

# Porquê escolher um Ecoforest?



Ecoforest está na vanguarda da tecnología no aquecimento e climatização, com soluções baseadas em energía 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, contribuiram 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



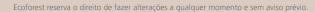
MATERIAIS
DE GRANDE
QUALIDADE
Péças de reposição
comuns para todas
as gamas



MODO ecoSILENCE



DESIGN SIMPLES





# MIAMI

Potência: 5,5 kW Rendimento: 91,2% Autonomia: 11 - 6 h

Dimensões: 920 x 165/162 x 818 mm

Peso: 77 Kg

Os produtos Ecoforest estão desenhados para satisfazer as necessidades estéticas assim como energéticas de cada habitação, com uma instalação fácil, rápida e económica.



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: 454 x 460 x 720 mm

Peso: 71,5 Kg





# **MOON II**

Potência: 7,5 kW Rendimento: 94% Autonomia: 28 - 8,9 h

Dimensões: 454 x 460 x 852 mm

Peso: 89 Kg

# LYON

Potência: 7,5 kW Rendimento: 93% Autonomia: 19 - 7 h

Dimensões: 484 x 484 x 872 mm

Peso: 78 Kg



# **MONACO**

Potência: 7,5 kW Rendimento: 94,4% Autonomia: 17 - 7 h

Dimensões: 700 x 216 x 1092 mm

Peso: 97 Kg

# **KEOPS**

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

Dimensoes: 583 x 580 x 1053 mm

Peso: 111 Kg



# VIGO III

Potência: 9,5 kW Rendimento: 91,8% Autonomia: 24 - 7 h

Dimensões: 454 x 460 x 992 mm

Peso: 92 Kg





# **MARSELLA**

Potência: 9,9 kW Rendimento: 92%

Autonomia: 15 - 7 h

Dimensões: 544 x 544 x 1102 mm

Peso: 115 Kg



# **PRAGA**

Potência: 12 kW Rendimento: 91% Autonomia: 25 - 11 h Dimensões: 849 x 531 x 805 mm

Peso: 155 Kg

# TOKIO

Potência: 12 kW Rendimento: 91% Autonomia: 27 - 11 h Dimensões: 948 x 532 x 901 mm

Peso: 146 Kg



# Tecnologia aplicada para o maior conforto térmico

# LISBOA

Potência: 11,9 kW Rendimento: 90 % Autonomia: 19 - 6 h Dimensões: 465 x 467 x 1103 mm

Dimensoes: 465 x 467 x 1103 mr

Peso: 130 Kg





# ECO I

Potência: 13,5 kW Rendimento: 85% Autonomia: 20 - 9 h

Dimensões: 669 x 566 x 813 mm

Peso: 105 Kg



# **ATENAS**

Potência: 14 kW Rendimento: 89,4% Autonomia: 21 - 8 h

Dimensões: 620 x 570 x 1023 mm

Peso: 139 Kg

# **NATURE**

Potência: 7,5 kW Rendimento: 85% Autonomia: 9 h

Dimensões: 647 x 525 x 925 mm

Peso: 170 Kg



Painel solar facultativo Ref. 68903





# AR RECUPERADORES



# **ECO MINI INSERT**

Potência: 8 kW Rendimento: 95% Autonomia: 18 - 8 h

Dimensões: 630 x 634 x 536 mm

Peso: 77 Kg





Potência: 12 kW Rendimento: 91% Autonomia: 23 - 9 h

Dimensões: 732 x 531 x 621 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 562 x 770 mm

Peso: 105 kg



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.



# **BOLONIA**

Potência: 10 kW Rendimento: 92,9% Autonomia: 19 - 9 h

Dimensões: 885 x 300 x 1024 mm

Peso: 143 Kg

# **IBIZA**

Potência: 11 kW Rendimento: 91,2% Autonomia: 25 - 11 h Dimensões: 951 x 413 x 1190 mm

