões: 970 x 531 x 830 mm
Peso: 138,5 kg

RECUPERADORES ENCASTRÁVEIS A PELLETS

GÁMA AR ENCASTRÁVEL

Decore sua nova sala de estar ou preencha o antigo buraco da sua lareira, com um de nossos recuperadores a pellets, design, tecnologia e economia são os nossos pilares.

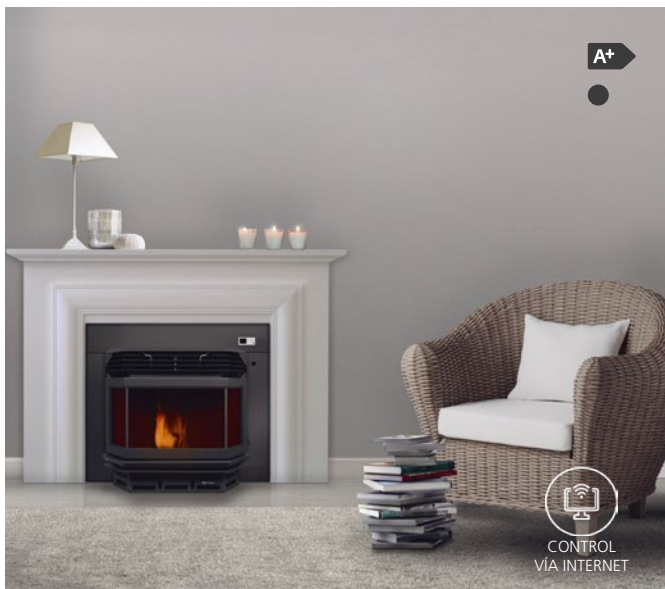


CONTROL
VIA INTERNET

A+

CORDOBA

Potência: 12 kW
Rendimento: 91%
Autonomia: 23-9 h
Dimensões: 732 x 525 x 620 mm
Peso: 119,5 kg



A+



CONTROL
VIA INTERNET

ECO I INSERT

Potência: 13,5 kW
Rendimento: 85%
Autonomia: 14-6 h
Dimensões: 1020 x 524 x 770 mm
Peso: 105 kg



NOVIDADE



MODELO
ESTANQUE



CONTROL
VIA INTERNET



Disfrute do
calor da sua
lareira a pellets

A+

ECO MINI INSERT

Potência: 8 kW
Rendimento: 95%
Autonomia: 18 - 8 h
Dimensões: 630 x 634 x 532 mm
Peso: 77 Kg

GÁMA AR CANALIZÁVEL ENCASTRÁVEL

Os produtos Ecoforest são projetados para cobrir o as necessidades estéticas e energéticas de cada casa, com instalação fácil, rápida e econômica.



GRANADA, elegância e eficiência



CONTROL
VIA INTERNET

A+

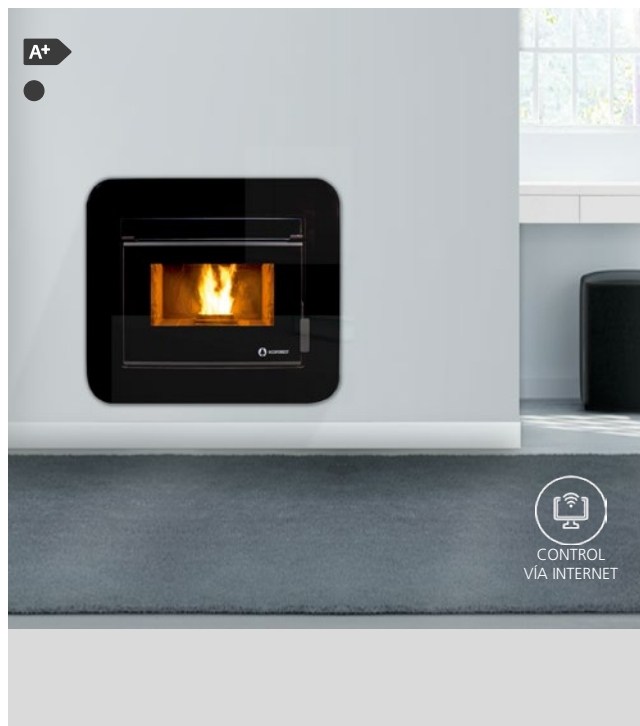


GRANADA

CANALIZÁVEL

Potência: 12 kW
Rendimento: 91%
Autonomia: 23-9 h
Dimensões: 732 x 525 x 620 mm
Peso: 129 kg

Os fogões de pellets de ar canalizável, geram energia através da combustão da biomassa e é transmitida ao ar através de um intercambiador de alta eficiência, que através de ou mais motores forçam a passagem do ar e o transportam através de condutas para as diferentes zonas a aquecer.



