



SOLZAIMA



|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
|    | <b>Comando à distância incluído</b><br>O comando de controlo remoto permite ligar e desligar o seu equipamento, bem como regular a temperatura e realizar diversas configurações. Tudo à distância de um simples clique.   |  <20% HUMIDADE | <b>Combustível Lenha</b><br>Utilize apenas lenha com um teor de humidade inferior a 20%.  |
|    | <b>Controlo através de smartphone opcional</b><br>O equipamento pode ser controlado através de um smartphone, sendo apenas necessária uma aplicação e um kit Wi-Fi Solzaima. Esta tecnologia permite que controle o seu equipamento a partir de qualquer parte do mundo. |  EN plus       | <b>Combustível Pellets</b><br>Utilize apenas pellets certificados pela norma EN 14961-2 grau A1 com diâmetro de 6 mm e comprimento que pode oscilar entre 10 e 30 mm.   |
|    | <b>Display programável</b><br>Este ecrã Touch Screen é uma solução mais completa para manusear o seu equipamento, permitindo verificar e configurar diversas opções, tais como a temperatura de fumos, horas de serviço, cronotermostato, entre tantos outros.           |                | <b>Adaptação a sistema de chaminé coaxial</b><br>Preparado para adaptar a um sistema de chaminé coaxial.  |
|    | <b>Ventilador</b><br>Os ventiladores usados são tangenciais de elevado desempenho e garantem uma boa distribuição do calor e um silêncio de utilização precioso.   |                | <b>Ideal para casas de baixo consumo</b>  |
|    | <b>Capas de fácil instalação</b><br>Capas com encaixe que facilita a aplicação e remoção da mesma.   |                | <b>Saída de fumos vertical ou horizontal</b><br>O equipamento tem por opção a instalação da saída de fumos de forma horizontal ou vertical.   |
|   | <b>Fácil manutenção</b><br>Fácil acesso a todos os componentes para manutenção.  |               | <b>Vaso de expansão</b><br>Dispositivos destinados a compensar o aumento do volume da água provocado pela subida da temperatura, quer nas instalações de aquecimento quer nas de produção de água quente sanitária.   |
|  | <b>Porta com sistema de limpeza do vidro</b><br>A circulação de ar no seu interior contribui para que os vidros estejam sempre limpos durante o seu funcionamento.   |              | <b>Triple sistema automático de limpeza</b><br>Sistema que periodicamente injeta ar com pressão superior no queimador, por forma a retirar os resíduos que se possam ter formado. Este sistema limpa o cesto de queima, para permitir mais horas de combustão com menor manutenção. |
|  | <b>Facilidade de limpeza do permutador</b><br>Esta alavanca na parte superior do equipamento dá acesso à limpeza do permutador sem desmontar qualquer parte do equipamento.  |              | <b>Interior alta resistência à temperatura</b><br>Os componentes em contacto direto com o fogo, são fabricados na sua maioria em vermiculite, para garantir uma maior durabilidade do seu equipamento.  |
|  | <b>Humidificador</b><br>Recipiente em aço inoxidável onde se pode colocar água que ao evaporar irá humidificar o ar.   |              | <b>Ar canalizado</b><br>O equipamento permite a distribuição de ar quente para outras divisões.   |
|  | <b>Gestão de temperatura com sonda ambiente</b><br>Controlo e gestão da temperatura ambiente da divisão onde está instalado o equipamento.   |              | <b>Setpoint água</b><br>Controlo e gestão da temperatura da água quer nas instalações de aquecimento quer nas de produção de água quente sanitária.   |
|  | <b>Possível ligar a um termostato externo</b><br>O equipamento vai devidamente preparado para facilmente fazer instalação a um termostato externo.   |              | <b>Estanque</b><br>A captação de ar de combustão é feita sempre no exterior da habitação quando usado o tubo de exaustão de fumos coaxial.  |
|  | <b>Controlo fluxo de ar</b><br>O sensor de massa de ar aumenta ou reduz de forma automática a quantidade de ar na sua queima, garantindo a cada momento a otimização da combustão. Em caso de extração deficiente, o seu equipamento entra em modo de segurança.         |              | <b>Dupla Combustão</b><br>A dupla combustão garante uma combustão perfeita e uma chama bonita, que vai adorar ter na sua sala. O ar utilizado para queimar a lenha é totalmente controlado e injetado nas zonas onde necessita dele e quando necessita dele.                        |
|  | <b>Conexão ao ar exterior</b><br>O ar de combustão é captado no exterior da habitação. É especialmente eficiente em casas com elevado isolamento, garantindo sempre que não retira qualidade ao ar da sua habitação.   |   |   |



A visão da Solzaima foi sempre a energia limpa, renovável e mais económica. Por essa razão, há mais de 40 anos que nos dedicamos ao fabrico de equipamentos e soluções de aquecimento a biomassa.

Fruto da persistência e do apoio incondicional da sua rede de parceiros, a Solzaima é hoje líder na produção de soluções de aquecimento a biomassa, com soluções para aquecimento doméstico das habitações, que passam pela tradicional salamandra ou inserível de lenha para instalação na sala, mas também soluções mais robustas de aquecimento central a pellets ou lenha, para colocação nas zonas técnicas da habitação.

Equipamos anualmente mais de 20.000 habitações com soluções de aquecimento a biomassa - sinal de que os consumidores estão atentos às soluções mais ecológicas e mais económicas.

A Solzaima é o único fabricante nacional com certificação de qualidade ISO 9001 e certificação Ambiental ISO 14001 – porque acreditamos e queremos dar o exemplo. Os nossos catálogos utilizam papel com certificado PEFC, que derivam de uma gestão florestal onde são aplicados, de forma consistente, princípios de sustentabilidade.



Convidamo-lo a encontrar no nosso catálogo a solução que melhor se adequa à sua habitação.



04-07

VISÃO ECOLÓGICA

08-13

INSERÍVEIS A ÁGUA (LENHA)

14-15

INSERÍVEIS A ÁGUA (PELLETS)

16-23

SALAMANDRAS A ÁGUA (PELLETS)

24-25

COMPACTAS (PELLETS)

26-29

CALDEIRAS (PELLETS)

30-31

CALDEIRAS (LEÑA)

76-85

DESENHOS TÉCNICOS

ECODESIGN  
COMPROMISSO SOLZAIMA

ZAIMA ECO CINZA / PRETO  
ACQUA ECO  
MYTHO ECO  
ECOFOGO ECO CINZA  
ECOFOGO ECO PRETO

ATLANTIC

SALAMANDRAS A ÁGUA 12 kW  
SALAMANDRAS A ÁGUA 17 kW  
SALAMANDRAS A ÁGUA 23 kW

SZM ECO C 12 / 18 / 24 kW

SZM A PLUS 16 / 24 / 32 kW  
SZM A 18 / 24 / 30 kW

SZM W PLUS 25 / 30 kW  
SZM W PLUS 35 / 40 kW

EQUIPAMENTOS A LENHA  
EQUIPAMENTOS A PELLETS



**32-43**

INSERÍVEIS A AR (LENHA)

**44-49**

SALAMANDRAS A AR (LENHA)

**50-53**

INSERÍVEIS A AR (PELLETS)

**54-75**

SALAMANDRAS A AR (PELLETS)

**86-107**

DESENHOS TÉCNICOS

HERA ECO 60  
LOKI ECO 70  
JUNO ECO 80 / 90  
SIENA ECO 60  
ORION ECO 70  
RIALTO ECO 80 / 90  
URANO VITRO ECO 60 / 70  
IACO VITRO ECO 80 / 90  
URANO ECO 60 / 70  
IACO ECO 80 / 90  
VÉNUS ECO / STAR ECO

K4 / M1  
M12F  
BACK BOX / SLIM  
AMBER  
M20  
TEK

EARTH 9 kW  
FIRE 9 kW  
WIND 9 kW

SALAMANDRAS A AR ESTANQUES  
SALAMANDRAS A AR 8 kW  
SALAMANDRAS A AR 9 kW  
SALAMANDRAS A AR 10 kW  
SALAMANDRAS A AR CANALIZADAS

EQUIPAMENTOS A LENHA  
EQUIPAMENTOS A PELLETS

# ECODESIGN

## O QUE É O ECODESIGN

A nova legislação, aprovada na Europa em 2016, para entrada em vigor em 2022, implica que todos os equipamentos de lenha e pellets tenham que ser recertificados e em geral que os de lenha tenham quer ser redesenhados e repensado todo o seu funcionamento para cumprir com novos critérios, a saber:

| (*)        | Lenha                   | Pellets                |
|------------|-------------------------|------------------------|
| NoX        | <200 mg/m <sub>3</sub>  | <200 mg/m <sub>3</sub> |
| OCG        | <120 mg/m <sub>3</sub>  | <60 mg/m <sub>3</sub>  |
| Emissões   | <40 mg/m <sub>3</sub>   | <20 mg/m <sub>3</sub>  |
| CO         | <1500 mg/m <sub>3</sub> | <300 mg/m <sub>3</sub> |
| Rendimento | >65%                    | >79%                   |

(\*) Requisitos das novas normas EN 16510

## OS BENEFÍCIOS DO ECODESIGN

Os novos equipamentos têm elevados níveis de eficiência e um elevado controlo na circulação de ar no interior do equipamento, o que leva a termos equipamentos verdadeiramente limpos com um muito baixo nível de emissões e partículas - o que implica que teremos equipamentos verdadeiramente limpos, isentos de emissões e a produzir energia térmica para o interior da casa de forma renovável.

Todos estes novos equipamentos estão equipados com a possibilidade de canalizar o ar do exterior da habitação.

Em suma, estes equipamentos terão uma queima bonita, eficiente e com uma maior poupança de energia.

## O COMPROMISSO SOLZAIMA

A Solzaima é o líder nacional no fabrico de equipamentos de aquecimento a biomassa. Produzimos equipamentos para energias renováveis desde 1978.

## GARANTIA

Para uma maior segurança e tranquilidade do consumidor, a Solzaima oferece-lhe dois anos de garantia em todos os equipamentos.

## HOMOLOGAÇÃO CE

Todos os nossos equipamentos são testados e homologados pelas normas CE por laboratórios independentes para garantir os requisitos estabelecidos pelas directivas comunitárias para estes equipamentos.

## SUSTENTABILIDADE

A Solzaima considera fundamental assegurar a Sustentabilidade do Planeta. O nosso compromisso é com a melhoria contínua dos nossos equipamentos. A nossa equipa de engenharia e desenvolvimento utiliza os mais recentes softwares de simulação de fluidos e de simulação de combustão, de forma a minimizar as emissões de CO e a maximizar a eficiência dos nossos equipamentos. Para poupar no seu consumo de lenha e para poupar o ambiente.



## A CLASSIFICAÇÃO DOS NOSSOS EQUIPAMENTOS

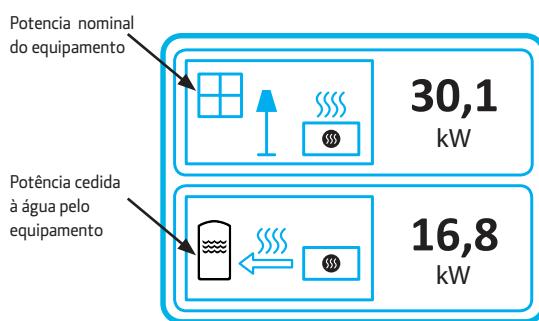
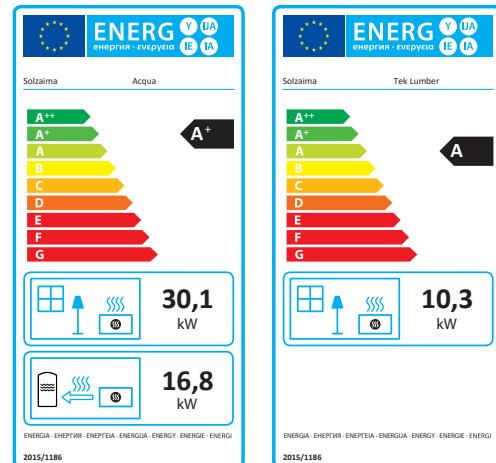
### ETIQUETAS DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

As etiquetas de eficiência energética indicam a classificação de um aparelho em função do seu consumo energético numa escala de A++ a G, em que «A» (verde) corresponde aos aparelhos mais eficientes e «G» (vermelha) aos menos eficientes.

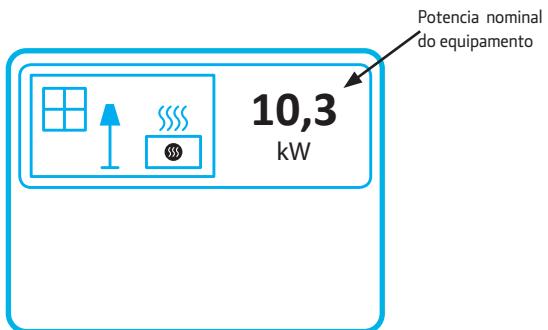
Estas etiquetas permitem aos consumidores escolher produtos que consomem menos energia e, assim, poupar dinheiro.

A apostila da Solzaima na eficiência dos equipamentos leva a que a maioria dos nossos produtos estejam classificados na classe de eficiência A. Desta forma, conseguirá com muito menos lenha ou pellets, produzir a mesma quantidade de energia.

### INFORMAÇÃO NAS ETIQUETAS DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DOS EQUIPAMENTO A ÁGUA



### INFORMAÇÃO NAS ETIQUETAS DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DOS EQUIPAMENTO A AR



# COMPROMISSO SOLZAIMA

É acima de tudo uma forma de viver em equilíbrio. De adequar as atividades humanas, de maneira a que as sociedades possam preencher as suas necessidades e expressar o seu maior potencial no presente, preservando a biodiversidade e os ecossistemas naturais, por forma a garantir a existência de recursos para as gerações futuras.

## A SOLZAIMA E A SUSTENTABILIDADE

É neste contexto que a Solzaima concebe e projecta soluções e equipamentos “movidos” a biomassa como fonte primária de energia. É o nosso contributo para a sustentabilidade do planeta – uma alternativa economicamente viável e amiga do ambiente, salvaguardando as boas práticas de gestão ambiental de forma a garantir uma eficiente gestão do ciclo do carbono.

Para isso, a Solzaima procura conhecer e estudar o parque florestal nacional, respondendo com eficiência às exigências energéticas sempre com o cuidado de salvaguardar a biodiversidade e riqueza natural, imprescindíveis para a qualidade de vida do Planeta.

## CICLO DE CARBONO NEUTRO

A madeira é considerada energia solar armazenada, sendo os seus componentes: água, luz solar e dióxido de carbono. A madeira só liberta (durante a queima) a quantidade de dióxido de carbono que esta extraiu do ar enquanto ser vivo, recuperando-o quimicamente enquanto árvore. Contudo é indiferente se a madeira apodrece na floresta ou é utilizada num recuperador para aquecimento doméstico. A libertação de dióxido de carbono será sempre a mesma, durante o seu período de vida ou durante o processo de queima.

O dióxido de carbono libertado durante o processo de combustão é absorvido posteriormente pelas restantes árvores, criando assim um ciclo natural de absorção de dióxido de carbono, isto é, carbono neutro.

A queima de madeira para aquecimento é ecologicamente responsável, uma vez que na generalidade dos países europeus tem-se verificado um aumento considerável do material lenhoso proveniente da produção florestal, que se estima ser em média 40% superior ao consumo de lenha.

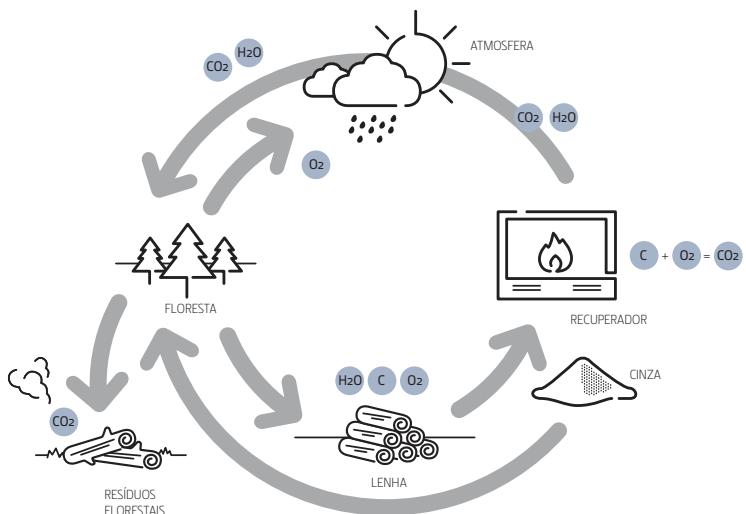
## A SUA IMPORTÂNCIA

A energia é um elemento fundamental da sociedade e da economia e a força motriz por de trás de quase tudo o que nos rodeia. O aumento do preço das energias fósseis (petróleo, carvão e seus derivados) que se verificou nos últimos anos, tornou óbvia uma dependência excessiva face a esse tipo de energias. As consequências da sua utilização são já sobejamente conhecidas de todos.

A sociedade e o planeta requerem fontes de energia “limpas” do ponto de vista ambiental e produzidas de uma forma sustentada, para garantir a qualidade de vida e o futuro das gerações vindouras.

A biomassa apresenta-se como uma excelente alternativa. Uma fonte de energia renovável, derivada de material biológico natural, tais como a madeira (lenha) ou resíduos florestais vários (pellets).

Um dos elementos mais utilizados para produção de energia a biomassa é a madeira. Fruto da existência de um extenso parque florestal e da necessidade de anualmente efetuar cortes e limpezas, de forma a manter uma floresta saudável, temos um abastecimento florestal contínuo, a preços competitivos e estáveis, mantendo e garantindo a sustentabilidade e o futuro saudável das nossas florestas. A biomassa é já bastante usada na produção de calor, apesar do seu potencial ter ainda muito por onde explorar. Apenas 4% das necessidades energéticas europeias são satisfeitas com este tipo de energia.





## ECONOMIA

Os combustíveis Lenha e Pellets são hoje a fonte de combustível mais económica para o aquecimento de uma habitação, o que permite pagar o investimento nos equipamentos de aquecimento a biomassa em muito pouco tempo.

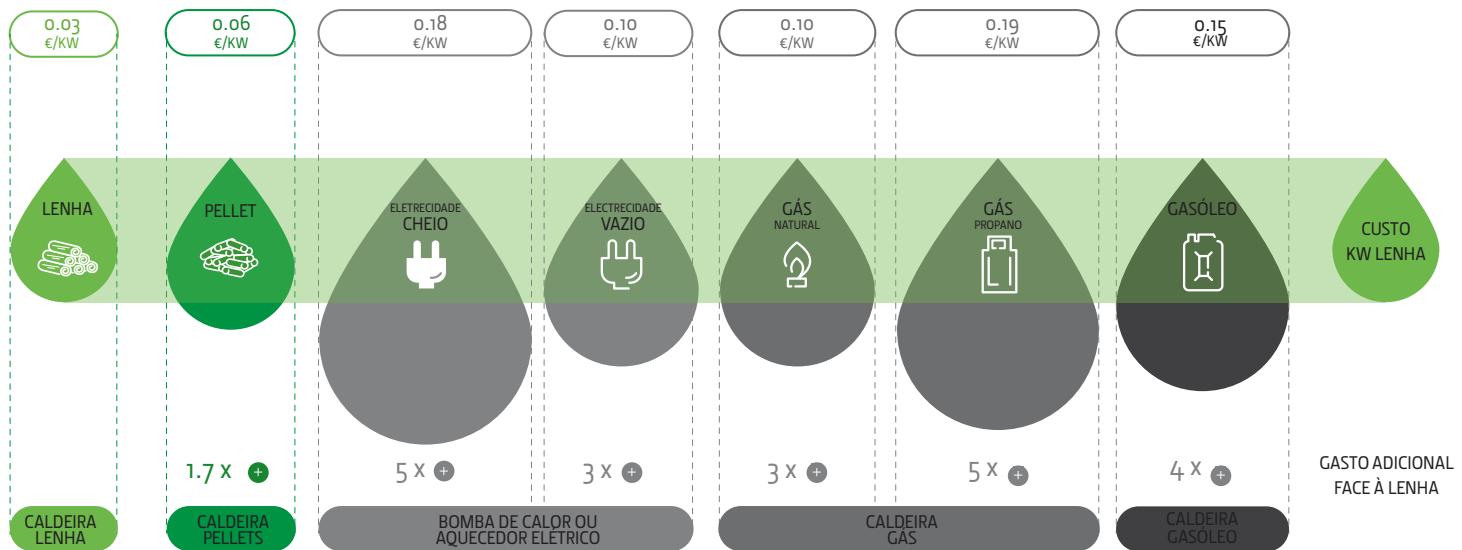
A figura seguinte mostra as diferenças de custo por kW entre os diversos combustíveis para aquecimento, tomando como referência o custo por kW da lenha. Podemos facilmente verificar a poupança que obtemos quando utilizamos a biomassa (lenha ou pellets) em detrimento das restantes formas de combustível para aquecimento.

## CERTIFICAÇÕES

Os nossos produtos destacam-se pela sua qualidade que começa na escolha das matérias-primas, passa por um rigoroso processo de produção e termina na garantia das certificações internacionais mais relevantes, garantindo a excelência. Os nossos clientes merecem o melhor.



## BIOMASSA A FORMA MAIS ECONÓMICA DE AQUECER A SUA CASA



# AQUECIMENTO CENTRAL



Os equipamento de aquecimento central a água são a solução ideal para o conforto da sua casa.

Os equipamentos de aquecimento central podem funcionar de forma autónoma ou interligados com os restantes sistemas de aquecimento da sua casa. São perfeitamente complementares e tornam-se a solução mais económica para pretende substituir as seguintes formas de energia:

**a) Painel solar térmico** – neste caso, a complementaridade é perfeita. Os painéis solares funcionam bem de dia e no Verão, para o aquecimento das águas sanitárias. Os equipamentos de aquecimento central a água funciona normalmente de Inverno e de noite para aquecer toda a sua casa e serve de auxílio aos painéis solares no aquecimento das águas sanitárias quando o sol não está disponível.

**b) Caldeira de aquecimento central a gasóleo** – nesta situação, quando liga o seu equipamento de aquecimento central, um termostato vai desligar de forma automática a sua caldeira de gasóleo, o que lhe trará uma poupança elevada de combustível durante as horas de maior consumo. Esta solução permite-lhe pagar o equipamento de aquecimento central a água em 18 meses, e o ambiente agradece.

**c) Gás ou outras formas de aquecimento** – a interligação com o equipamento de aquecimento central funciona de forma idêntica à caldeira de gasóleo e permite-lhe uma considerável poupança de energia, um melhor ambiente em sua casa e minimiza os danos ambientais, uma vez que o recuperador de aquecimento central a água é uma forma de aquecimento CO<sub>2</sub> neutra.

## EM RESUMO:

### + ECONÓMICO

Para aquecer uma casa tipo com cerca de 150 a 200 m<sup>2</sup> gastar-se-á cerca de 1,5 toneladas de lenha em 5 meses de Inverno, o que significa cerca de 180 euros.

Este valor representa 3x menos face ao combustível gasóleo e 2,5x menos face ao combustível gás.



### + ECOLÓGICO

Rendimentos superiores a 70%

Emissões de CO<sub>2</sub> neutras

Homologação de acordo com as normas CE

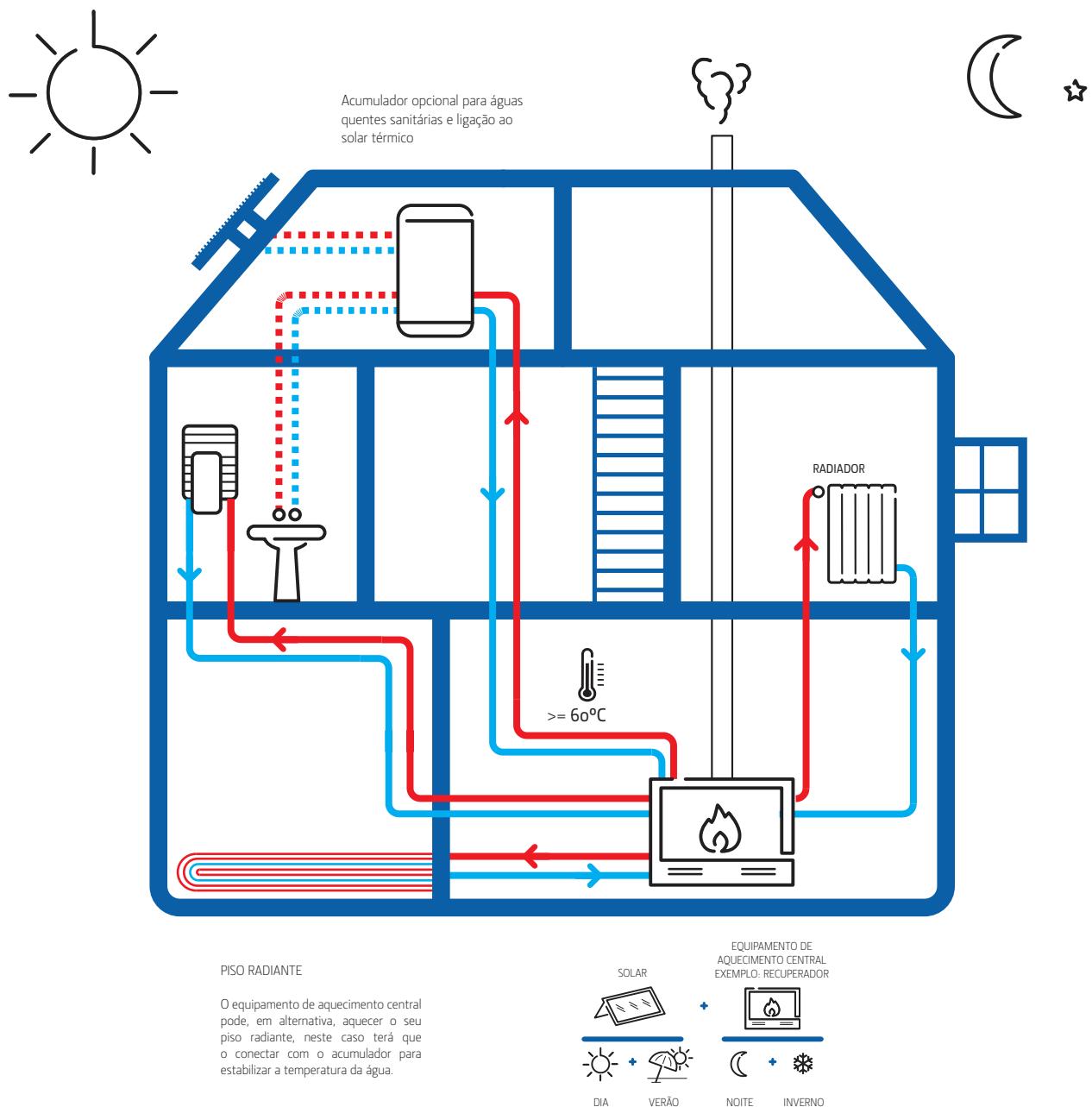


### + COMPLEMENTAR

Um equipamento de aquecimento central a água é perfeitamente complementar com os painéis solares térmicos.

Os painéis só funcionam de dia e de Verão e o recuperador normalmente só se liga de noite e de Inverno;

Com ambas as fontes de aquecimento estão supridas as necessidades de aquecimento de uma casa normal



#### PISO RADIANTE

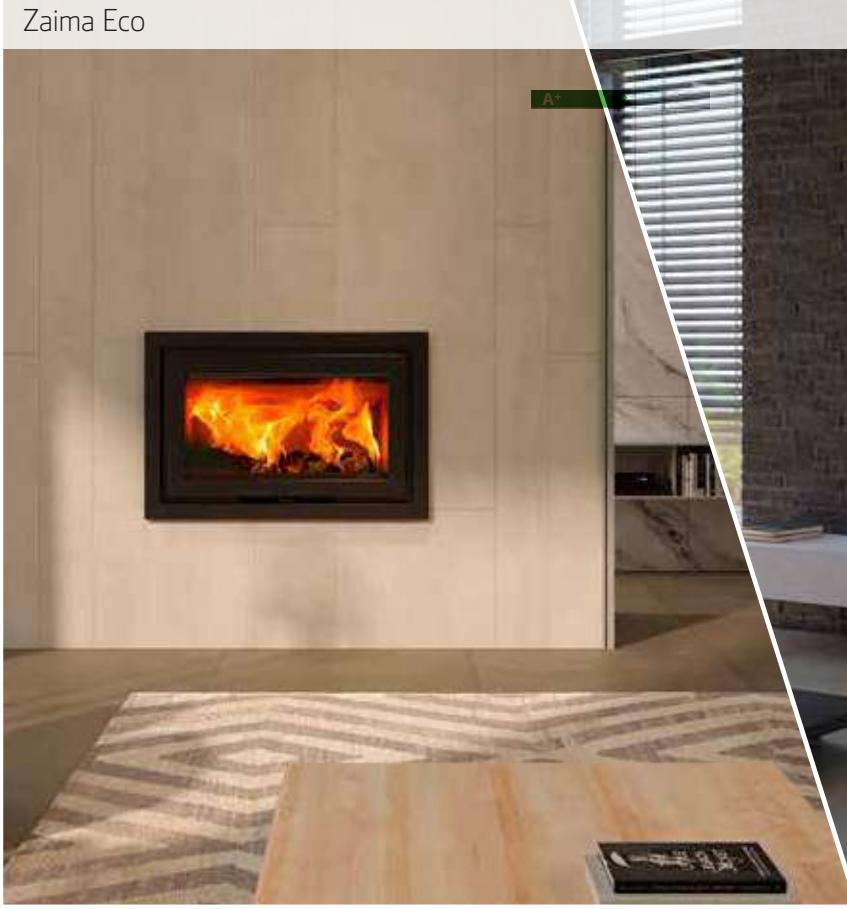
O equipamento de aquecimento central pode, em alternativa, aquecer o seu piso radiante, neste caso terá que o conectar com o acumulador para estabilizar a temperatura da água.

EQUIPAMENTO DE  
AQUECIMENTO CENTRAL  
EXEMPLO: RECUPERADOR



# RECUPERADORES A ÁGUA - LENHA

Zaima Eco



Acqua Eco



Ecofogo Eco



Mytho Eco



## RECUPERADORES A ÁGUA (LENHA)



**ZAIMA ECO CINZA** **A+**

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)      | 6,2              |
| POTÊNCIA ÁGUA (kW)         | 15,4             |
| RENDIMENTO (%)             | 80               |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)      | 493              |
| CONSUMO LENHA (kg/h)       | 6,2              |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm) | 600              |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)   | 200              |
| WxHxD (mm)                 | 795 x 1017 x 600 |
| PESO (kg)                  | 225              |
| VOLUME ÁGUA (L)            | 63               |
| PRESSÃO MÁX (bar)          | 3                |

| Ref.       | Descrição       |
|------------|-----------------|
| PA1081X060 | Zaima Eco Cinza |



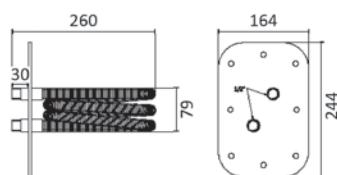
**ZAIMA ECO PRETO** **A+**

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)      | 21,7             |
| POTÊNCIA ÁGUA (kW)         | 15,4             |
| RENDIMENTO (%)             | 80               |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)      | 493              |
| CONSUMO LENHA (kg/h)       | 6,2              |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm) | 500              |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)   | 200              |
| WxHxD (mm)                 | 795 x 1017 x 600 |
| PESO (kg)                  | 225              |
| VOLUME ÁGUA (L)            | 63               |
| PRESSÃO MÁX (bar)          | 3                |

| Ref.       | Descrição       |
|------------|-----------------|
| PA1081X059 | Zaima Eco Preto |



## OPCIONAIS RECUPERADORES A ÁGUA (LENHA)



| Ref.       | Descrição            |
|------------|----------------------|
| PA1026P019 | Kit Anti Embalamento |

# RECUPERADORES A ÁGUA - LENHA



## RECUPERADOR A ÁGUA (LENHA)



### ACQUA ECO A

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)      | 28,2             |
| POTÊNCIA ÁGUA (kW)         | 18,7             |
| RENDIMENTO (%)             | 78               |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)      | 641              |
| CONSUMO LENHA (kg/h)       | 8,3              |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm) | 500              |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)   | 200              |
| WxHxD (mm)                 | 989 x 1017 x 612 |
| PESO (kg)                  | 245              |
| VOLUME ÁGUA (L)            | 76               |
| PRESSÃO MÁX (bar)          | 3                |

MAIS INFORMAÇÕES



Ref.

PA1081X057

Descrição

Acqua Eco



1



2

Ref.

PA1081X057

Descrição

Acqua Eco

Ref.

PA1081X057

Descrição

Acqua Eco

MO1160G019

Aro 4L - 4,4 cm (1)

MO1160G020

Aro 4L - 7,4cm (2)



### MYTHO ECO A+

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)      | 21,7             |
| POTÊNCIA ÁGUA (kW)         | 15,4             |
| RENDIMENTO (%)             | 80               |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)      | 493              |
| CONSUMO LENHA (kg/h)       | 6,2              |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm) | 500              |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)   | 200              |
| WxHxD (mm)                 | 795 x 1017 x 605 |
| PESO (kg)                  | 225              |
| VOLUME ÁGUA (L)            | 63               |
| PRESSÃO MÁX (bar)          | 3                |

MAIS INFORMAÇÕES



Ref.

PA1081X054

Descrição

Mytho Eco



1



2



3

Ref.

PA1081X054

Descrição

Mytho Eco

Ref.

PA1081X054

Descrição

Mytho Eco

MO1160P028

Aro 4L 4,4cm (1)

MO1160P030

Aro 4L 4,4cm Vidro (2)

Ref.

PA1081X054

Descrição

Mytho Eco

MO1160P029

Aro 4L 7,4cm (3)



## RECUPERADOR A ÁGUA (LENHA)



### ECOFOGO ECO CINZA

A<sup>+</sup>

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)              | 6,3              |
| POTÊNCIA ÁGUA (kW)                 | 15,4             |
| RENDIMENTO (%)                     | 80               |
| VOL. AQUECIMENTO (m <sup>3</sup> ) | 493              |
| CONSUMO LENHA (kg/h)               | 6,2              |
| COMPRIMENTO MAX LENHA (mm)         | 600              |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)           | 200              |
| WxHxD (mm)                         | 795 x 1017 x 605 |
| PESO (kg)                          | 225              |
| VOLUME ÁGUA (L)                    | 63               |
| PRESSÃO MÁX (bar)                  | 3                |

MAIS INFORMAÇÕES



Ref.

Description

PA1081X055

Ecofogo Eco Cinza



1



2

Ref.

Descrição

PA1081X055

Ecofogo Eco Cinza

MO1160G024

Aro 4L - 4,4cm (1)

Ref.

Descrição

PA1081X055

Ecofogo Eco Cinza

MO1160G025

Aro 4L - 7,4cm (2)



### ECOFOGO ECO PRETO

A<sup>+</sup>

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)              | 6,3              |
| POTÊNCIA ÁGUA (kW)                 | 15,4             |
| RENDIMENTO (%)                     | 80               |
| VOL. AQUECIMENTO (m <sup>3</sup> ) | 493              |
| CONSUMO LENHA (kg/h)               | 6,2              |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)         | 600              |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)           | 200              |
| WxHxD (mm)                         | 795 x 1017 x 605 |
| PESO (kg)                          | 225              |
| VOLUME ÁGUA (L)                    | 63               |
| PRESSÃO MÁX (bar)                  | 3                |

MAIS INFORMAÇÕES



Ref.

Description

PA1081X053

Ecofogo Eco Preto



1



2



3

Ref.

Descrição

PA1081X053

Ecofogo Eco Preto

MO1160P028

Aro 4L 4,4cm (1)

Ref.

Descrição

PA1081X053

Ecofogo Eco Preto

MO1160P030

Aro 4L 4,4cm Vidro (2)

Ref.

Descrição

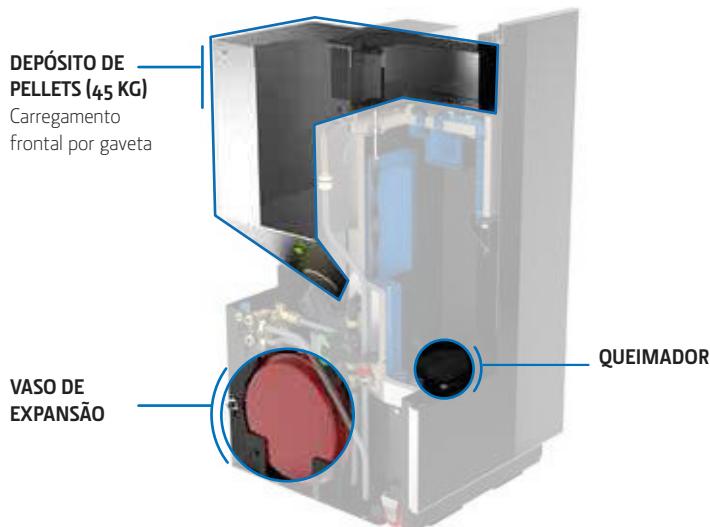
PA1081X053

Ecofogo Eco Preto

MO1160P029

Aro 4L 7,4cm (2)

# RECUPERADORES A ÁGUA - PELLETS



Este modelo possui um kit hidráulico completo, com válvula anti-condensação de retorno.

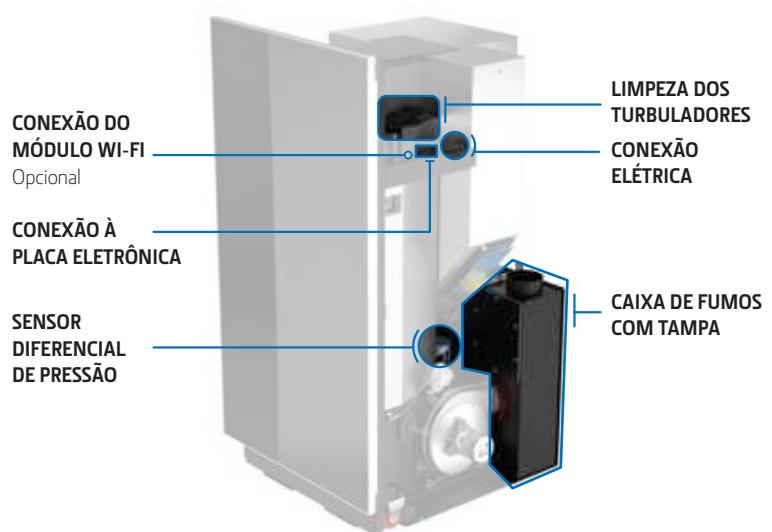
O sensor diferencial de pressão permite ajustar o caudal da entrada de ar em função da quantidade de pellets e da sujidade do equipamento, diminuindo a periodicidade de manutenção preventiva.

O inserível a pellets, Atlantic, encontra-se disponível com porta de vidro espelhada ou vidro preto.

Com um depósito de 45 kg, permite o carregamento de pellets através de uma gaveta frontal e dispõe de um acesso facilitado à limpeza dos turbuladores.

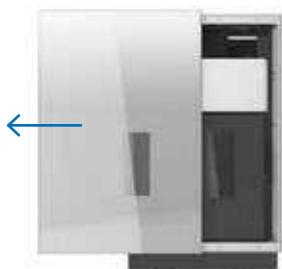
Para uma limpeza e manutenção mais completa, pode ainda extrair o equipamento.

Para um maior conforto, pode adquirir o módulo wi-fi e controlar o seu equipamento através de um smartphone.





## RECUPERADOR A ÁGUA (PELLETS)



### ATLANTIC (Abertura Porta Espelhada à Esquerda)

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)           | 9 - 41           |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW)   | 5,1 - 22,1       |
| POTÊNCIA NOMINAL ÁGUA (kW)          | 4,3 - 18,8       |
| RENDIMENTO P.REDUZIDA/P.NOMINAL (%) | 93,8 - 89,2      |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)               | 502              |
| DEPÓSITO (kg)                       | 45               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)              | 1,1 - 5,1        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)            | 100              |
| WxHxD (mm)                          | 668 x 1329 x 752 |
| PESO (kg)                           | 201,3            |
| VOLUME ÁGUA (L)                     | 22               |
| PRESSÃO MÁX (bar)                   | 3                |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                 | 49,1             |



| Ref.       | Descrição                       |
|------------|---------------------------------|
| PA1029G001 | Atlantic 22 kW                  |
| MO1160G018 | Porta Atlantic 22 kW - Esquerda |



### ATLANTIC (Abertura Porta Espelhada à Direita)

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)           | 9 - 41           |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW)   | 5,1 - 22,1       |
| POTÊNCIA NOMINAL ÁGUA (kW)          | 4,3 - 18,8       |
| RENDIMENTO P.REDUZIDA/P.NOMINAL (%) | 93,8 - 89,2      |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)               | 502              |
| DEPÓSITO (kg)                       | 45               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)              | 1,1 - 5,1        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)            | 100              |
| WxHxD (mm)                          | 668 x 1329 x 752 |
| PESO (kg)                           | 201,3            |
| VOLUME ÁGUA (L)                     | 22               |
| PRESSÃO MÁX (bar)                   | 3                |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                 | 49,1             |



| Ref.       | Descrição                      |
|------------|--------------------------------|
| PA1029G001 | Atlantic 22 kW                 |
| MO1160G017 | Porta Atlantic 22 kW - Direita |



### ATLANTIC (Abertura Porta Preta à Esquerda)

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)           | 9 - 41           |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW)   | 5,1 - 22,1       |
| POTÊNCIA NOMINAL ÁGUA (kW)          | 4,3 - 18,8       |
| RENDIMENTO P.REDUZIDA/P.NOMINAL (%) | 93,8 - 89,2      |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)               | 502              |
| DEPÓSITO (kg)                       | 45               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)              | 1,1 - 5,1        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)            | 100              |
| WxHxD (mm)                          | 668 x 1329 x 752 |
| PESO (kg)                           | 201,3            |
| VOLUME ÁGUA (L)                     | 22               |
| PRESSÃO MÁX (bar)                   | 3                |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                 | 49,1             |



| Ref.       | Descrição                             |
|------------|---------------------------------------|
| PA1029G001 | Atlantic 22 kW                        |
| MO1160G021 | Porta Atlantic Preta 22 kW - Esquerda |



### ATLANTIC (Abertura Porta Preta à Direita)

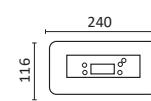
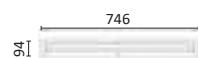
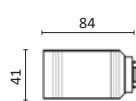
|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)           | 9 - 41           |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW)   | 5,1 - 22,1       |
| POTÊNCIA NOMINAL ÁGUA (kW)          | 4,3 - 18,8       |
| RENDIMENTO P.REDUZIDA/P.NOMINAL (%) | 93,8 - 89,2      |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)               | 502              |
| DEPÓSITO (kg)                       | 45               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)              | 1,1 - 5,1        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)            | 100              |
| WxHxD (mm)                          | 668 x 1329 x 752 |
| PESO (kg)                           | 201,3            |
| VOLUME ÁGUA (L)                     | 22               |
| PRESSÃO MÁX (bar)                   | 3                |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                 | 49,1             |



| Ref.       | Descrição                            |
|------------|--------------------------------------|
| PA1029G001 | Atlantic 22 kW                       |
| MO1160G022 | Porta Atlantic Preta 22 kW - Direita |



## OPCIONAIS ATLANTIC (PELLETS)



| Ref.       | Descrição         |
|------------|-------------------|
| PA1090G028 | Kit Ligação Wi-Fi |

| Ref.       | Descrição         |
|------------|-------------------|
| MO1120G024 | Grelha Ventilação |

| Ref.       | Descrição                |
|------------|--------------------------|
| MO1120G023 | Aro para display Pellets |

# SALAMANDRAS A ÁGUA - PELLETS

Hidro 12 kW- Fuji Collection



Hidro 17 kW - Douro Collection



Hidro 17 kW- K2 Collection



Hidro 23 kW- Himalaia Collection

Hidro 17 kW- Himalaia Collection



Hidro 23 kW - Douro Collection

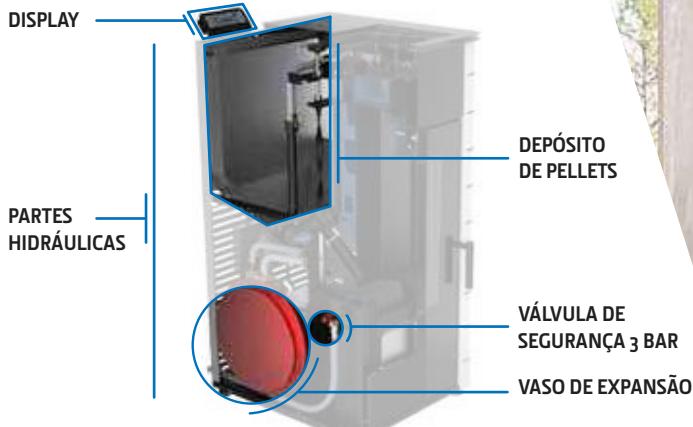


Hidro 23 kW- K2 Collection



Hidro 23 kW- Fuji Collection

# SALAMANDRAS A ÁGUA - PELLETS



Hidro 23 kW - K2 Collection



A eletrónica e as partes eléctricas estão completamente separadas das partes hidráulicas, para melhor robustez e fiabilidade.