Peso: 152 Kg



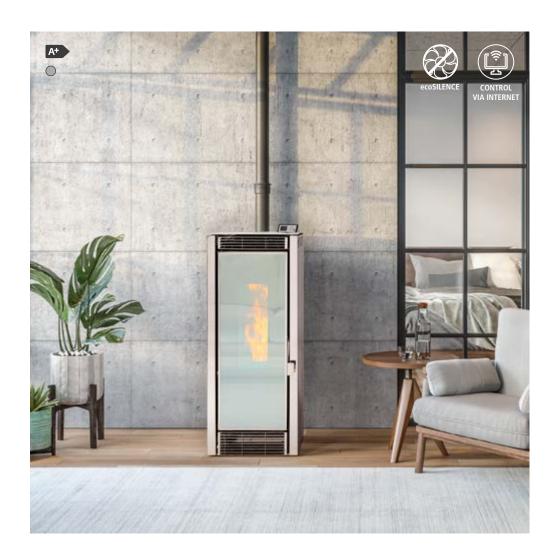
# **DUBAI**

Potência: 11,9 kW Rendimento: 90% Autonomia: 19 - 6 h

Dimensões: 465 x 467 x 1103 mm

Peso: 130 Kg







Potência: 11,9 kW Rendimento: 90% Autonomia: 19 - 6 h

Dimensões: 465 x 467 x 1103 mm

Peso: 130 Kg



# KIEV

Potência: 16 kW Rendimento: 92% Autonomia: 28 - 13 h

Dimensões: 690 x 589 x 1171 mm

Peso: 170 Kg



# OSLO

Potência: 30 kW Rendimento: 92,3% Autonomia: 31 - 13 h

Dimensões: 947 x 688 x 1712 mm

Peso: 270 Kg



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



# **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 531 x 621 mm

Peso: 119,5 kg

# **GRANADA**

Potência: 12 kW Rendimento: 91% Autonomia: 23 - 9 h

Dimensões: 732 x 531 x 621 mm

Peso: 129 kg





# **BOSTON INSERT**

Potência: 15 kW Rendimento: 87,1% Autonomia: 31 - 14 h

Dimensões: 703 x 556 x 1647 mm

Peso: 175 kg



Ecologia e economia energética sem prescindir do conforto

# MILAN

Potência: 16 kW Rendimento: 92% Autonoma: 37 - 17 h

Dimensões: 900 x 746 x 1523 mm

Peso: 210 kg



#### **KIEV INSERT**

Potência: 16 kW Rendimento: 92% Autonomia: 37 - 17 h

Dimensões: 803 x 587 x 1499 mm

Peso: 190 kg





Potência: 30 kW Rendimento: 92,3% Autonomia: 31 - 13 h

Dimensões: 1050 x 683 x 1703 mm

Peso: 240 kg





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 18**

Potência: 18 kW Rendimento: 95% Autonomia: 12 - 6 h

Dimensões: 400 x 617 x 1100 mm

Peso: 133 Kg



# **HIDROCOPPER 18 Slim**



Potência: 18 kW Rendimento: 95% Autonomia: 18 - 9 h

Dimensões: 713 x 424 x 1100 mm

Peso: 154 Kg





# **HIDROCOPPER 18 Slim plus**

Potência: 18 kW Rendimento: 95% Autonomia: 18 - 9 h

Dimensões: 871 x 424 x 1100 mm

Peso: 162 Kg



# **HIDROCOPPER 24 Slim**

Potência: 23,6 kW Rendimento: 94%

Autonomia: 20 -8 h

Dimensões: 793 x 498 x 1100 mm

Peso: 171 Kg







# **DUBLIN II**

Potência: 14 kW Rendimento: 92,5% Autonomia: 20 - 9 h

Dimensões: 901 x 609 x 870 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 1152 mm

Peso: 260 Kg





# **CANTINA SUPER**

Potência: 29 kW Rendimento: 91% Autonomia: 32 - 9 h

Dimensões: 693 x 626 x 1293 mm

Peso: 215 Kg

# **CANTINA NOVA 30**

Potência: 30 kW Rendimento: 93,1% Autonomia: 40 - 18 h

Dimensões: 1075 x 632 x 1108 mm

Peso: 330 Kg











#### **VAP 5-20**

Potência: 20 kW Rendimento: 94% Autonomia: 62 - 15 h Dimensões: 692 x 979 x 1525 mm

Docar DED Ma

Peso: 253 Kg

# VAP 24

Potência: 24 kW Rendimento: 93,7% Autonomia: 39 - 10 h Dimensões: 855 x 850 x 1524 mm

