



SALAMANDRAS, RECUPERADORES
E CALDEIRAS A PELLETS



¿Porqué escolher um Ecoforest?

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

Graças ao seu compromisso e seus 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 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**
wifi local e internet



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



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



MODO ecoSILENCE



**DESIGN
SIMPLES**



SALAMANDRAS A PELLETS

AR



Miami, a salamandra mais estreita do mercado



ecoSILENCE



CONTROL
VIA INTERNET

Salamandra não encastrável

MIAMI

Potência: 5,5 kW

Rendimento: 91,2%

Autonomia: 11 - 6 h

Dimensões: 920 x 167/163 x 818 mm

Peso: 77 Kg

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



As salamandras de pellets de ar geram energia através da combustão de biomassa e é transmitida para o ambiente através de um intercâmbiador de alta eficiência ventilado por um motor convetor para a sala a aquecer.

CRETA

Potência: 6 kW

Rendimento: 91,2%

Autonomia: 17 - 8 h

Dimensões: 455 x 500 x 760 mm

Peso: 71,5 Kg



MOON II

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



LYON

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

MONACO

Potência: 7,5 kW

Rendimento: 94,4%

Autonomia: 17 - 7 h

Dimensões: 702 x 200 x 1090 mm

Peso: 97 Kg



VIGO III

Potência: 9,5 kW

Rendimento: 91,8%

Autonomia: 24 - 7 h

Dimensões: 455 x 502 x 1033 mm

Peso: 92 Kg



KEOPS

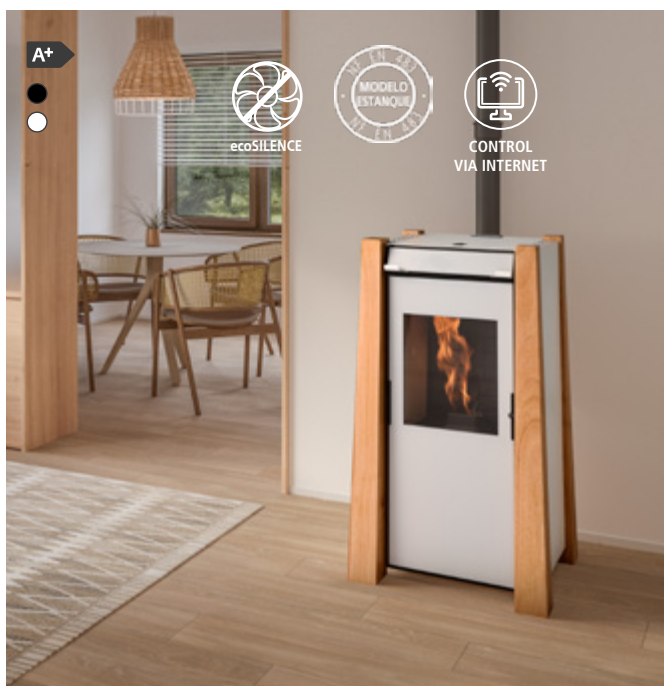
Potência: 9,5 kW

Rendimento: 91,8%

Autonomia: 24 - 7 h

Dimensões: 583 x 580 x 1053 mm

Peso: 111 Kg



MARSELLA

Potência: 9,9 kW

Rendimento: 92%

Autonomia: 15 - 7 h

Dimensões: 544 x 544 x 1102 mm

Peso: 115 Kg



A+



ecoSILENCE



CONTROL
VIA INTERNET

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



ATENAS

Potência: 14 kW

Rendimento: 89,4%

Autonomia: 21 - 8 h

Dimensões: 620 x 597 x 1073 mm

Peso: 139 Kg