CONTROL
VIA INTERNET

CORDOBA GLASS

CANALIZÁVEL

Potência: 12 kW
Rendimento: 91%
Autonomia: 23-9 h
Dimensões: 970 x 531 x 830 mm
Peso: 138,5 kg

CORDOBA

CANALIZÁVEL

Potência: 12 kW
Rendimento: 91%
Autonomia: 23-9 h
Dimensões: 732 x 525 x 620 mm
Peso: 119,5 kg



A+



CONTROL
VIA INTERNET



TEIDE

Potência: 12 kW
Rendimento: 91%
Autonomia: 23-9 h
Dimensões: 875 x 605 x 755 mm
Peso: 129 kg



Ecologia e economia
energética sem prescindir
do conforto



Salamandra
não encastrável

VENECIA

Potência: 14 kW
Rendimento: 89,6%
Autonomia: 38-17 h
Dimensões: 1300 x 348 x 1355 mm
Peso: 182 kg



MILAN

Potência: 16 kW
Rendimento: 92%
Autonomia: 37-17 h
Dimensões: 900 x 746 x 1523 mm
Peso: 210 kg

BOSTON INSERT

Potência: 15 kW
Rendimento: 87,1%
Autonomia: 31 - 14 h
Dimensões: 700 x 554 x 1650 mm
Peso: 175 kg

OSLO INSERT

Potência: 30 kW
Rendimento: 92,3%
Autonomia: 31-13 h
Dimensões: 1050 x 683 x 1703 mm
Peso: 240 kg



KIEV INSERT

Potência: 16 kW
Rendimento: 92%
Autonomia: 37-17 h
Dimensões: 800 x 587 x 1500 mm
Peso: 190 kg



GÁMA DE HIDRO SALAMADRAS
E CALDEIRAS DE PELLETS
GÁMA LENHA

HIDROESTUFAS

A Ecoforest foi a empresa inventora da Hidro Salamandra a pellets.
A Hidro Salamandra desempenha a mesma função de uma caldeira: aquece água para produzir aquecimento central e A. Q.S. (águas quentes sanitárias). Além disso, ao contrário das caldeiras, tem um vidro pelo qual se vê o fogo como numa lareira, por isso é o aquecimento ideal para casas com radiadores ou outros sistemas de dissipação para aquecimento e que queiram ter um fogão em áreas visíveis.

HIDROCOPPER, novos desenhos

CONTROL VIA INTERNET

MODELO ESTANQUE

NOVIDADE

As Hidro Salamandras a pellets geram energia mediante a combustão da biomassa e é transmitida para a casa usando água quente. Esta água é aquecida por dentro do intercâmbiador de alta eficiência da hidro salamandra, alcançando assim a temperatura ideal para aquecer desde piso radiante, radiadores, ventiloconectores e água quente sanitária. Além disso, a tecnologia Ecoforest permite que as nossas hidro salamandras assim como as nossas caldeiras de pellets, possam aquecer e controlar a temperatura de água de uma piscina, depósitos, etc.