Peso: 250 Kg

# **VAP 30**

Potência: 30,2 kW Rendimento: 90,2% Autonomia: 74 - 20 h

Dimensões: 1154 x 1083 x 1506 mm

Peso: 430 Kg



Controlo completo da instalação via internet





Apresentamos a nossa gama de fogões a lenha, resultado de anos de desenvolvimento. Com orgulho, nossa equipe lança seis fogões a lenha completamente renovada. Como marca pioneira em fogões a pellets, a Ecoforest adapta-se ao mercado e ampliamos a gama de produtos. Acreditamos firmemente no poder do fogo, por isso tanto os fogões de pellets assim como os de lenha, desempenham um papel fundamental nas nossas casas. Eles não apenas fornecem aquecimento sustentável, mas também geram emoções e momentos únicos.



# **AMAZONAS**

Potência: 8 kW Rendimento: 84% Comprimento da lenha: 35 cm Dimensões: 486 x 466 x 1142 mm Peso: 100 Kg Diâmetro saída de gases: 150 mm





# SENA

Potência: 8 kW Rendimento: 84% Comprimento da lenha: 35 cm

Dimensões: 486 x 466 x 1142 mm

Peso: 103 Kg

Diâmetro saída de gases: 150 mm



# A<sup>+</sup>

# DANUBIO

Potência: 8 kW Rendimento: 84%

Comprimento da lenha: 35 cm Dimensões: 500 x 472 x 1142 mm

Peso: 102 Kg

Diâmetro saída de gases: 150 mm



#### 4+

# NILO

Potência: 8 kW Rendimento: 82% Comprimento da lenha: 35 cm Dimensões: 485 x 434 x 798 mm Peso: 80 Kg

Diâmetro saída de gases: 150 mm





# Potência: 6 kW

Rendimento: 80%

Comprimento da lenha: 35 cm

Dimensões: 602 x 447 x 1182 mm

Peso: 107 Kg

Diâmetro saída de gases: 150 mm



# A+ VOLGA 70

Potência: 9,8 kW Rendimento: 81 %

Comprimento da lenha: 35 cm Dimensões: 708 x 453 x 530 mm

Peso: 106 Kg

Diâmetro saída de gases: 180 mm

# A+ VOLGA 90

Potência: 10,9 kW Rendimento: 83%

Comprimento da lenha: 35 cm Dimensões: 908 x 503 x 530 mm

Peso: 140 Kg

Diâmetro saída de gases:: 200 mm

# A+ VOLGA 80

Potência: 10,3 kW Rendimento: 81% Comprimento da lenha: 35 cm

Dimensões: 808 x 503 x 530 mm

Peso: 127 Kg

Diâmetro saída de gases: 180 mm

# VOLGA 100

Potência: 11,5 kW Rendimento: 85 %

Comprimento da lenha: 35 cm Dimensões: 1008 x 503 x 530 mm

Peso: 156 Kg

Diâmetro saída de gases: 200 mm





# MOSCU

Potência: 22 kW Rendimento: 75%

Dimensões: 1037 x 503 x 1195mm

Peso: 260 Kg

Diâmetro saída de gases: 100 mm



# **MADEIRA**

Potência: 20 kW Rendimento: 74,9%

Dimensões: 446 x 795 x 1140 mm

Peso: 251 Kg

Diâmetro saída de gases: 150 mm

# **FORTALEZA**

Potência: 40 kW Rendimento: 80%

Dimensões: 736 x 1068 x 1213 mm

Peso: 325 Kg

Diâmetro saída de gases: 100 mm

# **>>**

# Completar a instalação

# **SILOS**



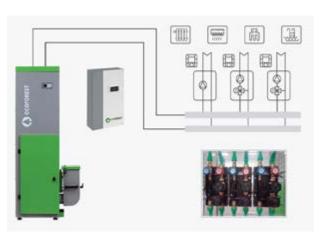
Afim de propôr uma oferta abrangente para a instalação de caldeiras VAP e assim uma maior autonomia, a Ecoforest apresenta a sua nova gama de silos: leves, resistentes, com grande capacidade, com alimentação automática das caldeiras. Os modelos 2500 e 3400 incluem um acoplador Storz para enchimento com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

# **DEPÓSITOS**

Na Ecoforest buscamos conforto para os nossos clientes, por isso temos uma ampla gáma 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, 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 controlo 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





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.