NATURE

Potência: 7,5 kW

Rendimento: 85%

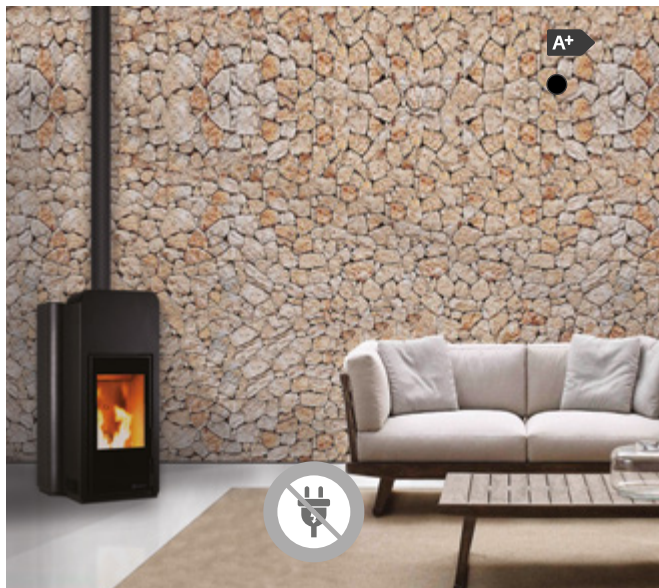
Autonomia: 9 h

Dimensões: 643 x 514 x 1100 mm

Peso: 170 Kg



Painel solar facultativo
Ref. 68903





AR RECUPERADORES

A+

ECO MINI INSERT

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



A+ **CORDOBA**

Potência: 12 kW

Rendimento: 91%

Autonomia: 23 - 9 h

Dimensões: 732 x 525 x 620 mm

Peso: 119,5 kg



Disfrute do
calor em casa



CORDOBA GLASS

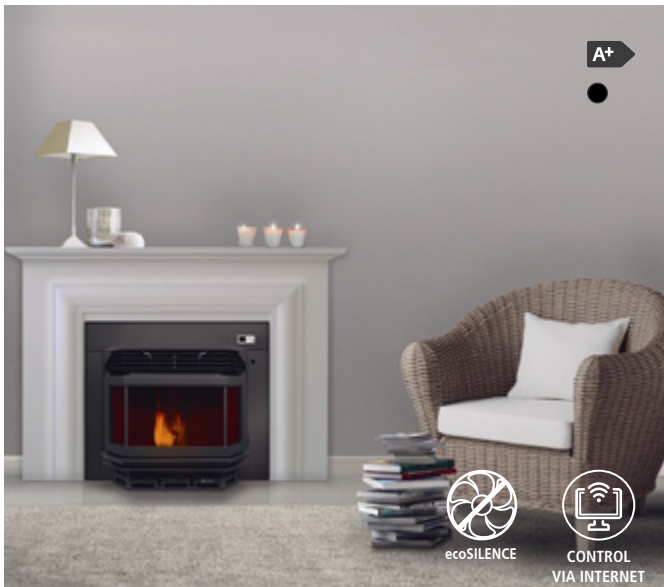
Potência: 12 kW

Rendimento: 91%

Autonomia: 23 - 9 h

Dimensões: 970 x 531 x 830 mm

Peso: 138,5 kg



ECO I INSERT

Potência: 13,5 kW

Rendimento: 85%

Autonomia: 14 - 6 h

Dimensões: 1020 x 524 x 770 mm

Peso: 105 kg

SALAMANDRAS A PELLETS AR CANALIZÁVEL

Disfrute
da tecnologia
e do design



ecoSILENCE



CONTROL
VIA INTERNET

Os nossos modelos de salamandras canalizáveis permitem a distribuição de calor através de uma rede de condutas instaladas na casa.

Estes produtos são ideais para aqueles que procuram um sistema limpo, natural e eficiente de distribuição de calor a diferentes divisões.

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





ROMA

Potência: 11,9 kW

Rendimento: 90%

Autonomia: 19 - 6 h

Dimensões: 465 x 506 x 1137 mm

Peso: 130 Kg

Salamandra não encastrável

VENEZIA

Potência: 14 kW

Rendimento: 89,6%

Autonomia: 38 - 17 h

Dimensões: 1300 x 348 x 1357 mm

Peso: 182 kg





KIEV

Potência: 16 kW

Rendimento: 92%

Autonomia: 28 - 13 h

Dimensões: 690 x 589 x 1225 mm

Peso: 170 Kg



OSLO

Potência: 30 kW

Rendimento: 92,3%

Autonomia: 31 - 13 h

Dimensões: 947 x 681 x 1711 mm

Peso: 270 Kg

AR CANALIZÁVEL RECUPERADORES



ecoSILENCE



CONTROL
VIA INTERNET

Os recuperadores de pellets de ar canalizável geram energia através da combustão da biomassa e é transmitida ao ar através de um intercâmbiator de alta eficiência. O ar é impulsionado através de um convector para as diferentes salas a aquecer.