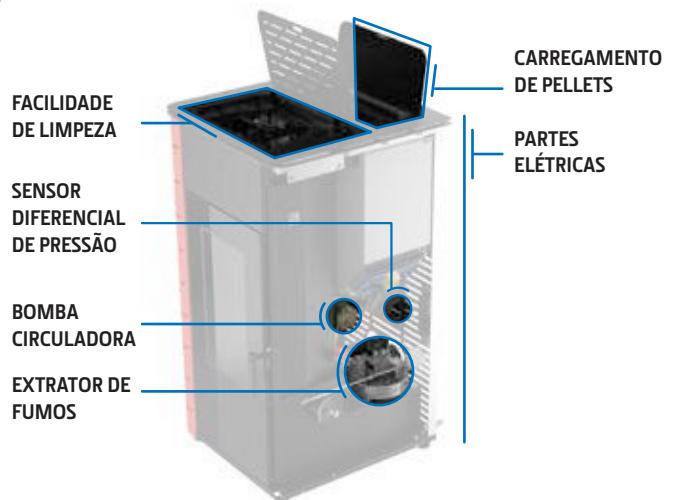
Apresenta um duplo sistema de limpeza - auto-cleaning do queimador e limpeza manual do sistema de fumos. Para além da nova câmara de combustão mais estanque, que permite um aumento da eficiência na combustão, apresenta ainda uma boa performance termodinâmica com utilização de temperaturas superiores na queima.



Hidro 17 kW- Fuji Collection

As salamandras a pellets de aquecimento central incorporam um sensor diferencial de pressão (com exceção da Hidro 12), que permite ajustar o caudal da entrada de ar em função da quantidade de pellets e da sujidade do equipamento, diminuindo a periodicidade de manutenção preventiva.

Nesta gama, a eletrónica executa 1 minuto de funcionamento regular para evitar o bloqueio.





## SALAMANDRAS A ÁGUA (PELLETS)



### HIDRO 12 KW Fuji Collection

**A++**

|  |                  |
|--|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)              | 10 - 27,3        |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW)      | 5,0 - 13,0       |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL ÁGUA (kW) | 3,8 - 11,5       |
| RENDIMENTO P.REDUZIDA/P.NOMINAL (%)    | 95,0 - 92,0      |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)                  | 295              |
| DEPÓSITO (kg)                          | 30               |
| CONSUMO (kg/h)                         | 1,1 - 3,0        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)               | 80               |
| WxHxD (mm)                             | 617 x 1110 x 707 |
| PESO (kg)                              | 185              |
| VOLUME ÁGUA (L)                        | 19               |
| PRESSÃO MÁX (bar)                      | 3                |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                    | 49,1             |



| Ref.       | Descrição                         |
|------------|-----------------------------------|
| PA1081X049 | Hidro 12 kW                       |
| CA01010041 | Capa Hidro 12 kW - Oak            |
| CA01010066 | Tampo Hidro 12 kW - Himalaia/Fuji |

### CORES



OAK



### HIDRO 12 KW Fuji Collection - Porta Vidro

**A++**

|  |                  |
|--|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)              | 10 - 27,3        |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW)      | 5,0 - 13,0       |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL ÁGUA (kW) | 3,8 - 11,5       |
| RENDIMENTO P.REDUZIDA/P.NOMINAL (%)    | 95,0 - 92,0      |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)                  | 295              |
| DEPÓSITO (kg)                          | 30               |
| CONSUMO (kg/h)                         | 1,1 - 3,0        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)               | 80               |
| WxHxD (mm)                             | 617 x 1110 x 707 |
| PESO (kg)                              | 185              |
| VOLUME ÁGUA (L)                        | 19               |
| PRESSÃO MÁX (bar)                      | 3                |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                    | 49,1             |



| Ref.       | Descrição                         |
|------------|-----------------------------------|
| PA1081X050 | Hidro 12 kW - Porta Vidro         |
| CA01010041 | Capa Hidro 12 kW - Oak            |
| CA01010066 | Tampo Hidro 12 kW - Himalaia/Fuji |

### CORES



OAK

MAIS INFORMAÇÕES



### HIDRO 12 KW Himalaia Collection

**A++**

|  |                  |
|--|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)              | 10 - 27,3        |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW)      | 5,0 - 13,0       |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL ÁGUA (kW) | 3,8 - 11,5       |
| RENDIMENTO P.REDUZIDA/P.NOMINAL (%)    | 95,0 - 92,0      |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)                  | 295              |
| DEPÓSITO (kg)                          | 30               |
| CONSUMO (kg/h)                         | 1,1 - 3,0        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)               | 80               |
| WxHxD (mm)                             | 617 x 1110 x 707 |
| PESO (kg)                              | 185              |
| VOLUME ÁGUA (L)                        | 19               |
| PRESSÃO MÁX (bar)                      | 3                |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                    | 49,1             |



| Ref.       | Descrição                         |
|------------|-----------------------------------|
| PA1081X049 | Hidro 12 kW                       |
| *          | Capa Hidro 12 kW (escolher cor)   |
| CA01010066 | Tampo Hidro 12 kW - Himalaia/Fuji |

### CORES



BRANCO CA01010042      BORDEAUX CA01010044      PRETO CA01010043



BRANCO CA01010042      BORDEAUX CA01010044      PRETO CA01010043



# SALAMANDRAS A ÁGUA - PELLETS



## SALAMANDRAS A ÁGUA (PELLETS)



### HIDRO 17 KW Douro Collection

**A+**

**A+**

|  |                  |
|--|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. [h]              | 9,3 - 32,7       |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW)      | 5,1 - 16,7       |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL ÁGUA (kW) | 4,3 - 14,5       |
| RENDIMENTO P.REDUZIDA/P.NOMINAL (%)    | 93,8 - 90,9      |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)                  | 380              |
| DEPÓSITO (kg)                          | 36               |
| CONSUMO (kg/h)                         | 1,1 - 3,9        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)               | 100              |
| WxHxD (mm)                             | 617 x 1110 x 707 |
| PESO (kg)                              | 202              |
| VOLUME ÁGUA (L)                        | 22               |
| PRESSÃO MÁX (bar)                      | 3                |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                    | 49,1             |



MCS

HECAS



| Ref.       | Descrição                       |
|------------|---------------------------------|
| PA1081X045 | Hidro 17 kW                     |
| *          | Capa Hidro 17 kW (escolher cor) |
| CA01010067 | Tampo Hidro 17 kW - Douro       |



### HIDRO 17 KW Douro Collection - Porta Vidro

**A+**

|  |                  |
|--|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. [h]              | 9,3 - 32,7       |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW)      | 5,1 - 16,7       |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL ÁGUA (kW) | 4,3 - 14,5       |
| RENDIMENTO P.REDUZIDA/P.NOMINAL (%)    | 93,8 - 90,9      |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)                  | 380              |
| DEPÓSITO (kg)                          | 36               |
| CONSUMO (kg/h)                         | 1,1 - 3,9        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)               | 100              |
| WxHxD (mm)                             | 617 x 1110 x 707 |
| PESO (kg)                              | 202              |
| VOLUME ÁGUA (L)                        | 22               |
| PRESSÃO MÁX (bar)                      | 3                |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                    | 49,1             |



MCS

HECAS



| Ref.       | Descrição                       |
|------------|---------------------------------|
| PA1081X046 | Hidro 17 kW - Porta Vidro       |
| *          | Capa Hidro 17 kW (escolher cor) |
| CA01010067 | Tampo Hidro 17 kW - Douro       |

## CORES



BRANCO CA01010052 BORDEAUX CA01010054 PRETO CA01010053



## CORES



BRANCO CA01010052 BORDEAUX CA01010054 PRETO CA01010053



### HIDRO 17 KW Fuji Collection

**A+**

**A+**

|  |                  |
|--|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. [h]              | 9,3 - 32,7       |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW)      | 5,1 - 16,7       |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL ÁGUA (kW) | 4,3 - 14,5       |
| RENDIMENTO P.REDUZIDA/P.NOMINAL (%)    | 93,8 - 90,9      |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)                  | 380              |
| DEPÓSITO (kg)                          | 36               |
| CONSUMO (kg/h)                         | 1,1 - 3,9        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)               | 100              |
| WxHxD (mm)                             | 617 x 1110 x 707 |
| PESO (kg)                              | 216              |
| VOLUME ÁGUA (L)                        | 22               |
| PRESSÃO MÁX (bar)                      | 3                |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                    | 49,1             |



MCS

HECAS



| Ref.       | Descrição                         |
|------------|-----------------------------------|
| PA1081X045 | Hidro 17 kW                       |
| CA01010045 | Capa Hidro 17 kW - Fuji Oak       |
| CA01010068 | Tampo Hidro 17 kW - Himalaia/Fuji |



### HIDRO 17 KW Fuji Collection - Porta Vidro

**A+**

|  |                  |
|--|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. [h]              | 9,3 - 32,7       |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW)      | 5,1 - 16,7       |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL ÁGUA (kW) | 4,3 - 14,5       |
| RENDIMENTO P.REDUZIDA/P.NOMINAL (%)    | 93,8 - 90,9      |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)                  | 380              |
| DEPÓSITO (kg)                          | 36               |
| CONSUMO (kg/h)                         | 1,1 - 3,9        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)               | 100              |
| WxHxD (mm)                             | 617 x 1110 x 707 |
| PESO (kg)                              | 216              |
| VOLUME ÁGUA (L)                        | 22               |
| PRESSÃO MÁX (bar)                      | 3                |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                    | 49,1             |



MCS

HECAS



| Ref.       | Descrição                         |
|------------|-----------------------------------|
| PA1081X046 | Hidro 17 kW - Porta Vidro         |
| CA01010045 | Capa Hidro 17 kW - Fuji Oak       |
| CA01010068 | Tampo Hidro 17 kW - Himalaia/Fuji |

## CORES



OAK



## CORES



OAK





## SALAMANDRAS A ÁGUA (PELLETS)



### HIDRO 17 KW Himalaya Collection

**A+**

|  |                  |
|--|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)              | 9,3 - 32,7       |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW)      | 5,1 - 16,7       |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL ÁGUA (kW) | 4,3 - 14,5       |
| RENDIMENTO P.REDUZIDA/P.NOMINAL (%)    | 93,8 - 90,9      |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)                  | 380              |
| DEPÓSITO (kg)                          | 36               |
| CONSUMO (kg/h)                         | 1,1 - 3,9        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)               | 100              |
| WxHxD (mm)                             | 617 x 1110 x 707 |
| PESO (kg)                              | 214              |
| VOLUME ÁGUA (L)                        | 22               |
| PRESSÃO MÁX (bar)                      | 3                |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                    | 49,1             |

| Ref.       | Descrição                         |
|------------|-----------------------------------|
| PA1081X045 | Hidro 17 kW                       |
| *          | Capa Hidro 17 kW (escolher cor)   |
| CA01010068 | Tampo Hidro 17 kW - Himalaya/Fuji |



### HIDRO 17 KW Himalaya Collection - Porta Vidro

**A+**

|  |                  |
|--|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)              | 9,3 - 32,7       |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW)      | 5,1 - 16,7       |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL ÁGUA (kW) | 4,3 - 14,5       |
| RENDIMENTO P.REDUZIDA/P.NOMINAL (%)    | 93,8 - 90,9      |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)                  | 380              |
| DEPÓSITO (kg)                          | 36               |
| CONSUMO (kg/h)                         | 1,1 - 3,9        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)               | 100              |
| WxHxD (mm)                             | 617 x 1110 x 707 |
| PESO (kg)                              | 214              |
| VOLUME ÁGUA (L)                        | 22               |
| PRESSÃO MÁX (bar)                      | 3                |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                    | 49,1             |

| Ref.       | Descrição                         |
|------------|-----------------------------------|
| PA1081X046 | Hidro 17 kW - Porta Vidro         |
| *          | Capa Hidro 17 kW (escolher cor)   |
| CA01010068 | Tampo Hidro 17 kW - Himalaya/Fuji |

### CORES



BRANCO CA01010046 BORDEAUX CA01010048 PRETO CA01010047

MAIS INFORMAÇÕES



### CORES



BRANCO CA01010046 BORDEAUX CA01010048 PRETO CA01010047

MAIS INFORMAÇÕES



### HIDRO 17 KW K2 Collection

**A+**

|  |                  |
|--|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)              | 9,3 - 32,7       |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW)      | 5,1 - 16,7       |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL ÁGUA (kW) | 4,3 - 14,5       |
| RENDIMENTO P.REDUZIDA/P.NOMINAL (%)    | 93,8 - 90,9      |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)                  | 380              |
| DEPÓSITO (kg)                          | 36               |
| CONSUMO (kg/h)                         | 1,1 - 3,9        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)               | 100              |
| WxHxD (mm)                             | 617 x 1110 x 707 |
| PESO (kg)                              | 214              |
| VOLUME ÁGUA (L)                        | 22               |
| PRESSÃO MÁX (bar)                      | 3                |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                    | 49,1             |

| Ref.       | Descrição                       |
|------------|---------------------------------|
| PA1081X045 | Hidro 17 kW                     |
| *          | Capa Hidro 17 kW (escolher cor) |
| CA01010069 | Tampo Hidro 17 kW - K2          |



|  |                  |
|--|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)              | 9,3 - 32,7       |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW)      | 5,1 - 16,7       |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL ÁGUA (kW) | 4,3 - 14,5       |
| RENDIMENTO P.REDUZIDA/P.NOMINAL (%)    | 93,8 - 90,9      |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)                  | 380              |
| DEPÓSITO (kg)                          | 36               |
| CONSUMO (kg/h)                         | 1,1 - 3,9        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)               | 100              |
| WxHxD (mm)                             | 617 x 1110 x 707 |
| PESO (kg)                              | 214              |
| VOLUME ÁGUA (L)                        | 22               |
| PRESSÃO MÁX (bar)                      | 3                |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                    | 49,1             |

| Ref.       | Descrição                       |
|------------|---------------------------------|
| PA1081X046 | Hidro 17 kW - Porta Vidro       |
| *          | Capa Hidro 17 kW (escolher cor) |
| CA01010069 | Tampo Hidro 17 kW - K2          |

### CORES



BRANCO CA01010049 BORDEAUX CA01010051 PRETO CA01010050

MAIS INFORMAÇÕES



BRANCO CA01010049 BORDEAUX CA01010051 PRETO CA01010050

MAIS INFORMAÇÕES



# SALAMANDRAS A ÁGUA - PELLETS



## SALAMANDRAS A ÁGUA (PELLETS)



### HIDRO 23 KW Douro Collection

**A+**



|  |                  |
|--|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)              | 10,8 - 50,0      |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW)      | 5,1 - 22,1       |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL ÁGUA (kW) | 4,3 - 18,8       |
| RENDIMENTO P.REDUZIDA/P.NOMINAL (%)    | 93,8 - 89,2      |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)                  | 295              |
| DEPÓSITO (kg)                          | 55               |
| CONSUMO (kg/h)                         | 1,1 - 5,1        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)               | 100              |
| WxHxD (mm)                             | 663 x 1255 x 767 |
| PESO (kg)                              | 219              |
| VOLUME ÁGUA (L)                        | 22               |
| PRESSÃO MÁX (bar)                      | 3                |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                    | 49,1             |

#### Ref. Descrição

|            |                                 |
|------------|---------------------------------|
| PA1081X047 | Hidro 23 kW                     |
| *          | Capa Hidro 23 kW (escolher cor) |
| CA01010070 | Tampo Hidro 23 kW - Douro       |

#### CORES



BRANCO CA01010062 BORDEAUX CA01010064 PRETO CA01010063

MAIS INFORMAÇÕES



### HIDRO 23 KW Fuji Collection

**A+**



|  |                  |
|--|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)              | 10,8 - 50,0      |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW)      | 5,1 - 22,1       |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL ÁGUA (kW) | 4,3 - 18,8       |
| RENDIMENTO P.REDUZIDA/P.NOMINAL (%)    | 93,8 - 89,2      |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)                  | 295              |
| DEPÓSITO (kg)                          | 55               |
| CONSUMO (kg/h)                         | 1,1 - 5,1        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)               | 100              |
| WxHxD (mm)                             | 644 x 1255 x 767 |
| PESO (kg)                              | 237              |
| VOLUME ÁGUA (L)                        | 22               |
| PRESSÃO MÁX (bar)                      | 3                |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                    | 49,1             |

#### Ref. Descrição

|            |                                   |
|------------|-----------------------------------|
| PA1081X047 | Hidro 23 kW                       |
| CA01010055 | Capa Hidro 23 kW - Fuji Oak       |
| CA01010071 | Tampo Hidro 23 kW - Himalaia/Fuji |

#### CORES



OAK

MAIS INFORMAÇÕES



### HIDRO 23 KW Douro Collection - Porta Vidro

**A+**



|  |                  |
|--|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)              | 10,8 - 50,0      |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW)      | 5,1 - 22,1       |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL ÁGUA (kW) | 4,3 - 18,8       |
| RENDIMENTO P.REDUZIDA/P.NOMINAL (%)    | 93,8 - 89,2      |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)                  | 295              |
| DEPÓSITO (kg)                          | 55               |
| CONSUMO (kg/h)                         | 1,1 - 5,1        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)               | 100              |
| WxHxD (mm)                             | 663 x 1255 x 767 |
| PESO (kg)                              | 219              |
| VOLUME ÁGUA (L)                        | 22               |
| PRESSÃO MÁX (bar)                      | 3                |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                    | 49,1             |

#### Ref. Descrição

|            |                                 |
|------------|---------------------------------|
| PA1081X048 | Hidro 23 kW - Porta Vidro       |
| *          | Capa Hidro 23 kW (escolher cor) |
| CA01010070 | Tampo Hidro 23 kW - Douro       |

#### CORES



BRANCO CA01010062 BORDEAUX CA01010064 PRETO CA01010063

MAIS INFORMAÇÕES



### HIDRO 23 KW Fuji Collection - Porta Vidro

**A+**



|  |                  |
|--|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)              | 10,8 - 50,0      |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW)      | 5,1 - 22,1       |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL ÁGUA (kW) | 4,3 - 18,8       |
| RENDIMENTO P.REDUZIDA/P.NOMINAL (%)    | 93,8 - 89,2      |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)                  | 295              |
| DEPÓSITO (kg)                          | 55               |
| CONSUMO (kg/h)                         | 1,1 - 5,1        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)               | 100              |
| WxHxD (mm)                             | 644 x 1255 x 767 |
| PESO (kg)                              | 237              |
| VOLUME ÁGUA (L)                        | 22               |
| PRESSÃO MÁX (bar)                      | 3                |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                    | 49,1             |

#### Ref. Descrição

|            |                                   |
|------------|-----------------------------------|
| PA1081X048 | Hidro 23 kW - Porta Vidro         |
| CA01010055 | Capa Hidro 23 kW - Fuji Oak       |
| CA01010071 | Tampo Hidro 23 kW - Himalaia/Fuji |

#### CORES



OAK

MAIS INFORMAÇÕES





## SALAMANDRAS A ÁGUA (PELLETS)



**HIDRO 23 KW**

**Himalaya Collection**

A+

|  |                  |
|--|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)              | 10,8 - 50,0      |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW)      | 5,1 - 22,1       |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL ÁGUA (kW) | 4,3 - 18,8       |
| RENDIMENTO P.REDUZIDA/P.NOMINAL (%)    | 93,8 - 89,2      |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)                  | 295              |
| DEPÓSITO (kg)                          | 55               |
| CONSUMO (kg/h)                         | 1,1 - 5,1        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)               | 100              |
| WxHxD (mm)                             | 644 x 1255 x 767 |
| PESO (kg)                              | 234              |
| VOLUME ÁGUA (L)                        | 22               |
| PRESSÃO MÁX (bar)                      | 3                |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                    | 49,1             |

ready WiFi  
APPROVED PRODUCT  
MCS  
HETAS  
EN

| Ref.       | Descrição                         |
|------------|-----------------------------------|
| PA1081X047 | Hidro 23 kW                       |
| *          | Capa Hidro 23 kW (escolher cor)   |
| CA01010071 | Tampo Hidro 23 kW - Himalaya/Fuji |

### CORES



BRANCO CA01010056 BORDEAUX CA01010058 PRETO CA01010057

MAIS INFORMAÇÕES



**HIDRO 23 KW**

**Himalaya Collection - Porta Vidro**

A+

|  |                  |
|--|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)              | 10,8 - 50,0      |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW)      | 5,1 - 22,1       |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL ÁGUA (kW) | 4,3 - 18,8       |
| RENDIMENTO P.REDUZIDA/P.NOMINAL (%)    | 93,8 - 89,2      |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)                  | 295              |
| DEPÓSITO (kg)                          | 55               |
| CONSUMO (kg/h)                         | 1,1 - 5,1        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)               | 100              |
| WxHxD (mm)                             | 644 x 1255 x 767 |
| PESO (kg)                              | 234              |
| VOLUME ÁGUA (L)                        | 22               |
| PRESSÃO MÁX (bar)                      | 3                |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                    | 49,1             |

ready WiFi  
APPROVED PRODUCT  
MCS  
HETAS  
EN

| Ref.       | Descrição                         |
|------------|-----------------------------------|
| PA1081X048 | Hidro 23 kW - Porta Vidro         |
| *          | Capa Hidro 23 kW (escolher cor)   |
| CA01010071 | Tampo Hidro 23 kW - Himalaya/Fuji |

### CORES



BRANCO CA01010056 BORDEAUX CA01010058 PRETO CA01010057

MAIS INFORMAÇÕES



**HIDRO 23 KW**

**K2 Collection**

A+

|  |                  |
|--|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)              | 10,8 - 50,0      |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW)      | 5,1 - 22,1       |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL ÁGUA (kW) | 4,3 - 18,8       |
| RENDIMENTO P.REDUZIDA/P.NOMINAL (%)    | 93,8 - 89,2      |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)                  | 295              |
| DEPÓSITO (kg)                          | 55               |
| CONSUMO (kg/h)                         | 1,1 - 5,1        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)               | 100              |
| WxHxD (mm)                             | 746 x 1255 x 767 |
| PESO (kg)                              | 234              |
| VOLUME ÁGUA (L)                        | 22               |
| PRESSÃO MÁX (bar)                      | 3                |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                    | 49,1             |

ready WiFi  
APPROVED PRODUCT  
MCS  
HETAS  
EN

| Ref.       | Descrição                       |
|------------|---------------------------------|
| PA1081X047 | Hidro 23 kW                     |
| *          | Capa Hidro 23 kW (escolher cor) |
| CA01010072 | Tampo Hidro 23 kW - K2          |

### CORES



BRANCO CA01010059 BORDEAUX CA01010061 PRETO CA01010060

MAIS INFORMAÇÕES



**HIDRO 23 KW**

**K2 Collection - Porta Vidro**

A+

|  |                  |
|--|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)              | 10,8 - 50,0      |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW)      | 5,1 - 22,1       |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL ÁGUA (kW) | 4,3 - 18,8       |
| RENDIMENTO P.REDUZIDA/P.NOMINAL (%)    | 93,8 - 89,2      |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)                  | 295              |
| DEPÓSITO (kg)                          | 55               |
| CONSUMO (kg/h)                         | 1,1 - 5,1        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)               | 100              |
| WxHxD (mm)                             | 746 x 1255 x 767 |
| PESO (kg)                              | 234              |
| VOLUME ÁGUA (L)                        | 22               |
| PRESSÃO MÁX (bar)                      | 3                |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                    | 49,1             |

ready WiFi  
APPROVED PRODUCT  
MCS  
HETAS  
EN

| Ref.       | Descrição                       |
|------------|---------------------------------|
| PA1081X048 | Hidro 23 kW - Porta Vidro       |
| *          | Capa Hidro 23 kW (escolher cor) |
| CA01010072 | Tampo Hidro 23 kW - K2          |

### CORES

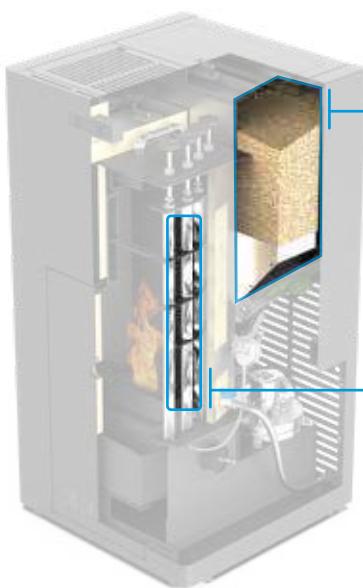


BRANCO CA01010059 BORDEAUX CA01010061 PRETO CA01010060

MAIS INFORMAÇÕES



# COMPACTAS



A nova gama de compactas apresenta depósitos com maior capacidade. A abertura do depósito foi também aumentada, para facilitar o processo de abastecimento.

Compostas por um kit hidráulico completo, as novas compactas possuem uma bomba circuladora de alta eficiência, válvula de segurança de pressão e ainda um novo sensor diferencial de pressão, que permite obter uma combustão mais controlada.





## COMPACTAS SZM (PELLETS)



### SZM ECO C 12

**A++**

|                                    |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| P. REDUZIDA/P. NOMINAL ÁGUA (kW)   | 5,0 - 13,0            |
| RENDIMENTO (%)                     | 95,0 - 92,0           |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)              | 295                   |
| DEPÓSITO (kg)                      | 42                    |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)             | 1,1 - 3,0             |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)           | 100                   |
| WxHxD (mm)                         | 620 x 1210 x 700      |
| PESO (kg)                          | 200                   |
| VOLUME DE ÁGUA (L)                 | 19                    |
| TEMPERATURA DE GASES (°C)          | 62,0 - 108,0          |
| INDICE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (IEE) | 130 (A <sup>+</sup> ) |
| DEPRESSÃO (Pa)                     | 12                    |
| PRESSÃO MÁX. (bar)                 | 3                     |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                | 49,1                  |

APPROVED PRODUCT



Ref.

Descrição

PA1107N017

SZM ECO C12 kW



### SZM ECO C 18

**A++**

|                                    |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| P. REDUZIDA/P. NOMINAL ÁGUA (kW)   | 6,3 - 18,0            |
| RENDIMENTO (%)                     | 95,0 - 91,5           |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)              | 409                   |
| DEPÓSITO (kg)                      | 72                    |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)             | 1,40 - 4,16           |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)           | 100                   |
| WxHxD (mm)                         | 666 x 1301 x 740      |
| PESO (kg)                          | 230                   |
| VOLUME DE ÁGUA (L)                 | 22                    |
| TEMPERATURA DE GASES (°C)          | 61,0 - 118,9          |
| INDICE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (IEE) | 130 (A <sup>+</sup> ) |
| DEPRESSÃO (Pa)                     | 12                    |
| PRESSÃO MÁX. (bar)                 | 3                     |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                | 49,1                  |

APPROVED PRODUCT



Ref.

Descrição

PA1107N018

SZM ECO C 18 kW



### SZM ECO C 24

**A+**

|                                    |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| P. REDUZIDA/P. NOMINAL ÁGUA (kW)   | 7,8 - 23,5            |
| RENDIMENTO (%)                     | 95,0 - 91,0           |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)              | 534                   |
| DEPÓSITO (kg)                      | 72                    |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)             | 1,73 - 5,43           |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)           | 100                   |
| WxHxD (mm)                         | 666 x 1301 x 740      |
| PESO (kg)                          | 232                   |
| VOLUME DE ÁGUA (L)                 | 22                    |
| TEMPERATURA DE GASES (°C)          | 60,0 - 131,0          |
| INDICE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (IEE) | 129 (A <sup>+</sup> ) |
| DEPRESSÃO (Pa)                     | 12                    |
| PRESSÃO MÁX. (bar)                 | 3                     |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                | 49,1                  |

APPROVED PRODUCT



Ref.

Descrição

PA1107N019

SZM ECO C 24 kW



## ACESSÓRIOS COMPACTAS SZM (PELLETS)



| Ref.       | Descrição         |
|------------|-------------------|
| PA1090G028 | Kit Ligação Wi-Fi |

# CALDEIRAS AUTOMÁTICAS PLUS



**MOTOR DO SISTEMA DE LIMPEZA AUTOMÁTICO**

**SISTEMA DE LIMPEZA E RETENÇÃO DO FUMO**

**DISPLAY TOUCH**

**QUEIMADOR**

**GAVETA DE CINZAS**

**PRATO DE LIMPEZA DO QUEIMADOR**

**SILO INTEGRADO**

**124kg**

**124kg**

**180kg**

**DUPLO ISOLAMENTO**

**SONDA DE TEMPERATURA DA ÁGUA**

**SONDA DE FUMOS**

**RESISTÊNCIA CERÂMICA**

**MOTOR DO SISTEMA DE LIMPEZA AUTOMÁTICA DOS TURBULADORES**

**SEM FIM PARA CARGA DE PELLETS**

As caldeiras SZM A Plus têm um novo sistema de limpeza automática inovador e mais eficiente, um display touch para fácil controlo do sistema. Incluem de série kit wifi que permite controlar a caldeira remotamente através de smartphone, silo integrado e cabo de ligação ao depósito de inércia.



## AUTOMÁTICAS SZM PLUS (PELLETS)



### SZM A PLUS 16

**A<sup>+</sup>**

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| P. REDUZIDA/P. NOMINAL ÁGUA (kW)   | 4,5 - 17,2        |
| RENDIMENTO (%)                     | 92,1 - 91         |
| VOL. AQUECIMENTO (m <sup>3</sup> ) | 391               |
| DEPÓSITO (kg)                      | 124               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)             | 1,0 - 3,8         |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)           | 100               |
| WxHxD (mm)                         | 1123 x 1360 x 700 |
| PESO (kg)                          | 413               |
| VOLUME DE ÁGUA (L)                 | 50                |
| TEMPERATURA DE GASES (°C)          | 63,2 - 104,1      |
| INDICE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (IEE) | 124               |
| DEPRESSÃO (Pa)                     | 12                |
| PRESSÃO MÁX. (bar)                 | 3                 |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                | 54                |

APPROVED PRODUCT



Ref.

Descrição

PA1107N014

SZM A PLUS 16 kW

MAIS INFORMAÇÕES



### SZM A PLUS 24

**A<sup>+</sup>**

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| P. REDUZIDA/P. NOMINAL ÁGUA (kW)   | 7,2 - 24          |
| RENDIMENTO (%)                     | 91,6 - 91,3       |
| VOL. AQUECIMENTO (m <sup>3</sup> ) | 545               |
| DEPÓSITO (kg)                      | 124               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)             | 1,6 - 5,3         |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)           | 100               |
| WxHxD (mm)                         | 1123 x 1360 x 700 |
| PESO (kg)                          | 413               |
| VOLUME DE ÁGUA (L)                 | 50                |
| TEMPERATURA DE GASES (°C)          | 65,7 - 112,9      |
| INDICE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (IEE) | 124               |
| DEPRESSÃO (Pa)                     | 12                |
| PRESSÃO MÁX. (bar)                 | 3                 |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                | 54                |

APPROVED PRODUCT



Ref.

Descrição

PA1107N015

SZM A PLUS 24 kW

MAIS INFORMAÇÕES



### SZM A PLUS 32

**A<sup>+</sup>**

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| P. REDUZIDA/P. NOMINAL ÁGUA (kW)   | 9,0 - 32          |
| RENDIMENTO (%)                     | 91,3 - 91,7       |
| VOL. AQUECIMENTO (m <sup>3</sup> ) | 727               |
| DEPÓSITO (kg)                      | 180               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)             | 2,0 - 7,1         |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)           | 100               |
| WxHxD (mm)                         | 1123 x 1530 x 785 |
| PESO (kg)                          | 425               |
| VOLUME DE ÁGUA (L)                 | 78                |
| TEMPERATURA DE GASES (°C)          | 67,3 - 123,4      |
| INDICE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (IEE) | 125               |
| DEPRESSÃO (Pa)                     | 10                |
| PRESSÃO MÁX. (bar)                 | 3                 |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                | 54                |

APPROVED PRODUCT



Ref.

Descrição

PA1107N016

SZM A PLUS 32 kW

MAIS INFORMAÇÕES



### KIT WI-FI

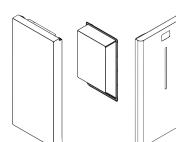
Incluído de série



### CABO DE LIGAÇÃO AO DEPÓSITO DE INÉRCIA



## ACESSÓRIOS AUTOMÁTICAS (PELLETS)



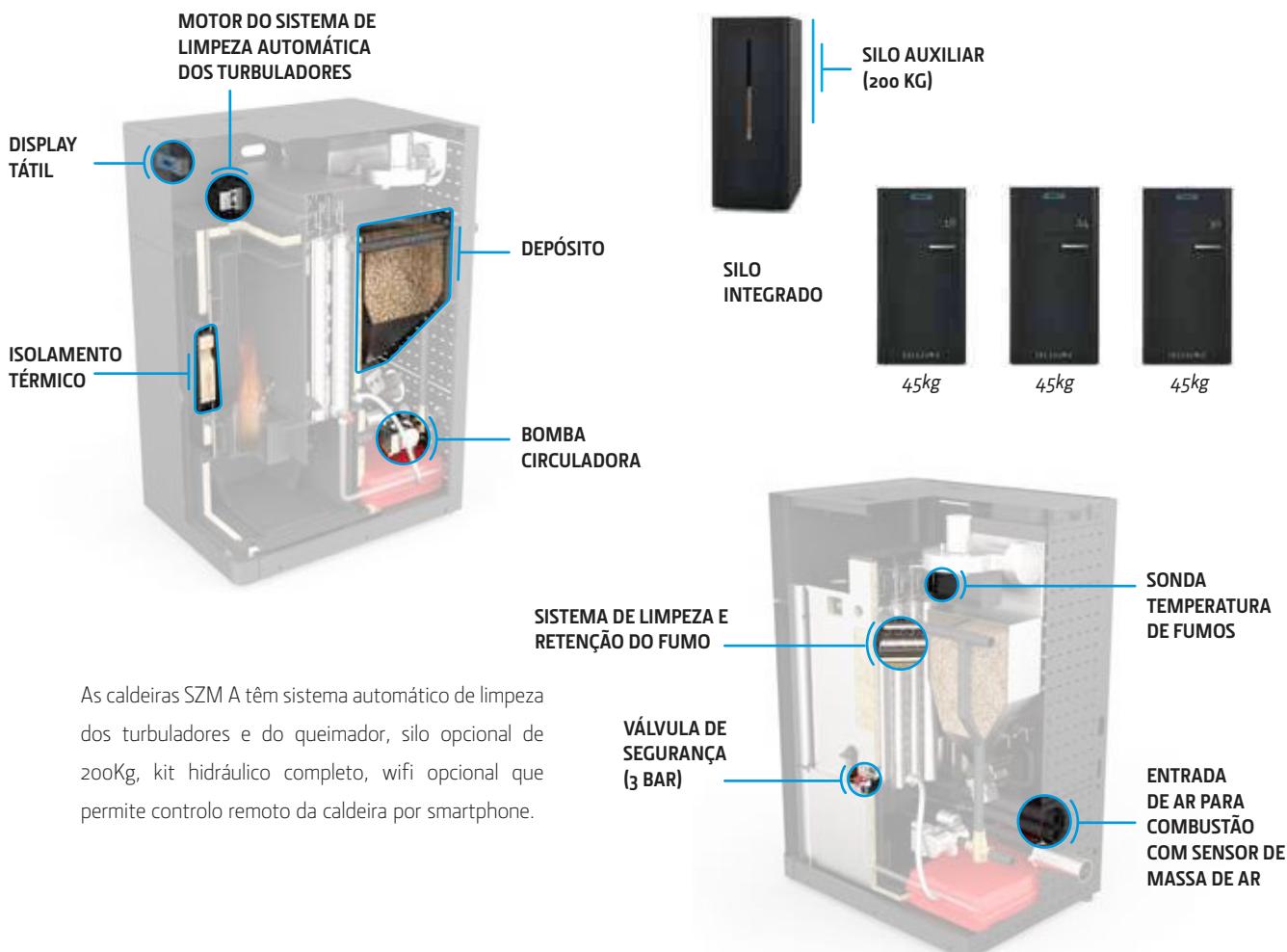
Ref.

Descrição

CA01010065 Conj. Capa Silo 230/150Kg

Disponível nos modelos SZM A PLUS 16 kW e SZM A PLUS 24 kW

# CALDEIRAS AUTOMÁTICAS



As caldeiras SZM A têm sistema automático de limpeza dos turbuladores e do queimador, silo opcional de 200Kg, kit hidráulico completo, wifi opcional que permite controlo remoto da caldeira por smartphone.



## AUTOMÁTICAS SZM + SILO (PELLETS)



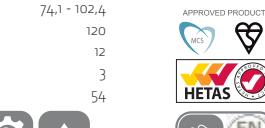
### SZM A 18

**A<sup>+</sup>**



|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| P. REDUZIDA/P. NOMINAL ÁGUA (kW)   | 5,7 - 18          |
| RENDIMENTO (%)                     | 90,1 - 87,8       |
| VOL. AQUECIMENTO (m <sup>3</sup> ) | 410               |
| DEPÓSITO (kg)                      | 45                |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)             | 1,3 - 4,4         |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)           | 100               |
| WxHxD (mm)                         | 677 x 1355 x 1110 |
| PESO (kg)                          | 373               |
| VOLUME DE ÁGUA (L)                 | 60                |
| TEMPERATURA DE GASES (°C)          | 74,1 - 102,4      |
| INDICE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (IEE) | 120               |
| DEPRESSÃO (Pa)                     | 12                |
| PRESSÃO MÁX. (bar)                 | 3                 |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                | 54                |

APPROVED PRODUCT



#### Ref.

#### Descrição

PA1107N001

Automática SZM A 18 kW

MAIS INFORMAÇÕES



### SZM A 30

**A<sup>+</sup>**



|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| P. REDUZIDA/P. NOMINAL ÁGUA (kW)   | 5,7 - 29          |
| RENDIMENTO (%)                     | 90,4 - 88         |
| VOL. AQUECIMENTO (m <sup>3</sup> ) | 660               |
| DEPÓSITO (kg)                      | 45                |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)             | 1,3-6,1           |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)           | 100               |
| WxHxD (mm)                         | 677 x 1355 x 1110 |
| PESO (kg)                          | 386               |
| VOLUME DE ÁGUA (L)                 | 60                |
| TEMPERATURA DE GASES (°C)          | 74,1 - 121,6      |
| INDICE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (IEE) | 120               |
| DEPRESSÃO (Pa)                     | 12                |
| PRESSÃO MÁX. (bar)                 | 3                 |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                | 54                |

APPROVED PRODUCT



#### Ref.

#### Descrição

PA1107N003

Automática SZM A 30 kW

MAIS INFORMAÇÕES



### SZM A 24

**A<sup>+</sup>**



|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| P. REDUZIDA/P. NOMINAL ÁGUA (kW)   | 5,7 - 24          |
| RENDIMENTO (%)                     | 90,2 - 87,8       |
| VOL. AQUECIMENTO (m <sup>3</sup> ) | 545               |
| DEPÓSITO (kg)                      | 45                |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)             | 1,3-5,3           |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)           | 100               |
| WxHxD (mm)                         | 688 x 1358 x 1109 |
| PESO (kg)                          | 386               |
| VOLUME DE ÁGUA (L)                 | 60                |
| TEMPERATURA DE GASES (°C)          | 74,1 - 112        |
| INDICE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (IEE) | 120               |
| DEPRESSÃO (Pa)                     | 12                |
| PRESSÃO MÁX. (bar)                 | 3                 |
| NÍVEL DE RUÍDO (dB)                | 54                |



#### Ref.

#### Descrição

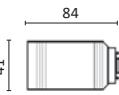
PA1107N002

Automática SZM A 24 kW

MAIS INFORMAÇÕES



## ACESSÓRIOS AUTOMÁTICAS (PELLETS)



| Ref.       | Descrição         |
|------------|-------------------|
| PA1090G028 | Kit Ligação Wi-Fi |

Disponível nos modelos SZM A 16 kW, SZM A 24 kW e SZM A 32 kW



| Ref.       | Descrição              |
|------------|------------------------|
| PA1107N011 | Silo Opcional - 200 kg |

Disponível nos modelos SZM A 16 kW, SZM A 24 kW e SZM A 32 kW

# CALDEIRAS A LENHA



**ABERTURA  
REGULADOR  
DE TIRAGEM 3/4"**

As caldeiras a lenha SZM W PLUS são certificadas pela norma de homologação: EN 303-5.

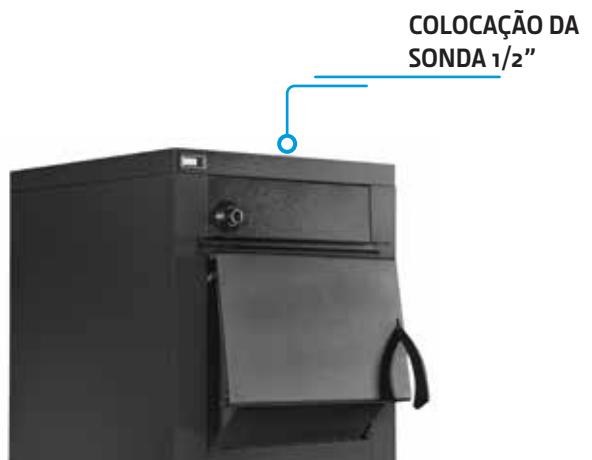
Esta gama permite incorporar um sistema de ventilação para controlo automático da entrada de ar em função da temperatura da água. Este sistema permite ainda controlar o funcionamento da bomba circuladora.



## FÁCIL MANUTENÇÃO

Fácil acesso a todos os componentes para manutenção.

Todos os modelos W Plus possuem um sistema hidráulico com conexões de 1"1/4 e dispõem de um circuito adicional para instalação de uma válvula de descarga térmica, aumentando assim a segurança da instalação.



**COLOCAÇÃO DA  
SONDA 1/2"**



## CALDEIRA SZM W PLUS (LENHA)

MAIS INFORMAÇÕES



OPCIONAL



### W PLUS 25 KW

A<sup>+</sup>

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| POTÊNCIA NOMINAL ÁQUA (kW)         | 25                |
| RENDIMENTO (%)                     | 89,8              |
| VOL. AQUECIMENTO (m <sup>3</sup> ) | 568               |
| CONSUMO LENHA (kg/h)               | 5,0               |
| COMPRIMENTO MAX LENHA (mm)         | 500               |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)           | 160               |
| WxHxD (mm)                         | 530 x 1260 x 1100 |
| PESO (kg)                          | 281               |
| VOLUME ÁQUA (L)                    | 75                |
| TEMPERATURA DE GASES MÁX (°C)      | 193               |
| DEPRESSÃO CHAMINÉ (Pa)             | 18                |
| INDICE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (IEE) | 123               |
| PRESSÃO MÁX (bar)                  | 3                 |

Ref.

Descrição

PA1117N027

Caldeira Lenha SZM W Plus 25 kW

\* Combustível com poder calorífico 5,08 Kwh/Kg com teor humidade <6%

MAIS INFORMAÇÕES



OPCIONAL



### W PLUS 30 KW

A<sup>+</sup>

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| POTÊNCIA NOMINAL ÁQUA (kW)         | 30                |
| RENDIMENTO (%)                     | 90,2              |
| VOL. AQUECIMENTO (m <sup>3</sup> ) | 682               |
| CONSUMO LENHA (kg/h)               | 5,9               |
| COMPRIMENTO MAX LENHA (mm)         | 500               |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)           | 180               |
| WxHxD (mm)                         | 590 x 1260 x 1100 |
| PESO (kg)                          | 295               |
| VOLUME ÁQUA (L)                    | 90                |
| TEMPERATURA DE GASES MÁX (°C)      | 191,5             |
| DEPRESSÃO CHAMINÉ (Pa)             | 19                |
| INDICE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (IEE) | 124               |
| PRESSÃO MÁX (bar)                  | 3                 |

Ref.