A++

HIDROCOPPER 18

- Potência: 18 kW
- Rendimento: 95%
- Autonomia: 12-6 h
- Dimensões: 400 x 617 x 1139 mm
- Peso: 133 Kg

HIDROCOPPER 18 Slim

Potência: 18 kW
Rendimento: 95%
Autonomia: 18-9 h
Dimensões: 713 x 449 x 1139 mm
Peso: 154 Kg

CONTROL VIA INTERNET

MODELO ESTANQUE

NOVIDADE

A++ HIDROCOPPER 18 Slim plus

- Potência: 18 kW
- Rendimento: 95%
- Autonomia: 18-9 h
- Dimensões: 871 x 449 x 1139 mm
- Peso: 162 Kg

A++ HIDROCOPPER 24 Slim

- Potência: 23,6 kW
- Rendimento: 94%
- Autonomia: 20 -8 h
- Dimensões: 793 x 524 x 1139 mm
- Peso: 171 Kg
- Cifras provisionales

HIDROCOPPER 18 Slim plus

HIDROCOPPER 24 Slim

CONTROL VIA INTERNET

MODELO ESTANQUE

NOVIDADE

HIDROCOPPER 18 Slim plus

HIDROCOPPER 24 Slim

CONTROL VIA INTERNET

MODELO ESTANQUE

NOVIDADE



SUPER INSERT II 24/30

Potência: 24/30 kW
Rendimento: 92,8/92,5 %
Autonomia: 53-21 h /51-16 h
Dimensões: 1125 x 586 x 1152 mm
Peso: 260 Kg



DUBLIN II INSERT

Potência: 14 kW
Rendimento: 92,5%
Autonomia: 20-9 h
Dimensões: 901 x 627 x 873 mm
Peso: 134 Kg



GÁMA CALDEIRAS DE PELLETS

A gama de caldeiras a pellets Ecoforest incorpora uma tecnologia inverter capaz de transmitir dados de funcionamento com base em todo o conhecimento adquirido ao longo dos mais de 30 anos de experiência da marca, o que permite aos nossos produtos serem os mais eficientes, confiáveis e econômicos do mercado.

Desfrute de grande economia com um combustível (pellets) completamente natural e assim ajude a cuidar do planeta.

CANTINA COMPACT

Potência: 12 kW
Rendimento: 90%
Autonomia: 30-15 h
Dimensões: 598 x 623 x 898 mm
Peso: 170 Kg



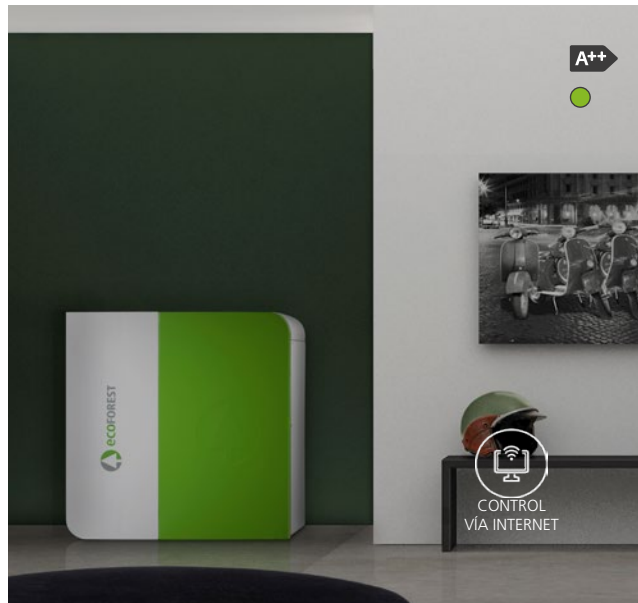
Cantina Compact, máxima eficiência e ocupa pouco espaço





CANTINA SUPER

Potência: 29 kW
 Rendimento: 91%
 Autonomia: 32-9 h
 Dimensões: 682 x 619 x 1330 mm
 Peso: 215 Kg



CANTINA NOVA 24/30

Potência: 24/30 kW
 Rendimento: 95,1/93,1%
 Autonomia: 49-22/40-18 h
 Dimensões: 1075 x 667 x 1144 mm
 Peso: 330 Kg