A+

CORDOBA GLASS

CANALIZABLE

Potência: 12 kW

Rendimento: 91%

Autonomia: 23 - 9 h

Dimensões: 970 x 531 x 830 mm

Peso: 138,5 kg



CORDOBA

CANALIZABLE

Potência: 12 kW

Rendimento: 91%

Autonomia: 23 - 9 h

Dimensões: 732 x 525 x 620 mm

Peso: 119,5 kg

GRANADA

Potência: 12 kW

Rendimento: 91%

Autonomia: 23 - 9 h

Dimensões: 732 x 525 x 620 mm

Peso: 129 kg





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



BOSTON INSERT

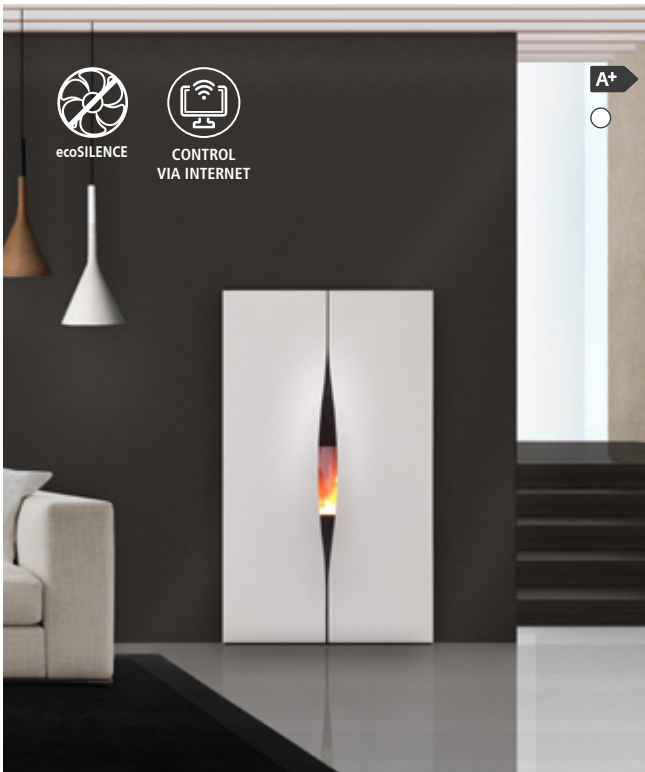
Potência: 15 kW

Rendimento: 87,1%

Autonomia: 31 - 14 h

Dimensões: 700 x 554 x 1650 mm

Peso: 175 kg



MILAN

Potência: 16 kW

Rendimento: 92%

Autonomia: 37 - 7 h

Dimensões: 900 x 746 x 1523 mm

Peso: 210 kg

KIEV INSERT

Potência: 16 kW

Rendimento: 92%

Autonomia: 37 - 17 h

Dimensões: 800 x 587 x 1500 mm

Peso: 190 kg



OSLO INSERT

Potência: 30 kW

Rendimento: 92,3%

Autonomia: 31 - 13 h

Dimensões: 1050 x 683 x 1703 mm

Peso: 240 kg



HIDRO SALAMANDRAS

NOVIDADE



CONTROL
VIA INTERNET

A++

HIDROCOPPER 18

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 dessipação para aquecimento e que queiram ter um fogão em áreas visíveis.



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

A++

HIDROCOPPER 18 Slim



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



NOVIDADE



CONTROL
VIA INTERNET

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





HIDRO RECUPERADORES

DUBLIN II

Potência: 14 kW
Rendimento: 92,5%
Autonomia: 20 - 9 h
Dimensões: 900 x 627 x 873 mm
Peso: 134 Kg



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 1151 mm
Peso: 260 Kg

A+

CALDEIRAS DE PELLETS

A gama Ecoforest de caldeiras de pellets é o resultado de muitos anos de experiência da marca e fornece as caldeiras mais eficientes, fiáveis e económicas do mercado.

Desfrute de poupanças consideráveis com um combustível totalmente natural, enquanto cuida 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 nos espaços mais pequenos



CONTROL
VIA INTERNET



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

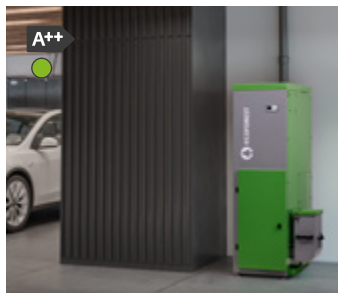


GÁMA DE CALDEIRAS A PELLETS AUTOMÁTICAS



A tecnologia das caldeiras VAP gera poupanças significativas na instalação, uma vez que depósitos de inércia, válvulas de três vias e válvulas anti-condensação não são necessárias*.

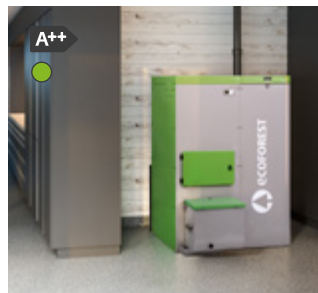
*Dependente do esquema da instalação.