Descrição

PA1117N028

Caldeira Lenha SZM W Plus 30 kW

\* Combustível com poder calorífico 5,08 Kwh/Kg com teor humidade <6%

MAIS INFORMAÇÕES



OPCIONAL



### W PLUS 35 KW

A<sup>+</sup>

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| POTÊNCIA NOMINAL ÁQUA (kW)         | 35                |
| RENDIMENTO (%)                     | 90,6              |
| VOL. AQUECIMENTO (m <sup>3</sup> ) | 795               |
| CONSUMO LENHA (kg/h)               | 6,9               |
| COMPRIMENTO MAX LENHA (mm)         | 500               |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)           | 180               |
| WxHxD (mm)                         | 620 x 1260 x 1100 |
| PESO (kg)                          | 305               |
| VOLUME ÁQUA (L)                    | 105               |
| TEMPERATURA DE GASES MÁX (°C)      | 190               |
| DEPRESSÃO CHAMINÉ (Pa)             | 20                |
| INDICE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (IEE) | 124               |
| PRESSÃO MÁX (bar)                  | 3                 |

Ref.

Descrição

PA1117N029

Caldeira Lenha SZM W Plus 35 kW

\* Combustível com poder calorífico 5,08 Kwh/Kg com teor humidade <6%

MAIS INFORMAÇÕES



OPCIONAL



### W PLUS 40 KW

A<sup>+</sup>

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| POTÊNCIA NOMINAL ÁQUA (kW)         | 40                |
| RENDIMENTO (%)                     | 90,7              |
| VOL. AQUECIMENTO (m <sup>3</sup> ) | 909               |
| CONSUMO LENHA (kg/h)               | 8,0               |
| COMPRIMENTO MAX LENHA (mm)         | 500               |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)           | 180               |
| WxHxD (mm)                         | 670 x 1260 x 1100 |
| PESO (kg)                          | 320               |
| VOLUME ÁQUA (L)                    | 120               |
| TEMPERATURA DE GASES MÁX (°C)      | 195,7             |
| DEPRESSÃO CHAMINÉ (Pa)             | 21                |
| INDICE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (IEE) | 124               |
| PRESSÃO MÁX (bar)                  | 3                 |

Ref.

Descrição

PA1117N030

Caldeira Lenha SZM W Plus 40 kW

\* Combustível com poder calorífico 5,08 Kwh/Kg com teor humidade <6%



## OPCIONAIS CALDEIRAS SZM W PLUS (LENHA)



Ref.

Descrição

PA1090G033

Kit Ventilação W Plus

O kit de ventilação inclui 1 ventilador com caudal 135m<sup>3</sup>/h, cablagens de ligação e 1 saída de ar traseira.

# AQUECIMENTO LOCAL



LENHA CONSUMIDA NUMA HORA PARA AQUECER =  $35 \text{ m}^2$  COM UM APARELHO DE 5 kW  
 Num recuperador da Solzaima de 5kW com 75% de rendimento, irá consumir cerca de 1,6 kg de lenha por hora para o aquecimento de uma sala com 35 m<sup>2</sup>.  
 Tipicamente, numa lareira convencional, o seu rendimento será de cerca de 10%, o que significa que irá consumir cerca de 12kg de lenha para produzir os mesmos 5 kW que lhe servem para aquecer a sala com 35 m<sup>2</sup>.



Numa lareira convencional com um rendimento de 10%, é necessário consumir 12 kg de lenha



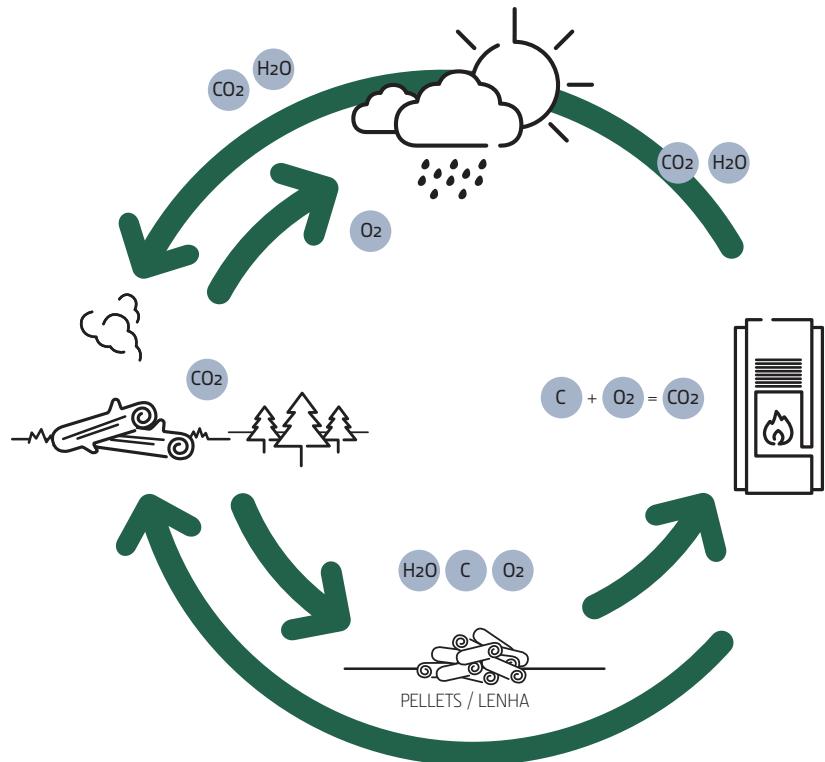
Numa lareira com recuperador com um rendimento de 30%, é necessário consumir 4 kg de lenha



Num recuperador com um rendimento de 50%, é necessário consumir 2,4 kg de lenha



Num recuperador Solzaima com um rendimento de 75%, é necessário consumir apenas 1,6 kg de lenha



## CARACTERÍSTICAS DOS PELLETS CERTIFICADOS

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Comprimento máx  | 30mm                 |
| Humidade         | < 10%                |
| Diâmetro         | 6mm                  |
| Poder Calorífico | 5kW/kg               |
| Densidade        | 650kg/m <sup>3</sup> |
| Teor de cinzas   | < 0.5%               |

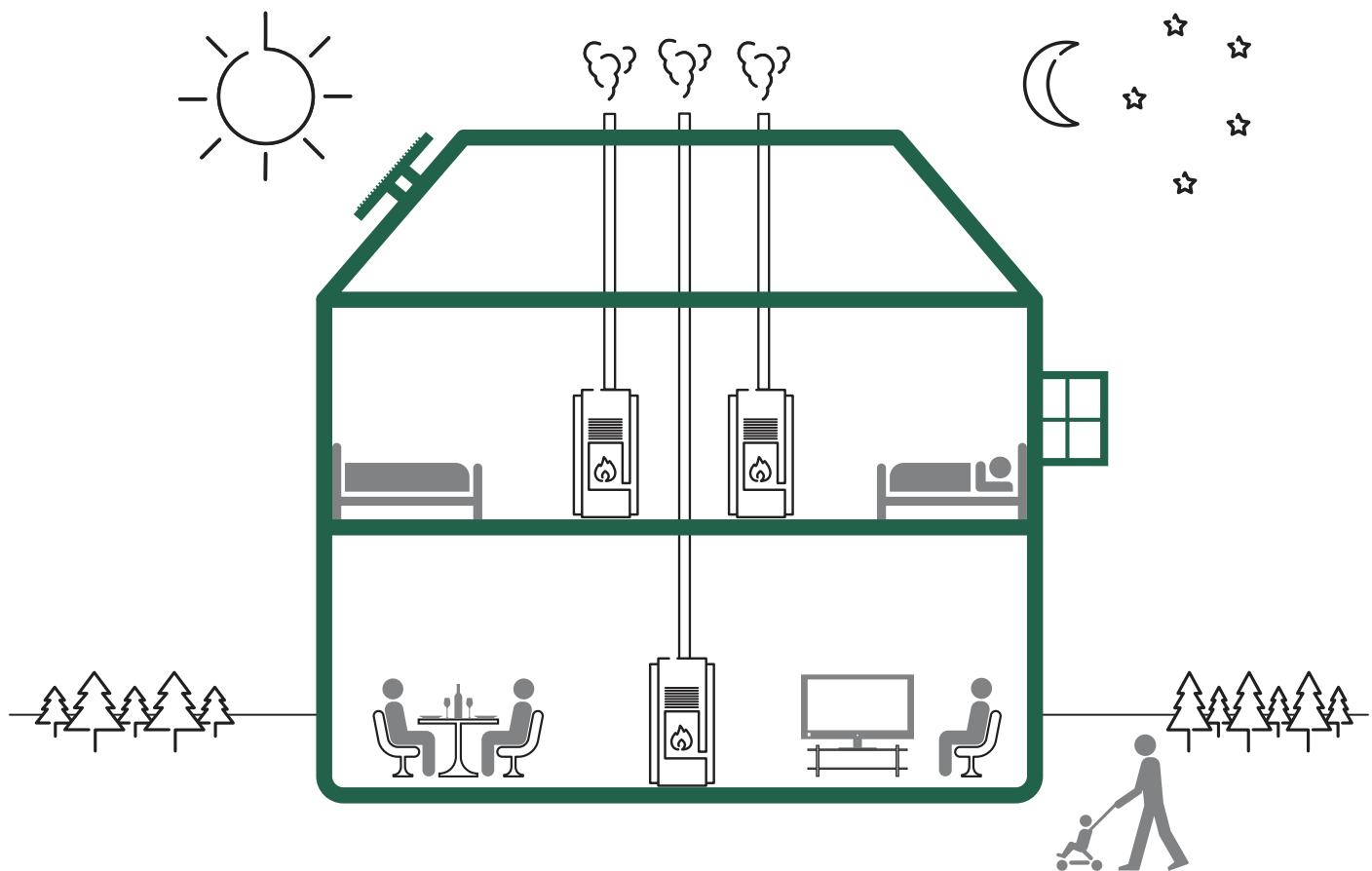
## EQUIPAMENTOS A PELLETS

Esta fonte de energia "limpa".



Os pellets são pequenos cilindros de madeira seca prensada (usualmente serrim e estilha provenientes da indústria da serração e resíduos da exploração florestal), com valores restritos e controlados de humidade, resina e água.

Utilize sempre pellets certificados pelas normas EnPlus – A1 (EN 14961-2) ou DINplus, que lhe garantem o melhor aquecimento, mais economia e uma vida longa ao seu equipamento.



#### + CONFORTO

O cronotermostato ambiente incluído garante a temperatura e o horário de funcionamento no caso do seu equipamento a pellets de acordo com a sua conveniência.

#### + ECOLÓGICO

A solução para aquecer a sua casa CO<sub>2</sub> neutra.

#### + ECONÓMICO

A forma mais económica de aquecer a sua casa.

Iaco Eco 90



Juno Eco 80



Loki Eco 70



Urano Vitro Eco 60



| VÉNUS ECO 70                       | A               |
|------------------------------------|-----------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW)        | 6,5 - 12,1      |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)              | 9,3             |
| RENDIMENTO (%)                     | 78,2            |
| VOL. AQUECIMENTO (m <sup>3</sup> ) | 211             |
| CONSUMO LENHA (kg/h)               | 2,8             |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)         | 500             |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)           | 180             |
| WxHxD (mm)                         | 700 x 570 x 490 |
| PESO (kg)                          | 120             |

Ref.

PA2021G009

Descrição

Vénus Eco 70



| STAR ECO 60                        | A               |
|------------------------------------|-----------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW)        | 5,6 - 10,4      |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)              | 8               |
| RENDIMENTO (%)                     | 77              |
| VOL. AQUECIMENTO (m <sup>3</sup> ) | 211             |
| CONSUMO LENHA (kg/h)               | 2,4             |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)         | 400             |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)           | 150             |
| WxHxD (mm)                         | 600 x 570 x 490 |
| PESO (kg)                          | 107             |

Ref.

PA2021G008

Descrição

Star Eco 60



# RECUPERADORES A AR - LENHA

COM VENTILAÇÃO - FRENTE EM VIDRO



## HERA ECO 60 A

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 5,6 - 10,4      |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 8               |
| RENDIMENTO (%)              | 77              |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 182             |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 2,4             |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 400             |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 200             |
| WxHxD (mm)                  | 590 x 546 x 465 |
| PESO (kg)                   | 88              |



MAIS INFORMAÇÕES



| Ref.       | Descrição   |
|------------|-------------|
| PA2021P002 | Hera Eco 60 |



1



2



3



4



5

| Ref.       | Descrição                    | Ref.       | Descrição                    | Ref.       | Descrição                    |
|------------|------------------------------|------------|------------------------------|------------|------------------------------|
| PA2021P002 | Hera Eco 60                  | PA2021P002 | Hera Eco 60                  | PA2021P002 | Hera Eco 60                  |
| MO1160P051 | Aro 3L 4,4cm Hera Eco 60 (1) | MO1160P052 | Aro 3L 7,4cm Hera Eco 60 (2) | MO1160P053 | Aro 4L 4,4cm Hera Eco 60 (3) |

| Ref.       | Descrição                    | Ref.       | Descrição                         |
|------------|------------------------------|------------|-----------------------------------|
| PA2021P002 | Hera Eco 60                  | PA2021P002 | Hera Eco 60                       |
| MO1160P054 | Aro 4L 7,4cm Hera Eco 60 (4) | MO1160P055 | Aro Quadripartido Hera Eco 60 (5) |



## LOKI ECO 70 A

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 6,5 - 12,1      |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 9,3             |
| RENDIMENTO (%)              | 78,2            |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 211             |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 2,8             |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 500             |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 200             |
| WxHxD (mm)                  | 690 x 546 x 465 |
| PESO (kg)                   | 109             |



MAIS INFORMAÇÕES



| Ref.       | Descrição   |
|------------|-------------|
| PA2021P003 | Loki Eco 70 |



1



2



3



4



5

| Ref.       | Descrição                    | Ref.       | Descrição                    | Ref.       | Descrição                    |
|------------|------------------------------|------------|------------------------------|------------|------------------------------|
| PA2021P003 | Loki Eco 70                  | PA2021P003 | Loki Eco 70                  | PA2021P003 | Loki Eco 70                  |
| MO1160P056 | Aro 3L 4,4cm Loki Eco 70 (1) | MO1160P057 | Aro 3L 7,4cm Loki Eco 70 (2) | MO1160P058 | Aro 4L 4,4cm Loki Eco 70 (3) |

| Ref.       | Descrição                    | Ref.       | Descrição                         |
|------------|------------------------------|------------|-----------------------------------|
| PA2021P003 | Loki Eco 70                  | PA2021P003 | Loki Eco 70                       |
| MO1160P059 | Aro 4L 7,4cm Loki Eco 70 (4) | MO1160P060 | Aro Quadripartido Loki Eco 70 (5) |

**COM VENTILAÇÃO - FRENTE EM VIDRO**

**JUNO ECO 80 A**

POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) 7,4 - 13,8  
 POTÊNCIA NOMINAL (kW) 10,6  
 RENDIMENTO (%) 79,1  
 VOL. AQUECIMENTO (m<sup>3</sup>) 241  
 CONSUMO LENHA (kg/h) 3,1  
 COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm) 500  
 DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm) 200  
 WxHxD (mm) 790 x 546 x 465  
 PESO (kg) 122



MAIS INFORMAÇÕES



| Ref.       | Descrição   |
|------------|-------------|
| PA2021P006 | Juno Eco 80 |



| Ref.       | Descrição                    | Ref.       | Descrição                    | Ref.       | Descrição                    |
|------------|------------------------------|------------|------------------------------|------------|------------------------------|
| PA2021P006 | Juno Eco 80                  | PA2021P006 | Juno Eco 80                  | PA2021P006 | Juno Eco 80                  |
| MO1160P061 | Aro 3L 4,4cm Juno Eco 80 (1) | MO1160P062 | Aro 3L 7,4cm Juno Eco 80 (2) | MO1160P063 | Aro 4L 4,4cm Juno Eco 80 (3) |

| Ref.       | Descrição                    | Ref.       | Descrição                         |
|------------|------------------------------|------------|-----------------------------------|
| PA2021P006 | Juno Eco 80                  | PA2021P006 | Juno Eco 80                       |
| MO1160P064 | Aro 4L 7,4cm Juno Eco 80 (4) | MO1160P065 | Aro Quadripartido Juno Eco 80 (5) |

**JUNO ECO 90 A+**

POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) 8,3 - 15,5  
 POTÊNCIA NOMINAL (kW) 11,9  
 RENDIMENTO (%) 80  
 VOL. AQUECIMENTO (m<sup>3</sup>) 270  
 CONSUMO LENHA (kg/h) 3,5  
 COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm) 500  
 DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm) 200  
 WxHxD (mm) 890 x 546 x 465  
 PESO (kg) 128



MAIS INFORMAÇÕES



| Ref.       | Descrição   |
|------------|-------------|
| PA2021P010 | Juno Eco 90 |



| Ref.       | Descrição                    | Ref.       | Descrição                    | Ref.       | Descrição                    |
|------------|------------------------------|------------|------------------------------|------------|------------------------------|
| PA2021P010 | Juno Eco 90                  | PA2021P010 | Juno Eco 90                  | PA2021P010 | Juno Eco 90                  |
| MO1160P066 | Aro 3L 4,4cm Juno Eco 90 (1) | MO1160P067 | Aro 3L 7,4cm Juno Eco 90 (2) | MO1160P068 | Aro 4L 4,4cm Juno Eco 90 (3) |

| Ref.       | Descrição                    | Ref.       | Descrição                         |
|------------|------------------------------|------------|-----------------------------------|
| PA2021P010 | Juno Eco 90                  | PA2021P010 | Juno Eco 90                       |
| MO1160P069 | Aro 4L 7,4cm Juno Eco 90 (4) | MO1160P070 | Aro Quadripartido Juno Eco 90 (5) |

# RECUPERADORES A AR - LENHA



COM VENTILAÇÃO - FRENTE EM CHAPA



## SIENA ECO 60 A

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 5,6 - 10,4      |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 8               |
| RENDIMENTO (%)              | 77              |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 182             |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 2,4             |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 600             |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 200             |
| WxHxD (mm)                  | 590 x 546 x 465 |
| PESO (kg)                   | 85              |



MAIS INFORMAÇÕES

| Ref.       | Descrição    |
|------------|--------------|
| PA2021G001 | Siena Eco 60 |



1



2



3



4



5

| Ref.       | Descrição                     | Ref.       | Descrição                     | Ref.       | Descrição                     |
|------------|-------------------------------|------------|-------------------------------|------------|-------------------------------|
| PA2021G001 | Siena Eco 60                  | PA2021G001 | Siena Eco 60                  | PA2021G001 | Siena Eco 60                  |
| MO1160G046 | Aro 3L 4,4cm Siena Eco 60 (1) | MO1160G047 | Aro 3L 7,4cm Siena Eco 60 (2) | MO1160G048 | Aro 4L 4,4cm Siena Eco 60 (3) |

| Ref.       | Descrição                     | Ref.       | Descrição                          |
|------------|-------------------------------|------------|------------------------------------|
| PA2021G001 | Siena Eco 60                  | PA2021G001 | Siena Eco 60                       |
| MO1160G049 | Aro 4L 7,4cm Siena Eco 60 (4) | MO1160G050 | Aro Quadripartido Siena Eco 60 (5) |



## ORION ECO 70 A

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 6,51 - 12,0     |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 9,3             |
| RENDIMENTO (%)              | 78,2            |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 211             |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 2,8             |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 600             |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 200             |
| WxHxD (mm)                  | 690 x 546 x 465 |
| PESO (kg)                   | 105             |



MAIS INFORMAÇÕES

| Ref.       | Descrição    |
|------------|--------------|
| PA2021G004 | Orion Eco 70 |



1



2



3



4



5

| Ref.       | Descrição                     | Ref.       | Descrição                     | Ref.       | Descrição                     |
|------------|-------------------------------|------------|-------------------------------|------------|-------------------------------|
| PA2021G004 | Orion Eco 70                  | PA2021G004 | Orion Eco 70                  | PA2021G004 | Orion Eco 70                  |
| MO1160G051 | Aro 3L 4,4cm Orion Eco 70 (1) | MO1160G052 | Aro 3L 7,4cm Orion Eco 70 (2) | MO1160G053 | Aro 4L 4,4cm Orion Eco 70 (3) |

| Ref.       | Descrição                     | Ref.       | Descrição                          |
|------------|-------------------------------|------------|------------------------------------|
| PA2021G004 | Orion Eco 70                  | PA2021G004 | Orion Eco 70                       |
| MO1160G054 | Aro 4L 7,4cm Orion Eco 70 (4) | MO1160G055 | Aro Quadripartido Orion Eco 70 (5) |



## COM VENTILAÇÃO - FRENTE EM CHAPA



### **RIALTO ECO 8o A**

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 7,4 - 13,8      |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 10,6            |
| RENDIMENTO (%)              | 79,1            |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 241             |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 3,1             |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 500             |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 200             |
| WxHxD (mm)                  | 790 x 546 x 465 |
| PESO (kg)                   | 116             |



MAIS INFORMAÇÕES



| Ref.       | Descrição     |
|------------|---------------|
| PA2021G005 | Rialto Eco 80 |



1



2



3



4



5

| Ref.       | Descrição                      | Ref.       | Descrição                    | Ref.       | Descrição                    |
|------------|--------------------------------|------------|------------------------------|------------|------------------------------|
| PA2021G005 | Rialto Eco 80                  | PA2021G005 | Rialto Eco 80                | PA2021G005 | Rialto Eco 80                |
| MO1160G056 | Aro 3L 4,4cm Rialto Eco 80 (1) | MO1160G057 | Aro 3L 7,4cm Juno Eco 80 (2) | MO1160G058 | Aro 4L 4,4cm Juno Eco 80 (3) |

| Ref.       | Descrição                      | Ref.       | Descrição                           |
|------------|--------------------------------|------------|-------------------------------------|
| PA2021G005 | Rialto Eco 80                  | PA2021G005 | Rialto Eco 80                       |
| MO1160G059 | Aro 4L 7,4cm Rialto Eco 80 (4) | MO1160G060 | Aro Quadripartido Rialto Eco 80 (5) |

### **RIALTO ECO 9o A+**

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 8,3 - 15,5      |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 11,9            |
| RENDIMENTO (%)              | 80              |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 270             |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 3,5             |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 500             |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 200             |
| WxHxD (mm)                  | 890 x 546 x 465 |
| PESO (kg)                   | 124             |



MAIS INFORMAÇÕES



| Ref.       | Descrição     |
|------------|---------------|
| PA2021G007 | Rialto Eco 90 |



1

| Ref.       | Descrição     |
|------------|---------------|
| PA2021G007 | Rialto Eco 90 |

| Ref.       | Descrição     |
|------------|---------------|
| PA2021G007 | Rialto Eco 90 |

2

| Ref.       | Descrição     |
|------------|---------------|
| PA2021G007 | Rialto Eco 90 |

| Ref.       | Descrição     |
|------------|---------------|
| PA2021G007 | Rialto Eco 90 |

3

| Ref.       | Descrição     |
|------------|---------------|
| PA2021G007 | Rialto Eco 90 |



4

| Ref.       | Descrição     |
|------------|---------------|
| PA2021G007 | Rialto Eco 90 |

| Ref.       | Descrição     |
|------------|---------------|
| PA2021G007 | Rialto Eco 90 |

5

| Ref.       | Descrição     |
|------------|---------------|
| PA2021G007 | Rialto Eco 90 |

| Ref.       | Descrição     |
|------------|---------------|
| PA2021G007 | Rialto Eco 90 |

| Ref.       | Descrição                      | Ref.       | Descrição                           |
|------------|--------------------------------|------------|-------------------------------------|
| PA2021G007 | Rialto Eco 90                  | PA2021G007 | Rialto Eco 90                       |
| MO1160G064 | Aro 4L 7,4cm Rialto Eco 90 (4) | MO1160G065 | Aro Quadripartido Rialto Eco 90 (5) |

# RECUPERADORES A AR - LENHA



SEM VENTILAÇÃO - FRENTE EM VIDRO



## URANO VITRO ECO 60

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 5,6 - 10,4      |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 8               |
| RENDIMENTO (%)              | 76              |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 182             |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 2,4             |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 300             |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 150             |
| WxHxD (mm)                  | 590 x 508 x 470 |
| PESO (kg)                   | 94              |

MAIS INFORMAÇÕES



A

| Ref.       | Descrição          |
|------------|--------------------|
| PA2020P001 | Urano Vitro Eco 60 |



1



2



3



4



5

| Ref.       | Descrição          |
|------------|--------------------|
| PA2020P001 | Urano Vitro Eco 60 |

| Ref.       | Descrição          |
|------------|--------------------|
| PA2020P001 | Urano Vitro Eco 60 |

| Ref.       | Descrição                           |
|------------|-------------------------------------|
| MO1160P031 | Aro 3L 4,4cm Urano Vitro Eco 60 (1) |

| Ref.       | Descrição                           |
|------------|-------------------------------------|
| MO1160P032 | Aro 3L 7,4cm Urano Vitro Eco 60 (2) |

| Ref.       | Descrição          |
|------------|--------------------|
| PA2020P001 | Urano Vitro Eco 60 |

| Ref.       | Descrição                           |
|------------|-------------------------------------|
| MO1160P033 | Aro 4L 4,4cm Urano Vitro Eco 60 (3) |

| Ref.       | Descrição          |
|------------|--------------------|
| PA2020P001 | Urano Vitro Eco 60 |

| Ref.       | Descrição          |
|------------|--------------------|
| PA2020P001 | Urano Vitro Eco 60 |

| Ref.       | Descrição                           |
|------------|-------------------------------------|
| MO1160P034 | Aro 4L 7,4cm Urano Vitro Eco 60 (4) |

| Ref.       | Descrição             |
|------------|-----------------------|
| MO1160P035 | Aro Quadripartido (5) |

## URANO VITRO ECO 70

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 6,6 - 12,2      |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 9,4             |
| RENDIMENTO (%)              | 76              |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 214             |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 2,8             |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 400             |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 200             |
| WxHxD (mm)                  | 690 x 569 x 470 |
| PESO (kg)                   | 105             |

MAIS INFORMAÇÕES



A

| Ref.       | Descrição          |
|------------|--------------------|
| PA2020P002 | Urano Vitro Eco 70 |



1

| Ref.       | Descrição          |
|------------|--------------------|
| PA2020P002 | Urano Vitro Eco 70 |

2

| Ref.       | Descrição          |
|------------|--------------------|
| PA2020P002 | Urano Vitro Eco 70 |

3

| Ref.       | Descrição          |
|------------|--------------------|
| PA2020P002 | Urano Vitro Eco 70 |

4

| Ref.       | Descrição          |
|------------|--------------------|
| PA2020P002 | Urano Vitro Eco 70 |

5

| Ref.       | Descrição          |
|------------|--------------------|
| PA2020P002 | Urano Vitro Eco 70 |

| Ref.       | Descrição                           |
|------------|-------------------------------------|
| MO1160P036 | Aro 3L 4,4cm Urano Vitro Eco 70 (1) |

| Ref.       | Descrição                           |
|------------|-------------------------------------|
| MO1160P037 | Aro 3L 7,4cm Urano Vitro Eco 70 (2) |

| Ref.       | Descrição          |
|------------|--------------------|
| PA2020P002 | Urano Vitro Eco 70 |

| Ref.       | Descrição                           |
|------------|-------------------------------------|
| PA2020P039 | Aro 4L 7,4cm Urano Vitro Eco 70 (4) |

| Ref.       | Descrição             |
|------------|-----------------------|
| MO1160P040 | Aro Quadripartido (5) |

## SEM VENTILAÇÃO - FRENTE EM VIDRO



### IACO VITRO ECO 80

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 7,5 - 13,9      |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 10,7            |
| RENDIMENTO (%)              | 77              |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 275             |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 3,7             |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 500             |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 200             |
| WxHxD (mm)                  | 790 x 713 x 470 |
| PESO (kg)                   | 137             |

[MAIS INFORMAÇÕES](#)

**A**

| Ref.       | Descrição         |
|------------|-------------------|
| PA2020P003 | Iaco Vitro Eco 80 |

Iaco Vitro Eco 80


**1**

**2**

**3**

**4**

**5**

| Ref.       | Descrição         |
|------------|-------------------|
| PA2020P003 | Iaco Vitro Eco 80 |

|            |                                    |
|------------|------------------------------------|
| PA1160P041 | Aro 3L 4,4cm Iaco Vitro Eco 80 (1) |
| MO1160P042 | Aro 3L 7,4cm Iaco Vitro Eco 80 (2) |

| Ref.       | Descrição         |
|------------|-------------------|
| PA2020P003 | Iaco Vitro Eco 80 |

|            |                                    |
|------------|------------------------------------|
| MO1160P042 | Aro 3L 7,4cm Iaco Vitro Eco 80 (2) |
| MO1160P043 | Aro 4L 4,4cm Iaco Vitro Eco 80 (3) |

| Ref.       | Descrição         |
|------------|-------------------|
| PA2020P003 | Iaco Vitro Eco 80 |

|            |                                    |
|------------|------------------------------------|
| MO1160P043 | Aro 4L 4,4cm Iaco Vitro Eco 80 (3) |
|------------|------------------------------------|

| Ref.       | Descrição         |
|------------|-------------------|
| PA2020P003 | Iaco Vitro Eco 80 |

| Ref.       | Descrição         |
|------------|-------------------|
| PA2020P003 | Iaco Vitro Eco 80 |

|            |                                    |
|------------|------------------------------------|
| MO1160P044 | Aro 4L 7,4cm Iaco Vitro Eco 80 (4) |
|------------|------------------------------------|

| Ref.       | Descrição             |
|------------|-----------------------|
| MO1160P045 | Aro Quadripartido (5) |



### IACO VITRO ECO 90

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 7,5 - 13,9      |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 10,7            |
| RENDIMENTO (%)              | 77              |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 243             |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 3,3             |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 500             |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 200             |
| WxHxD (mm)                  | 890 x 642 x 470 |
| PESO (kg)                   | 115             |

[MAIS INFORMAÇÕES](#)

**A**

| Ref.       | Descrição         |
|------------|-------------------|
| PA2020P004 | Iaco Vitro Eco 90 |

Iaco Vitro Eco 90


**1**

**2**

**3**

**4**

**5**

| Ref.       | Descrição         |
|------------|-------------------|
| PA2020P004 | Iaco Vitro Eco 90 |

| Ref.       | Descrição         |
|------------|-------------------|
| PA2020P004 | Iaco Vitro Eco 90 |

|            |                                    |
|------------|------------------------------------|
| MO1160P046 | Aro 3L 4,4cm Iaco Vitro Eco 90 (1) |
|------------|------------------------------------|

|            |                                    |
|------------|------------------------------------|
| MO1160P047 | Aro 3L 7,4cm Iaco Vitro Eco 90 (2) |
|------------|------------------------------------|

| Ref.       | Descrição         |
|------------|-------------------|
| PA2020P004 | Iaco Vitro Eco 90 |

|            |                                    |
|------------|------------------------------------|
| MO1160P048 | Aro 4L 4,4cm Iaco Vitro Eco 90 (3) |
|------------|------------------------------------|

| Ref.       | Descrição         |
|------------|-------------------|
| PA2020P004 | Iaco Vitro Eco 90 |

| Ref.       | Descrição         |
|------------|-------------------|
| PA2020P004 | Iaco Vitro Eco 90 |

|            |                                    |
|------------|------------------------------------|
| MO1160P049 | Aro 4L 7,4cm Iaco Vitro Eco 90 (4) |
|------------|------------------------------------|

|            |                       |
|------------|-----------------------|
| MO1160P050 | Aro Quadripartido (5) |
|------------|-----------------------|

# RECUPERADORES A AR - LENHA

## SEM VENTILAÇÃO - FRENTE EM CHAPA



### URANO ECO 60 A

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 5,6 - 10,4      |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 8               |
| RENDIMENTO (%)              | 76              |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 182             |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 2,4             |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 300             |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 150             |
| WxHxD (mm)                  | 590 x 508 x 470 |
| PESO (kg)                   | 94              |

MAIS INFORMAÇÕES



| Ref.       | Descrição    |
|------------|--------------|
| PA2020G001 | Urano Eco 60 |



1



2



3



4



5

| Ref.       | Descrição                           | Ref.       | Descrição                           | Ref.       | Descrição                     |
|------------|-------------------------------------|------------|-------------------------------------|------------|-------------------------------|
| PA2020G001 | Urano Eco 60                        | PA2020G001 | Urano Eco 60                        | PA2020G001 | Urano Eco 60                  |
| MO1160G026 | Aro 3L 4,4cm Urano Vитro Eco 60 (1) | MO1160G027 | Aro 3L 7,4cm Urano Vитro Eco 60 (2) | MO1160G028 | Aro 4L 4,4cm Urano Eco 60 (3) |

| Ref.       | Descrição                     |
|------------|-------------------------------|
| PA2020G001 | Urano Eco 60                  |
| MO1160G029 | Aro 4L 7,4cm Urano Eco 60 (4) |

| Ref.       | Descrição                          |
|------------|------------------------------------|
| PA2020G001 | Urano Eco 60                       |
| MO1160G030 | Aro Quadripartido Urano Eco 60 (5) |



### URANO ECO 70 A

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 6,6 - 12,2      |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 9,4             |
| RENDIMENTO (%)              | 76              |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 214             |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 2,8             |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 400             |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 200             |
| WxHxD (mm)                  | 690 x 569 x 470 |
| PESO (kg)                   | 105             |

MAIS INFORMAÇÕES



| Ref.       | Descrição    |
|------------|--------------|
| PA2020G002 | Urano Eco 70 |



1



2



3



4



5

| Ref.       | Descrição                     | Ref.       | Descrição                     | Ref.       | Descrição                     |
|------------|-------------------------------|------------|-------------------------------|------------|-------------------------------|
| PA2020G002 | Urano Eco 70                  | PA2020G002 | Urano Eco 70                  | PA2020G002 | Urano Eco 70                  |
| MO1160G031 | Aro 3L 4,4cm Urano Eco 70 (1) | MO1160G032 | Aro 3L 7,4cm Urano Eco 70 (2) | MO1160G033 | Aro 4L 4,4cm Urano Eco 70 (3) |

| Ref.       | Descrição                     |
|------------|-------------------------------|
| PA2020G002 | Urano Eco 70                  |
| MO1160G034 | Aro 4L 7,4cm Urano Eco 70 (4) |

| Ref.       | Descrição                          |
|------------|------------------------------------|
| PA2020G002 | Urano Eco 70                       |
| MO1160G035 | Aro Quadripartido Urano Eco 70 (5) |

## SEM VENTILAÇÃO - FRENTE EM CHAPA



### IACO ECO 8o A

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 7,5 - 13,9      |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 10,7            |
| RENDIMENTO (%)              | 77              |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 243             |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 3,3             |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 600             |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 200             |
| WxHxD (mm)                  | 790 x 642 x 470 |
| PESO (kg)                   | 115             |

MAIS INFORMAÇÕES



| Ref.       | Descrição   |
|------------|-------------|
| PA2020G003 | Iaco Eco 80 |



1

2

3

4

5

| Ref.       | Descrição                    | Ref.       | Descrição                    | Ref.       | Descrição                    |
|------------|------------------------------|------------|------------------------------|------------|------------------------------|
| PA2020P003 | Iaco Eco 80                  | PA2020P003 | Iaco Eco 80                  | PA2020P003 | Iaco Eco 80                  |
| MO1160G036 | Aro 3L 4,4cm Iaco Eco 80 (1) | MO1160G037 | Aro 3L 7,4cm Iaco Eco 80 (2) | MO1160G038 | Aro 4L 4,4cm Iaco Eco 80 (3) |

| Ref.       | Descrição                    | Ref.       | Descrição                         |
|------------|------------------------------|------------|-----------------------------------|
| PA2020P003 | Iaco Eco 80                  | PA2020P003 | Iaco Eco 80                       |
| MO1160G039 | Aro 4L 7,4cm Iaco Eco 80 (4) | MO1160G040 | Aro Quadripartido Iaco Eco 80 (5) |



### IACO ECO 9o A

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 8,5 - 15,7      |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 12,1            |
| RENDIMENTO (%)              | 77              |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 275             |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 3,7             |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 500             |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 200             |
| WxHxD (mm)                  | 790 x 642 x 470 |
| PESO (kg)                   | 137             |

MAIS INFORMAÇÕES



| Ref.       | Descrição   |
|------------|-------------|
| PA2020G004 | Iaco Eco 90 |



1

2

3

4

5

| Ref.       | Descrição                    | Ref.       | Descrição                    | Ref.       | Descrição                    |
|------------|------------------------------|------------|------------------------------|------------|------------------------------|
| PA2020G004 | Iaco Eco 90                  | PA2020G004 | Iaco Eco 90                  | PA2020G004 | Iaco Eco 90                  |
| MO1160G041 | Aro 3L 4,4cm Iaco Eco 90 (1) | MO1160G042 | Aro 3L 7,4cm Iaco Eco 90 (2) | MO1160G043 | Aro 4L 4,4cm Iaco Eco 90 (3) |

| Ref.       | Descrição                    | Ref.       | Descrição                         |
|------------|------------------------------|------------|-----------------------------------|
| PA2020G004 | Iaco Eco 90                  | PA2020G004 | Iaco Eco 90                       |
| MO1160G044 | Aro 4L 7,4cm Iaco Eco 90 (4) | MO1160G045 | Aro Quadripartido Iaco Eco 90 (5) |

# SALAMANDRAS A AR - LENHA

Back Box Eco



K4 Eco



M1 Eco



Tek Round Eco



Back Box Slim Eco



Tel Wall Eco

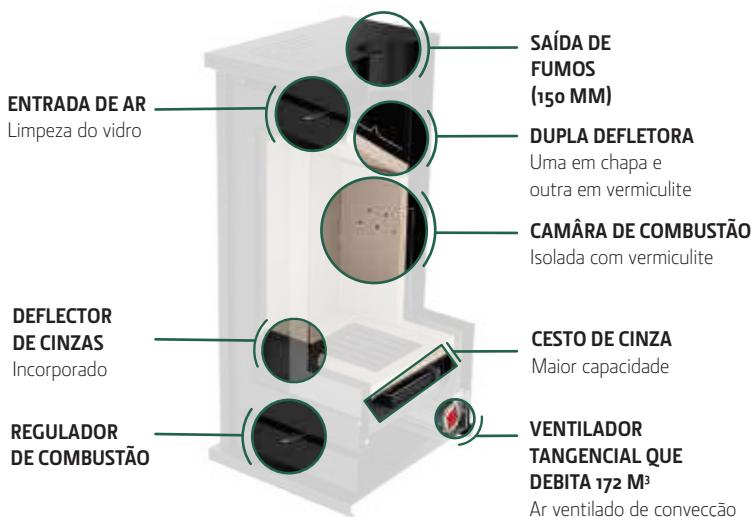


Tek System Eco



M12F Eco

# SALAMANDRAS A AR - LENHA



Interruptor de ativação do ventilador com duas velocidades:

- I- Velocidade reduzida, começa a trabalhar quando a câmara atinge 50º C
- II-Maior velocidade acionada pelo utilizador.

## SALAMANDRAS (LENHA)



### K4 Eco

A+



|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 7,3 - 13,5      |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 10,4            |
| RENDIMENTO (%)              | 75              |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 397             |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 2,2 - 4,1       |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 250             |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 150             |
| WxHxD (mm)                  | 799 x 892 x 575 |
| PESO (kg)                   | 106             |

Ref.

PA1053G023

Descrição

K4 Eco

### M1 Eco

A+



|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 7,3 - 13,5      |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 10,4            |
| RENDIMENTO (%)              | 75              |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 397             |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 2,2 - 4,1       |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 250             |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 150             |
| WxHxD (mm)                  | 529 x 903 x 407 |
| PESO (kg)                   | 81              |

Ref.

PA1053G018

Descrição

M1 Eco

## OPCIONAIS SALAMANDRAS (LENHA)



1



2



1



2



1



2

| Ref.       | Descrição                 |
|------------|---------------------------|
| CA01050256 | Capa Branca k4 Eco (1)    |
| CA01050254 | Tampa em Pedra K4 Eco (2) |

\* Acessórios para a K4.

| Ref.       | Descrição             |
|------------|-----------------------|
| CA01050255 | Capa Branca M1 (1)    |
| CA01050253 | Tampa em Pedra M1 (2) |

\* Acessórios para a M1.

| Ref.       | Descrição          |
|------------|--------------------|
| PA1090G022 | Kit Ar Externo (1) |
| PA1090G021 | Kit Ventilação (2) |



## SALAMANDRAS (LENHA)


**M12F Eco**
**A**

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 5,6 - 10,4       |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 8                |
| RENDIMENTO (%)              | 76               |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 182              |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 2,4              |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 300              |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 150              |
| WxHxD (mm)                  | 597 x 1040 x 501 |
| PESO (kg)                   | 146              |

**Ref.**  
PA1053G021

**Descrição**  
M12F Eco

**M20 Eco**
**A+**

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 7,3 - 13,5      |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 10,4            |
| RENDIMENTO (%)              | 75              |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 397             |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 2,2 - 4,1       |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 250             |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 150             |
| WxHxD (mm)                  | 799 x 892 x 575 |
| PESO (kg)                   | 106             |

**Ref.**  
PA1053G022

**Descrição**  
M20 Eco

**BACK BOX ECO**
**A**

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 7,4 - 13,8      |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 10,6            |
| RENDIMENTO (%)              | 79              |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 241             |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 3,1             |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 500             |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 200             |
| WxHxD (mm)                  | 836 x 990 x 534 |
| PESO (kg)                   | 139             |

**Ref.**  
PA1052P019

**Descrição**  
Back Box Eco

**BACK BOX SLIM ECO**
**A**

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 7,4 - 13,8      |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 10,6            |
| RENDIMENTO (%)              | 79              |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 241             |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 3,1             |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 500             |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 200             |
| WxHxD (mm)                  | 836 x 990 x 534 |
| PESO (kg)                   | 139             |

**Ref.**  
PA1052P021

**Descrição**  
Back Box Slim Eco

**A**

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 7,4 - 13,8      |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 10,6            |
| RENDIMENTO (%)              | 79              |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 241             |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 3,1             |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 500             |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 200             |
| WxHxD (mm)                  | 836 x 990 x 534 |
| PESO (kg)                   | 139             |

**Ref.**  
PA1052P020

**Descrição**  
Back Box Eco PV

**A**

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 7,4 - 13,8      |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 10,6            |
| RENDIMENTO (%)              | 79              |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 241             |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 3,1             |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 500             |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 200             |
| WxHxD (mm)                  | 836 x 990 x 534 |
| PESO (kg)                   | 139             |

**Ref.**  
PA1052P022

**Descrição**  
Back Box Slim Eco PV

# SALAMANDRAS A AR - LENHA



## SALAMANDRAS (LENHA)

MAIS INFORMAÇÕES



### TEK ROUND ECO | A+

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 5,1 - 9,5       |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 7,3             |
| RENDIMENTO (%)              | 81              |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 166             |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 2,0             |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 300             |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 150             |
| WxHxD (mm)                  | 496 x 933 x 508 |
| PESO (kg)                   | 117             |

Ref.

PA1055G016

Descrição

Tek Round Eco

MAIS INFORMAÇÕES



### TEK LUMBER ECO | A+

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 5,1 - 9,5        |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 7,3              |
| RENDIMENTO (%)              | 81               |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 166              |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 2,0              |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 300              |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 150              |
| WxHxD (mm)                  | 540 x 1002 x 546 |
| PESO (kg)                   | 117              |

Ref.

PA1055G019

Descrição

Tek Lumber Eco

MAIS INFORMAÇÕES



### TEK SYSTEM ECO | A+

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 5,1 - 9,5       |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 7,3             |
| RENDIMENTO (%)              | 81              |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 166             |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 2,0             |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 300             |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 150             |
| WxHxD (mm)                  | 477 x 910 x 496 |
| PESO (kg)                   | 120             |

Ref.

PA1055G017

Descrição

Tek System Eco

OPCIONAL

MAIS INFORMAÇÕES



### TEK SYSTEM ECO | A+

#### Módulo Inferior de Lenha

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 5,1 - 9,5        |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 7,3              |
| RENDIMENTO (%)              | 81               |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 166              |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 2,0              |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 300              |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 150              |
| WxHxD (mm)                  | 477 x 1138 x 496 |
| PESO (kg)                   | 156              |

Ref.

