



Salamandra MAIA Hydro-Air

Aquecimento Central

Principais Caraterísticas

- Sistema de limpeza automática do queimador
 - Tecnologia Hydro-Air (Ventilação Ar Ambiente)
 - Sistema de limpeza manual dos turbuladores
 - Estrutura em aço
- Queimador em ferro fundido
 - Display com controlo digital
 - Programação semanal na propria placa
 - Funcionamento automático (se pretender ligar um cronotermostato externo incluir: Ligador p/ Ligação do Termostato externo Ref 40-10089)

Descrição do Produto

Salamandra de pellets para aquecimento central. Dispõe da tecnologia Hydro-Air, com sistema de ventilação de ar ambiente. **Classe Energética A+ e ECODESIGN 2022.** Potência térmica nominal de 15,4kW, a solução ideal para o conforto da sua casa. Possui um sistema automático de limpeza do queimador.

Disponível nas versões: Painel em Aço (Vermelho ou Branco)

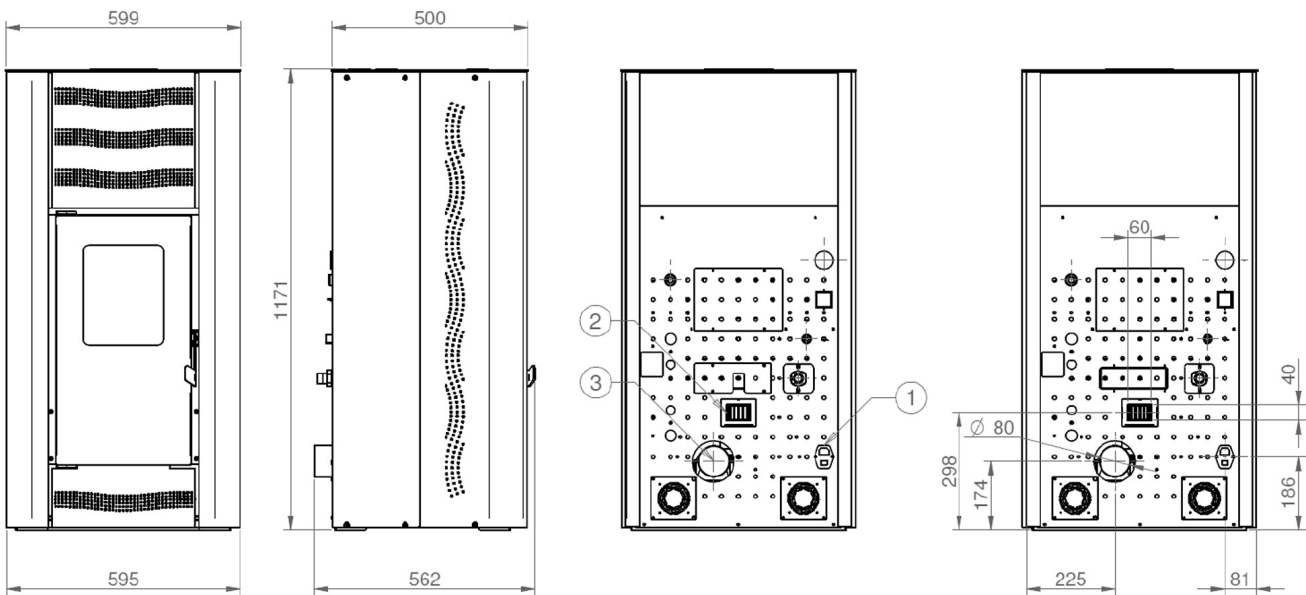
Inclui Módulo Hidráulico, composto por: Bomba Circuladora, Vaso de Expansão, Válvula de segurança, Purgador e Manómetro.

Recomendações à Instalação: Válvula Anti-Condensação e Chaminé em Aço-Inox AISI 316L. **Nota:** após a boa recepção do equipamento pelo cliente, o vidro fica excluído de garantia.

Modelos e Preços

Código	Modelo
0603-0401	Salamandra a Água MAIA (Vermelho)
0603-0402	Salamandra a Água MAIA (Branco)
40-10089	Ligador p/ Ligação do Termostato externo

Dimensões



LEGENDA: 1- Interruptor e tomada de alimentação | 2- Entrada de ar | 3- Saída fumos



Ambiente



DADOS TÉCNICOS	MAIA
Potência Térmica Mínima / Máxima (kW)	5,8 / 15,46
Potência Térmica Água Mínima / Máxima (kW)	4,21 / 12,44
Potência Térmica Convecção e Radiação Mínima / Máxima (kW)	1,34 / 2,01
Rendimento à Potência Mínima / Máxima (%)	95,74 / 93,45
Volume Aquecido Mínima / Máxima (m³)	130 / 360
Consumo Horário Mínima / Máxima (kg/h)	1,18 / 3,14
Alimentação (V/Hz)	230/50
Temperatura de Fumos à Potência Mínima / Máxima (°C)	61 / 97,5
Consumo Elétrico Nominal (W)	90
Capacidade do Depósito (kg)	30
Volume de Água do Corpo (Lts)	28
Pressão de Trabalho Máxima (bar)	1,5
Vaso de Expansão (Lts)	7
Tiragem Mínima da Chaminé (Pa)	12
Tomada de Ar (mm)	40x60 (Rectangular)
Saída de Fumos	Posterior
Diâmetro da Chaminé (mm)	80
Peso (kg)	170
Combustível	Pellet Ø6mm