GÁMA LENHA

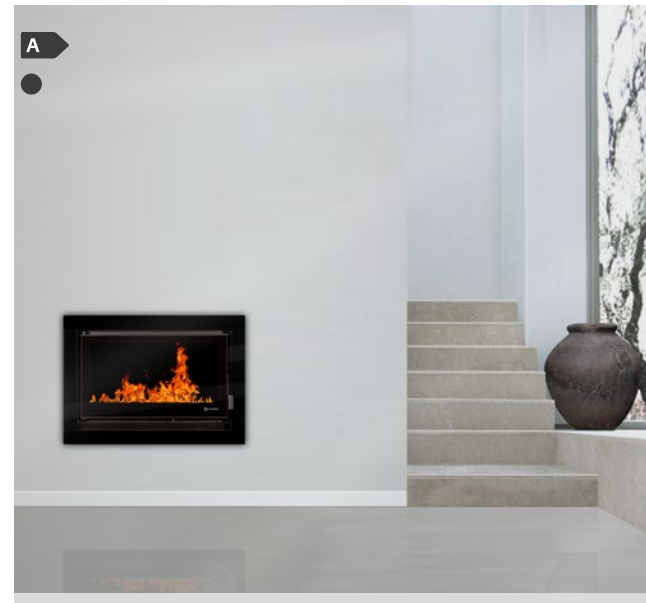
A lenha é o método de aquecimento mais antigo conhecido e ainda é usado em muitas casas hoje em dia por ser ecológico e económico.

A Ecoforest oferece aos seus clientes os fogões a lenha mais avançados tecnologicamente do mercado.



ECO insert 70/80/90

Potência: 10,7/12/14 kW
 Rendimento: 79/75/72%
 Dimensões: 837 x 445 x 735 mm
 937 x 445 x 735 mm
 1037 x 445 x 735 mm
 Peso: 122/142/158 Kg



MOSCU

Potência: 22 kW
 Rendimento: 75%
 Dimensões: 1037 x 520 x 1125 mm
 Peso: 260 Kg



A



Desenhos únicos com a última tecnologia

ARLES

Potência: 12 kW
 Rendimento: 72%
 Dimensões: 563 x 544 x 1001 mm
 Peso: 132 Kg

FORTALEZA

Potência: 40 kW
 Rendimento: 80%
 Dimensões: 734 x 1068 x 1213 mm
 Peso: 325 Kg



A+



ECOGLASS insert 70/80/90

Potência: 10,7/12/14 kW
 Rendimento: 79/75/72%
 Dimensões: 837 x 445 x 735 mm
 937 x 445 x 735 mm
 1037 x 445 x 735mm
 Peso: 122 / 142 / 158 Kg



A+



MADEIRA

Potência: 20 kW
 Rendimento: 74,9%
 Dimensões: 488 x 849 x 1140 mm
 Peso: 251 Kg



A+



GÁMA DE CALDEIRAS A PELLETS AUTOMÁTICAS

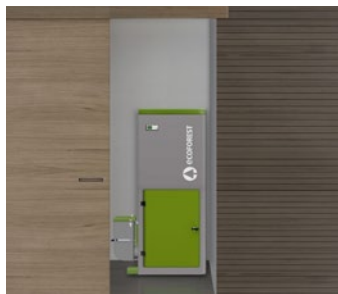


A tecnologia das Caldeiras VAP, cria logo á partida uma importante poupança na instalação, graças ao facto de eliminar a necessidade de instalação de depósitos de inércia, válvulas de tres vias e válvulas anti-condensação. Para além disso, conseguimos instalações praticamente autónomas.



VAP 5-20

Potência: 20 kW
Rendimento: 94%
Dimensões: 717 x 999 x 1522 mm
Peso: 253 Kg
Autonomia: 62-15 h



VAP 24

Potência: 24 kW
Rendimento: 94%
Dimensões: 880 x 883 x 1522 mm
Peso: 250 Kg
Autonomia: 39-10 h



VAP 30

Potência: 30,2 kW
Rendimento: 90%
Dimensões: 1154 x 1104 x 1502 mm
Peso: 430 Kg
Autonomia: 74-20 h