PA1055G017

Descrição

Tek System Eco

PA1055G014

Módulo Inferior com Lenheiro

MAIS INFORMAÇÕES



### TEK SYSTEM ECO | A+

#### Módulo Inferior com Cesto

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 5,1 - 9,5        |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 7,3              |
| RENDIMENTO (%)              | 81               |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 166              |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 2,0              |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 300              |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 150              |
| WxHxD (mm)                  | 472 x 1365 x 496 |
| PESO (kg)                   | 179              |

Ref.

PA1055G017

Descrição

Tek System Eco

PA1055G013

Módulo Inferior com Cesto

MAIS INFORMAÇÕES



### TEK WALL ECO | A+

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 5,1 - 9,5        |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 7,3              |
| RENDIMENTO (%)              | 81               |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 166              |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 2,0              |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 300              |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 150              |
| WxHxD (mm)                  | 484 x 1126 x 498 |
| PESO (kg)                   | 117              |

Ref.

PA1055G018

Descrição

Tek Wall Eco

MAIS INFORMAÇÕES



### TEK WALL ECO | A+

#### Kit de Suspensión

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 5,1 - 9,5        |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 7,3              |
| RENDIMENTO (%)              | 81               |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 166              |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 2,0              |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 300              |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 150              |
| WxHxD (mm)                  | 484 x 1126 x 498 |
| PESO (kg)                   | 117              |

Ref.

PA1055G018

Descrição

Tek Wall Eco

PA1090G020

Kit suspensão na parede



## SALAMANDRAS (LENHA)



### AMBER A+

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 5,1 - 9,5        |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 7,3              |
| RENDIMENTO (%)              | 81               |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 215              |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 1,6              |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 300              |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 150              |
| WxHxD (mm)                  | 538 x 1153 x 506 |
| PESO (kg)                   | 115              |



### AMBER A+

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| POTÊNCIA DE UTILIZAÇÃO (kW) | 5,1 - 9,5        |
| POTÊNCIA NOMINAL (kW)       | 7,3              |
| RENDIMENTO (%)              | 81               |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)       | 215              |
| CONSUMO LENHA (kg/h)        | 1,6              |
| COMPRIMENTO MÁX LENHA (mm)  | 300              |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)    | 150              |
| WxHxD (mm)                  | 538 x 1153 x 506 |
| PESO (kg)                   | 115              |

**Ref.**

PA1054G026

**Descrição**

Amber

**Ref.**

PA1054G027

**Descrição**

Amber - Porta Vidro



## OPCIONAIS SALAMANDRAS (LENHA)


**Ref.**
**Descrição**

- PA1060G006 Opcional - Puxador Branco  
 PA1060G002 Opcional - Puxador Preto  
 PA1060G005 Opcional - Puxador Inox

\* Puxadores para a gama Tek.

**Ref.**
**Descrição**

- PA1090G022 Kit Ar Externo - Tek  
 PA1090G021 Kit Ventilação - Tek  
 \* Kit de ar para a gama Tek.  
 \*\* Kit de ventilação para a Tek System.

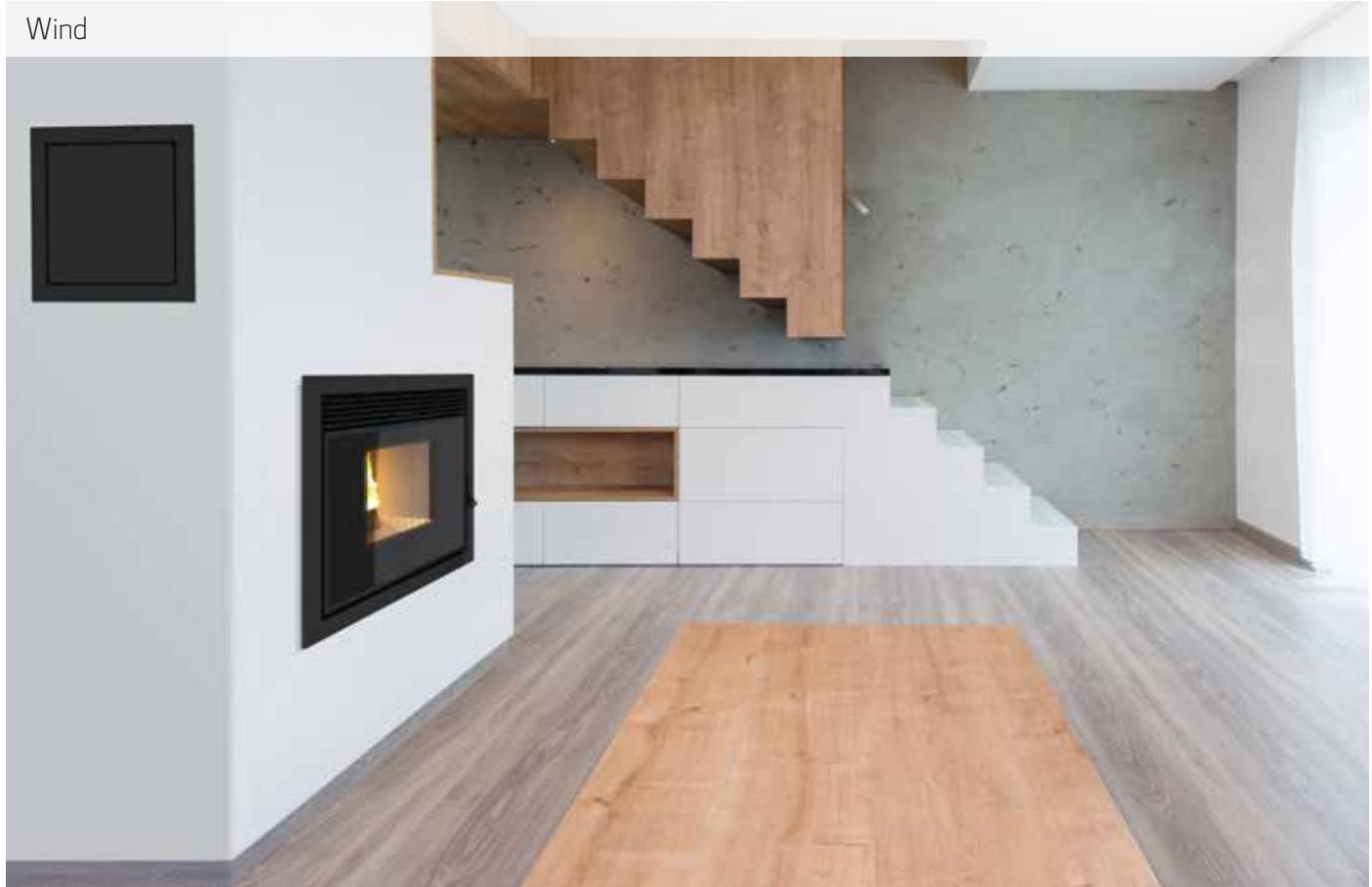
**Ref.**
**Descrição**

- PA1052P014 Porta Base - Amber  
 CA01050217 Tampo em Pedra - Amber

\* Acessórios para a Amber.

# RECUPERADORES A AR - PELLETS

Wind



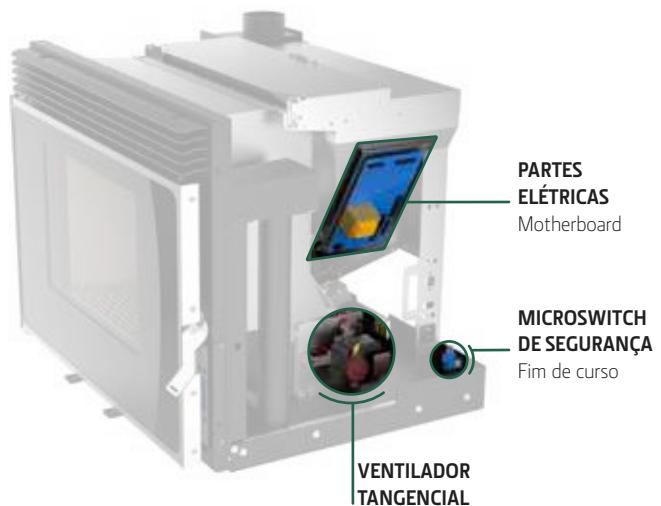
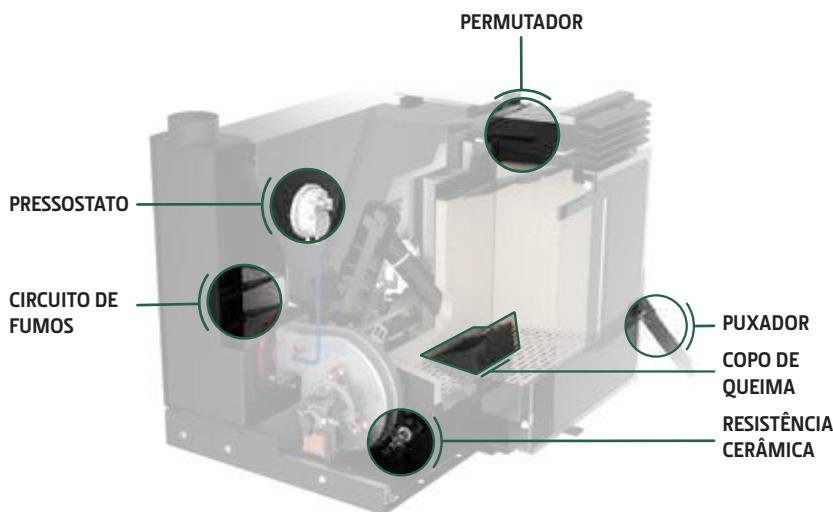
Fire



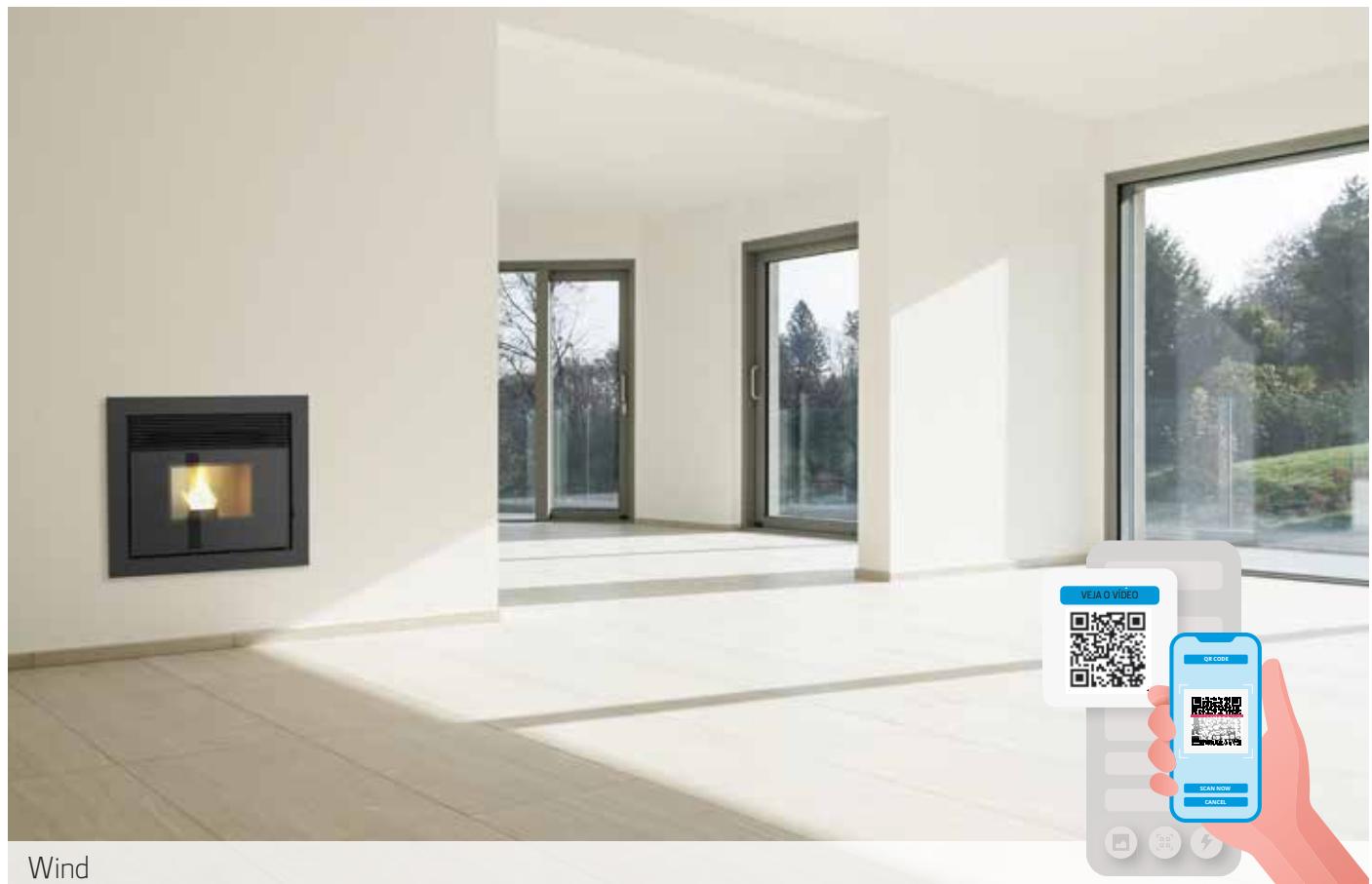
Fire



A gama de recuperadores a pellets apresenta 3 tipos de abastecimento: por gaveta frontal (Earth), por extração completa do equipamento (Fire) e pela parede, com auxílio de um tubo (Wind).



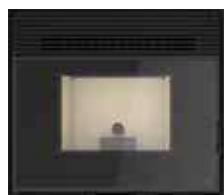
Todos os modelos possuem três aros de acabamento: três lados, quatro lados com 44 mm e quatro lados com 74 mm. O Wind permite ainda ventilação canalizada. Com as habituais comodidades dos equipamentos a pellets, tais como ligação ao seu smartphone, controlo remoto e display programável para aumentar o seu conforto.



# RECUPERADORES A AR - PELLETS



## RECUPERADORES (PELLETS)



### EARTH

**A+**

|                                     |                 |
|-------------------------------------|-----------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)           | 7,9 - 21,4      |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW)   | 3,2 - 8,3       |
| RENDIMENTO P.REDUZIDA/P.NOMINAL (%) | 96 - 90         |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)               | 189             |
| DEPÓSITO (kg)                       | 15              |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)              | 0,7 - 1,9       |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)            | 80              |
| WxHxD (mm)                          | 688 x 605 x 573 |
| PESO (kg)                           | 114             |



EN  
PM



MAIS INFORMAÇÕES

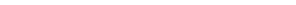
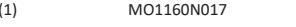
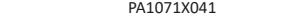
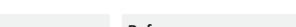
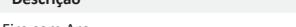
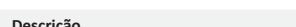
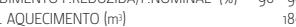
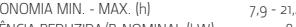
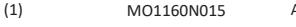
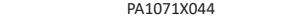
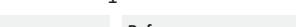
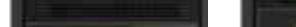
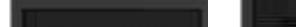
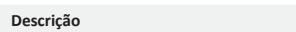


Ref.

Descrição

PA1071X044

Earth sem Aro





## RECUPERADORES (PELLETS)



### WIND

A+

|                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)             | 7,9 - 21,4      |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW)     | 3,2 - 8,3       |
| RENDIMENTO P. REDUZIDA/P. NOMINAL (%) | 96 - 90         |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)                 | 189             |
| DEPÓSITO (kg)                         | 15              |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)                | 0,7 - 1,9       |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)              | 80              |
| WxHxD (mm)                            | 688 x 561 x 573 |
| PESO (kg)                             | 116             |



MAIS INFORMAÇÕES  


| Ref.       | Descrição    |
|------------|--------------|
| PA1071X047 | Wind sem Aro |



1

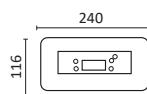
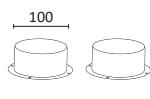
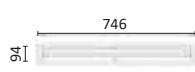
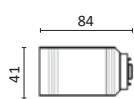
2

3

| Ref.       | Descrição            | Ref.       | Descrição                    | Ref.       | Descrição                    |
|------------|----------------------|------------|------------------------------|------------|------------------------------|
| PA1071X047 | Wind                 | PA1071X047 | Wind                         | PA1071X047 | Wind                         |
| MO1160N021 | Aro 3 Lados Wind (1) | MO1160N017 | Aro 4 Lados Wind - 44 mm (2) | MO1160N018 | Aro 4 Lados Wind - 74 mm (3) |



## OPCIONAIS RECUPERADORES (PELLETS)



| Ref.       | Descrição         | Ref.            | Descrição                        | Ref.       | Descrição                |
|------------|-------------------|-----------------|----------------------------------|------------|--------------------------|
| PA1090G028 | Kit Ligação Wi-Fi | CO0503380120601 | Bocas para saída de ar (unidade) | MO1120G023 | Aro para display Pellets |
| MO1120G024 | Grelha Ventilação | PA1090G027      | Kit Mesa de Apoio                |            |                          |

\* as bocas para saída de ar são usadas no Wind.

# SALAMANDRAS A AR - PELLETS

Pine Collection 12 kW



Nevada 8 kW



Aspen Collection 10 kW



Everest Round



Everest



Alpes 8 kW

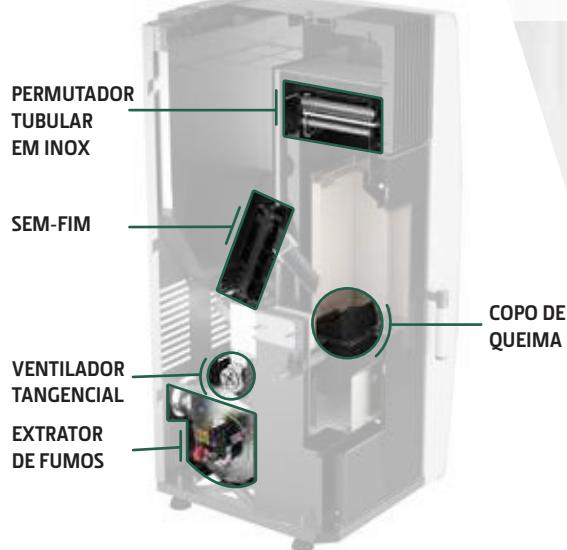


Pine Collection 8 kW



K2 Collection 10 kW

# SALAMANDRAS A AR - PELLETS



Todos os modelos de salamandras a pellets têm incorporada uma borracha na boca de abastecimento dos pellets, que impede a entrada de ar excessivo para a combustão, tornando a combustão mais constante e económica.

A circulação de ar no interior do equipamento contribui para que o vidro esteja sempre limpo durante o seu funcionamento.

Amazon



Olive Collection 8 kW

As salamandas a pellets estão disponíveis em porta em chapa e porta em vidro, com várias cores de acabamento para as capas laterais. Com as habituais comodidades, tais como ligação ao seu smartphone, controlo remoto e display programável, para aumentar o seu conforto.





## SALAMANDRAS ESTANQUES (PELLETS)

**EVEREST 6,5 KW A<sup>+</sup>**

**Porta Vidro - Cor Base**

AUTONOMIA MIN. - MAX. (h) 14,7 - 32,4  
 POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) 3,1 - 6,5  
 RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL 96 - 92  
 VOL. AQUECIMENTO (m<sup>3</sup>) 148  
 DEPÓSITO (kg) 22  
 CONSUMO PELLETS (kg/h) 0,7 - 1,5  
 DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm) 80  
 WxHxD (mm) 538 x 1099 x 536  
 PESO (kg) 121

**Ref.** PA1071X040

**Descrição** Everest 6,5 kW - porta de vidro

\* Capa Everest (escolher cor)

**Ref.** PA1071X040

**Descrição** Everest 6,5 kW - porta de vidro

\* Capa Everest (escolher cor)

**CORES BASE**

BRANCA  
CA01050040

BORDEAUX  
CA01050039

PRETA  
CA01050041

MAIS INFORMAÇÕES

**CORES ESPECIAIS**

OAK  
CA01050038

MAIS INFORMAÇÕES

---

**EVEREST ROUND A<sup>+</sup>**

AUTONOMIA MIN. - MAX. (h) 8,8 - 26  
 POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) 3 - 8,8  
 RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL 96 - 91  
 VOL. AQUECIMENTO (m<sup>3</sup>) 200  
 DEPÓSITO (kg) 17,5  
 CONSUMO PELLETS (kg/h) 0,7 - 2  
 DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm) 80  
 WxHxD (mm) 500 x 1072 x 561  
 PESO (kg) 92

**Ref.** PA1071X097

**Descrição** Everest Round

\* Capa Everest (escolher cor)

**Ref.** PA1071X092

**Descrição** Everest Round - porta de vidro

\* Capa Everest (escolher cor)

**CORES**

BRANCA  
CA01050150

BORDEAUX  
CA01050152

PRETA  
CA01050151

MAIS INFORMAÇÕES

**CORES**

BRANCA  
CA01050150

BORDEAUX  
CA01050152

PRETA  
CA01050151

MAIS INFORMAÇÕES

# SALAMANDRAS A AR - PELLETS



## SALAMANDRAS (PELLETS)



### EUROPA A+

|                           |           |                                   |           |                                |                 |                       |     |               |    |
|---------------------------|-----------|-----------------------------------|-----------|--------------------------------|-----------------|-----------------------|-----|---------------|----|
|                           |           |                                   |           |                                |                 |                       |     |               |    |
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h) | 8 - 16    | POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,2 - 6,1 | RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL | 95 - 92         | VOL. AQUECIMENTO (m³) | 138 | DEPÓSITO (kg) | 11 |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)    | 0,7 - 1,5 | DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80        | WxHxD                          | 450 x 823 x 549 | PESO (kg)             | 65  |               |    |
|                           |           |                                   |           |                                |                 |                       |     |               |    |

Ref.

\*

### Descrição

Europa (escolher cor)



### HIMALAIA A+ COLLECTION 8 KW

|                           |           |                                   |       |                                |                 |                       |     |               |    |
|---------------------------|-----------|-----------------------------------|-------|--------------------------------|-----------------|-----------------------|-----|---------------|----|
|                           |           |                                   |       |                                |                 |                       |     |               |    |
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h) | 8,3 - 22  | POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3 - 8 | RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL | 96 - 91,3       | VOL. AQUECIMENTO (m³) | 182 | DEPÓSITO (kg) | 15 |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)    | 0,7 - 1,8 | DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80    | WxHxD (mm)                     | 493 x 908 x 544 | PESO (kg)             | 83  |               |    |
|                           |           |                                   |       |                                |                 |                       |     |               |    |

Ref.

PA1071X007

### Descrição

K100

Capa Himalaya (escolher cor)

### CORES



BRANCA PA1071X085 BORDEAUX PA1071X090 PRETA PA1071X091

MAIS INFORMAÇÕES



### CORES



BRANCA CA01050142 BORDEAUX CA01050144 PRETA CA01050143

MAIS INFORMAÇÕES



### FUJI A+ COLLECTION 8 KW

|                           |           |                                   |       |                                |                 |                       |     |               |    |
|---------------------------|-----------|-----------------------------------|-------|--------------------------------|-----------------|-----------------------|-----|---------------|----|
|                           |           |                                   |       |                                |                 |                       |     |               |    |
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h) | 8,3 - 22  | POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3 - 8 | RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL | 96 - 91,3       | VOL. AQUECIMENTO (m³) | 182 | DEPÓSITO (kg) | 15 |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)    | 0,7 - 1,8 | DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80    | WxHxD (mm)                     | 493 x 908 x 544 | PESO (kg)             | 83  |               |    |
|                           |           |                                   |       |                                |                 |                       |     |               |    |

Ref.

PA1071X007

### Descrição

K100



|                           |           |                                   |       |                                |                 |                       |     |               |    |
|---------------------------|-----------|-----------------------------------|-------|--------------------------------|-----------------|-----------------------|-----|---------------|----|
|                           |           |                                   |       |                                |                 |                       |     |               |    |
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h) | 8,3 - 22  | POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3 - 8 | RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL | 96 - 91,3       | VOL. AQUECIMENTO (m³) | 182 | DEPÓSITO (kg) | 15 |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)    | 0,7 - 1,8 | DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80    | WxHxD (mm)                     | 493 x 908 x 544 | PESO (kg)             | 83  |               |    |
|                           |           |                                   |       |                                |                 |                       |     |               |    |

\*

Capa Fuji (escolher cor)

### K2 A+ COLLECTION 8 KW

|                           |           |                                   |       |                                |                 |                       |     |               |    |
|---------------------------|-----------|-----------------------------------|-------|--------------------------------|-----------------|-----------------------|-----|---------------|----|
|                           |           |                                   |       |                                |                 |                       |     |               |    |
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h) | 8,3 - 22  | POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3 - 8 | RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL | 96 - 91,3       | VOL. AQUECIMENTO (m³) | 182 | DEPÓSITO (kg) | 15 |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)    | 0,7 - 1,8 | DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80    | WxHxD (mm)                     | 493 x 908 x 544 | PESO (kg)             | 83  |               |    |
|                           |           |                                   |       |                                |                 |                       |     |               |    |

Ref.

PA1071X007



|                           |           |                                   |       |                                |                 |                       |     |               |    |
|---------------------------|-----------|-----------------------------------|-------|--------------------------------|-----------------|-----------------------|-----|---------------|----|
|                           |           |                                   |       |                                |                 |                       |     |               |    |
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h) | 8,3 - 22  | POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3 - 8 | RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL | 96 - 91,3       | VOL. AQUECIMENTO (m³) | 182 | DEPÓSITO (kg) | 15 |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)    | 0,7 - 1,8 | DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80    | WxHxD (mm)                     | 493 x 908 x 544 | PESO (kg)             | 83  |               |    |
|                           |           |                                   |       |                                |                 |                       |     |               |    |

\*

Capa K2 (escolher cor)

### CORES



OAK CA01050162 OAK BRANCO CA01050163 TEXTIL CA01050164

MAIS INFORMAÇÕES



### CORES



BRANCA CA01050182 BORDEAUX CA01050183 CINZA CA01050184 PRETA CA01050185

MAIS INFORMAÇÕES





# SALAMANDRAS A AR - PELLETS



## SALAMANDRAS (PELLETS)



### PINE A+ COLLECTION 8 KW - Cor Base

|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 8,3 - 22        |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3 - 8           |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 91,3       |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 182             |
| DEPÓSITO (kg)                     | 15              |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,7 - 1,8       |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80              |
| WxHxD (mm)                        | 493 x 908 x 556 |
| PESO (kg)                         | 84              |

| Ref.       | Descrição                |
|------------|--------------------------|
| PA1071X008 | K300                     |
| CA01050195 | Tampo Pine               |
| CA01050189 | Grelha Pine              |
| *          | Capa Pine (escolher cor) |

### CORES BASE



BRANCA  
CA01050051



### PINE A+ COLLECTION 8 KW - Cor Especial

|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 8,3 - 22        |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3 - 8           |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 91,3       |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 182             |
| DEPÓSITO (kg)                     | 15              |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,7 - 1,8       |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80              |
| WxHxD (mm)                        | 493 x 908 x 556 |
| PESO (kg)                         | 84              |

| Ref.       | Descrição                |
|------------|--------------------------|
| PA1071X008 | K300                     |
| CA01050195 | Tampo Pine               |
| CA01050189 | Grelha Pine              |
| *          | Capa Pine (escolher cor) |

### CORES ESPECIAIS



OAK  
CA01050054



### PINE COLLECTION 8 KW A+ Porta Vidro - Cor Base

|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 8,3 - 22        |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3 - 8           |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 91,3       |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 182             |
| DEPÓSITO (kg)                     | 15              |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,7 - 1,8       |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80              |
| WxHxD (mm)                        | 493 x 908 x 556 |
| PESO (kg)                         | 84              |

| Ref.       | Descrição                |
|------------|--------------------------|
| PA1071X053 | K300 - Porta Vidro       |
| CA01050195 | Tampo Pine               |
| CA01050189 | Grelha Pine              |
| *          | Capa Pine (escolher cor) |

### CORES BASE



BRANCA  
CA01050051



### PINE COLLECTION 8 KW A+ Porta Vidro - Cor Especial

|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 8,3 - 22        |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3 - 8           |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 91,3       |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 182             |
| DEPÓSITO (kg)                     | 15              |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,7 - 1,8       |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80              |
| WxHxD (mm)                        | 493 x 908 x 556 |
| PESO (kg)                         | 84              |

| Ref.       | Descrição                |
|------------|--------------------------|
| PA1071X053 | K300 - Porta Vidro       |
| CA01050195 | Tampo Pine               |
| CA01050189 | Grelha Pine              |
| *          | Capa Pine (escolher cor) |

### CORES ESPECIAIS



OAK  
CA01050054





## SALAMANDRAS (PELLETS)



### LEAF COLLECTION 8 KW A+

#### Cor Base



|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 8,3 - 22        |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3 - 8           |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 91,3       |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 182             |
| DEPÓSITO (kg)                     | 15              |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,7 - 1,8       |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80              |
| WxHxD (mm)                        | 493 x 908 x 556 |
| PESO (kg)                         | 84              |



### LEAF COLLECTION 8 KW A+

#### Cor Especial



|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 8,3 - 22        |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3 - 8           |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 91,3       |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 182             |
| DEPÓSITO (kg)                     | 15              |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,7 - 1,8       |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80              |
| WxHxD (mm)                        | 493 x 908 x 556 |
| PESO (kg)                         | 84              |



#### Ref.

#### Descrição

PA1071X008

K300

CA01050195

Tampo Leaf

CA01050189

Grelha Leaf

\*

Capa Leaf (escolher cor)

#### Ref.

#### Descrição

PA1071X008

K300

CA01050195

Tampo Leaf

CA01050189

Grelha Leaf

\*

Capa Leaf (escolher cor)

## CORES BASE



PRETO E BRANCO  
CA01050070

MAIS INFORMAÇÕES



## CORES ESPECIAIS



OAK  
CA01050065

MAIS INFORMAÇÕES



### LEAF COLLECTION 8 KW A+

#### Porta Vidro - Cor Base



|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 8,3 - 22        |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3 - 8           |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 91,3       |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 182             |
| DEPÓSITO (kg)                     | 15              |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,7 - 1,8       |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80              |
| WxHxD (mm)                        | 493 x 908 x 556 |
| PESO (kg)                         | 84              |



#### Ref.

#### Descrição

PA1071X053

K300 - Porta Vidro

CA01050195

Tampo Leaf

CA01050189

Grelha Leaf

\*

Capa Leaf (escolher cor)

### LEAF COLLECTION 8 KW A+

#### Porta Vidro - Cor Especial



|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 8,3 - 22        |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3 - 8           |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 91,3       |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 182             |
| DEPÓSITO (kg)                     | 15              |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,7 - 1,8       |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80              |
| WxHxD (mm)                        | 493 x 908 x 556 |
| PESO (kg)                         | 84              |



#### Ref.

#### Descrição

PA1071X053

K300 - Porta Vidro

CA01050195

Tampo Leaf

CA01050189

Grelha Leaf

\*

Capa Leaf (escolher cor)

## CORES BASE



PRETO E BRANCO  
CA01050070

MAIS INFORMAÇÕES



## CORES ESPECIAIS



OAK  
CA01050065

MAIS INFORMAÇÕES



# SALAMANDRAS A AR - PELLETS



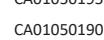
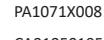
## SALAMANDRAS (PELLETS)



### ASPEN COLLECTION 8 KW A<sup>+</sup>

#### Cor Base

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)          | 8,3 - 22        |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW)  | 3 - 8           |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL     | 96 - 91,3       |
| VOL. AQUECIMENTO (m <sup>3</sup> ) | 182             |
| DEPÓSITO (kg)                      | 15              |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)             | 0,7 - 1,8       |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)           | 80              |
| WxHxD (mm)                         | 493 x 908 x 556 |
| PESO (kg)                          | 84              |



### ASPEN COLLECTION 8 KW A<sup>+</sup>

#### Cor Especial

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)          | 8,3 - 22        |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW)  | 3 - 8           |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL     | 96 - 91,3       |
| VOL. AQUECIMENTO (m <sup>3</sup> ) | 182             |
| DEPÓSITO (kg)                      | 15              |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)             | 0,7 - 1,8       |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)           | 80              |
| WxHxD (mm)                         | 493 x 908 x 556 |
| PESO (kg)                          | 84              |



Ref.

#### Descrição

PA1071X008

K300

CA01050195

Tampo Aspen

CA01050190

Grelha Aspen

\*

Capa Aspen (escolher cor)

Ref.

#### Descrição

PA1071X008

K300

CA01050195

Tampo Aspen

CA01050190

Grelha Aspen

\*

Capa Aspen (escolher cor)

## CORES BASE



PRETO E BRANCO  
CA01050076

MAIS INFORMAÇÕES



## CORES ESPECIAIS



OAK CA01050074 PRETO CA01050072

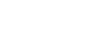
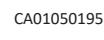
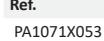
MAIS INFORMAÇÕES



### ASPEN COLLECTION 8 KW A<sup>+</sup>

#### Porta Vidro - Cor Base

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)          | 8,3 - 22        |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW)  | 3 - 8           |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL     | 96 - 91,3       |
| VOL. AQUECIMENTO (m <sup>3</sup> ) | 182             |
| DEPÓSITO (kg)                      | 15              |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)             | 0,7 - 1,8       |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)           | 80              |
| WxHxD (mm)                         | 493 x 908 x 556 |
| PESO (kg)                          | 84              |



### ASPEN COLLECTION 8 KW A<sup>+</sup>

#### Porta Vidro - Cor Especial

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)          | 8,3 - 22        |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW)  | 3 - 8           |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL     | 96 - 91,3       |
| VOL. AQUECIMENTO (m <sup>3</sup> ) | 182             |
| DEPÓSITO (kg)                      | 15              |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)             | 0,7 - 1,8       |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)           | 80              |
| WxHxD (mm)                         | 493 x 908 x 556 |
| PESO (kg)                          | 84              |



Ref.

#### Descrição

PA1071X053

K300 - Porta Vidro

CA01050195

Tampo Aspen

CA01050190

Grelha Aspen

\*

Capa Aspen (escolher cor)

Ref.

#### Descrição

PA1071X053

K300 - Porta Vidro

CA01050195

Tampo Aspen

CA01050190

Grelha Aspen

\*

Capa Aspen (escolher cor)

## CORES BASE



PRETO E BRANCO  
CA01050076



## CORES ESPECIAIS



OAK CA01050074 PRETO CA01050072





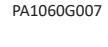
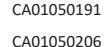
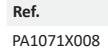
## SALAMANDRAS (PELLETS)



### OLIVE CONCEPT 8 KW A+



|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 8,3 - 22        |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3 - 8           |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 91,3       |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 182             |
| DEPÓSITO (kg)                     | 15              |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,7 - 1,8       |
| DIAâMETRO DA CHAMINÉ (mm)         | 80              |
| WxHxD (mm)                        | 507 x 966 x 566 |
| PESO (kg)                         | 100             |



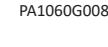
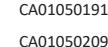
#### Ref. Descrição

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| PA1071X008 | K300 - 8 kW                |
| CA01050200 | Capa Superior Olive Branco |
| CA01050191 | Grelha K300 Olive          |
| CA01050206 | Capa Frontal Olive Branco  |
| CA01050086 | Capa Lateral Olive Preto   |
| PA1060G007 | Capa para Puxador Branco   |

### OLIVE CONCEPT 8 KW A+ Porta Vidro



|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 8,3 - 22        |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3 - 8           |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 91,3       |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 182             |
| DEPÓSITO (kg)                     | 15              |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,7 - 1,8       |
| DIAâMETRO DA CHAMINÉ (mm)         | 80              |
| WxHxD (mm)                        | 507 x 966 x 566 |
| PESO (kg)                         | 100             |



#### Ref. Descrição

|            |                           |
|------------|---------------------------|
| PA1071X053 | K300 Porta Vidro - 8 kW   |
| CA01050203 | Capa Superior Olive Cinza |
| CA01050191 | Grelha K300 Olive         |
| CA01050209 | Capa Frontal Olive Cinza  |
| CA01050078 | Capa Lateral Olive Branco |
| PA1060G008 | Capa para Puxador Preto   |

### CONFIGURAÇÕES



MAIS INFORMAÇÕES



### CONFIGURAÇÕES



MAIS INFORMAÇÕES



### A Opções de Capa Superior

| Ref.       | Descrição |
|------------|-----------|
| CA01050202 | Preto     |
| CA01050200 | Branco    |
| CA01050201 | Bordeaux  |
| CA01050203 | Cinza     |

### B Opções de Capa Frontal

| Ref.       | Descrição |
|------------|-----------|
| CA01050208 | Preto     |
| CA01050206 | Branco    |
| CA01050207 | Bordeaux  |
| CA01050209 | Cinza     |
| CA01050210 | Oak       |

### C Opções de Capa Lateral

| Ref.       | Descrição |
|------------|-----------|
| CA01050086 | Preto     |
| CA01050078 | Branco    |
| CA01050079 | Bordeaux  |

### D Opções de Porta

| Ref.       | Descrição                |
|------------|--------------------------|
| PA1071X053 | K300 8 kW - Porta Vidro  |
| PA1071X008 | K300 - 8kW - Porta Chapa |

### E Opções de Puxadores

| Ref.       | Descrição |
|------------|-----------|
| PA1060G008 | Preto     |
| PA1060G007 | Branco    |
| PA1060G009 | Bordeaux  |

# SALAMANDRAS A AR - PELLETS



## SALAMANDRAS (PELLETS)

**OLIVE CONCEPT 10 KW A+**

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 7,4 - 22         |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,5 - 10         |
| RENDIMENTO REDUZIDA/P.NOMINAL     | 96 - 91,4        |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 227              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 17               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,8 - 2,3        |
| DIAâMETRO DA CHAMINÉ (mm)         | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 507 x 1088 x 566 |
| PESO (kg)                         | 110              |

ready WiFi  
EN plus  
Fan  
Remote control  
Smartphone  
Speaker  
Thermostat  
Wind sensor  
Gauge  
Pump

| Ref.       | Descrição                   |
|------------|-----------------------------|
| PA1071X051 | K400 - 10 kW                |
| CA01050136 | Capa Superior Olive Preto   |
| CA01050194 | Grelha K400 Olive           |
| CA01050092 | Capa Frontal Olive Bordeaux |
| CA01050127 | Capa Lateral Olive Bordeaux |
| PA1060G009 | Capa para Puxador Bordeaux  |

### CONFIGURAÇÕES



## OLIVE CONCEPT 10 KW A+ Porta Vidro

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 7,4 - 22         |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,5 - 10         |
| RENDIMENTO REDUZIDA/P.NOMINAL     | 96 - 91,4        |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 227              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 17               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,8 - 2,3        |
| DIAâMETRO DA CHAMINÉ (mm)         | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 507 x 1088 x 566 |
| PESO (kg)                         | 110              |

ready WiFi  
EN plus  
Fan  
Remote control  
Smartphone  
Speaker  
Thermostat  
Wind sensor  
Gauge  
Pump

| Ref.       | Descrição                 |
|------------|---------------------------|
| PA1071X052 | K400 Porta Vidro - 10 kW  |
| CA01050136 | Capa Superior Olive Preto |
| CA01050194 | Grelha K400 Olive         |
| CA01050198 | Capa Frontal Olive Oak    |
| CA01050129 | Capa Lateral Olive Preto  |
| PA1060G008 | Capa para Puxador Preto   |

### CONFIGURAÇÕES



### A Opções de Capa Superior

| Ref.       | Descrição |
|------------|-----------|
| CA01050136 | Preto     |
| CA01050134 | Branco    |
| CA01050135 | Bordeaux  |
| CA01050137 | Cinza     |

### B Opções de Capa Frontal

| Ref.       | Descrição |
|------------|-----------|
| CA01050093 | Preto     |
| CA01050091 | Branco    |
| CA01050092 | Bordeaux  |
| CA01050094 | Cinza     |
| CA01050198 | Oak       |

### C Opções de Capa Lateral

| Ref.       | Descrição |
|------------|-----------|
| CA01050129 | Preto     |
| CA01050126 | Branco    |
| CA01050127 | Bordeaux  |

### D Opções de Porta

| Ref.       | Descrição                  |
|------------|----------------------------|
| PA1071X052 | K400 10 kW - Porta Vidro   |
| PA1071X051 | K400 - 10 kW - Porta Chapa |

### E Opções de Capa para Puxador

| Ref.       | Descrição |
|------------|-----------|
| PA1060G008 | Preto     |
| PA1060G007 | Branco    |
| PA1060G009 | Bordeaux  |



## SALAMANDRAS (PELLETS)



### HIMALAIA A+ COLLECTION 10 KW

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 8,7 - 26         |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,5 - 10         |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 91,4        |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 182              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 20               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,8 - 2,3        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 493 x 1076 x 544 |
| PESO (kg)                         | 105              |



Ref.  
PA1071X068

Descrição  
K200

\*

Capa Himalaia (escolher cor)



### K2 A+ COLLECTION 10 KW

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 8,7 - 26         |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,5 - 10         |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 91,4        |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 182              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 20               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,8 - 2,3        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 562 x 1076 x 544 |
| PESO (kg)                         | 104              |

Ref.  
PA1071X068

Descrição  
K200

\*

Capa K2 (escolher cor)

#### CORES



BRANCA CA01050246    BORDEAUX CA01050248    PRETA CA01050247

MAIS INFORMAÇÕES



#### CORES



BRANCA CA01050249    BORDEAUX CA01050251    PRETA CA01050250

MAIS INFORMAÇÕES



### FUJI A+ COLLECTION 10 KW

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 8,7 - 26         |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,5 - 10         |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 91,4        |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 182              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 20               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,8 - 2,3        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 493 x 1076 x 554 |
| PESO (kg)                         | 106              |



Ref.  
PA1071X068

Descrição  
K200

CA01050245

Capa Fuji Oak

#### CORES



OAK

MAIS INFORMAÇÕES



# SALAMANDRAS A AR - PELLETS



## SALAMANDRAS (PELLETS)



### ALPES 10 KW A+ Cor Base

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 8,7 - 26         |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,5 - 10         |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 91,4        |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 227              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 17               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,7 - 1,8        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 492 x 1153 x 551 |
| PESO (kg)                         | 115              |

| Ref.       | Descrição                   |
|------------|-----------------------------|
| PA1071X051 | K400 10 kW                  |
| *          | Capa Alpes (escolher cor)   |
| CA01050211 | Tampo e Lateral Alpes 10 kW |



### ALPES 10 KW A+ Cor Especial

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 8,7 - 26         |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,5 - 10         |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 91,4        |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 227              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 17               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,7 - 1,8        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 492 x 1153 x 551 |
| PESO (kg)                         | 115              |

| Ref.       | Descrição                   |
|------------|-----------------------------|
| PA1071X051 | K400 10 kW                  |
| CA01050004 | Capa Alpes (escolher cor)   |
| CA01050211 | Tampo e Lateral Alpes 10 kW |

## CORES BASE



BRANCA CA01050011    BORDEAUX CA01050002    PRETO CA01050009

MAIS INFORMAÇÕES



## CORES ESPECIAIS



CORTEN ESCURO CA01050004

MAIS INFORMAÇÕES



### ALPES 10 KW A+ Porta Vidro - Cor Base

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 7,4 - 22         |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,5 - 10         |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 91,4        |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 227              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 17               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,8 - 2,3        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 492 x 1153 x 551 |
| PESO (kg)                         | 115              |

| Ref.       | Descrição                   |
|------------|-----------------------------|
| PA1071X052 | K400 10 kW - porta de vidro |
| *          | Capa Alpes (escolher cor)   |
| CA01050211 | Tampo e Lateral Alpes 10 kW |

### ALPES 10 KW A+ Porta Vidro - Cor Especial

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 7,4 - 22         |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,5 - 10         |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 91,4        |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 227              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 17               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,8 - 2,3        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 492 x 1153 x 551 |
| PESO (kg)                         | 115              |

| Ref.       | Descrição                   |
|------------|-----------------------------|
| PA1071X052 | K400 10 kW - porta de vidro |
| *          | Capa Alpes (escolher cor)   |
| CA01050211 | Tampo e Lateral Alpes 10 kW |

## CORES BASE



BRANCA CA01050011    BORDEAUX CA01050002    PRETO CA01050009

MAIS INFORMAÇÕES



## CORES ESPECIAIS



CORTEN ESCURO CA01050004

MAIS INFORMAÇÕES





## SALAMANDRAS (PELLETS)



| Ref.       | Descrição                |
|------------|--------------------------|
| PA1071X051 | K400                     |
| CA01050195 | Tampo Pine               |
| CA01050192 | Grelha Pine              |
| *          | Capa Pine (escolher cor) |

