



## Caldeira a pellets MITO

EN 303-5 "Classe 5"

### Principais Características

- Potência: 32kW
- Rendimento: > 88%
- Acendimento Automático
- Limpeza automática do Queimador
- Limpeza automática dos turbuladores
- Modulação automática do ventilador
- Sistema protecção anti-incêndio
- Display com controlo digital
- Dimensões Compactas
- Conexão p/ Cronotermostato Externo (não incluído)
- EN 303-5 "Classe 5"

### Descrição do Produto

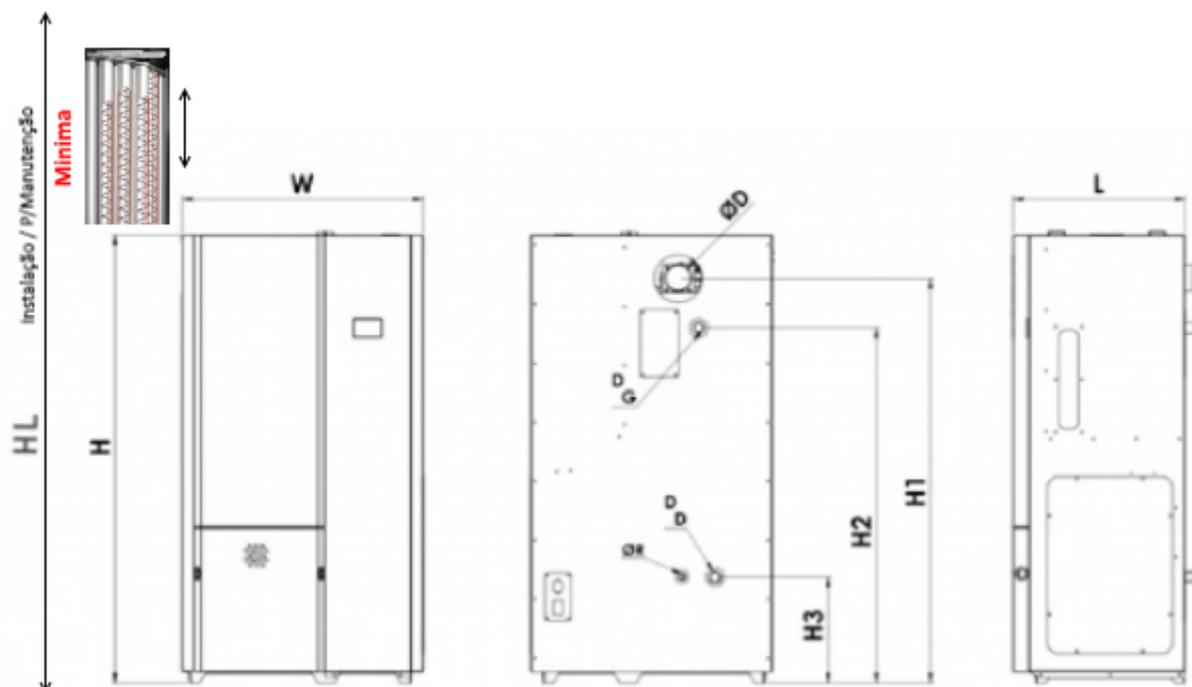
Caldeira compacta e totalmente automática, com uma potência de 32 kW. Recomendações à instalação: válvula anti-condensação e chaminé de parede dupla com interior em aço inox AISI 316L.

DADOS TÉCNICOS	UNIDADES	MITO 32
Combustível (Pellet)	mm	6
Classe da Caldeira (EN303/5)		5
Potência Máxima Saída	kW	34
Potência Mínima Saída	kW	10,2
Rendimento - Potência Máxima	%	89,1
Rendimento - Potência Mínima	%	88,4
Temperatura dos Gases - Potência Máxima	°C	124
Temperatura dos Gases - Potência Mínima	°C	90
Peso Líquido	kg	225
Conteúdo de Água na Caldeira	lts	70
Capacidade do Depósito de Pellets	kg/lts	85 / 155
Fluxo dos Gases de Combustão	g/s	25
Tiragem Mínima da Chaminé	Pa	12-15
Gama de Temperatura	°C	45-80
Temperatura Máx. Funcionamento	°C	80
Pressão Máx. Funcionamento	bar	3
Ligações - Retorno	"	1 M
Ligações - Enchimento/Drenagem	"	1/2M
Alimentação Eléctrica	V/Hz	230/50/1~
Consumo Eléctrico (Ventilador+Motor)	W	75
Consumo Eléctrico (Ignição)	W	165

### Modelos e Preços

Código	Modelo
0103-0416	Caldeira a Pellets Mito 32



**Dimensões**


Dimensões		MITO 18	MITO 24	MITO 32	MITO 40
Altura (H)	mm	1365	1490	1620	1670
Altura (HL) Instalação / P/Manutenção	mm	2065	2190	2420	2470
Largura (W)	mm	730	730	850	900
Altura, Saída de Fumos (H1)	mm	1235	1360	1490	1540
Altura, Enchimento (H2)	mm	1085	1210	1340	1390
Altura, Tubo Retorno (H3)	mm	325	325	360	360
Profundidade (L)	mm	520	520	570	620
Saída de Fumos (D)	mm	127	127	127	127

**Componentes**


Dimensões		MITO 18	MITO 24	MITO 32	MITO 40	
Altura	Minima Instalação / P/Manutenção	mm	2065	2190	2420	2470