» Controlo completo da instalação via internet

» Completar a instalação

SILOS



Silo 375 kg

Silo 600 kg

Silo 1500 kg

Silo 2500 kg

Silo 3500 kg

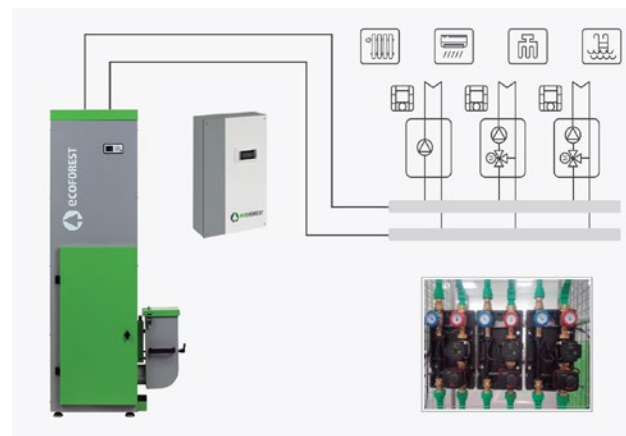
Com o objetivo de prestar um serviço completo às instalações de caldeiras a pellets, a Ecoforest apresenta a sua nova gama de silos: leves, resistentes, de grande capacidade, com filtros de poeira e alimentação automática para o pellets. Os silos Ecoforest são conectados a um sistema de extração por aspiração pneumática (pressão de ar) através de tubos de sucção de pellets e retorno de ar.

DEPÓSITOS

Na Ecoforest buscamos conforto para os nossos clientes, por isso temos uma ampla gama de depósitos de A.Q.S. e de Inércia, fabricados com alta qualidade, projetados especialmente para caldeiras de pellets Ecoforest.



GESTOR DE ZONAS



As estratégias de controle implementadas nas caldeiras VAP permitem, por meio da regulação de três grupos de mistura, a impulsão direta a três zonas diferentes de aquecimento, que requerem diferentes temperaturas (EX: piso radiante, ventiloconvectores e radiadores). Tudo isso confere alto valor agregado ao produto e a solução para muitas necessidades do mercado. Com caldeiras VAP está solucionada a impulsão direta contra o piso radiante (sem depósitos de inércia), mediante o controle de um ou até três grupos de mistura com o nosso Gestor de Zonas, algo que até á data não era muito comum em caldeiras para de pellets.

» Tecnologia exclusiva Salamandras e Recuperadores a Ar

AJUSTE

Ajuste automático da queda de pellets e da entrada de oxigênio em função de qualidade do combustível e o tipo de tiragem.

CONTROLO ATRAVÉS DA APP



ADAPTAÇÃO POLICOMBUSTÍVEL



TECLADO SIMPLES



R+D+i
ecoforest

DESIGN



LIMPEZA INTERCÂMBIADOR ALHETADO EM ALUMÍNIO



PÉÇAS DE REPOSIÇÃO COMUNS



» Tecnologia exclusiva Salamandras com caldeira (àgua)

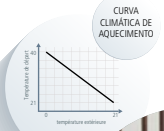
Controle modulante da combustão. Tecnologia Ecoforest
Os fogões e caldeiras a pellets Ecoforest são inteligentes, a fim de corrigir na medida se possível, instalações defeituosas e uso de combustíveis de diferentes qualidades.

R+D+i
ecoforest

MODULAÇÃO DA COMBUSTÃO E CAUDAL DA BOMBA CIRCULADORA, IMPULSAO DIRETA SEM INERÇIA (DE ACORDO COM O ESQUEMA) CONTROLE AUTOMÁTICO DA 1ª DE RETORNO SEM NECESSIDADE VÁLVULA DE CONDENSAÇÃO



CLASSE 5
TEMPERATURA DE SAÍDA DE GASES ENTRE 65°C A 135°C



CONTROLA ATÉ 3 ZONAS



TECLADO SIMPLES



CONTROLO



ADAPTAÇÃO POLICOMBUSTÍVEL



CONTROLO ATRAVÉS DA APP



LIMPEZA AUTOMÁTICA DO QUEIMADOR

COMPACTADOR AUTOMÁTICO DAS CINZAS

LIMPEZA AUTOMÁTICA DO INTERCÂMBIADOR DE CALOR

CONTROLO DE VÁLVULA 3 VIAS PARA A.Q.S. E AQUECIMENTO



CONTROLO DE SILO EXTERNO



* BREVEMENTE, CONTROLO DE INSTALAÇÕES EM CASCATA E CONTROLO DE LEGIONELA EM ACUMULADORES E A.Q.S.



MORADA

Rua de Tomaz Ribeiro 219,
4450-019 – Matosinhos

TELEFONE

+351 229 388 425
+351 917 368 413

EMAIL

geral@fogolareira.com

www.fogolareira.com