## SALAMANDRAS (PELLETS)



| Ref.       | Descrição                |
|------------|--------------------------|
| PA1071X051 | K400                     |
| CA01050195 | Tampo Pine               |
| CA01050192 | Grelha Pine              |
| *          | Capa Pine (escolher cor) |

### CORES BASE



### CORES ESPECIAIS



## PINE COLLECTION 10 KW A+ Porta Vidro - Cor Base



| Ref.       | Descrição                |
|------------|--------------------------|
| PA1071X052 | K400 - Porta Vidro       |
| CA01050195 | Tampo Pine               |
| CA01050192 | Grelha Pine              |
| *          | Capa Pine (escolher cor) |

## PINE COLLECTION 10 KW A+ Porta Vidro - Cor Especial



| Ref.       | Descrição                |
|------------|--------------------------|
| PA1071X052 | K400 - Porta Vidro       |
| CA01050195 | Tampo Pine               |
| CA01050192 | Grelha Pine              |
| *          | Capa Pine (escolher cor) |

### CORES BASE



### CORES ESPECIAIS



# SALAMANDRAS A AR - PELLETS



## SALAMANDRAS (PELLETS)

### LEAF COLLECTION 10 KW A+

#### Cor Base

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 7,4 - 22         |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,5 - 10         |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 91,4        |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 227              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 17               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,8 - 2,3        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 507 x 1088 x 566 |
| PESO (kg)                         | 108              |



#### Ref.

PA1071X051

#### Descrição

K400

CA01050195

Tampo Leaf

CA01050192

Grelha Leaf

\*

Capa Leaf (escolher cor)

#### CORES BASE



PRETO E BRANCO  
CA01050115

MAIS INFORMAÇÕES



### LEAF COLLECTION 10 KW A+

#### Porta Vidro - Cor Base

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 7,4 - 22         |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,5 - 10         |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 91,4        |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 227              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 17               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,8 - 2,3        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 507 x 1088 x 566 |
| PESO (kg)                         | 108              |



#### Ref.

PA1071X052

#### Descrição

K400 - Porta Vidro

CA01050195

Tampo Leaf

CA01050192

Grelha Leaf

\*

Capa Leaf (escolher cor)

#### CORES BASE



PRETO E BRANCO  
CA01050115

MAIS INFORMAÇÕES



### LEAF COLLECTION 10 KW A+

#### Cor Especial

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 7,4 - 22         |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,5 - 10         |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 91,4        |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 227              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 17               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,8 - 2,3        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 507 x 1088 x 566 |
| PESO (kg)                         | 108              |



#### Ref.

PA1071X051

#### Descrição

K400

CA01050195

Tampo Leaf

CA01050192

Grelha Leaf

\*

Capa Leaf (escolher cor)

#### CORES ESPECIAIS



OAK  
CA01050110

MAIS INFORMAÇÕES



### LEAF COLLECTION 10 KW A+

#### Porta Vidro - Cor Especial

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 7,4 - 22         |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,5 - 10         |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 91,4        |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 227              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 17               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,8 - 2,3        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 507 x 1088 x 566 |
| PESO (kg)                         | 108              |



#### Ref.

PA1071X052

#### Descrição

K400 - Porta Vidro

CA01050195

Tampo Leaf

CA01050192

Grelha Leaf

\*

Capa Leaf (escolher cor)

#### CORES ESPECIAIS



OAK  
CA01050110

MAIS INFORMAÇÕES





## SALAMANDRAS (PELLETS)



### ASPEN COLLECTION 10 KW | A+

#### Cor Base

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 7,4 - 22         |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,5 - 10         |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 91,4        |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 227              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 17               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,8 - 2,3        |
| DIAâMETRO DA CHAMINÉ (mm)         | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 473 x 1088 x 556 |
| PESO (kg)                         | 110              |



| Ref.       | Descrição                 |
|------------|---------------------------|
| PA1071X051 | K400                      |
| CA01050195 | Tampo Aspen               |
| CA01050193 | Grelha Aspen              |
| *          | Capa Aspen (escolher cor) |

## SALAMANDRAS (PELLETS)



### ASPEN COLLECTION 10 KW | A+

#### Cor Especial

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 7,4 - 22         |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,5 - 10         |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 91,4        |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 227              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 17               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,8 - 2,3        |
| DIAâMETRO DA CHAMINÉ (mm)         | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 473 x 1088 x 556 |
| PESO (kg)                         | 110              |



| Ref.       | Descrição                 |
|------------|---------------------------|
| PA1071X051 | K400                      |
| CA01050195 | Tampo Aspen               |
| CA01050193 | Grelha Aspen              |
| *          | Capa Aspen (escolher cor) |

#### CORES BASE



PRETO E BRANCO  
CA01050121

MAIS INFORMAÇÕES



#### CORES ESPECIAIS



OAK CA01050119 PRETO CA01050117

MAIS INFORMAÇÕES



### ASPEN COLLECTION 10 KW | A+

#### Porta Vidro - Cor Base

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 7,4 - 22         |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,5 - 10         |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 91,4        |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 227              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 17               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,8 - 2,3        |
| DIAâMETRO DA CHAMINÉ (mm)         | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 473 x 1088 x 556 |
| PESO (kg)                         | 110              |



| Ref.       | Descrição                 |
|------------|---------------------------|
| PA1071X052 | K400 - Porta Vidro        |
| CA01050195 | Tampo Aspen               |
| CA01050193 | Grelha Aspen              |
| *          | Capa Aspen (escolher cor) |

### ASPEN COLLECTION 10 KW | A+

#### Porta Vidro - Cor Especial

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 7,4 - 22         |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,5 - 10         |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 91,4        |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 227              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 17               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,8 - 2,3        |
| DIAâMETRO DA CHAMINÉ (mm)         | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 473 x 1088 x 556 |
| PESO (kg)                         | 110              |



| Ref.       | Descrição                 |
|------------|---------------------------|
| PA1071X052 | K400 - Porta Vidro        |
| CA01050195 | Tampo Aspen               |
| CA01050193 | Grelha Aspen              |
| *          | Capa Aspen (escolher cor) |

#### CORES BASE



PRETO E BRANCO  
CA01050121

MAIS INFORMAÇÕES



#### CORES ESPECIAIS



OAK CA01050119 PRETO CA01050117

MAIS INFORMAÇÕES



# SALAMANDRAS A AR - PELLETS



## SALAMANDRAS CANALIZÁVEIS (PELLETS)

**NEVADA 8 KW A+**

**Cor Base**

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 9,4 - 22         |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,0 - 7,0        |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 95,8 - 91,7      |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 164              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 15               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,7 - 1,6        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 985 x 1127 x 301 |
| PESO (kg)                         | 135              |

**NEVADA 8 KW A+**

**Cor Especial**

|             |
|-------------|
| ready WiFi  |
| EN plus     |
| Fan         |
| Remote      |
| Smartphone  |
| Speaker     |
| TV          |
| Thermometer |
| Wind        |
| Panel       |
| Gears       |
| Document    |

**Ref.** PA1071X005      **Descrição** Nevada 8 kW  
\* Capa Nevada 8 kW (escolher cor)

**NEVADA 8 KW A+**

**Cor Especial**

|             |
|-------------|
| ready WiFi  |
| EN plus     |
| Fan         |
| Remote      |
| Smartphone  |
| Speaker     |
| TV          |
| Thermometer |
| Wind        |
| Panel       |
| Gears       |
| Document    |

**Ref.** PA1071X005      **Descrição** Nevada 8 kW  
\* Capa Nevada 8 kW (escolher cor)

### CORES BASE



BRANCO CA01060001    BORDEAUX CA01060003    CINZA CA01060011    PRETO CA01060002



### CORES ESPECIAIS



CORTEN ESCURO CA01060007



### CORES BASE



BRANCO CA01060001    BORDEAUX CA01060003    CINZA CA01060011    PRETO CA01060002



### CORES ESPECIAIS



CORTEN ESCURO CA01060007



## NEVADA 8 KW A+ Porta Vidro - Cor Base

**NEVADA 8 KW A+**

**Porta Vidro - Cor Base**

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 9,4 - 22         |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,0 - 7,0        |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 95,8 - 91,7      |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 164              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 15               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,7 - 1,6        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 985 x 1127 x 301 |
| PESO (kg)                         | 135              |

**NEVADA 8 KW A+**

**Porta Vidro - Cor Especial**

|             |
|-------------|
| ready WiFi  |
| EN plus     |
| Fan         |
| Remote      |
| Smartphone  |
| Speaker     |
| TV          |
| Thermometer |
| Wind        |
| Panel       |
| Gears       |
| Document    |

**Ref.** PA1071X006      **Descrição** Nevada 8 kW - Porta Vidro  
\* Capa Nevada 8 kW (escolher cor)

## NEVADA 8 KW A+ Porta Vidro - Cor Especial

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 9,4 - 22         |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,0 - 7,0        |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 95,8 - 91,7      |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 164              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 15               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,7 - 1,6        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 985 x 1127 x 301 |
| PESO (kg)                         | 135              |

**NEVADA 8 KW A+**

**Porta Vidro - Cor Especial**

|             |
|-------------|
| ready WiFi  |
| EN plus     |
| Fan         |
| Remote      |
| Smartphone  |
| Speaker     |
| TV          |
| Thermometer |
| Wind        |
| Panel       |
| Gears       |
| Document    |

**Ref.** PA1071X006      **Descrição** Nevada 8 kW - Porta Vidro  
\* Capa Nevada 8 kW (escolher cor)



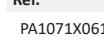
## SALAMANDRAS CANALIZÁVEIS (PELLETS)



### AMAZON 9 KW A+



|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 8,8 - 25         |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3 - 9            |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 91          |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 200              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 17,5             |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,7 - 2          |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 500 x 1072 x 561 |
| PESO (kg)                         | 92               |



#### Ref.

PA1071X061

#### Descrição

K500

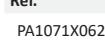
\*

Capa Amazon (escolher cor)

### AMAZON 9 KW A+



|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 8,8 - 25         |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3 - 9            |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 91          |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 200              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 17,5             |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,7 - 2          |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 500 x 1072 x 561 |
| PESO (kg)                         | 92               |



#### Ref.

PA1071X062

#### Descrição

K500 - Porta Vidro

\*

Capa Amazon (escolher cor)

#### CORES



BRANCO CA01050150

BORDEUAX CA01050152

PRETO CA01050151

#### MAIS INFORMAÇÕES



#### CORES



BRANCO CA01050150

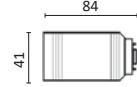
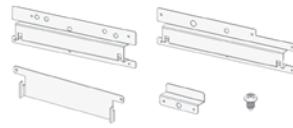
BORDEUAX CA01050152

PRETO CA01050151

#### MAIS INFORMAÇÕES



## OPCIONAIS SALAMANDRAS (PELLETS)



#### Ref.

PA1090G002

#### Descrição

Kit de Suspensão na Parede Nevada

PA1090G001

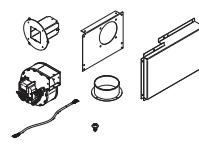
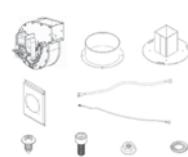
Kit de Ventilação Nevada

#### Ref.

PA1090G028

#### Descrição

Kit Ligação Wi-Fi



#### Ref.

PA1090G031

#### Descrição

Kit de Ventilação Canalizada K500

\* o kit inclui ventilador com caudal 305 m³/h,  
cablagens de ligação e saída de ar traseira.

#### Ref.

PA1090G038

#### Descrição

Kit de Ventilação Canalizada K600

\* o kit inclui ventilador com caudal 135m³/h,  
cablagens de ligação e saída de ar traseira

\*\* este equipamento permite usar 2 ventiladores

\*\*\* Aplica-se aos equipamentos disponíveis na pág. 72 a 75

# SALAMANDRAS A AR - PELLETS



## SALAMANDRAS CANALIZÁVEIS (PELLETS)



### HIMALAIA COLLECTION 12 KW

A+

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 11 - 35          |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,9 - 11,9       |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 92          |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 269              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 30               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,9 - 2,7        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 550 x 1156 x 596 |
| PESO (kg)                         | 143              |

| Ref.       | Descrição                           |
|------------|-------------------------------------|
| PA1071X093 | K600                                |
| CA01050237 | Grelha K2 / Himalaya / Fuji - k600  |
| CA01050240 | Tampo Fuji / Himalaya - K600        |
| *          | Capa Himalaya - K600 (escolher cor) |

### CORES



BRANCA CA01050233    PRETA CA01050234

MAIS INFORMAÇÕES



### HIMALAIA COLLECTION 12 KW - Puerta Cristal

A+

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 11 - 35          |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,9 - 11,9       |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 92          |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 269              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 30               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,9 - 2,7        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 550 x 1156 x 596 |
| PESO (kg)                         | 143              |

| Ref.       | Descrição                          |
|------------|------------------------------------|
| PA1071X094 | K600 - Porta Vidro                 |
| CA01050237 | Grelha K2 / Himalaya / Fuji - k600 |
| CA01050240 | Tampo Fuji / Himalaya - K600       |

| Ref.       | Descrição                          |
|------------|------------------------------------|
| PA1071X094 | K600 - Porta Vidro                 |
| CA01050237 | Grelha K2 / Himalaya / Fuji - k600 |

\* Capa Himalaya - K600 (escolher cor)

### CORES



BRANCA CA01050233    PRETA CA01050234

MAIS INFORMAÇÕES



### K2 COLLECTION 12 KW

A+

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 11 - 35          |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,9 - 11,9       |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 92          |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 269              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 30               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,9 - 2,7        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 600 x 1156 x 596 |
| PESO (kg)                         | 143              |

| Ref.       | Descrição                          |
|------------|------------------------------------|
| PA1071X093 | K600                               |
| CA01050237 | Grelha K2 / Himalaya / Fuji - k600 |
| CA01050239 | Tampo K2 - K600                    |

\* Capa K2 - K600 (escolher cor)

### CORES



BRANCA CA01050229    BORDEAUX CA01050230

MAIS INFORMAÇÕES



### K2 COLLECTION 12 KW - Puerta Cristal

A+

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 11 - 35          |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,9 - 11,9       |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 92          |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 269              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 30               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,9 - 2,7        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 600 x 1156 x 596 |
| PESO (kg)                         | 143              |

| Ref.       | Descrição                          |
|------------|------------------------------------|
| PA1071X094 | K600 - Porta Vidro                 |
| CA01050237 | Grelha K2 / Himalaya / Fuji - k600 |
| CA01050239 | Tampo K2 - K600                    |

\* Capa K2 - K600 (escolher cor)

### CORES



BRANCA CA01050229    BORDEAUX CA01050230

MAIS INFORMAÇÕES





## SALAMANDRAS CANALIZÁVEIS (PELLETS)



### FUJI COLLECTION 12 KW A+

#### Color Base

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 11 - 35          |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,9 - 11,9       |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 95 - 92          |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 269              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 30               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,9 - 2,7        |
| DÍAMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 550 x 1156 x 596 |
| PESO (kg)                         | 145              |

Ref.

PA1071X093

Descrição

K600

CA01050237

Grelha K2 / Himalaia / Fuji - k600

CA01050240

Tampo Fuji / Himalaia - K600

\*

Capa Fuji - K600 (escolher cor)



### FUJI COLLECTION 12 KW A+

#### Cor Especial

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 11 - 35          |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,9 - 11,9       |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 95 - 92          |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 269              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 30               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,9 - 2,7        |
| DÍAMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 550 x 1156 x 596 |
| PESO (kg)                         | 145              |

Ref.

PA1071X093

Descrição

K600

CA01050237

Grelha K2 / Himalaia / Fuji - k600

CA01050240

Tampo Fuji / Himalaia - K600

\*

Capa Fuji Oak - K600 (escolher cor)

## CORES BASE



BRANCA  
CA01050237

MAIS INFORMAÇÕES



## CORES ESPECIAIS



OAK  
CA01050231

MAIS INFORMAÇÕES



### FUJI COLLECTION 12 KW A+

#### Puerta Cristal - Color Base

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 11 - 35          |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,9 - 11,9       |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 95 - 92          |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 269              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 30               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,9 - 2,7        |
| DÍAMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 550 x 1156 x 596 |
| PESO (kg)                         | 145              |

Ref.

PA1071X094

Descrição

K600 - Porta Vidro

CA01050237

Grelha K2 / Himalaia / Fuji - k600

CA01050240

Tampo Fuji / Himalaia - K600

\*

Capa Fuji Oak - K600 (escolher cor)



### FUJI COLLECTION 12 KW A+

#### Porta Vidro - Cor Especial

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 11 - 35          |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,9 - 11,9       |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 95 - 92          |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 269              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 30               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,9 - 2,7        |
| DÍAMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 550 x 1156 x 596 |
| PESO (kg)                         | 145              |

Ref.

PA1071X094

Descrição

K600 - Porta Vidro

CA01050237

Grelha K2 / Himalaia / Fuji - k600

CA01050240

Tampo Fuji / Himalaia - K600

\*

Capa Fuji Oak - K600 (escolher cor)

## CORES BASE



BRANCA  
CA01050237



## CORES ESPECIAIS



OAK  
CA01050231



# SALAMANDRAS A AR - PELLETS



## SALAMANDRAS CANALIZÁVEIS (PELLETS)



### PINE COLLECTION 12 KW A+

#### Cor Base

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 11 - 35          |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,9 - 11,9       |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 92          |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 269              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 30               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,9 - 2,7        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 626 x 1156 x 596 |
| PESO (kg)                         | 152              |

| Ref.       | Descrição                       |
|------------|---------------------------------|
| PA1071X093 | K600                            |
| CA01050235 | Grelha Pine - k600              |
| CA01050238 | Tampo Pine - K600               |
| CA01050228 | Capa Pine - K600 (escolher cor) |



### PINE COLLECTION 12 KW A+

#### Cor Especial

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 11 - 35          |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,9 - 11,9       |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 92          |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 269              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 30               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,9 - 2,7        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 626 x 1156 x 596 |
| PESO (kg)                         | 152              |

| Ref.       | Descrição                       |
|------------|---------------------------------|
| PA1071X093 | K600                            |
| CA01050235 | Grelha Pine - k600              |
| CA01050238 | Tampo Pine - K600               |
| CA01050227 | Capa Pine - K600 (escolher cor) |

## CORES BASE



BRANCA

MAIS INFORMAÇÕES



## CORES ESPECIAIS



OAK

MAIS INFORMAÇÕES



### PINE COLLECTION 12 KW A+

#### Porta Vidro - Cor Base

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 11 - 35          |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,9 - 11,9       |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 92          |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 269              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 30               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,9 - 2,7        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 626 x 1156 x 596 |
| PESO (kg)                         | 152              |

| Ref.       | Descrição                       |
|------------|---------------------------------|
| PA1071X094 | K600 - Porta Vidro              |
| CA01050235 | Grelha Pine - k600              |
| CA01050238 | Tampo Pine - K600               |
| CA01050228 | Capa Pine - K600 (escolher cor) |



### PINE COLLECTION 12 KW A+

#### Porta Vidro - Cor Especial

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 11 - 35          |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,9 - 11,9       |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 92          |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 269              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 30               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,9 - 2,7        |
| DIÂMETRO DA CHAMINÉ (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 626 x 1156 x 596 |
| PESO (kg)                         | 152              |

| Ref.       | Descrição                       |
|------------|---------------------------------|
| PA1071X094 | K600 - Porta Vidro              |
| CA01050235 | Grelha Pine - k600              |
| CA01050238 | Tampo Pine - K600               |
| CA01050227 | Capa Pine - K600 (escolher cor) |

## CORES BASE



BRANCA

MAIS INFORMAÇÕES



## CORES ESPECIAIS



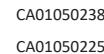
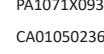
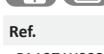
OAK

MAIS INFORMAÇÕES





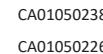
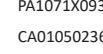
## SALAMANDRAS CANALIZÁVEIS (PELLETS)



### ASPEN COLLECTION 12 KW A+

#### Cor Base

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 11 - 35          |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,9 - 11,9       |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 92          |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 269              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 30               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,9 - 2,7        |
| DIÂMETRO DA CHAMÍNE (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 530 x 1155 x 596 |
| PESO (kg)                         | 152              |



### ASPEN COLLECTION 12 KW A+

#### Cor Especial

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 11 - 35          |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,9 - 11,9       |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 92          |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 269              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 30               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,9 - 2,7        |
| DIÂMETRO DA CHAMÍNE (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 530 x 1155 x 596 |
| PESO (kg)                         | 152              |

#### Ref.

PA1071X093

#### Descrição

K600

CA01050236

Grelha Aspen - k600

CA01050238

Tampo Aspen - K600

CA01050225

Capa Aspen - K600 (escolher cor)

#### Ref.

PA1071X093

#### Descrição

K600

CA01050236

Grelha Aspen - k600

CA01050238

Tampo Aspen - K600

CA01050226

Capa Aspen - K600 (escolher cor)

## CORES BASE



BLANCO E PRETO

MAIS INFORMAÇÕES



## CORES SPÉCIALES



PRETA

MAIS INFORMAÇÕES



### ASPEN COLLECTION 12 KW A+

#### Porta Vidro - Cor Base

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 11 - 35          |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,9 - 11,9       |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 92          |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 269              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 30               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,9 - 2,7        |
| DIÂMETRO DA CHAMÍNE (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 530 x 1155 x 596 |
| PESO (kg)                         | 152              |

#### Ref.

PA1071X094

#### Descrição

K600 - Porta Vidro

CA01050236

Grelha Aspen - k600

CA01050238

Tampo Aspen - K600

CA01050225

Capa Aspen - K600 (escolher cor)



### ASPEN COLLECTION 12 KW A+

#### Porta Vidro - Cor Especial

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| AUTONOMIA MIN. - MAX. (h)         | 11 - 35          |
| POTÊNCIA REDUZIDA/P. NOMINAL (kW) | 3,9 - 11,9       |
| RENDIMENTO PREDUZIDA/P.NOMINAL    | 96 - 92          |
| VOL. AQUECIMENTO (m³)             | 269              |
| DEPÓSITO (kg)                     | 30               |
| CONSUMO PELLETS (kg/h)            | 0,9 - 2,7        |
| DIÂMETRO DA CHAMÍNE (mm)          | 80               |
| WxHxD (mm)                        | 530 x 1155 x 596 |
| PESO (kg)                         | 152              |

#### Ref.

PA1071X094

#### Descrição

K600 - Porta Vidro

CA01050236

Grelha Aspen - k600

CA01050238

Tampo Aspen - K600

CA01050226

Capa Aspen - K600 (escolher cor)

## CORES BASE



BLANCO E PRETO

MAIS INFORMAÇÕES



## CORES SPÉCIALES



PRETA

MAIS INFORMAÇÕES



# AQUECIMENTO CENTRAL



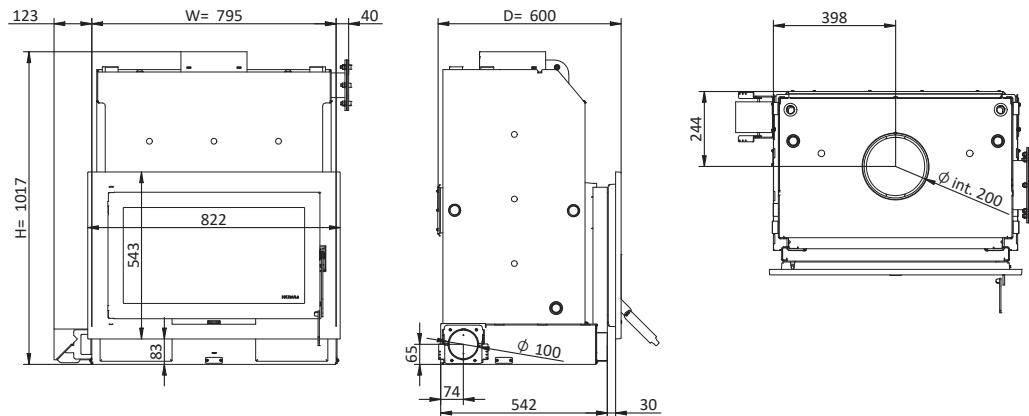
# DESENHOS TÉCNICOS



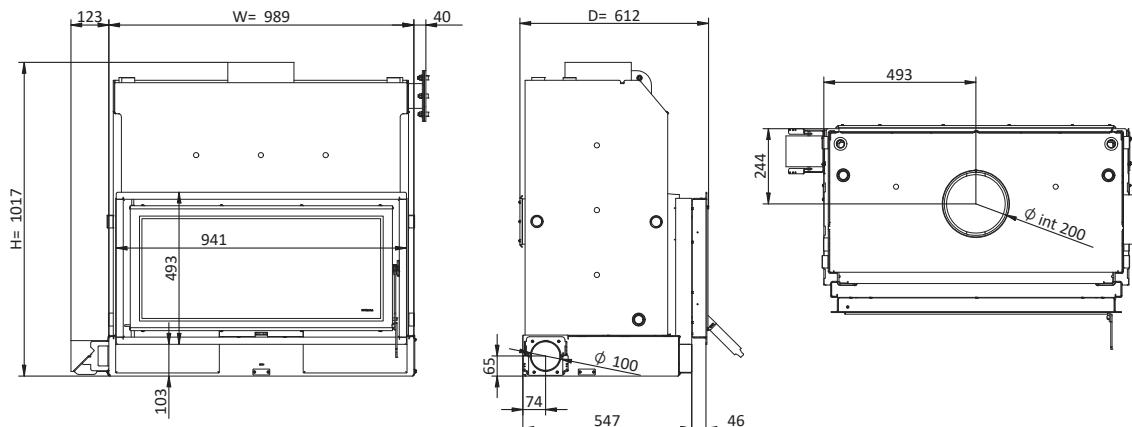
## RECUPERADORES A ÁGUA (LENHA)



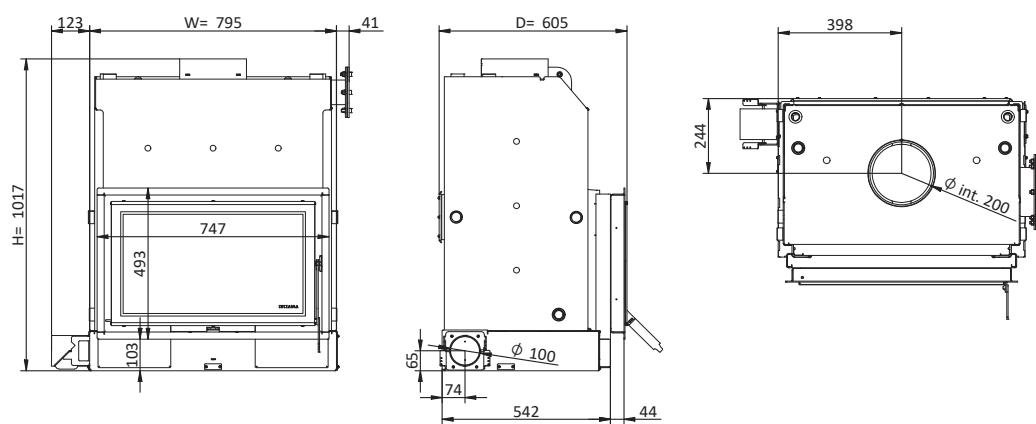
**ZAIMA ECO**



**ACQUA ECO**



**MYTHO ECO**



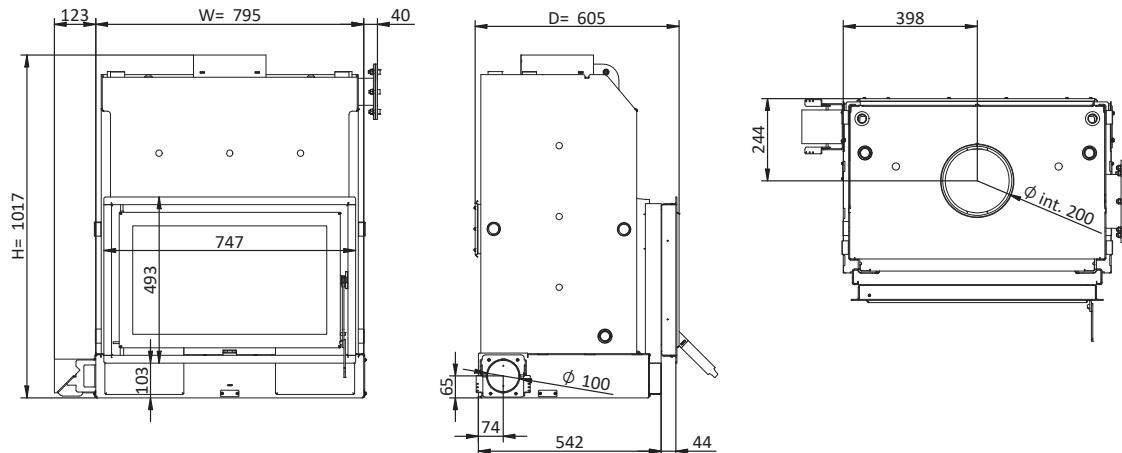
# DESENHOS TÉCNICOS



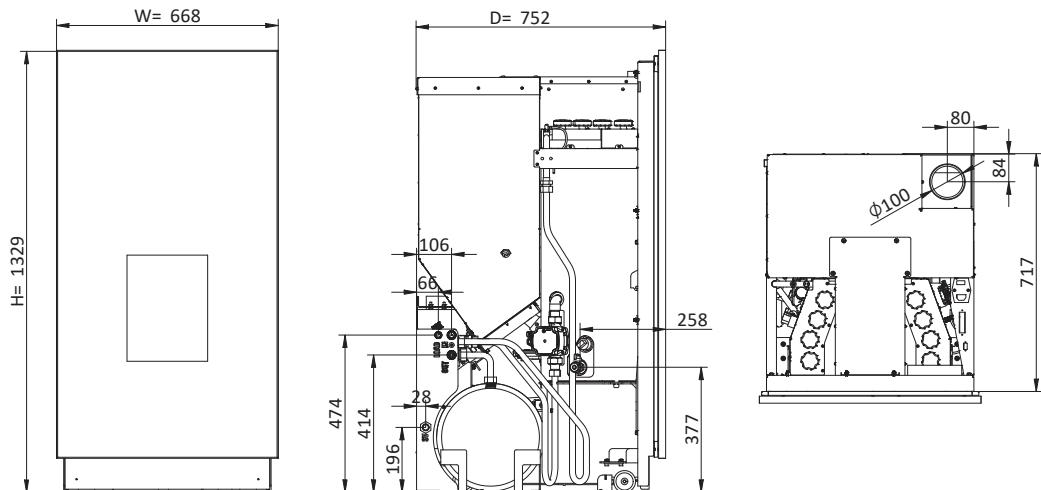
## DESENHOS TÉCNICOS (PELLETS)



**ECOFOGO ECO**



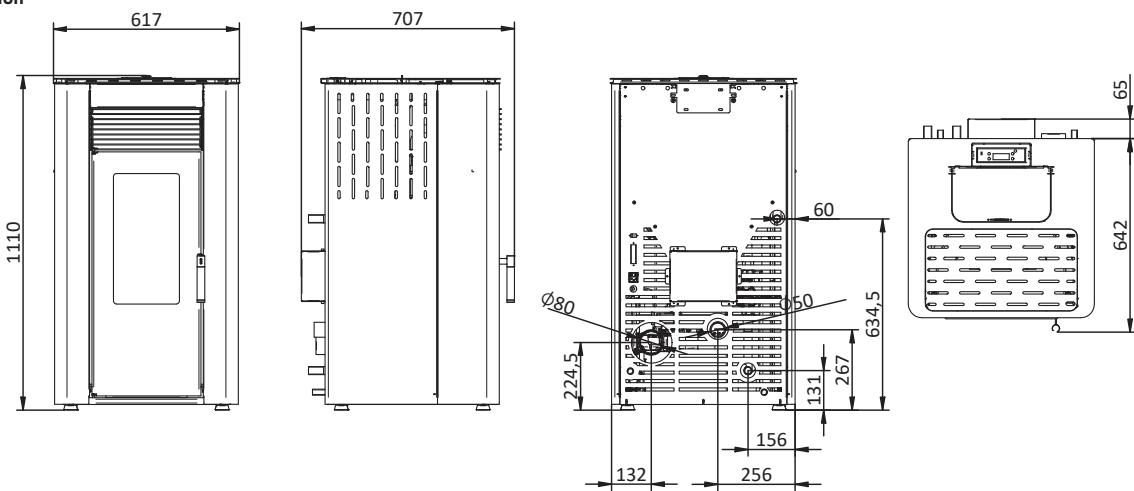
**ATLANTIC**



## SALAMANDRAS A ÁGUA (PELLETS)



**HIDRO 12 KW**  
**Fuji Collection**

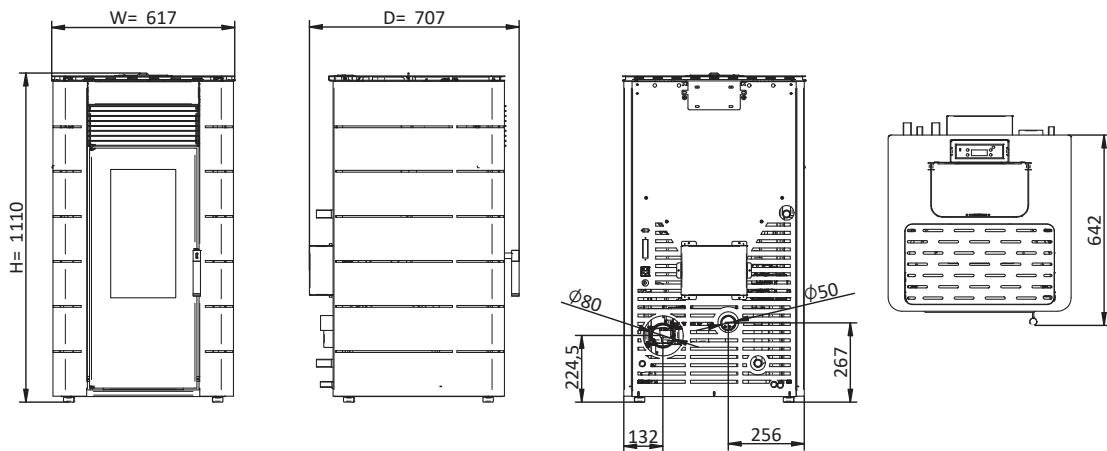




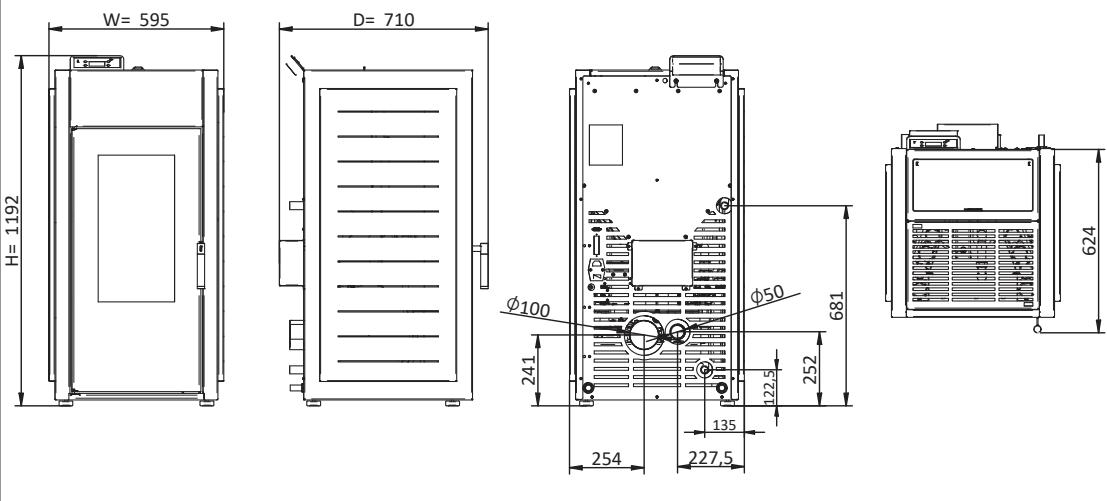
## SALAMANDRAS A ÁGUA (PELLETS)



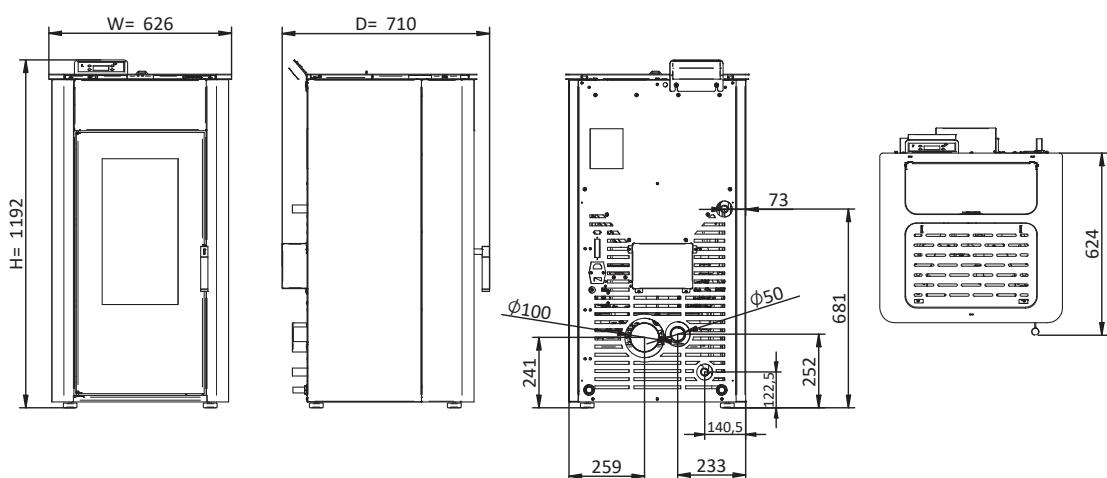
HIDRO 12 KW  
Himalaia Collection



HIDRO 17 KW  
Douro Collection



HIDRO 17 KW  
Fuji Collection



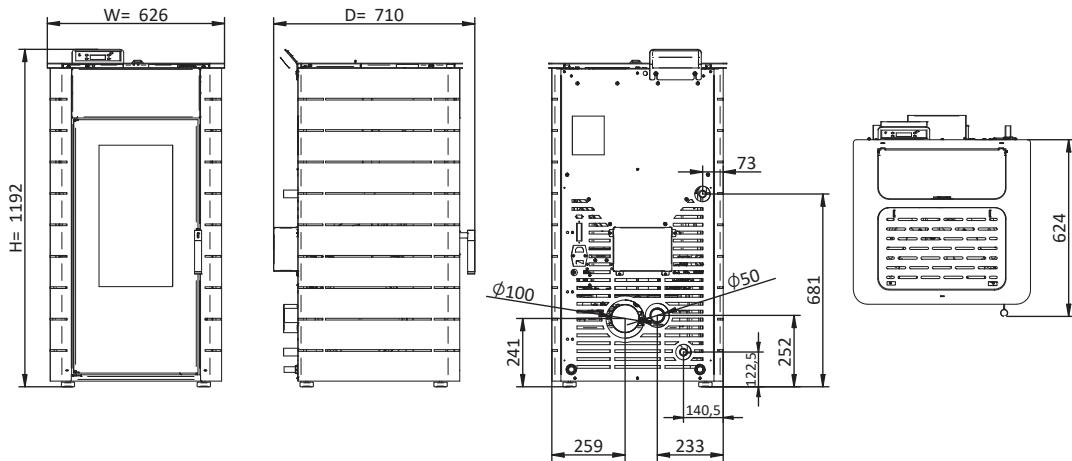
# DESENHOS TÉCNICOS



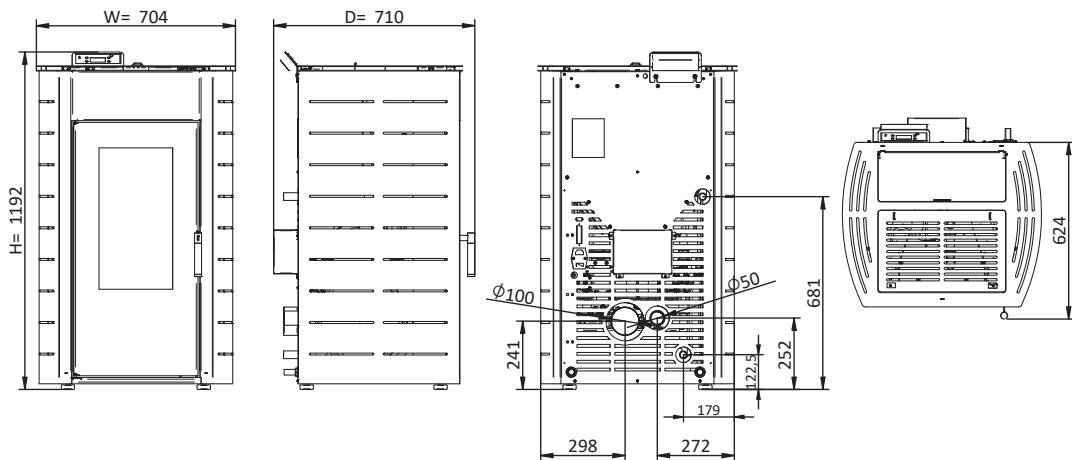
## SALAMANDRAS A ÁGUA (PELLETS)



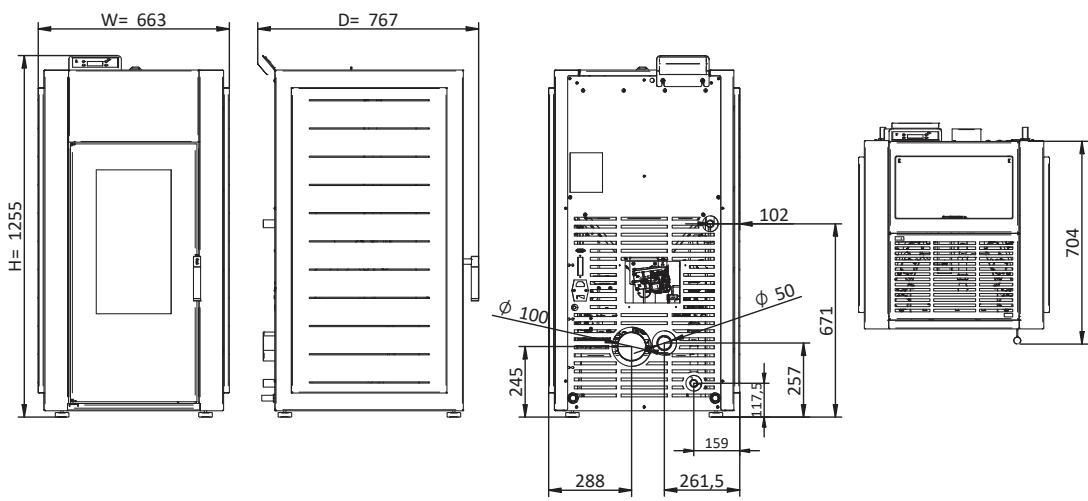
**HIDRO 17 KW**  
Himalaia Collection



**HIDRO 17 KW**  
K2 Collection



**HIDRO 23 KW**  
Douro Collection

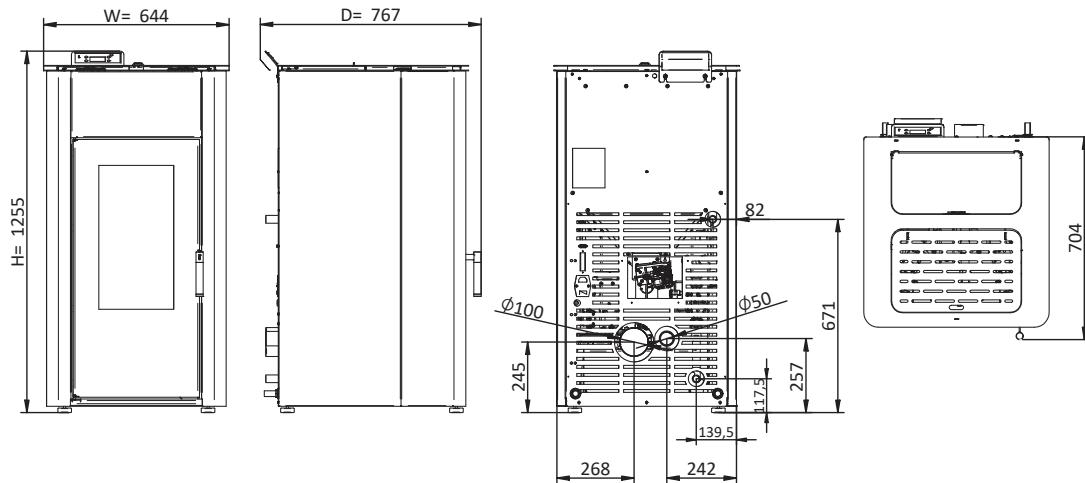




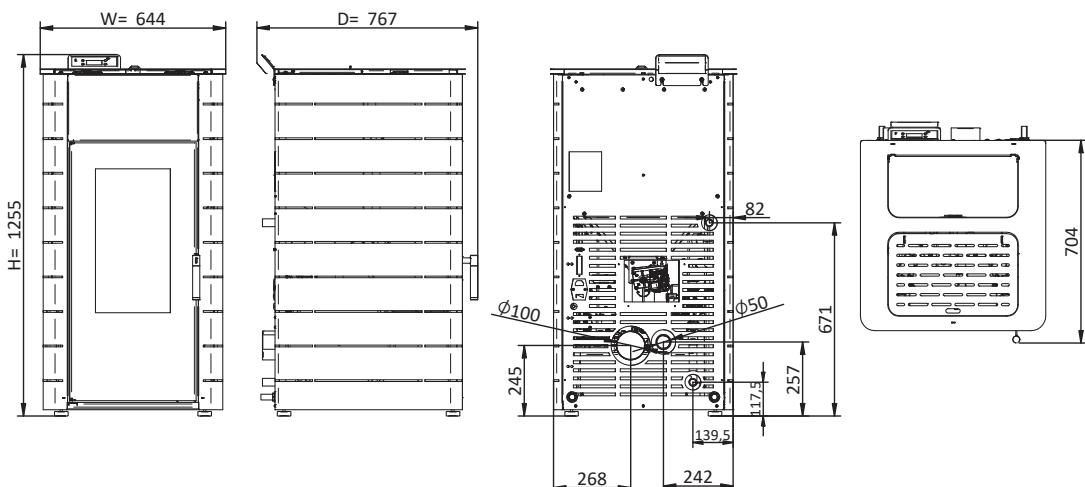
## SALAMANDRAS A ÁGUA (PELLETS)