A++



A++



A++

VAP 5-20

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

VAP 24

Potência: 24 kW
Rendimento: 93,7%
Autonomia: 39 - 10 h
Dimensões: 880 x 883 x 1522 mm
Peso: 250 Kg

VAP 30

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



Controlo completo da instalação via internet

LENHA

AR - SALAMANDRAS E RECUPERADORES

ARLES

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



Desenhos únicos com a
última tecnologia



ECO insert 90

Potência: 14 kW
Rendimento: 72%
Dimensões: 1037 x 445 x 735 mm
Peso: 158 Kg



ECOGLASS insert 90

Potência: 14 kW
Rendimento: 72%
Dimensões: 1037 x 445 x 735 mm
Peso: 158 Kg

ÁGUA - CALDEIRAS E RECUPERADORES

A



MOSCU

Potência: 22 kW

Rendimento: 75%

Dimensões: 1037 x 520 x 1125 mm

Peso: 260 Kg

MADEIRA

Potência: 20 kW

Rendimento: 74,9%

Dimensões: 488 x 849 x 1140 mm

Peso: 251 Kg

A+



A+



FORTALEZA

Potência: 40 kW

Rendimento: 80%

Dimensões: 734 x 1068 x 1213 mm

Peso: 325 Kg

» Completar a instalação

SILOS



Silo 3400



Silo 2500



Silo 900



Silo 620



Silo 350



Sistema pneumático e mangueiras



Entrada de sucção

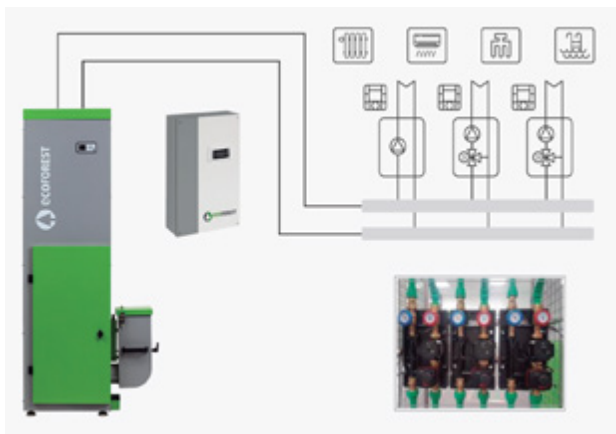
Afim de propôr uma oferta abrangente para a instalação de caldeiras VAP e assim uma maior autonomia, a Ecoforest apresenta a sua nova gama de silos: leves, resistentes, com grande capacidade, com alimentação automática das caldeiras. Os modelos 2500 e 3400 incluem um acoplador Storz para enchimento com camiões pneumáticos.

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 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, ventiloconectores 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. Esta solução é inovadora no mundo das caldeiras de pellets.

» Elevada capacidade de produção

A nova fábrica Ecoforest, que abriu em 2018, tem 13.500 m² de área útil e aumentou a produção em mais de 200%.

A fábrica aplica o método Lean Manufacturing, um sistema organizacional que assegura que as encomendas são despachadas o mais rapidamente possível.



» App Ecoforest



» Tecnologia exclusiva Ecoforest - Ar



» Tecnologia exclusiva Ecoforest - Caldeiras



ECODESEJO



MODULAÇÃO AUTOMÁTICA

Modulação do fluxo de combustão e circulação; impulsão direta sem inércia; controle automático da temperatura de retorno sem a necessidade de válvula de condensação. Controle modulante da combustão. Tecnologia Ecoforest. As caldeiras a pellets são inteligentes, com a finalidade de adaptar o funcionamento às necessidades da instalação e às características do pellet.



SIMPLICIDADE



GESTÃO ATRAVÉS DA APP



CURVA DE AQUECIMENTO



CONTROLE DE LEGIONELA NO ACUMULADOR DE A.Q.S.



Aproveite a energia do ar e da terra com as bombas de calor Ecoforest.



www.ecoforest.com



Os aparelhos Ecoforest cumprem os requisitos da Directiva de Concepção Ecológica, de acordo com o Regulamento (UE) 2015/1185.



A Ecoforest não assume qualquer responsabilidade pelos possíveis erros contidos neste documento, reservando-se o direito de fazer as modificações que julgar apropriadas a qualquer momento e sem aviso prévio, seja por razões técnicas assim como comerciais. A disponibilidade dos equipamentos será sempre confirmada pela Ecoforest. O seu aparecimento neste documento não implica a sua disponibilidade imediata.

Parque Empresarial Porto do Molle · Rúa das Pontes 25 · 36350 Nigrán - Pontevedra (ESPAÑA)