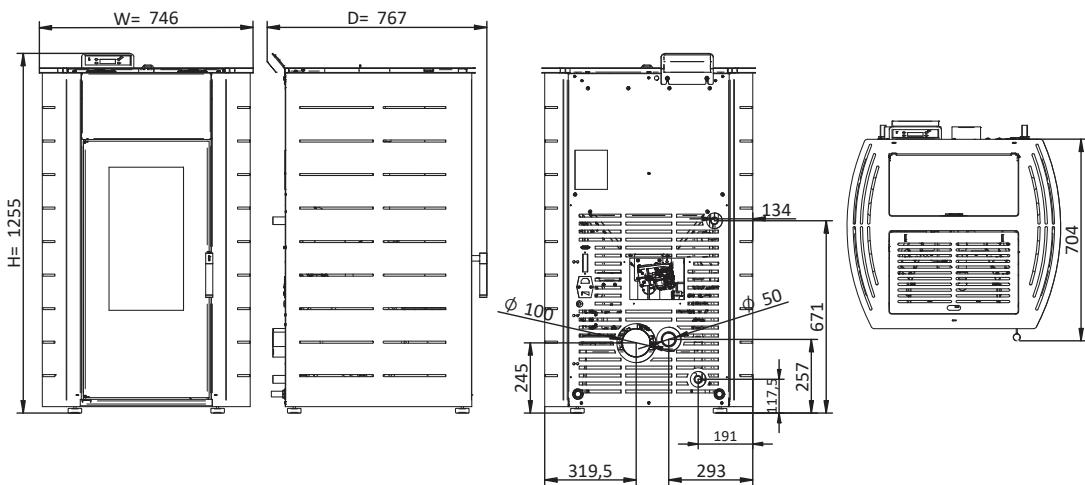
HIDRO 23 KW  
Fuji Collection



HIDRO 23 KW  
Himalaia Collection



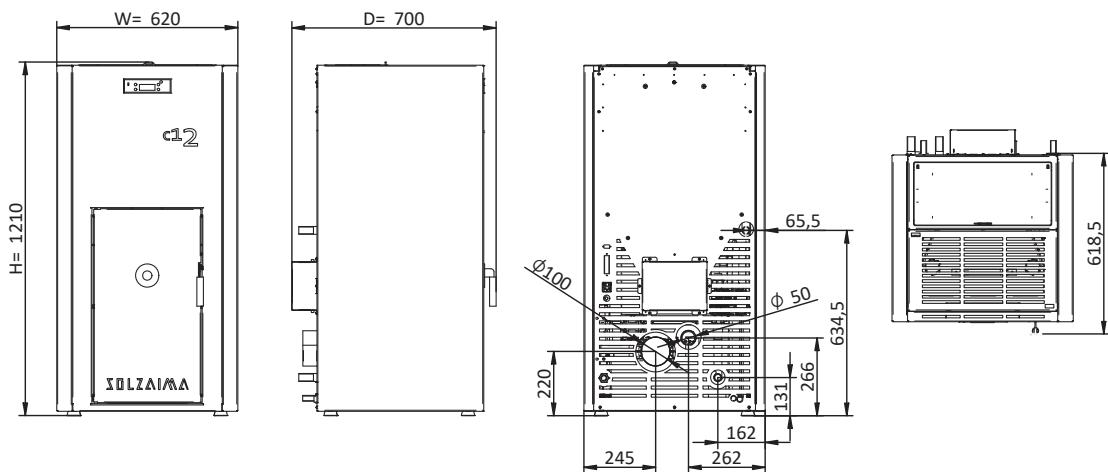
HIDRO 23 KW  
K2 Collection



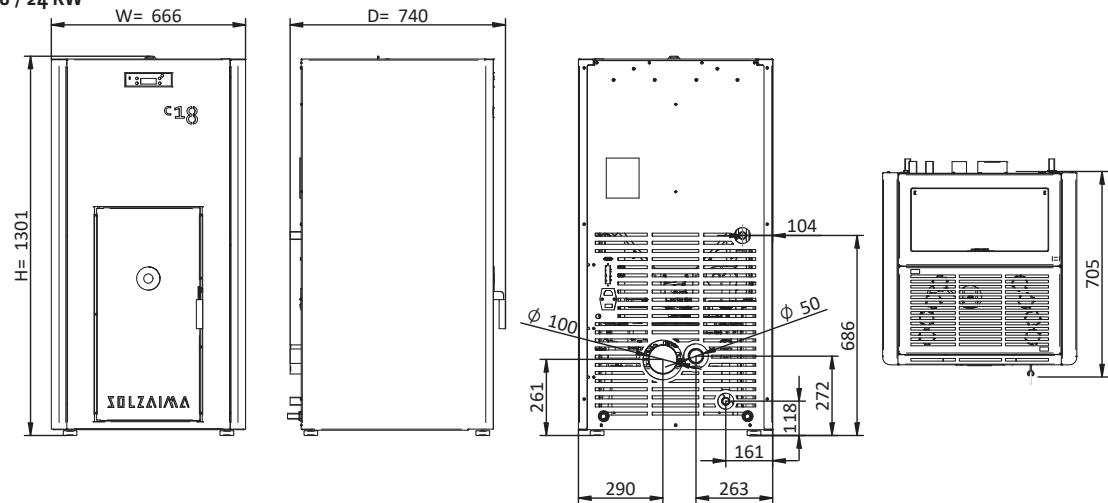
# DESENHOS TÉCNICOS



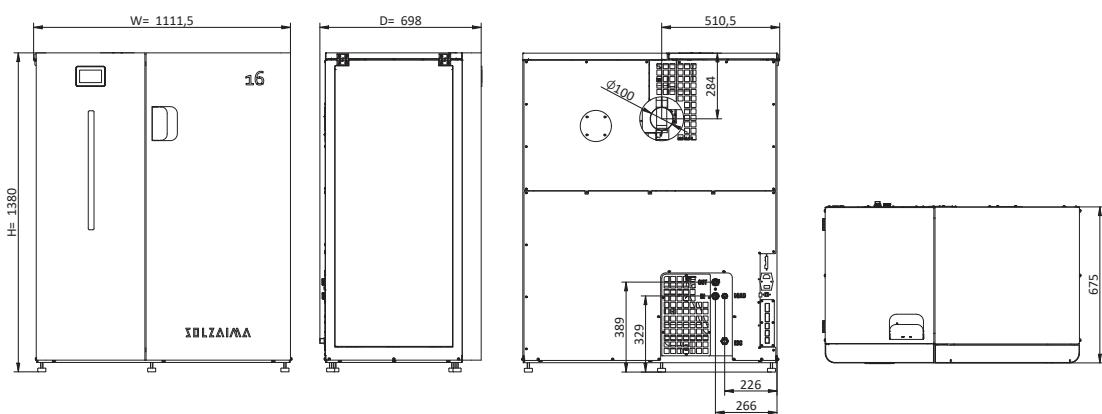
SZM ECO C 12 KW



SZM ECO C 18 / 24 KW



SZM A PLUS 16 / 24 KW

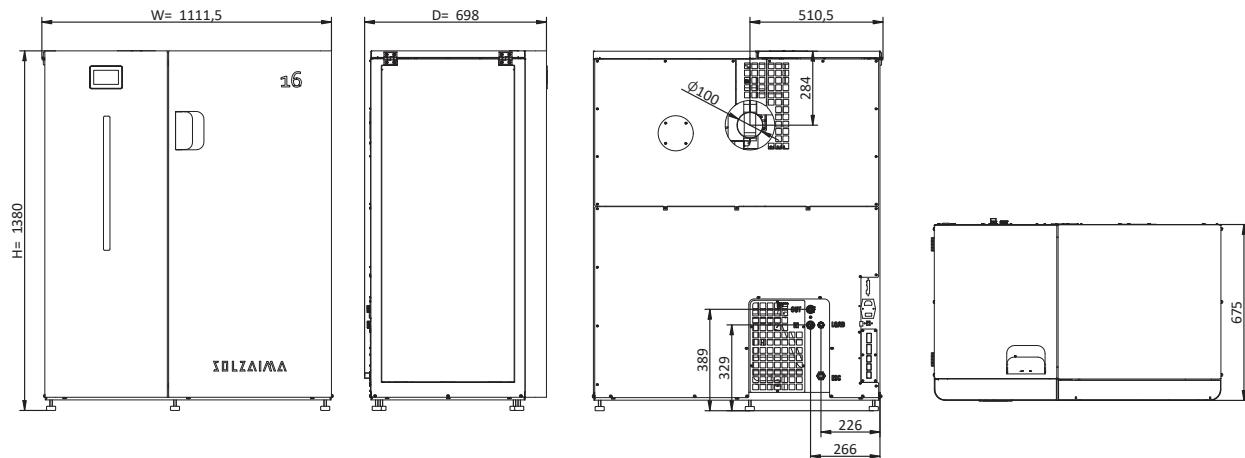




## AUTOMÁTICAS SZM PLUS (PELLETS)



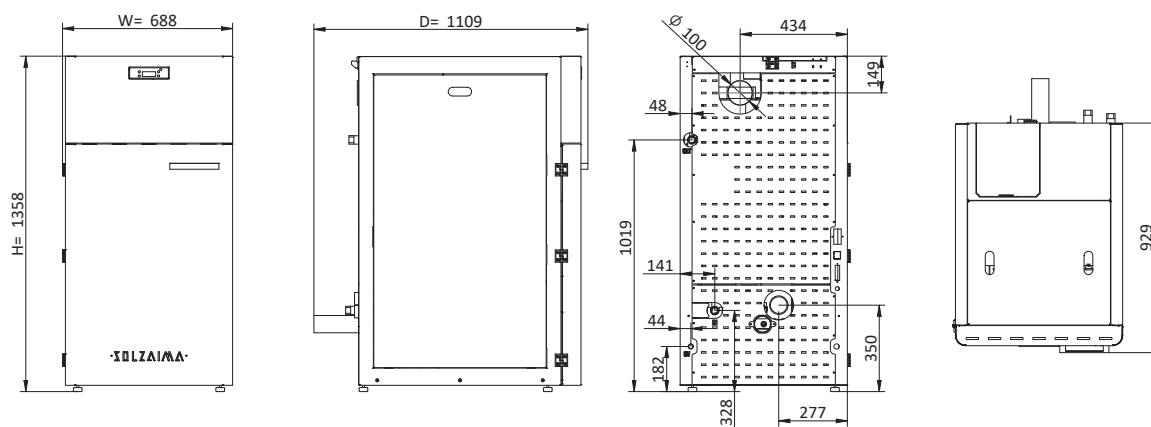
SZM A PLUS 32 KW



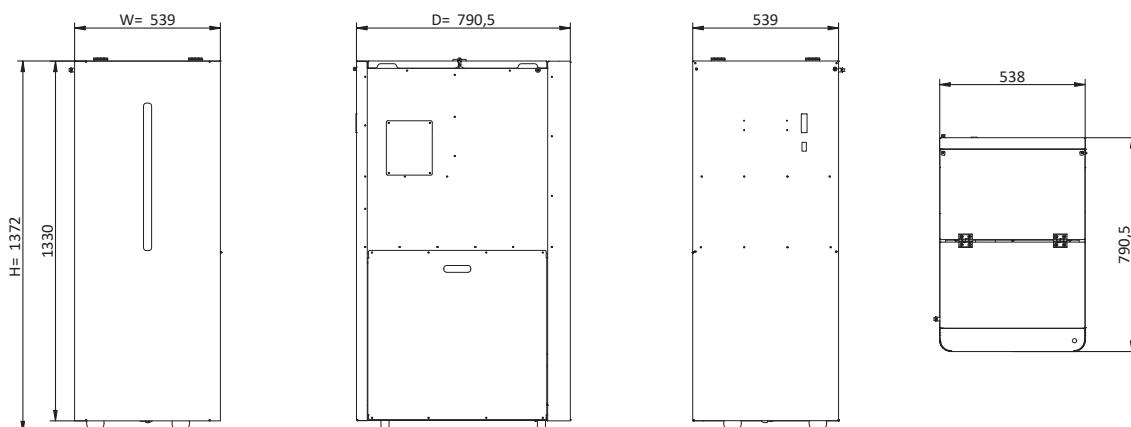
## AUTOMÁTICAS SZM + SILO (PELLETS)



SZM A 18 / 24 / 30 KW



SILO



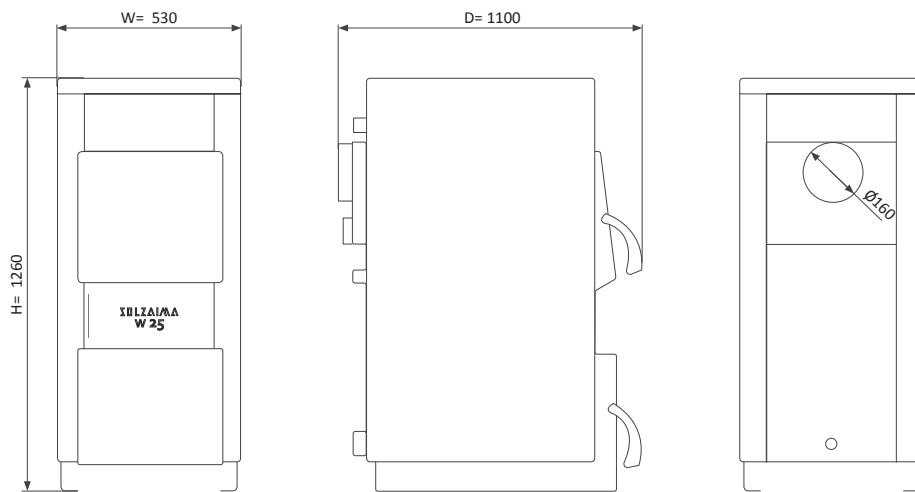
# DESENHOS TÉCNICOS



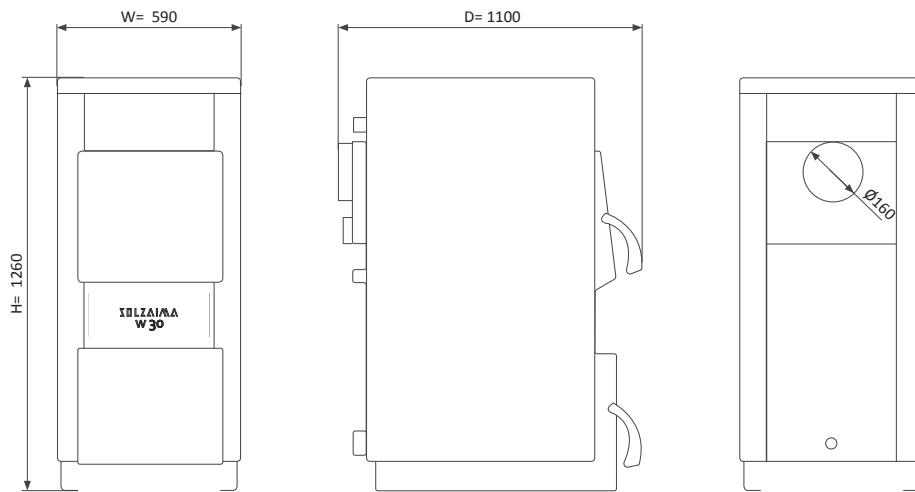
CALDEIRA SZM W PLUS (LENHA)



**W PLUS 25 KW**



**W PLUS 30 KW**

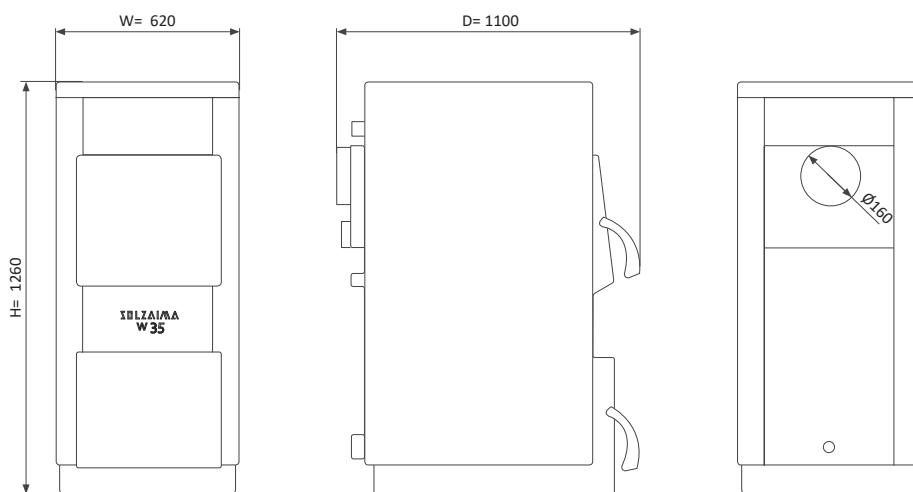




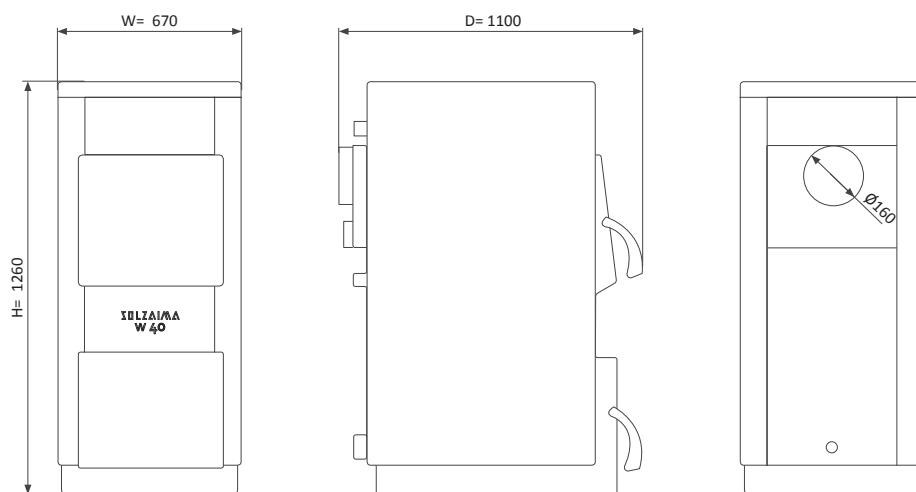
## CALDEIRA SZM W PLUS (LENHA)



**W PLUS 35 KW**



**W PLUS 40 KW**





# AQUECIMENTO LOCAL

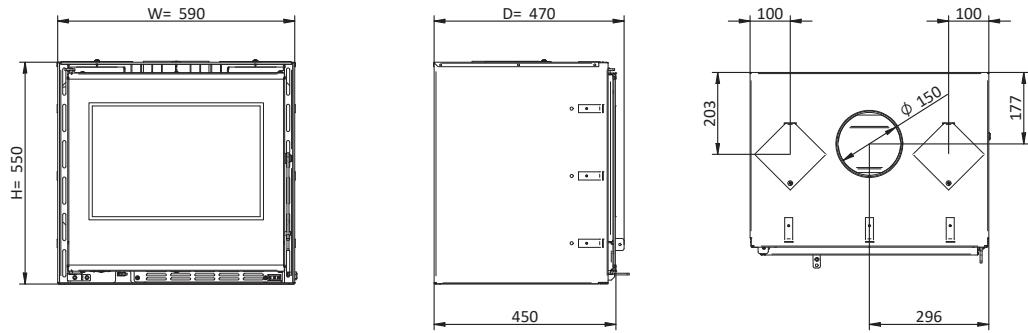
# DESENHOS TÉCNICOS



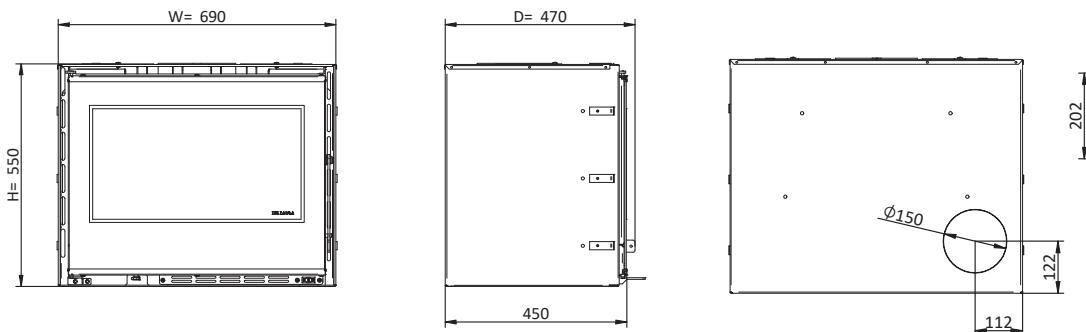
## RECUPERADORES (LENHA)



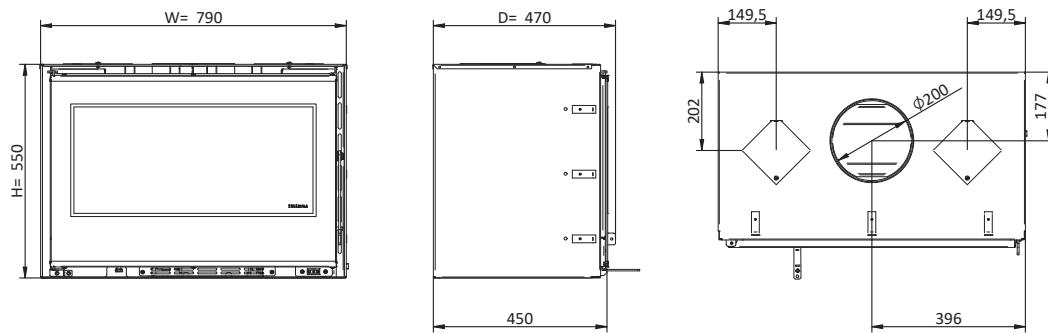
HERA ECO 60



LOKI ECO 70



JUNO ECO 80



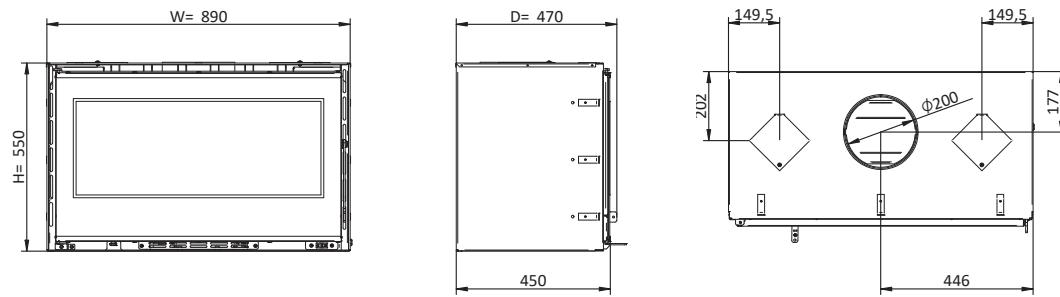
# DESENHOS TÉCNICOS



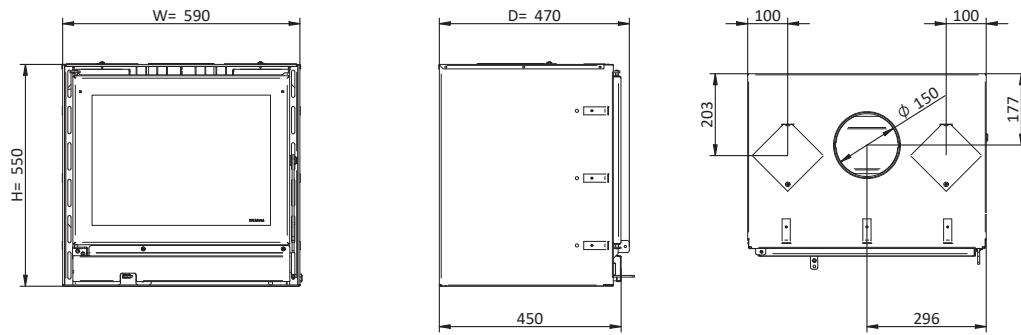
## RECUPERADORES (LENHA)



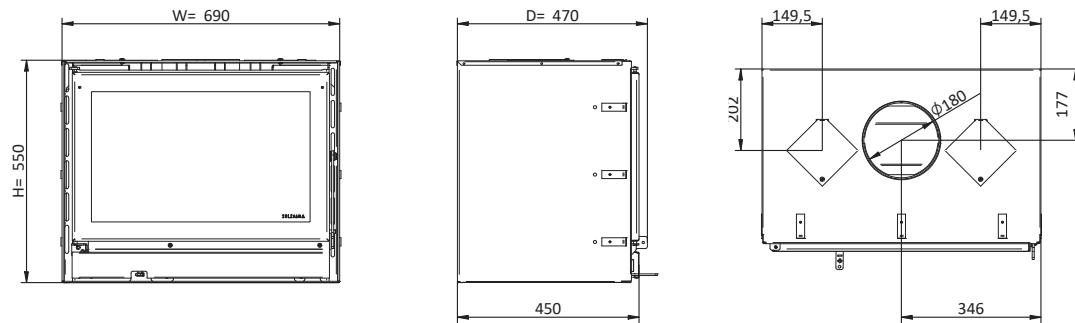
JUNO ECO 90



SIENA ECO 60



ORION ECO 70

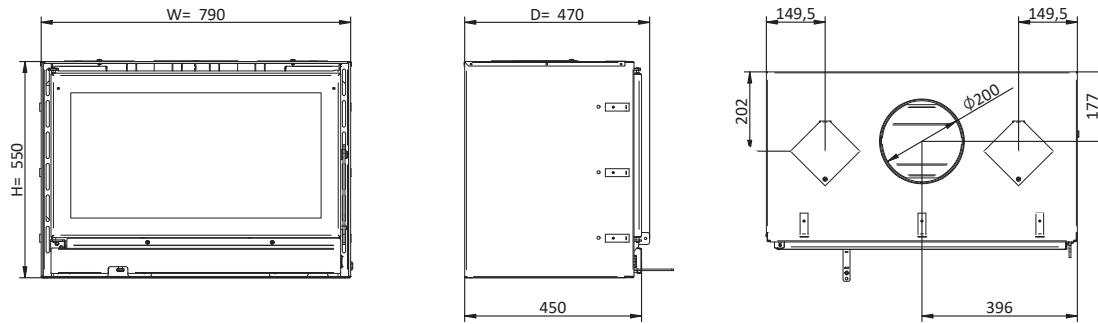




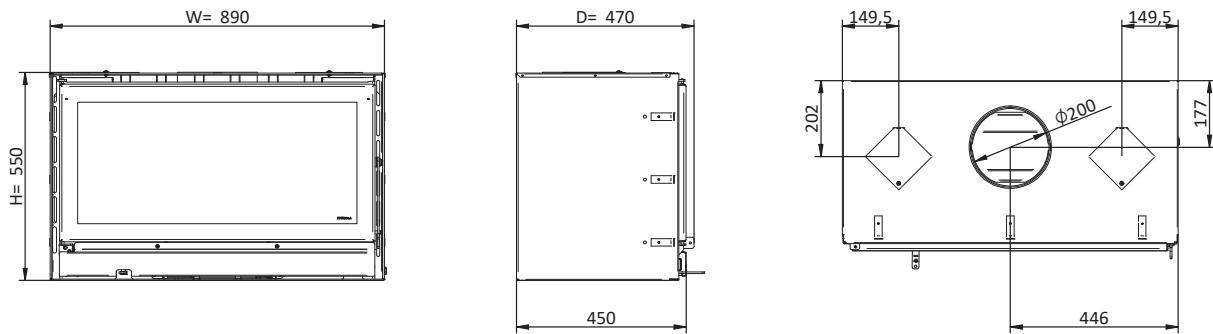
## RECUPERADORES (LENHA)



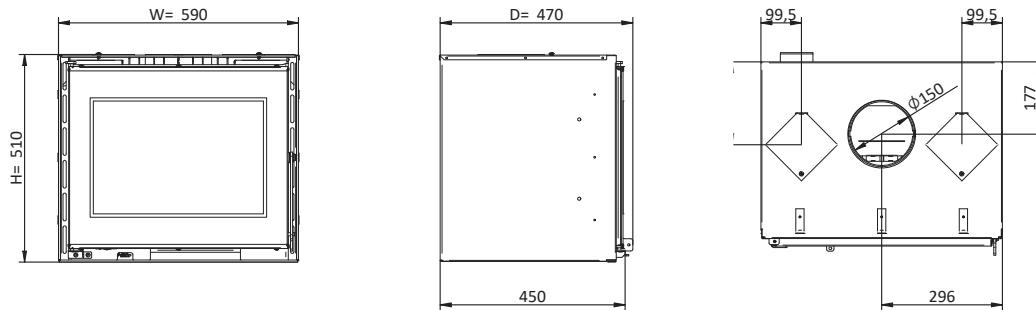
RIALTO ECO 80



RIALTO ECO 90



URANO VITRO ECO 60



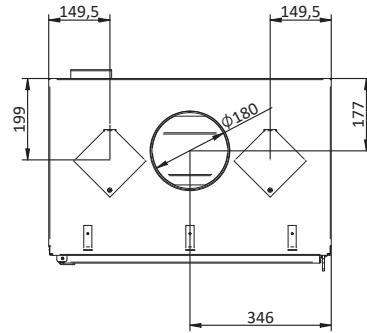
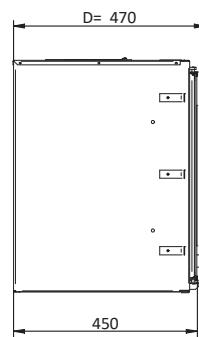
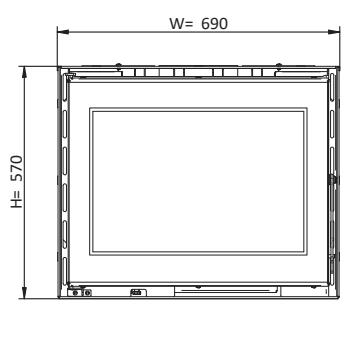
# DESENHOS TÉCNICOS



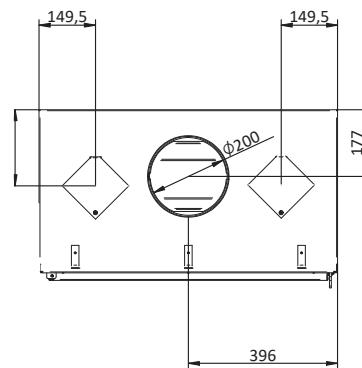
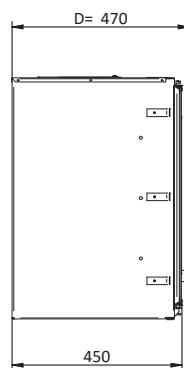
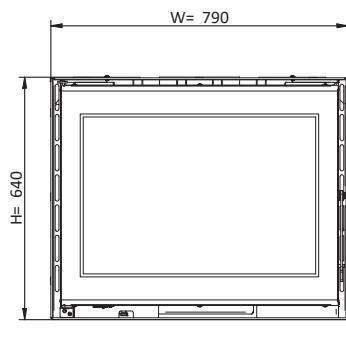
## RECUPERADORES (LENHA)



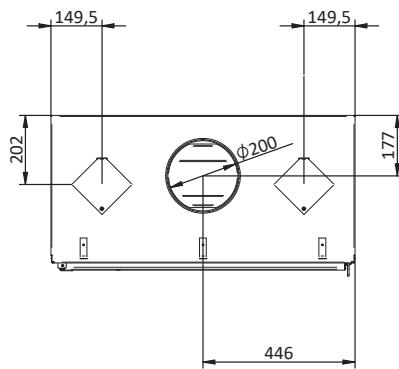
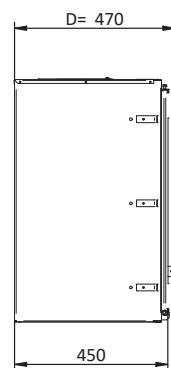
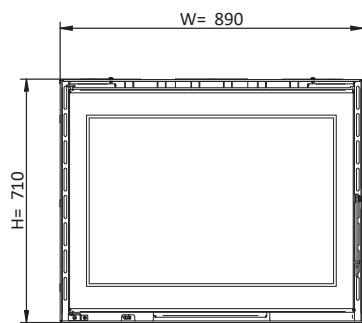
URANO VITRO ECO 70



IACO VITRO ECO 80



IACO VITRO ECO 90

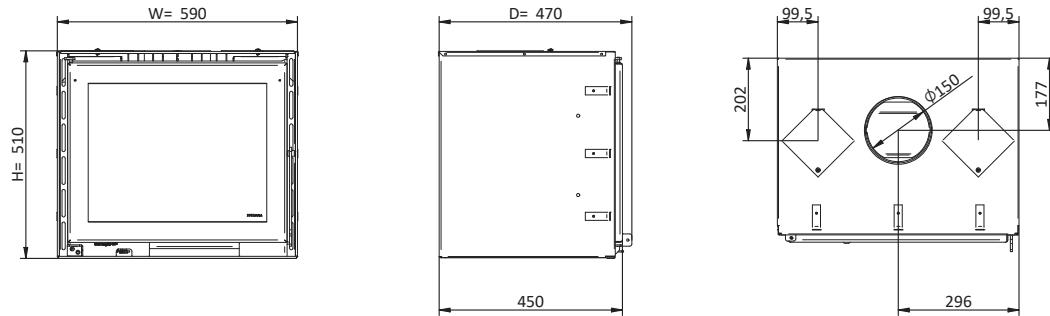




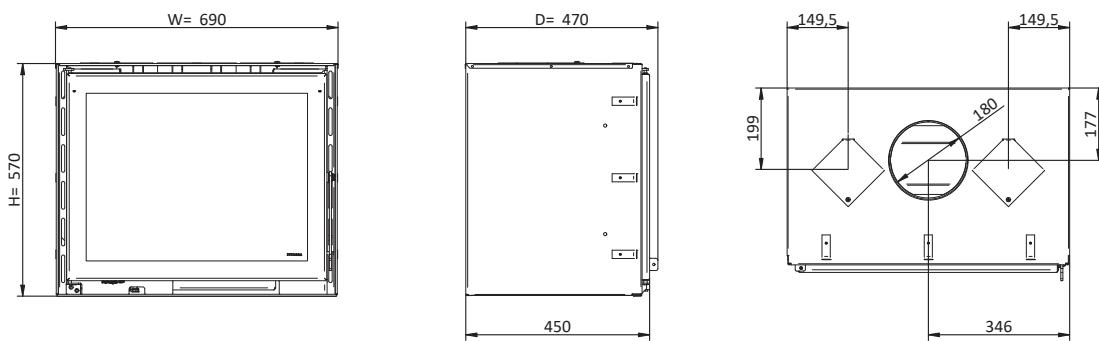
## RECUPERADORES (LENHA)



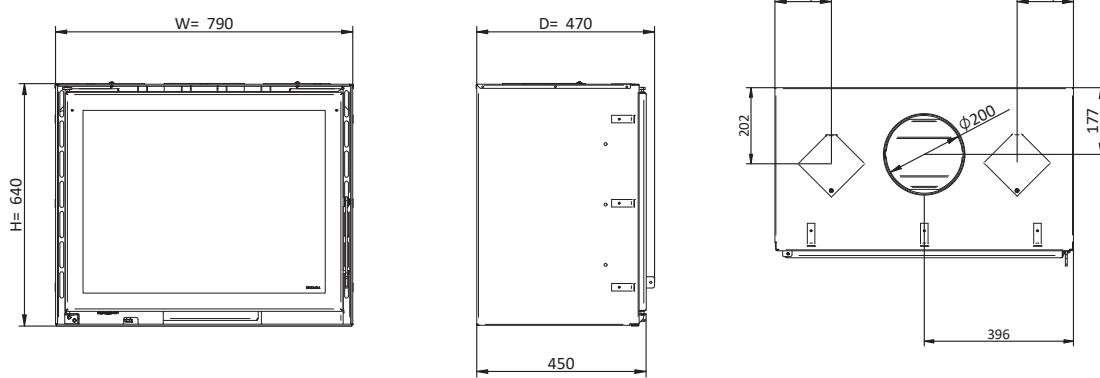
URANO ECO 60



URANO ECO 70



IACO ECO 80



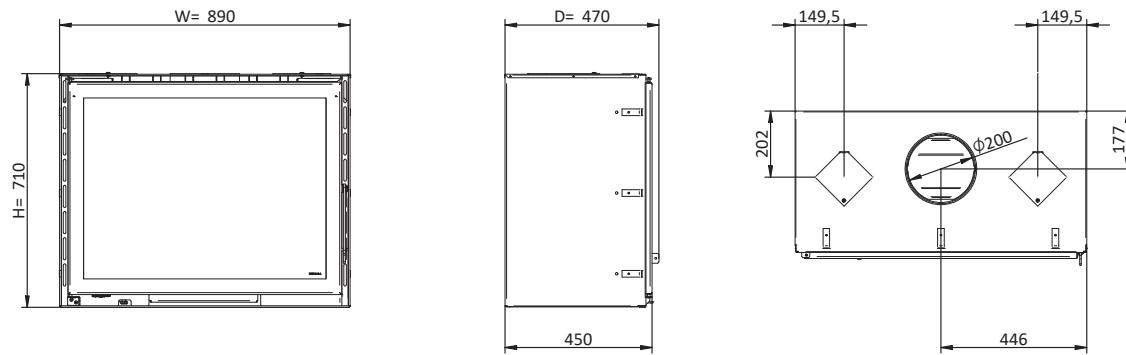
# DESENHOS TÉCNICOS



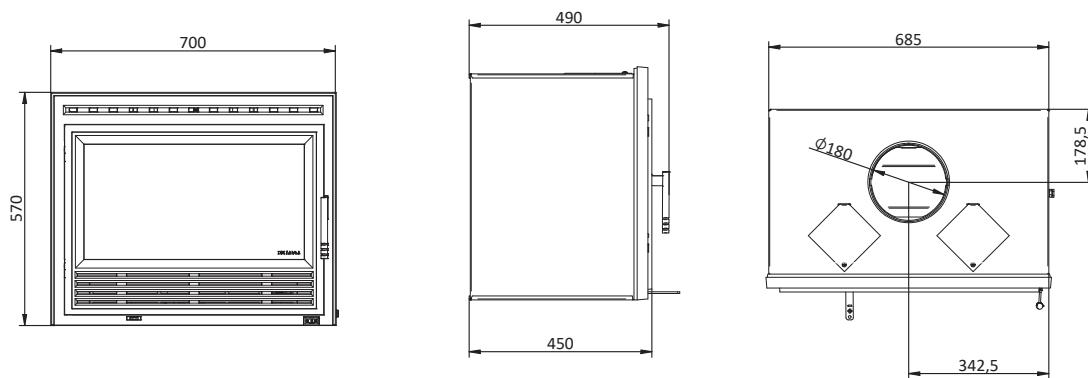
## RECUPERADORES (LENHA)



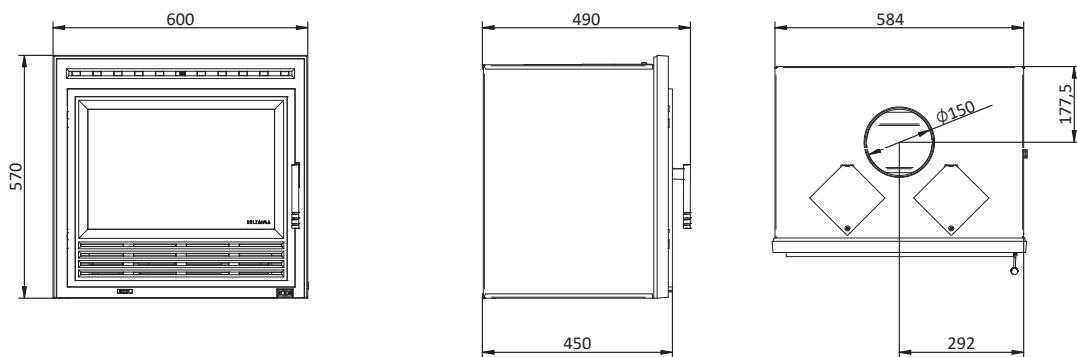
IACO ECO 90



VÉNUS ECO



STAR ECO

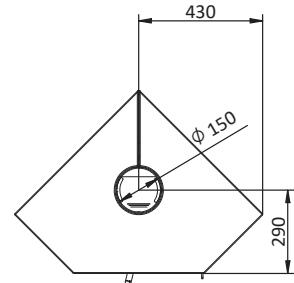
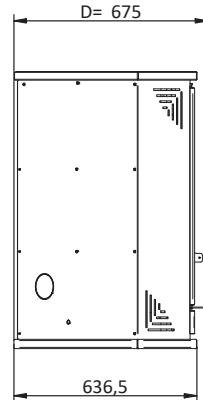
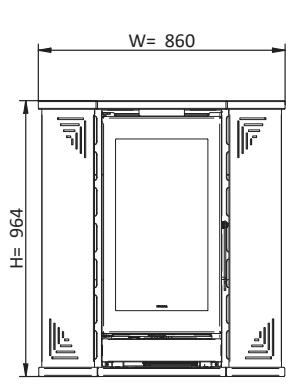




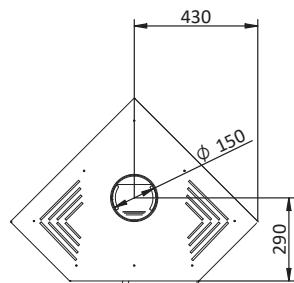
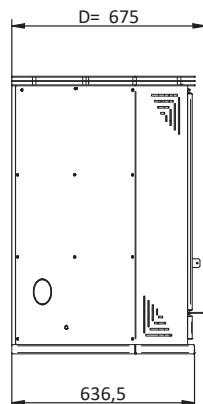
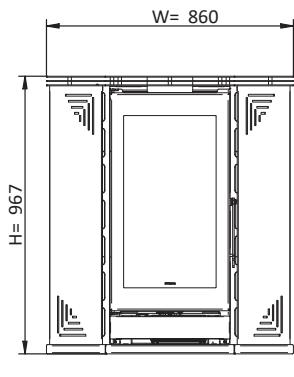
## SALAMANDRAS (LENHA)



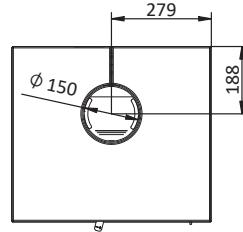
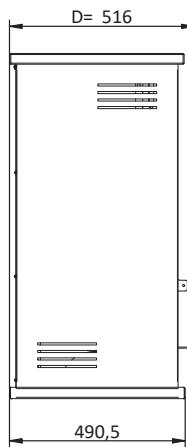
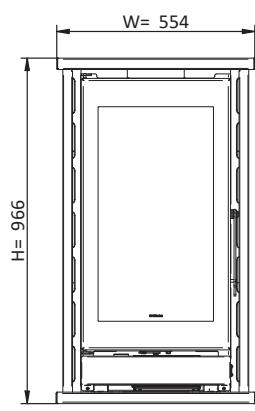
K4 ECO  
Tampo Pedra



K4 ECO



M1 ECO  
Tampo Pedra



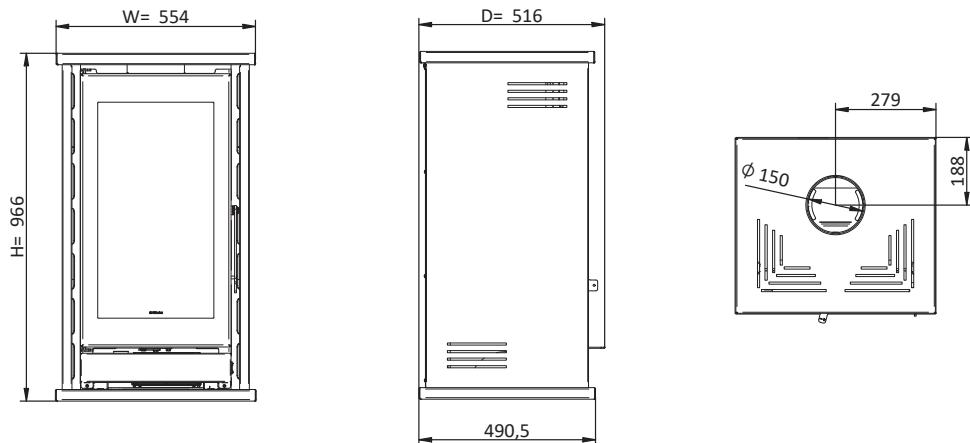
# DESENHOS TÉCNICOS



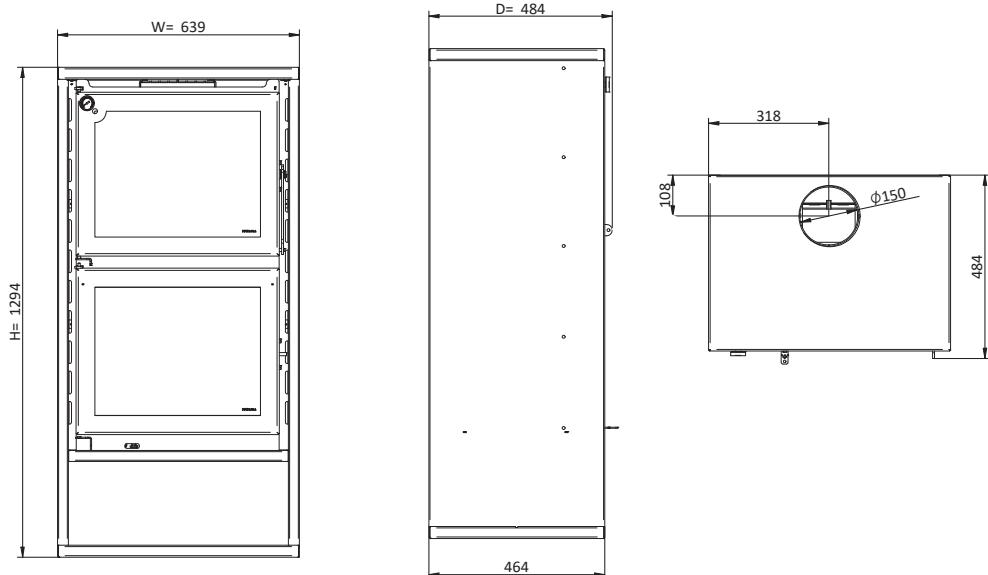
## SALAMANDRAS (LENHA)



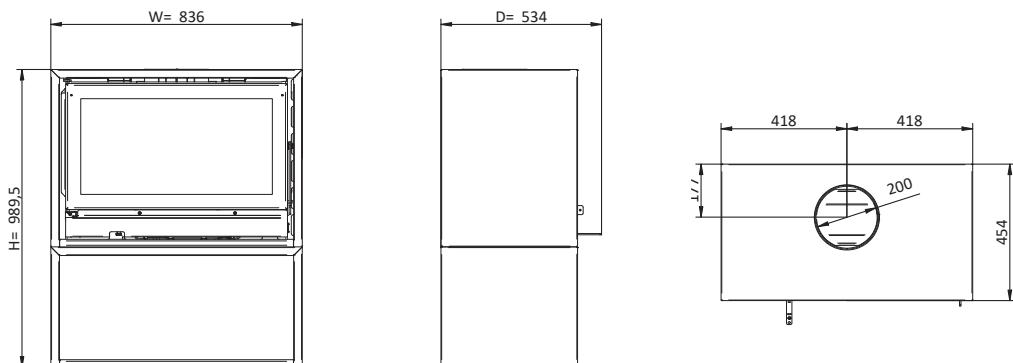
M1 ECO



M12F ECO



BACK BOX ECO / BACK BOX ECO PV

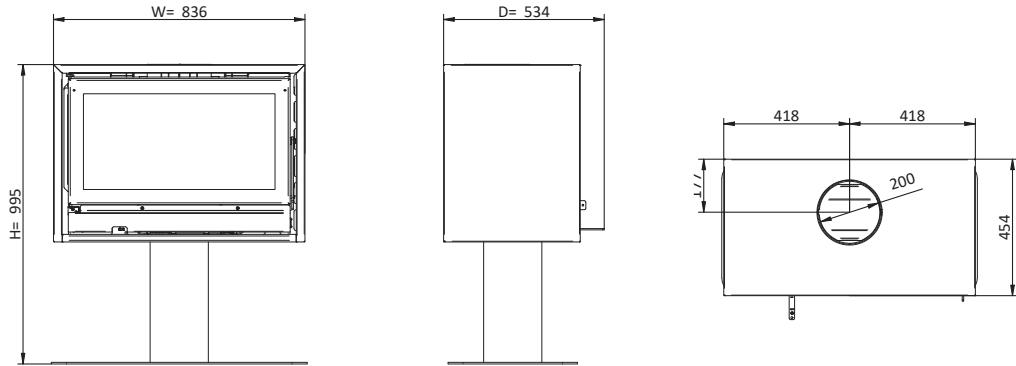




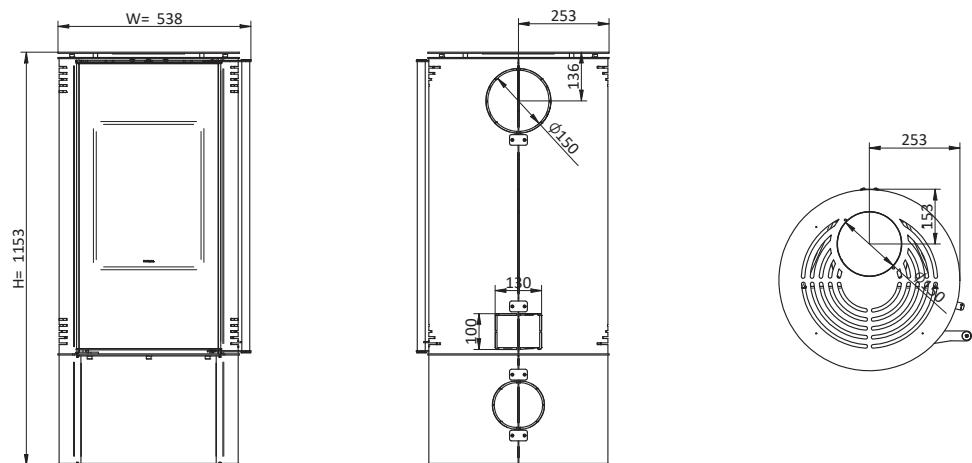
## SALAMANDRAS (LENHA)



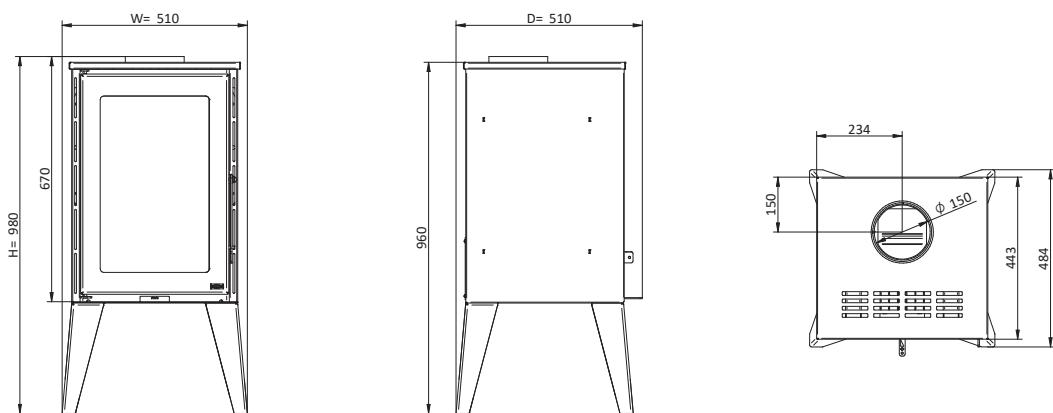
### BACK BOX SLIM ECO / BACK BOX SLIM ECO PV



### AMBER



### M20 ECO



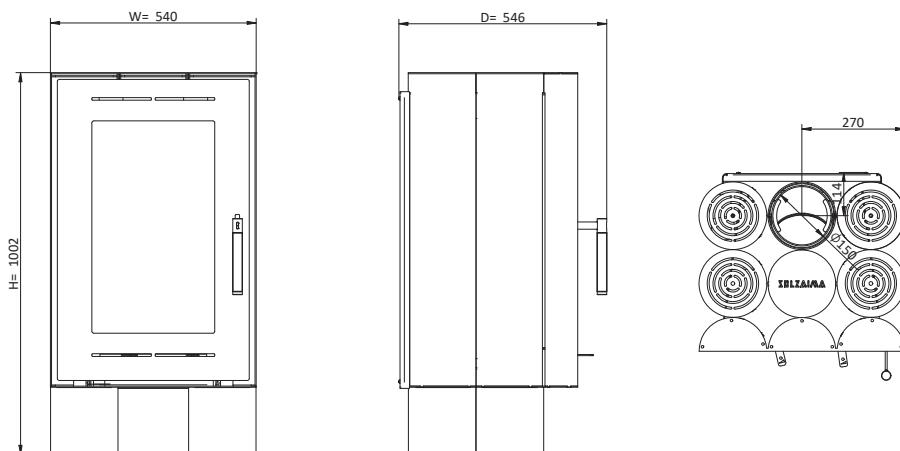
# DESENHOS TÉCNICOS



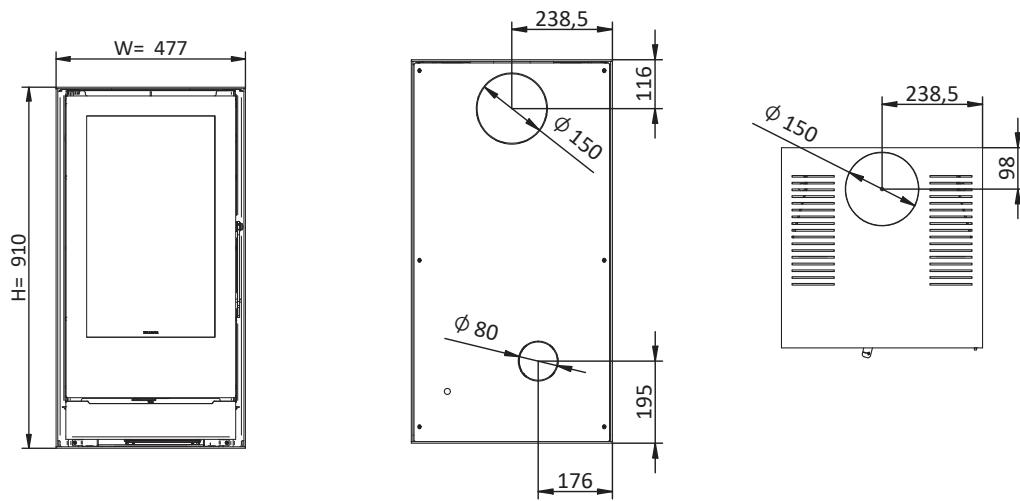
## SALAMANDRAS (LENHA)



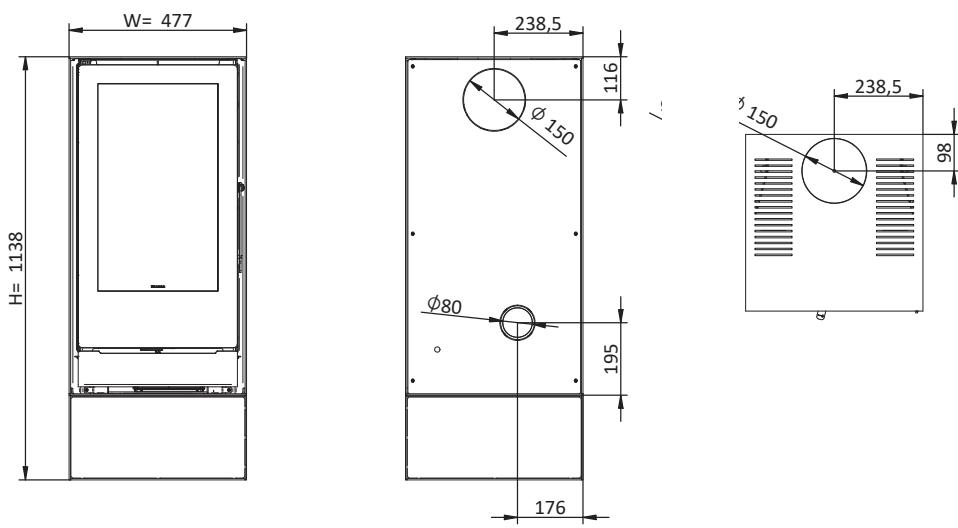
TEK LUMBER ECO



TEK SYSTEM ECO



TEK SYSTEM ECO  
Módulo Inferior com Lenheiro

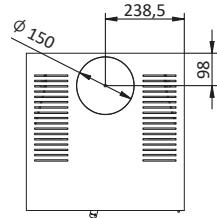
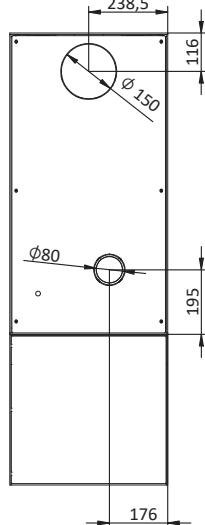
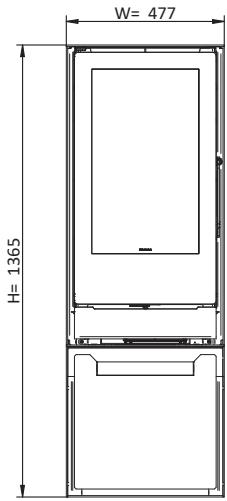




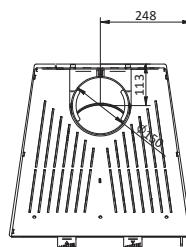
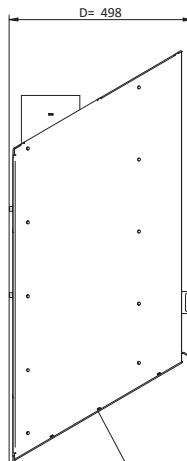
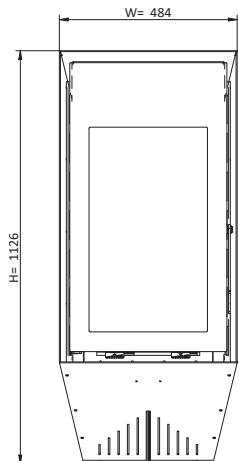
## SALAMANDRAS (LENHA)

### TEK SYSTEM ECO

Módulo Inferior com Gaveta



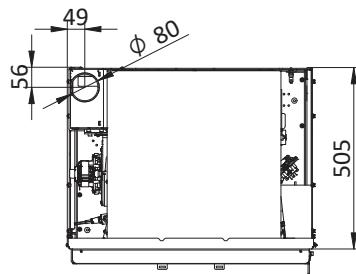
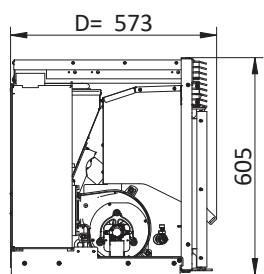
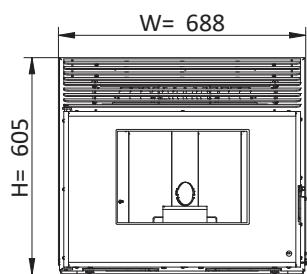
### TEK WALL ECO



## RECUPERADORES (PELLETS)



### EARTH



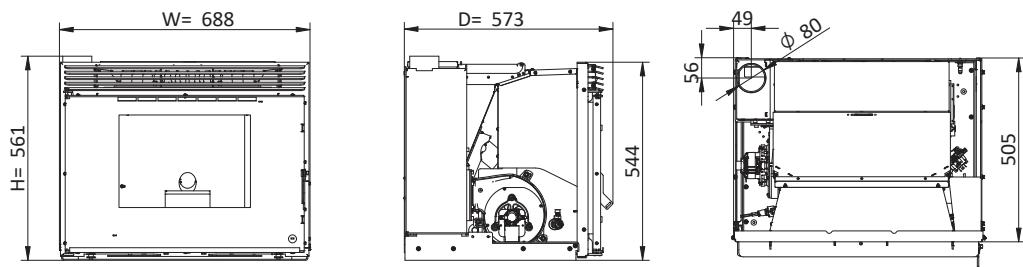
# DESENHOS TÉCNICOS



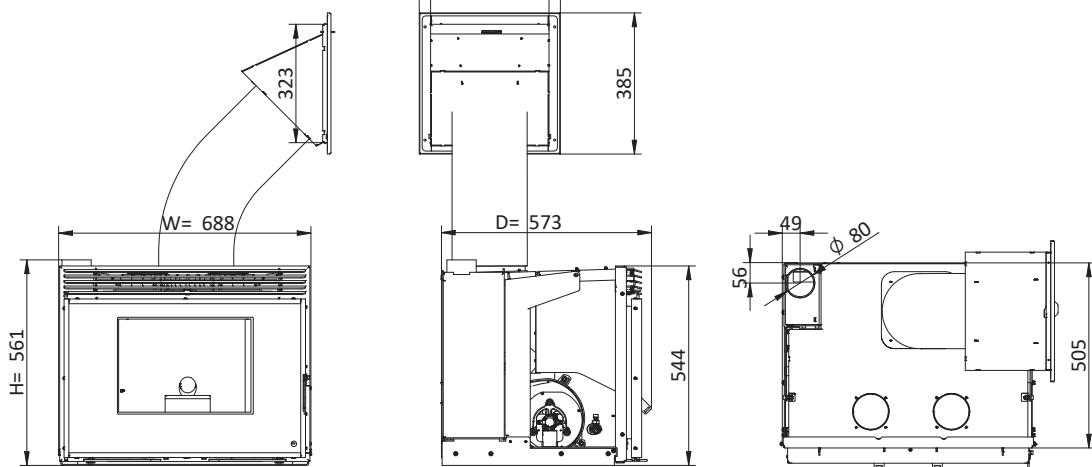
RECUPERADORES (PELLETS)



FIRE



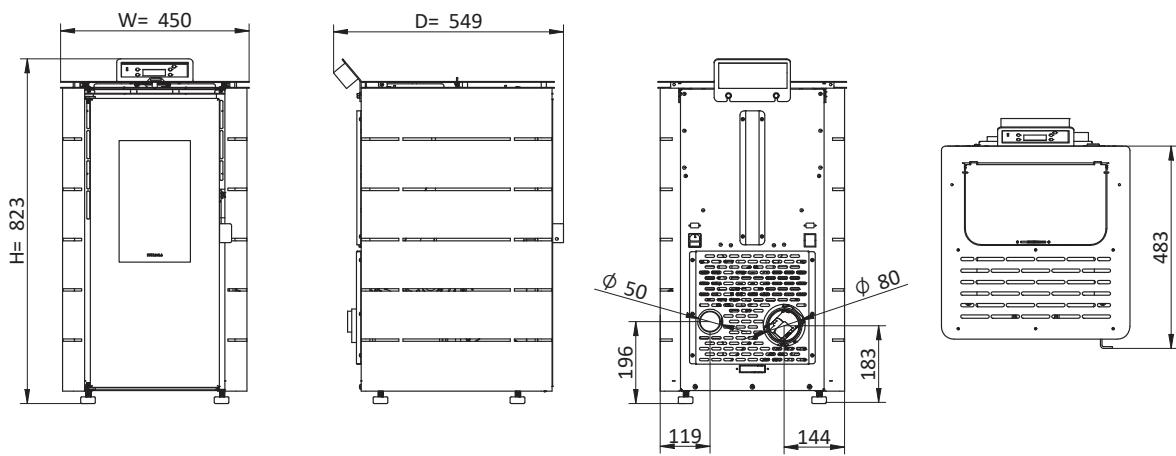
WIND



SALAMANDRAS (PELLETS)



EUROPA

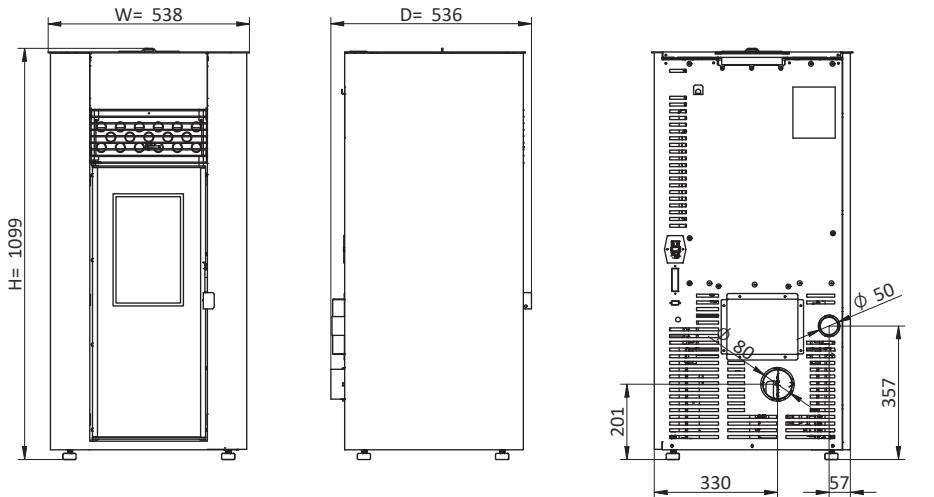




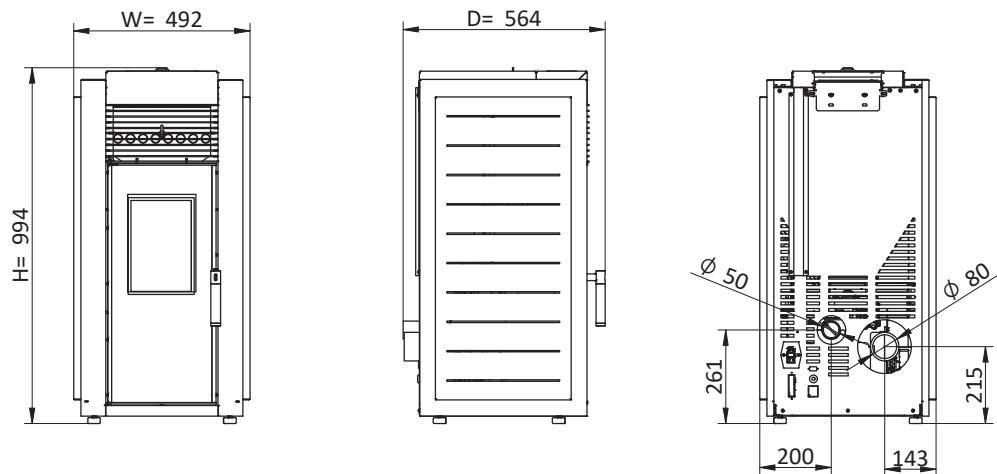
### SALAMANDRAS (PELLETS)



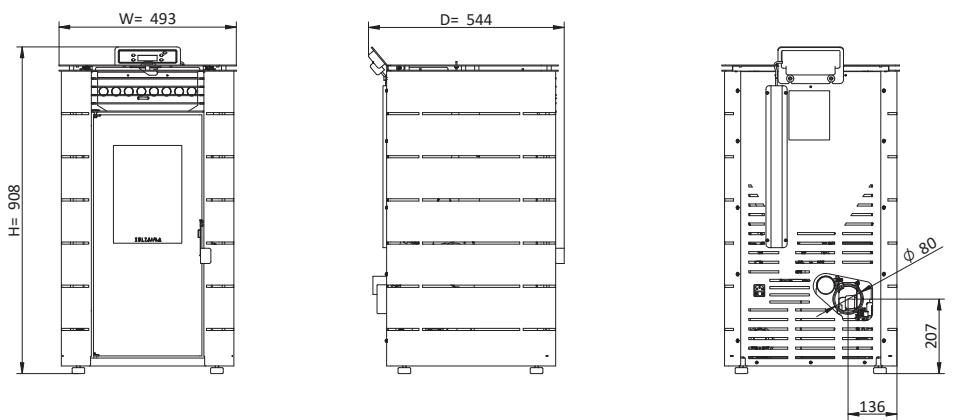
EVEREST 6,5 KW



ALPES 8 KW



HIMALAIA COLLECTION 8 KW



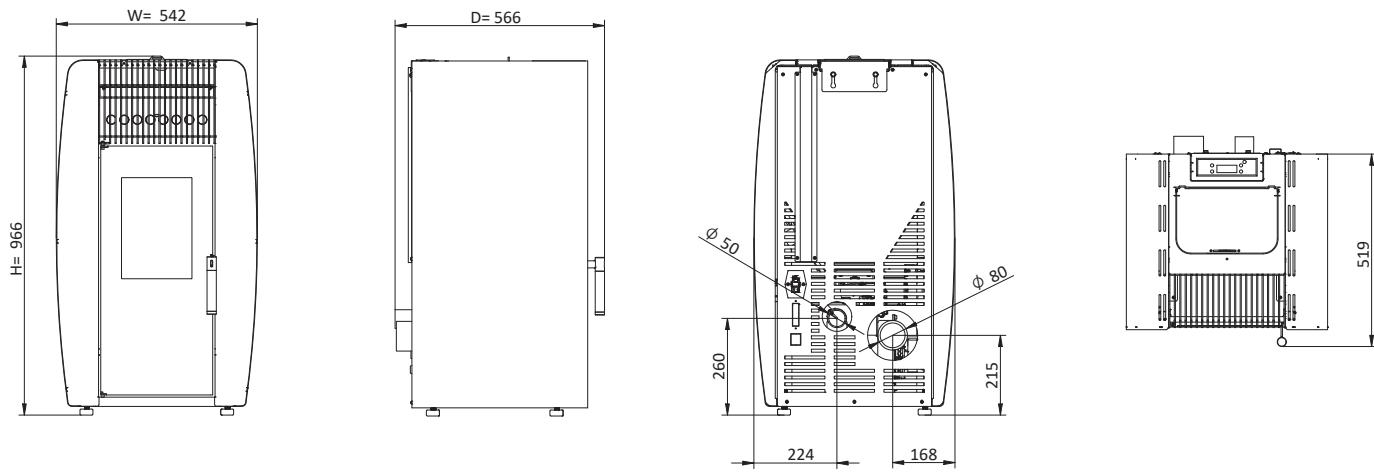
# DESENHOS TÉCNICOS



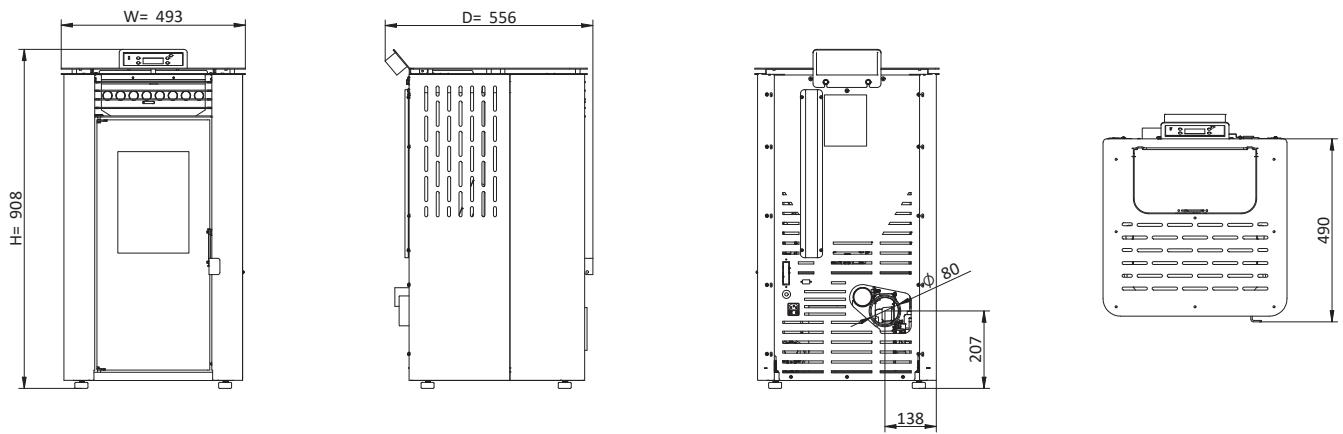
SALAMANDRAS (PELLETS)



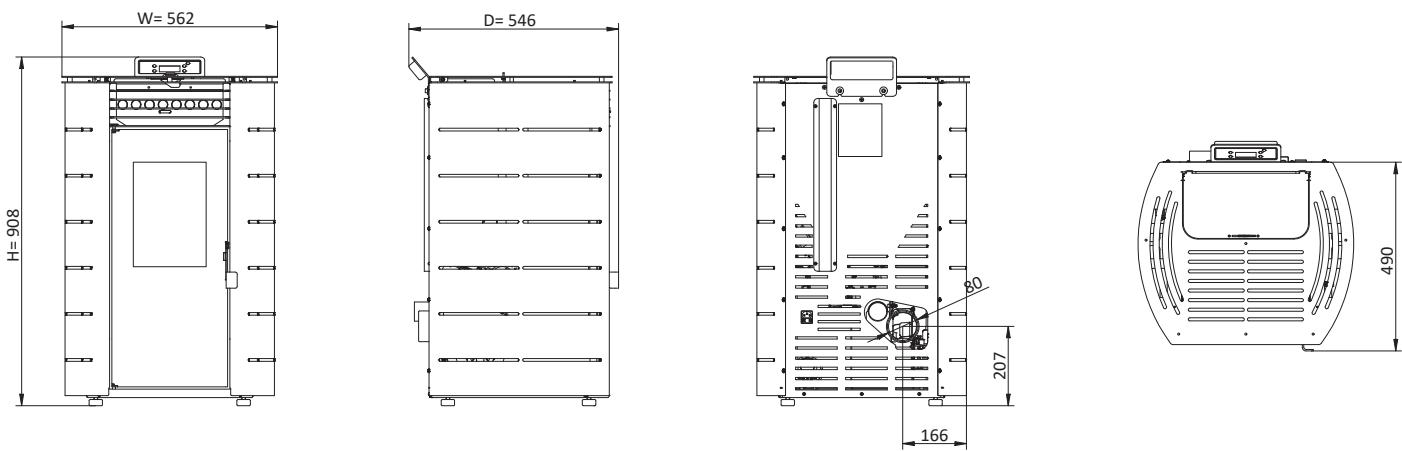
PINE COLLECTION 8 KW



FUJI COLLECTION 8 KW



K2 COLLECTION 8 KW

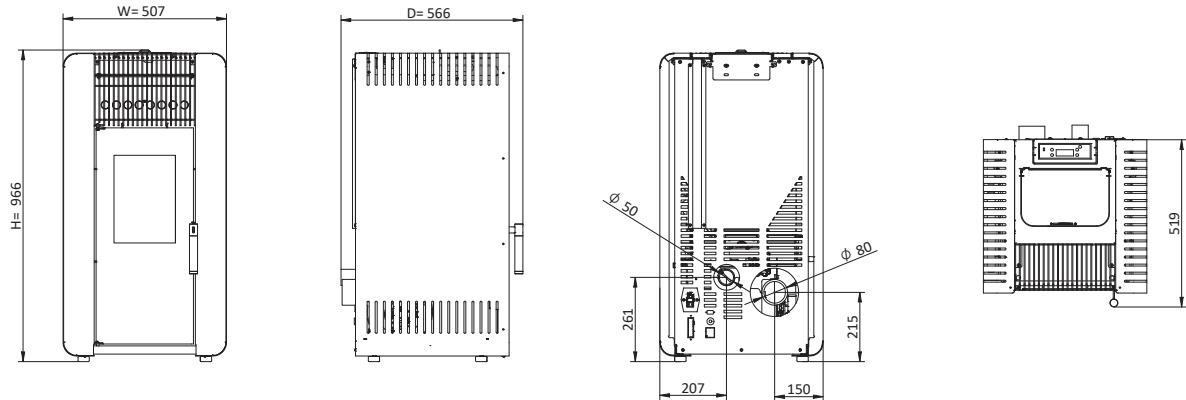




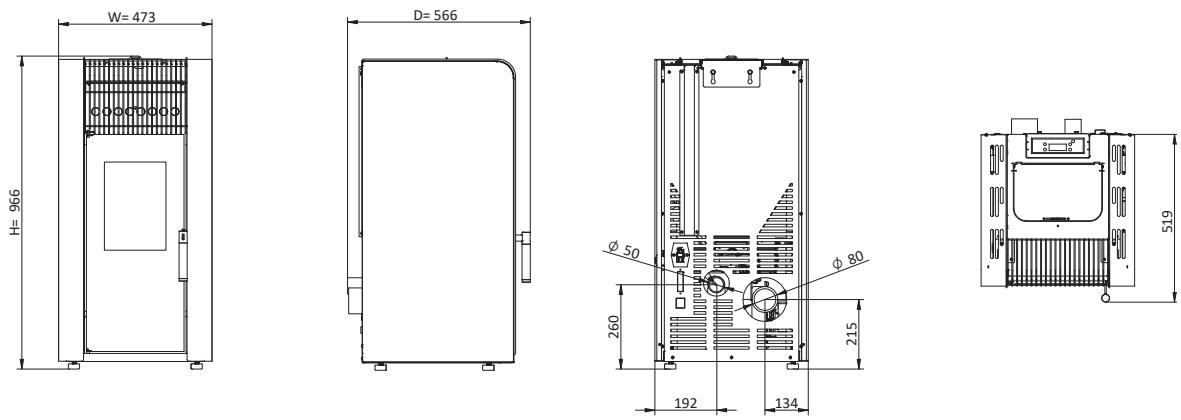
## SALAMANDRAS (PELLETS)



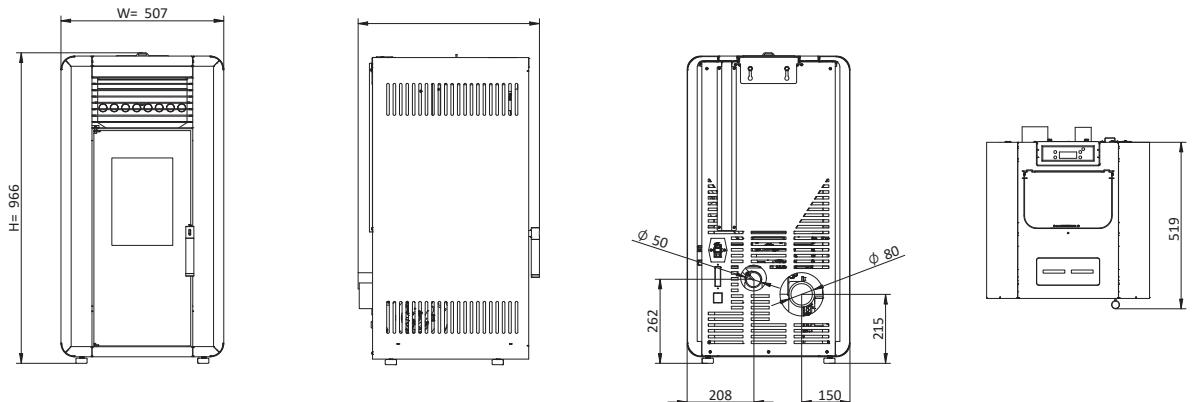
### LEAF COLLECTION 8 KW



### ASPEN COLLECTION 8 KW



### OLIVE CONCEPT 8 KW



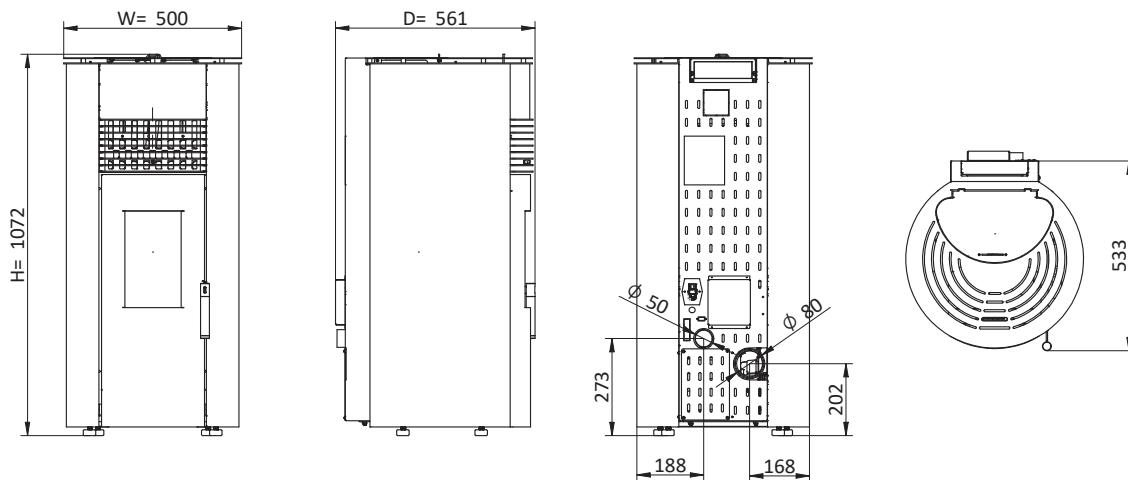
# DESENHOS TÉCNICOS



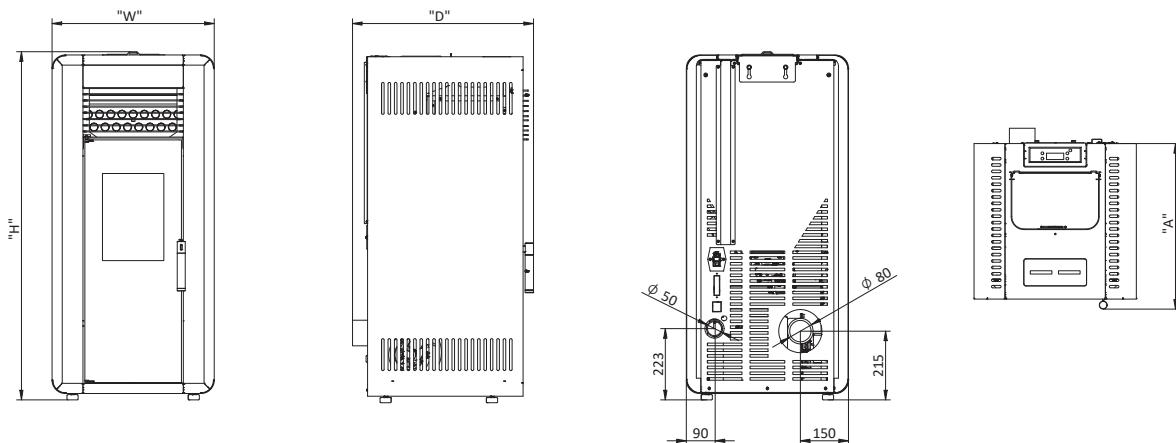
## SALAMANDRAS (PELLETS)



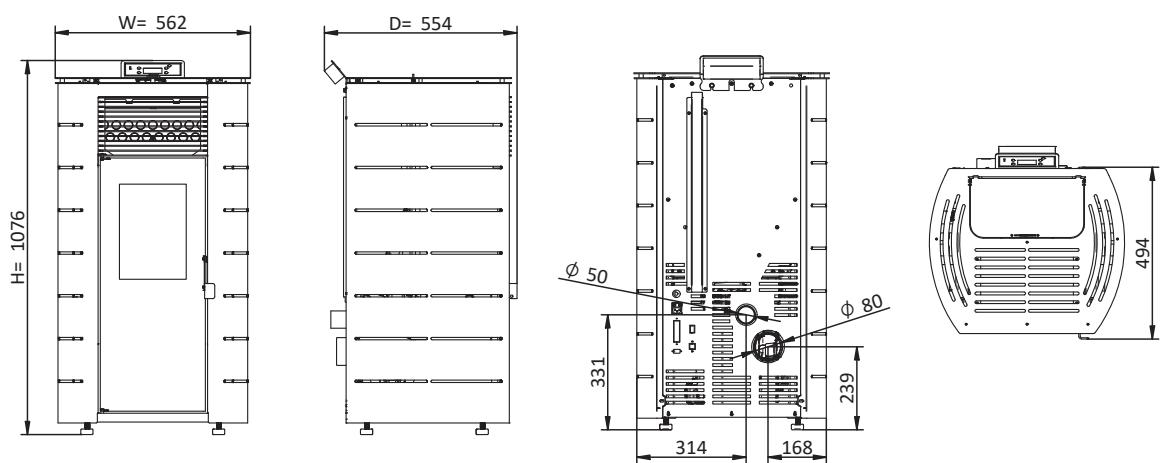
EVEREST ROUND



OLIVE CONCEPT 10 KW



K2 COLLECTION 10 KW

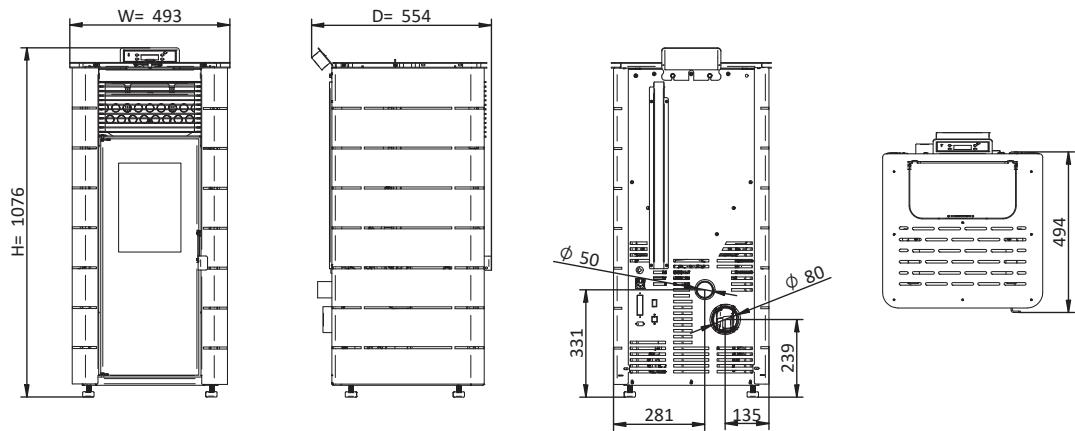




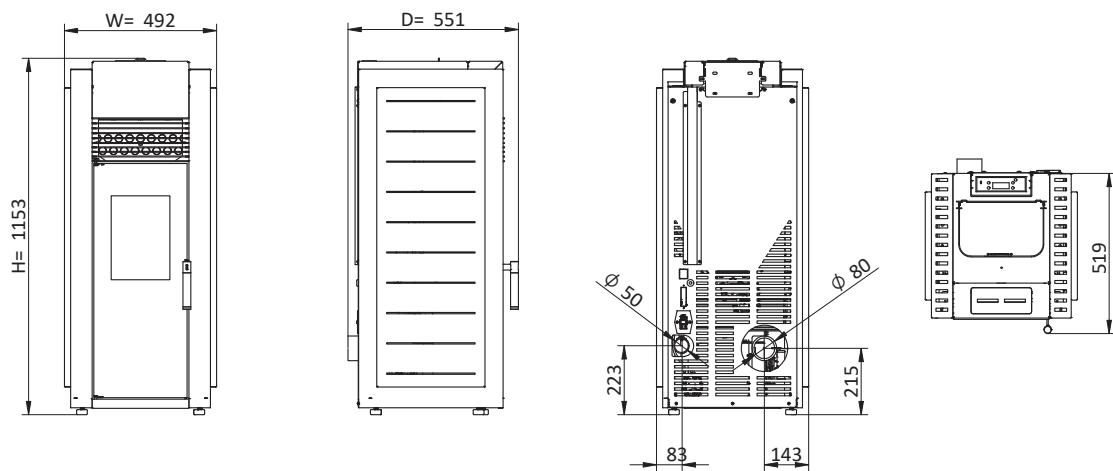
## SALAMANDRAS (PELLETS)



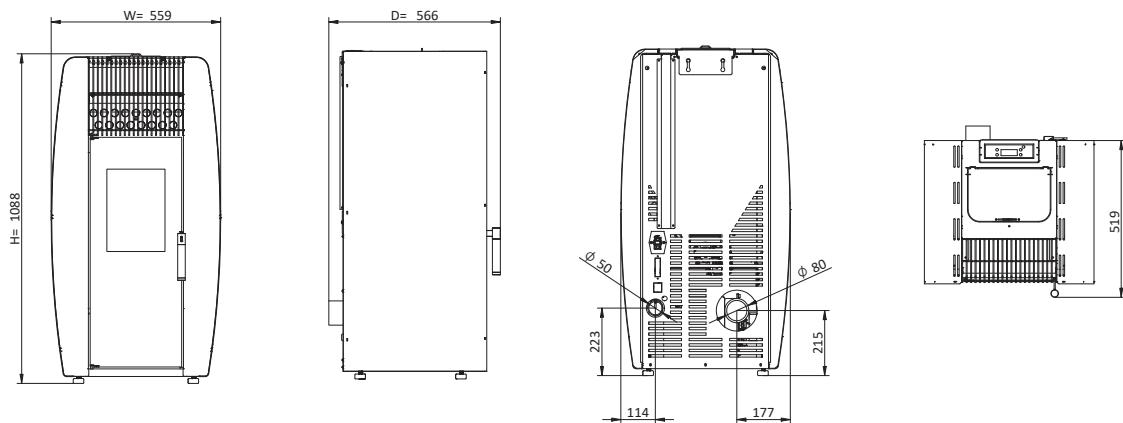
### HIMALAIA COLLECTION 10 KW



### ALPES 10 KW



### PINE COLLECTION 10 KW



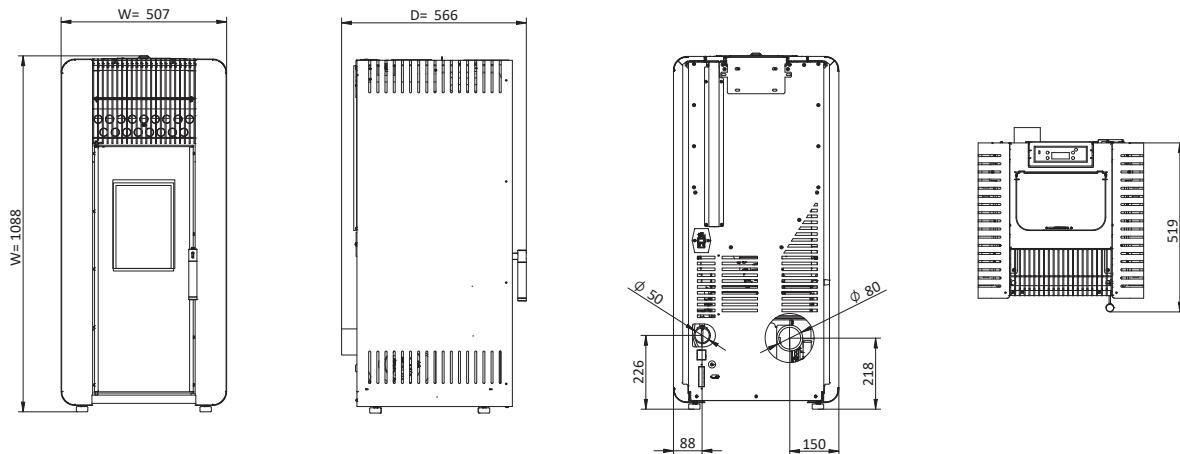
# DESENHOS TÉCNICOS



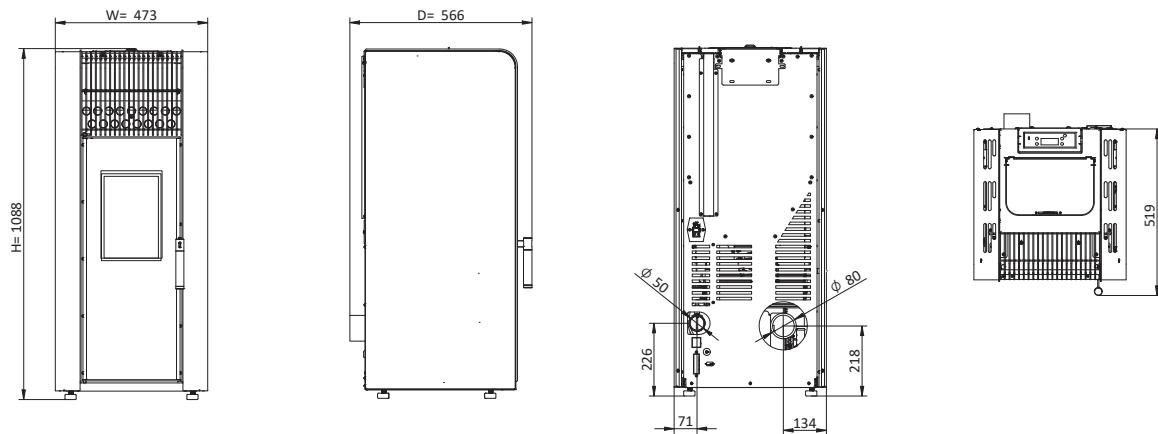
SALAMANDRAS (PELLETS)



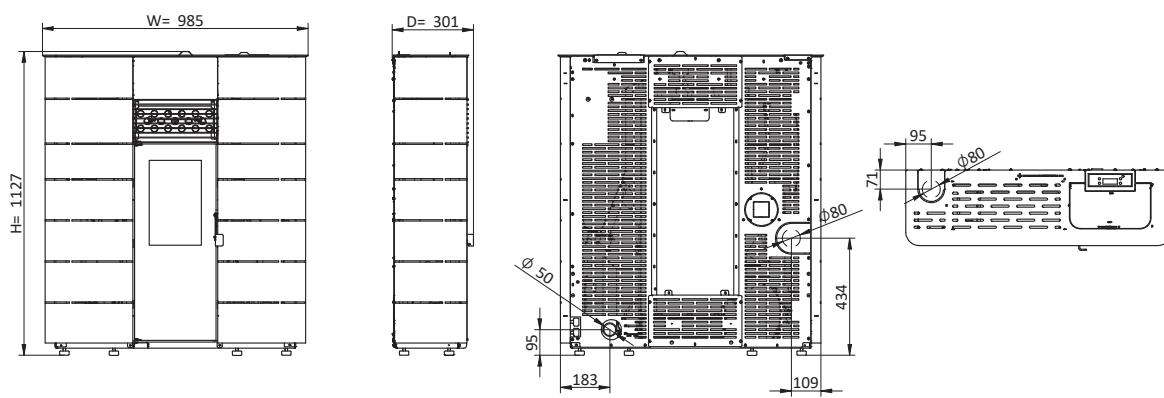
LEAF COLLECTION 10 KW



ASPEN COLLECTION 10 KW



NEVADA 8 KW

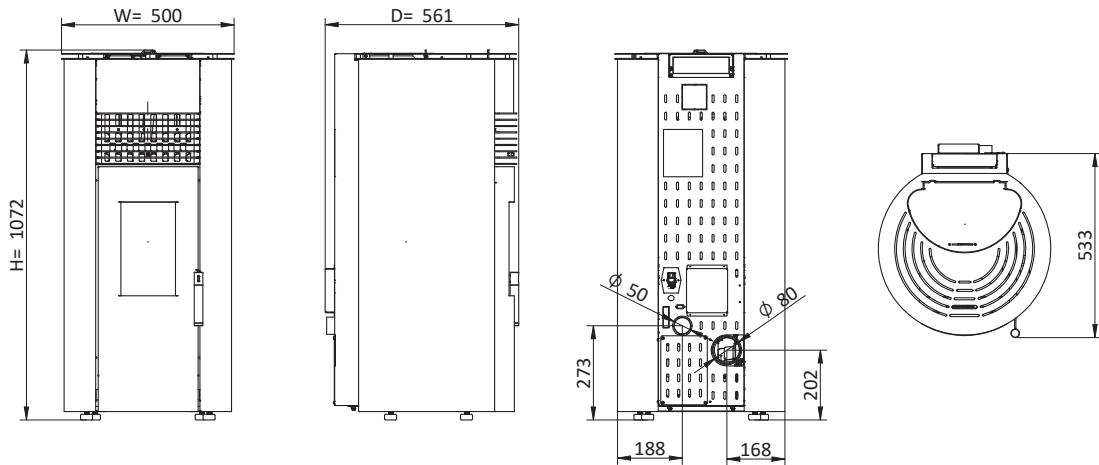




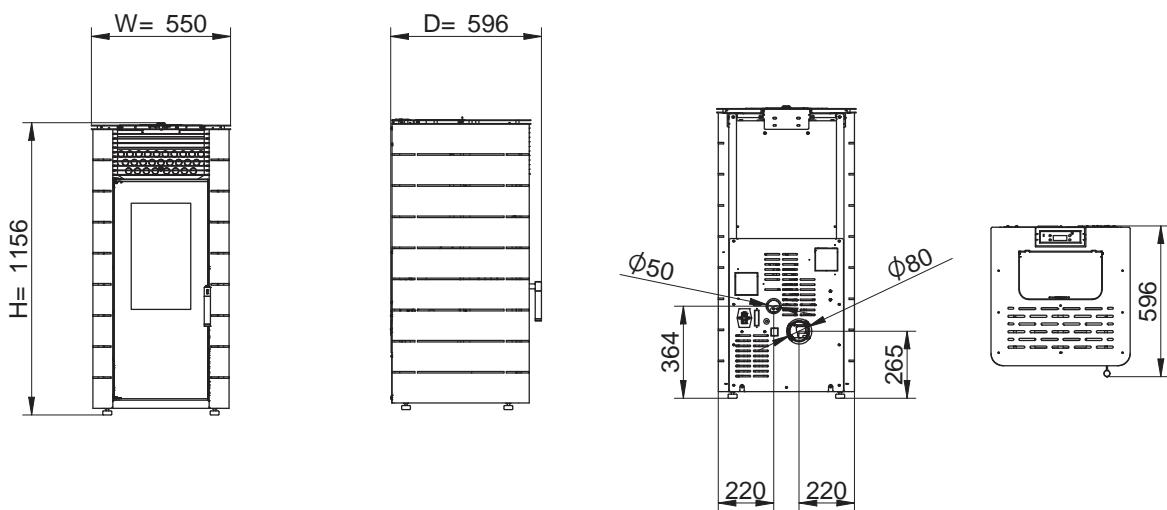
## SALAMANDRAS (PELLETS)



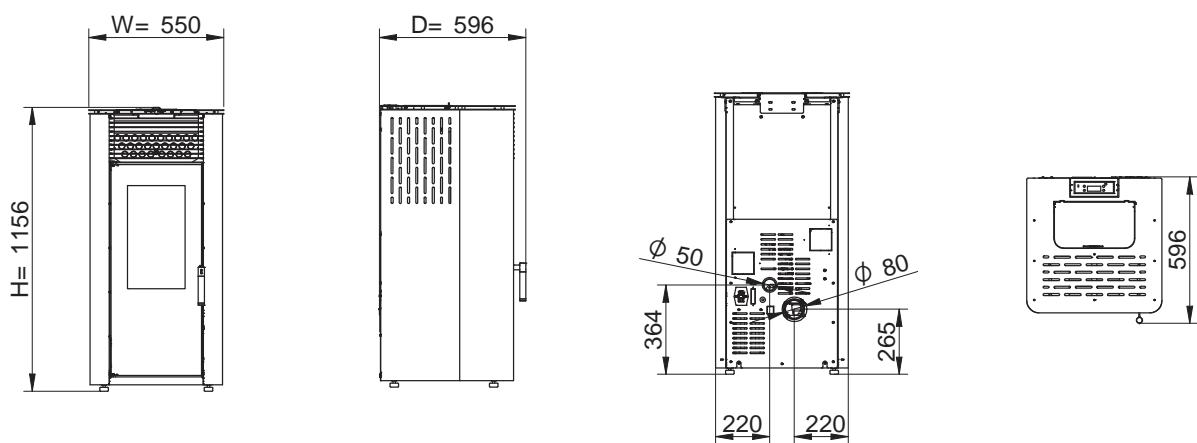
### AMAZON 9 KW



### HIMALAIA COLLECTION 12 KW



### FUJI COLLECTION 12 KW



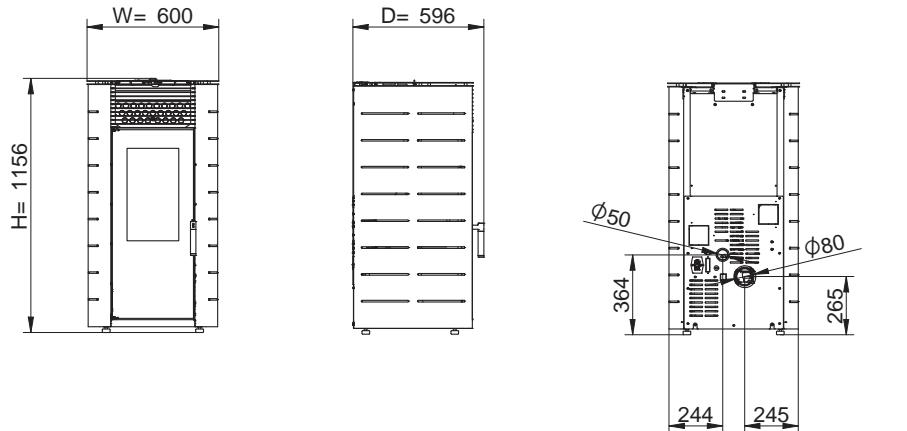
# DESENHOS TÉCNICOS



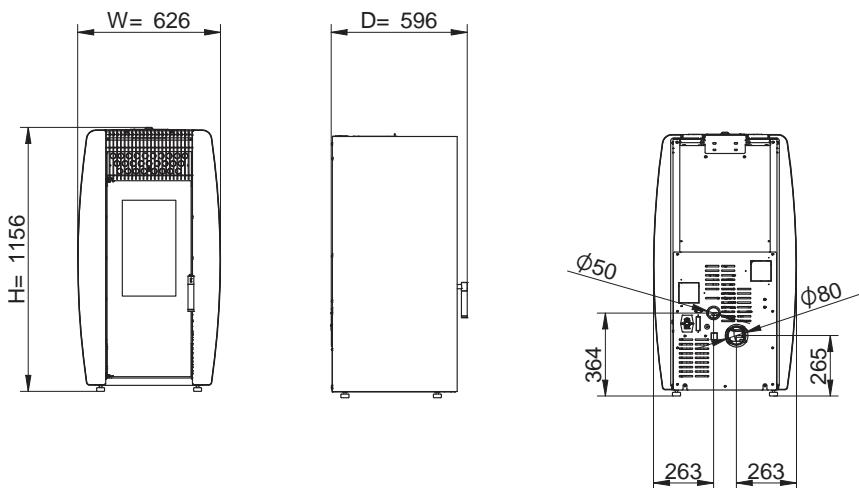
SALAMANDRAS (PELLETS)



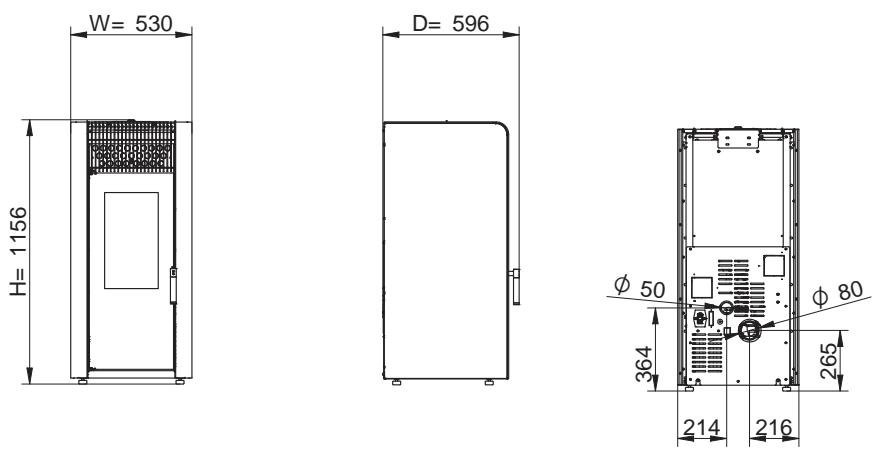
K2 COLLECTION 12 KW



PINE COLLECTION 12 KW



ASPEN COLLECTION 12 KW





GARANTIA  
5  
ANOS  
OU 4.000h

VER CONDIÇÕES NA PÁG. 114

# CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA

**1.** As condições gerais de venda aplicam-se a todos os pedidos de compra efectuados à Solzaima e apenas podem ser alteradas por contrato escrito entre as partes;

**2.** Todas as ordens deverão ser enviadas por escrito;

**3.** Todos os pedidos deverão conter todos os elementos necessários à correta identificação do cliente e dos artigos desejados;

**4.** Os pedidos aceites serão confirmados pela Solzaima, com uma confirmação de encomenda, que identifica corretamente todos os produtos a expedir;

**5.** Os pedidos enviados à Solzaima, constituem um pedido de compra firme por parte dos clientes;

**6.** Os cancelamentos de pedidos devem ser efectuados por escrito ao mesmo email e poderão incorrer em custos de cancelamento que terão que ser pagos pelo cliente;

**7.** Os prazos de entrega indicados pela Solzaima são sempre estimados e dizem respeito à saída do produto do nosso armazém. Os possíveis atrasos dos transportadores não dão direito a anulação do pedido ou à reclamação de danos ou prejuízos de nenhum tipo;

**8.** Toda a mercadoria será sempre expedida para o armazém do nosso cliente;

**9.** Caso sejam efectuados pedidos de entrega especiais, com limitações de entrega (ex. janelas horárias), ou condições especiais de entrega ou ainda entrega noutra morada diferente do armazém do cliente, os mesmos serão sujeitos a custos adicionais por conta do cliente;

**10.** A Solzaima por norma expede os seus produtos por diferentes transportadoras. Na descarga do produto na morada de destino, é dever do cliente comprovar a conformidade do pedido com a entrega efectuada e tendo em conta as seguintes regras:

- a.** O material expedido na guia deverá estar conforme com o material entregue pela transportadora;
- b.** As caixas e os produtos deverão estar em estado novo, totalmente fechadas e isentas de danos exteriores e sem marcas aparentes de terem caído ou sofrido algum dano;
- c.** Caso se verifique algum dano aparente nas caixas e/ou produtos, este facto deverá ser assinalado na Guia/ CMR do transportador e enviada cópia à Solzaima;
- d.** O material deve ser verificado na recepção da encomenda ou no prazo máximo de 24h, por forma a podermos acionar o seguro das transportadoras, em caso de danos nos equipamentos não visíveis de forma exterior à caixa; Em caso de verificação posterior devemos sempre referir na Guia/CMR que é uma recepção pendente de verificação, que deverá ser efectuada no prazo máximo de 24h;

**11.** Todos os danos que não sejam reclamados na Guia/CMR do transportador nas 24h seguintes à recepção da mercadoria não serão assumidos pelo seguro de transporte;

**12.** Todos os preços indicados nas tabelas de venda da Solzaima não incluem o IVA à taxa legal em vigor em cada zona geográfica e são sempre calculados Ex-Works na fábrica em Belazaima do Chão;

**13.** Cada lançamento de tabela de preços revoga todas as tabelas anteriores para o mesmo produto e pode ser alterada sem aviso prévio;

**14.** A compra de produtos Solzaima pressupõe a aceitação das condições gerais de venda, bem como a aceitação das condições gerais de garantia anexas à tabela de preços; As condições particulares de garantia estarão expressas nos manuais de cada produto;

**15.** As fotos apresentadas na tabela de preços são meramente indicativas e podem não representar fielmente o produto;

**16.** A Solzaima reserva-se ao direito de alterar as tarifas e/ou características dos equipamentos sem aviso prévio;

**17.** A presente tarifa entra em vigor a partir de 1 janeiro 2022.

# CONDIÇÕES GERAIS DE GARANTIA

## 1. Designação social e morada do Produtor e Objeto

Solzaima, S.A.

Rua dos Outarelos, 111

3750-362 Belazaima do Chão

O presente documento não consubstancia a prestação pela Solzaima, S.A. de uma Garantia Comercial sobre os produtos por si produzidos e comercializados (doravante "Produto(s)"), mas sim um guia, que se pretende esclarecedor, para o acionamento eficaz da garantia legal de que beneficiam os consumidores sobre os Produtos (doravante "Garantia"). Naturalmente, o presente documento não afeta os direitos legais de garantia do Comprador emergentes de contrato de compra e venda tendo por objeto os Produtos.

## 2. Identificação do Produto sobre o qual recai a Garantia

O acionamento da Garantia pressupõe a prévia e correta identificação do Produto objeto da mesma junto da Solzaima, S.A., a ser promovida através da indicação dos dados da embalagem do Produto constantes quer da respetiva fatura de compra, quer da placa de características do Produto (modelo e número de série).

## 3. Condições de Garantia dos Produtos

**3.1** A Solzaima, S.A. responde perante o Comprador, por defeitos de fabrico do Produto de acordo com o respetivo contrato de compra e venda, nos seguintes prazos:

**3.1.1** Um prazo de 36 meses a contar da data de entrega do bem, no caso, de utilização doméstica do produto, salve o disposto no número seguinte quanto ao uso intensivo;

**3.1.2** Um prazo de 6 meses a contar da data de entrega do bem, no caso de utilização profissional, ou, industrial, ou, intensiva, dos produtos – A Solzaima entende por utilização profissional, industrial, ou, intensiva todos os produtos instalados em espaços industriais, comerciais, ou, cuja utilização seja superior a 1500 horas por ano civil;

**3.2** Deve ser efectuado um teste funcional do produto antes de efectuar os acabamentos da instalação (pladur, alvenarias, revestimentos, pinturas, entre outros);

**3.3** Nenhum equipamento pode ser substituído após realização da 1ª Queima sem autorização expressa do produtor;

**3.4** Todo e qualquer produto deve ser reparado no local de instalação não acarretando graves inconvenientes para as partes, salve, se tal se manifestar impossível, ou desproporcionado;

**3.5** Nos equipamentos da família pellets é exigido a efectuação do serviço de arranque para activar a garantia. Esta deverá ser registada até 3 meses face a data de factura, ou, 100 horas de trabalho do produto (a que ocorrer primeiro);

**3.6** Durante o período de Garantia referido no número 3.1 supra (e para que esta se mantenha válida), as reparações no Produto devem ser exclusivamente realizadas pelos Serviços Técnicos Oficiais da Marca. Todos os serviços prestados no âmbito da presente Garantia, serão realizados de segunda a sexta-feira dentro do horário e calendário laboral legalmente estabelecidos em cada região.

**3.7** Todos os pedidos de assistência deverão ser apresentados ao serviço de apoio ao Cliente da Solzaima, S.A., através de formulário próprio presente no Site [www.solzaima.pt](http://www.solzaima.pt), ou, e-mail: [apoio.cliente@solzaima.pt](mailto:apoio.cliente@solzaima.pt). No momento da realização da assistência técnica ao Produto, o Comprador deverá apresentar, como documento comprovativo da Garantia do Produto, a fatura de compra do mesmo ou outro documento demonstrativo da sua aquisição. Em qualquer caso, o documento comprovativo da aquisição do Produto deve conter a identificação do mesmo (nos termos referidos em 2 supra) e a sua data de aquisição. Em alternativa e de modo a validar a Garantia do Produto poderá ser utilizado o PSR - documento comprovativo do arranque da máquina (quando aplicável).

**3.8** O Produto terá que ser instalado por um profissional qualificado para o efeito, de acordo com a regulamentação em vigor em cada zona geográfica, para instalação destes Produtos e cumprindo com toda a regulamentação em vigor, nomeadamente a respeitante a chaminés, bem como outras regulamentações aplicáveis para aspetos como abastecimento de água, electricidade e/ou outros relacionados com o equipamento ou sector e conforme o descrito no manual de instruções.

Uma instalação de Produto não conforme com as especificações do fabricante e/ou que não cumpra a regulamentação legal sobre esta matéria, não dará lugar à aplicação da presente Garantia. Sempre que um Produto seja instalado no exterior, este deverá ser protegido contra efeitos meteorológicos, nomeadamente chuva e ventos. Nestes casos, poderá ser necessária a proteção do aparelho mediante um armário, ou, caixa protetora devidamente ventilada.

Não deverão instalar-se aparelhos em locais que contenham produtos químicos na sua atmosfera, ambientes salinos ou com teores de humidade elevados, já que a mistura destes com o ar pode produzir na camara de combustão uma rápida corrosão. Neste tipo de ambientes é especialmente recomendado que o aparelho seja protegido com produtos anticorrosivos para o efeito, sobretudo entre épocas de funcionamento. Como sugestão indica-se a aplicação de graxas grafitadas indicadas para altas temperaturas com função de lubrificação e proteção anti-corrosão.

**3.9** Nos equipamentos pertencentes à família pellets, para além das manutenções diárias e semanais que constam do manual de instruções é igualmente obrigatório efetuar a limpeza, no seu interior e respetiva chaminé de evacuação de fumos. Estas tarefas devem ser realizadas a cada 600-800 kg de pellets consumidos, no caso das salamandras (ar e água) e caldeiras compactas, e a cada 2000-3000 kg de pellets consumidos, no caso das caldeiras automáticas. No caso, destas quantidades não serem consumidas deve ser efetuada pelo menos uma manutenção preventiva sistemática com periodicidade anual.

**3.10** Fica a cargo do Comprador garantir que são efetuadas as manutenções periódicas, conforme indicado nos manuais de instruções e manuseamento que acompanham o Produto. Sempre que solicitada a mesma deve ser comprovada pela apresentação do relatório técnico da entidade responsável pela mesma, ou, em alternativa pelo registo das mesmas no manual de instruções na secção dedicada.

**3.11** Para evitar danos nos equipamentos motivados por sobrepressão, deverão ser assegurados, no ato da instalação, elementos de segurança como válvulas de segurança pressão e/ou válvulas de descarga térmica, caso aplicável, bem como vaso de expansão ajustado à instalação, devendo ainda ser assegurado o seu correto funcionamento. De referir que: as válvulas referenciadas deverão ter um valor igual ou inferior à pressão suportada pelo equipamento; não poderá existir qualquer válvula de corte entre o equipamento e a respetiva válvula de segurança; deverá ser previsto um plano de manutenção preventivo sistemático para atestar o correto funcionamento dos referidos elementos de segurança; independentemente do tipo de aparelho, todas as válvulas de segurança deverão ser canalizadas para esgoto sifonado, para evitar danos na habitação por descargas de água. A Garantia do Produto não inclui os danos causados pela não canalização da água descarregada pela referida válvula.

**3.12** Para evitar danos nos equipamentos e tubagem anexa por corrosão galvânica, aconselha-se a utilização de separadores (manguitos) dielétricos na ligação do equipamento a tubagens metálicas cujas características dos materiais aplicados potenciem este tipo de corrosão. A Garantia do Produto não inclui os danos causados pela não utilização dos referidos separadores dielétricos.

**3.13** A água ou termofluido utilizado no sistema de aquecimento (salamandras Hidro, caldeiras, recuperadores aquecimento central, entre outros) deve cumprir os requisitos legais vigentes, bem como garantir as seguintes características físico-químicas: ausência de partículas sólidas em suspensão; baixo nível de condutividade; dureza residual de 5 a 7 graus franceses; pH neutro, próximo de 7; baixa concentração de cloreto e ferro; e ausência de entradas de ar por depressão ou outros. Caso a instalação potencie um make-up de água automático o mesmo deve considerar a montante um sistema de tratamento preventivo composto por filtração, descalcificação e dosificação preventiva de polifosfatos (incrustações e corrosão), bem como uma etapa de desgasificação, caso tal se verifique necessário. Se em alguma circunstância algum destes indicadores apresentar valores fora do recomendado, a Garantia deixará de ter efeito. É ainda obrigatório a colocação de uma válvula antiretorno entre a válvula de enchimento automático e a alimentação de água de rede, bem como, que a referida alimentação disponha sempre de pressão constante, mesmo com falta de electricidade, não dependendo de bombas elevatórias, autoclaves, ou, outros.

# CONDIÇÕES GERAIS DE GARANTIA

**3.14** Salvo nos casos expressamente previstos na lei, uma intervenção em garantia não renova o período de garantia do Produto. Os direitos emergentes da Garantia não são transmissíveis ao adquirente do Produto.

**3.15** Os equipamentos devem ser instalados em locais acessíveis e sem risco para o técnico. Os meios necessários para o acesso aos mesmos serão disponibilizados pelo Comprador, ficando a cargo deste os eventuais encargos daí decorrentes.

**3.16** A Garantia é válida para os Produtos e equipamentos vendidos pela Solzaima S.A. apenas e exclusivamente dentro da zona geográfica e territorial do país onde foi efetuada a venda do Produto pela Solzaima.

## 4. Circunstâncias que excluem a aplicação da Garantia

Ficam excluídos da Garantia, ficando o custo total da reparação a cargo do Comprador, os seguintes casos:

**4.1.** Produtos com mais de 2000 horas de funcionamento;

**4.2.** Produtos recondicionados e revendidos.

**4.3.** Operações de manutenção, revisão, afinações do Produto, arranques, limpeza, eliminação de erros ou anomalias que não estejam relacionados com deficiências de componentes dos equipamentos e substituição das pilhas;

**4.4.** Componentes em contacto direto com o fogo tais como: apoios de vermiculite, chapas deflectoras ou de proteção, vermiculite, cordões de vedação, queimadores, gavetas de cinza, apara lenha, registos de fumo, grelhas de cinza, cujo desgaste está diretamente relacionado com as condições de utilização.

Degradação da pintura, assim como aparecimento de corrosão por degradação desta, devido ao excesso de carga de combustível, uso de gaveta aberta ou tiragem excessiva da chaminé da instalação (a chaminé deve respeitar a tiragem aconselhada na Ficha Técnica-SFT do Produto). A quebra do vidro por manuseamento indevido ou outro motivo não relacionado com deficiência do Produto. Nos equipamentos família de pellets as resistências de acendimento são uma peça de desgaste, pelo que as mesmas possuem somente garantia de 6 meses, ou 1000 acendimentos (a que ocorrer primeiro);

**4.5.** Componentes considerados de desgaste, tais como, chumaceiras, casquilhos e rolamentos;

**4.6.** Deficiências de componentes externos ao Produto que possam afetar o seu correto funcionamento, bem como danos materiais ou outros (ex. telhas, telhados, coberturas impermeabilizadas, tubagens, ou, danos pessoais) originados pelo uso indevido de materiais na instalação ou pela não execução da instalação de acordo com as normas de instalação do Produto, regulamentação aplicável ou regras de boa arte, nomeadamente quando não se tenha promovido a aplicação de tubagem adequada à temperatura em uso, de vasos de expansão, de válvulas anti-retorno, de válvulas de segurança, de válvulas anticondensação, entre outros;

**4.7.** Produtos cujo funcionamento tenha sido afetado por falhas ou deficiências de componentes externos ou por deficientes dimensionamentos;

**4.8.** Defeitos provocados pelo uso de acessórios ou de Componentes de substituição que não sejam as determinadas pela Solzaima, S.A.;

**4.9.** Os defeitos que provenham do incumprimento das instruções de instalação, utilização e funcionamento ou de aplicações não conformes com o uso a que se destina o Produto, ou ainda de fatores climáticos anormais, de condições estranhas de funcionamento, de sobrecarga ou de uma manutenção ou limpeza realizados inadequadamente;

**4.10.** Os Produtos que tenham sido modificados ou manipulados por pessoas alheias aos Serviços Técnicos Oficiais da marca e consequentemente sem autorização explícita da Solzaima, S.A.;

**4.11.** As avarias causadas por agentes externos (røedores, aves, aranhas, etc.), fenómenos atmosféricos e/ou geológicos (terramoto, tempestades, geadas, granizos, trovoadas, chuvas, etc.), ambientes agressivos húmidos ou salinos (exemplo: proximidade do mar ou rio), assim como as derivadas de pressão de água excessiva, alimentação elétrica inadequada (tensão com variações superiores 10%, face o valor nominal de 230V, ou, tensão no neutro superior a 5V, ou, ausência de protecção terra), pressão ou abastecimento dos circuitos inadequados, atos de vandalismo, confrontos urbanos e conflitos armados de qualquer tipo, bem como derivados;

**4.12.** A não utilização de combustível recomendado pelo fabricante é condição de exclusão da Garantia;

**Nota explicativa:** No caso de aparelhos a pellets o combustível usado deve ser certificado pela norma EN 14961-2 grau A1. Igualmente, antes de comprar grande quantidade deve testar o combustível para verificar como este se comporta. Nos equipamentos de lenha esta deve ter um teor de humidade inferior a 20 %.

**4.13.** O aparecimento de condensação, quer por instalação deficiente, quer pela utilização de combustíveis que não lenha virgem (tais como, paletes ou madeira impregnadas de tintas ou vernizes, sal ou outros componentes), que possam contribuir para a degradação acelerada do equipamento, especialmente da sua camara de combustão;

**4.14.** Todos os Produtos, Componentes ou componentes danificados no transporte ou na instalação;

**4.15.** As operações de limpeza realizadas ao aparelho ou componentes do mesmo, motivadas por condensações, qualidade do combustível, mau ajuste ou outras circunstâncias do local onde está instalado. Igualmente, exclui-se da Garantia as intervenções para a descalcificação do Produto (a eliminação do calcário ou outros materiais depositados dentro do aparelho e produzido pela qualidade da água de abastecimento). De igual forma, são excluídas da presente Garantia as intervenções de purga de ar do circuito ou desbloqueio de bombas circuladoras.

**4.16.** A instalação dos equipamentos fornecidos pela Solzaima, S.A. devem contemplar a possibilidade de fácil remoção dos mesmos, bem como, pontos de acesso aos componentes mecânicos, hidráulicos e electrónicos do equipamento e da instalação. Quando a instalação não permita acesso imediato e seguro aos equipamentos, os custos adicionais de meios de acesso e segurança ficarão sempre a cargo do Comprador. O custo da desmontagem e montagem de caixotes de placas de gesso cartonado ou paredes de alvenaria, isolamentos ou outros elementos, tais como chaminés e ligações hidráulicas que impeçam o livre acesso ao Produto (se o Produto for instalado no interior de um caixote de gesso cartonado, alvenaria ou outro espaço dedicado deve respeitar as dimensões e características indicadas no manual de instruções e utilização que acompanha o aparelho).

**4.17.** Intervenções de informação ou esclarecimento ao domicílio sobre utilização do seu sistema de aquecimento, programação e/ou reprogramação de elementos de regulação e controlo, tais como termóstatos, reguladores, programadores, etc.;

**4.18.** Intervenções de ajuste de combustível em aparelhos de pellets, limpeza, deteção de fugas de água nas tubagens externas ao aparelho, danos produzidos devido a necessidade de limpeza das máquinas ou das chaminés de evacuação de gases;

**4.19.** Intervenções de urgência não incluídas na prestação de Garantia i.e., intervenções de fins-de-semana e feriados por se tratar de intervenções especiais não incluídos na cobertura da Garantia e que têm, portanto, um custo adicional, realizarse-ão exclusivamente a pedido expresso do Comprador e mediante disponibilidade do Produtor.

## 5. Inclusão da Garantia

A Solzaima, S.A. corrigirá, sem nenhum encargo para o Comprador, os defeitos cobertos pela Garantia, mediante a reparação do Produto. Os Produtos ou Componentes substituídos passarão a ser propriedade da Solzaima, S.A..

## 6. Responsabilidade da Solzaima, S.A.

Sem prejuízo do legalmente estabelecido, a responsabilidade da Solzaima, S.A., em matéria de garantia, limita-se ao estabelecido nas presentes condições de Garantia.

## 7. Tarifário Serviços realizados fora âmbito Garantia

As intervenções realizadas fora do âmbito da Garantia estão sujeitas à aplicação do tarifário em vigor.

## 8. Garantia Serviços realizados fora âmbito Garantia

As intervenções realizadas fora do âmbito da Garantia realizadas pelo serviço oficial de assistência técnica da Solzaima dispõe de 6 meses de garantia.

# CONDIÇÕES GERAIS DE EXTENSÃO DE GARANTIA



## 1. Designação social e morada do Produtor e Objeto

Solzaima  
Rua dos Outarelos, 111  
3750-362 Belazaima do Chão

O presente consubstancia a prestação pela Solzaima de uma Garantia Comercial de 2 anos adicionais, ou 4000 horas, a que ocorrer primeiro, sobre os produtos por si produzidos e comercializados (doravante "Produto(s)"), traduzindo-se num guia, que se pretende esclarecedor, para o acionamento eficaz da Garantia Comercial (doravante "Garantia Solzaima5") de que beneficiam os consumidores (doravante designados por Compradores) sobre os Produtos.

Por favor, leia estes Termos e Condições Gerais com atenção de modo a tomar conhecimento exacto do que se encontra e do que não se encontra coberto pela Garantia Solzaima5. Por favor, conserve este documento num lugar seguro.

Naturalmente, o presente documento não afeta os direitos legais de Garantia do Comprador emergentes de contrato de compra e venda tendo por objeto os Produtos.

## 2. Identificação do Produto sobre o qual recai a Garantia Solzaima5

A presente Garantia Solzaima5 é aplicável a todos os produtos da marca Solzaima, família pellets fornecidos no período compreendido entre 01 de Janeiro de 2022 e 28 de Fevereiro de 2023, e deverá ser subscrita até 3 meses face a data de factura cliente final, ou, 100 horas de trabalho do produto (a que ocorrer primeiro), com as seguintes excepções, nas quais a Garantia nunca será aplicável:

**2.1 Utilizações profissionais, industriais, ou intensivas dos produtos** A Solzaima entende por utilização profissional, industrial, ou, intensiva todos os produtos instalados em espaços industriais, comerciais, ou, cuja utilização seja superior a 1500 horas por ano civil;

**2.2 Produtos com mais de 4000 horas de funcionamento;**

**2.3 Produtos recondicionados e revendidos.**

A subscrição da Garantia Solzaima5 é efectuada mediante registo (serviço de arranque a ser suportado pelo comprador, ou, por outra entidade em seu nome).

## 3. Entrada e vigor e duração

Esta Garantia entrará em vigor na data de Factura e após registo (Ponto 2), permanecendo em vigor pelo período de 5 anos, excepto em caso de cessação antecipada por não conformidade verificada (Ponto 2, e/ou 8).

## 4. Limite Geográfico

A Garantia Solzaima5 é válida para os Produtos e equipamentos vendidos pela Solzaima apenas e exclusivamente dentro da zona geográfica e territorial do país onde foi efetuada a venda do Produto pela Solzaima.

## 5. Inclusão da Garantia Solzaima5

A Solzaima, corrigirá, sem nenhum encargo relativo à mão-de-obra e deslocação do técnico, para o Comprador, os defeitos de fabrico cobertos pela Garantia Solzaima5 (Ponto 6), mediante a reparação do Produto.

## 6. Cobertura da Garantia Solzaima5

A Garantia Solzaima5 cobre a reparação sem qualquer encargo para o comprador de defeitos de fabrico da estrutura base do produto. Entende-se por estrutura base o corpo do equipamento livre de qualquer parte amovível.

## 7. Exercer Direitos sobre a Garantia Solzaima5

**7.1** Para exercer os seus direitos, e desde que não se mostre ultrapassado o prazo indicado no número 3, ou, qualquer exclusão indicada no número 8 o Comprador deve denunciar por escrito à Solzaima, a falta de conformidade do Produto num prazo máximo de 10 (dez) dias a contar da data em que a tenha detetado;

**7.2** Durante o período de vigência da Garantia Solzaima5 referido no número 3 supra (e para que esta se mantenha válida), as reparações no Produto devem ser exclusivamente realizadas pelos Serviços Técnicos Oficiais da Marca. Todos os serviços prestados no âmbito da presente Garantia Solzaima5, serão realizados de segunda a sexta-feira dentro do horário e calendário laboral legalmente estabelecidos em cada região.

**7.3** Todos os pedidos de assistência deverão ser apresentados ao serviço de apoio ao Cliente da Solzaima, através do e-mail: apoio.cliente@solzaima.pt . No momento da realização da assistência técnica ao Produto, o Comprador deverá apresentar, documento comprovativo da Garantia Solzaima5 do Produto, ou outro documento demonstrativo da sua Subscrição.

## 8. Circunstâncias que excluem a aplicação da Garantia Solzaima5

Ficam excluídos da Garantia Solzaima5, ficando o custo total da reparação a cargo do Comprador, os seguintes casos:

**8.1.** Deficiências de componentes externos ao Produto que possam afetar o seu correto funcionamento, bem como danos materiais ou outros (ex. telhas, telhados, coberturas impermeabilizadas, tubagens, ou, danos pessoais) originados pelo uso indevido de materiais na instalação, ou pela não execução da instalação de acordo com as normas de instalação do Produto, regulamentação aplicável ou regras de boa arte;

**8.2** Produtos cujo funcionamento tenha sido afetado por falhas, ou deficiências de componentes externos ou por deficientes dimensionamentos;

**8.3** Defeitos provocados pelo uso de acessórios ou de Componentes de substituição que não sejam as determinadas pela Solzaima;

**8.4** Os defeitos que provenham do incumprimento das instruções de instalação, utilização e funcionamento (exemplo gaveta aberta) ou de aplicações não conformes com o uso a que se destina o Produto, ou ainda de fatores climáticos anormais, de condições estranhas de funcionamento, de sobrecarga ou de uma manutenção ou limpeza realizados inadequadamente;

**8.5** Os Produtos que tenham sido modificados ou manipulados por pessoas alheias aos Serviços Técnicos Oficiais da marca e consequentemente sem autorização explícita da Solzaima;

**8.6** As avarias causadas por agentes externos (roedores, aves, aranhas, etc.), fenômenos atmosféricos e/ou geológicos (terremotos, tempestades, geadas, granizos, trovoadas, chuvas, etc.), ambientes agressivos, químicos, húmidos ou salinos (exemplo: proximidade do mar ou rio), assim como as derivadas de pressão de água excessiva, alimentação elétrica inadequada (tensão com variações superiores 10%, face o valor nominal de 230V), pressão ou abastecimento dos circuitos inadequados, atos de vandalismo, confrontos urbanos e conflitos armados de qualquer tipo, bem como derivados;

**8.7** A não utilização de combustível recomendado pelo fabricante é condição de exclusão da Garantia Solzaima5;

**8.8** Fenómenos de corrosão superficial decorrentes de má instalação, cura de tinta incompleta, ou não realizada, utilização, conservação do equipamento, ou, sobreaquecimento do aparelho;

**8.9** Ruptura por força mecânica excessiva.

## 9. Responsabilidade da Solzaima

Sem prejuízo do legalmente estabelecido, a responsabilidade da Solzaima, em matéria de Garantia Solzaima5, limita-se ao estabelecido nas presentes condições de Garantia Solzaima5.

## 10. Tarifário Serviços realizados fora âmbito Garantia Solzaima5

As intervenções realizadas fora do âmbito da Garantia Solzaima5 estão sujeitas à aplicação do tarifário em vigor.

## 11. Despesas Administrativas

No caso de faturas referentes a serviços desenvolvidos cujo pagamento não seja efetuado no prazo estipulado serão acrescidos juros de mora à taxa máxima legal em vigor.

## 12. Tribunal Competente

Para a resolução de qualquer litígio emergente do contrato de compra e venda tendo por objeto os Produtos abrangidos pela Garantia Solzaima5, os Contraentes atribuem competência exclusiva ao foro da comarca de Águeda, com expressa renúncia a qualquer outro.





Rua dos Outarelos, 111  
3750-362 Belazaima do Chão  
Águeda - Portugal

T. (+351) 234 650 650  
mail@solzaima.pt  
www.solzaima.pt



# SOLZAIMA



Management System  
ISO 9001:2015  
ISO 14001:2015  
[www.tuv.com](http://www.tuv.com)  
ID 9105055238



Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA  
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional