

DOMÉSTICA



Caldeira MITO

EN 303-5 “Classe 5”

Principais Caraterísticas

- Potência: 32 e 40kW
 - 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

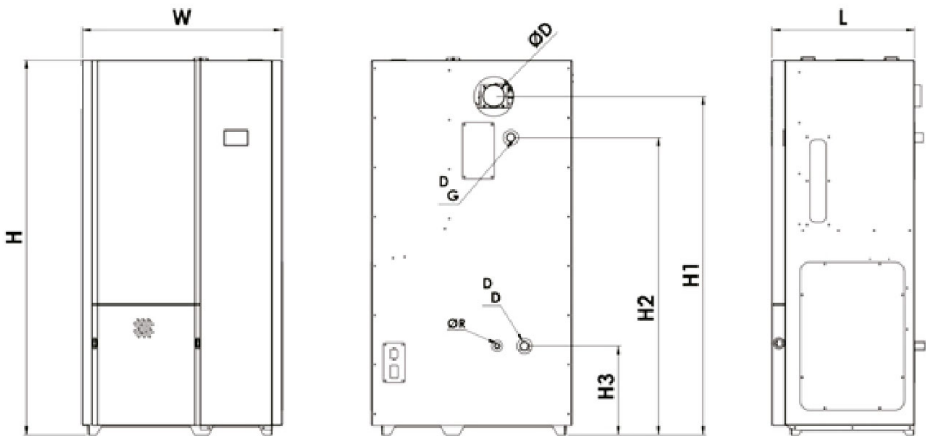
Caldeira compacta e totalmente automática, com uma gama de potências de 32 e 40kW. Recomendações à Instalação: Válvula Anti-condensação e Chaminé de parede dupla com interior em Aço Inox AISI 316L.

Modelos e Preços

Código	Modelo
0103-0416	Caldeira a Pellets Mito 32
0103-0417	Caldeira a Pellets Mito 40

Código	Modelo
CAM-18041	Grupo Hidraulico para Caldeira Mito

Dimensões



Dimensões		MITO 18	MITO 24	MITO 32	MITO 40
Altura (H)	mm	1365	1490	1620	1670
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



DADOS TÉCNICOS	UNIDADES	MITO 32	MITO 40
Combustível (Pellet)	mm	6	6
Classe da Caldeira (EN303/5)		5	5
Potência Máxima Saída	kW	34	45
Potência Mínima Saída	kW	10,2	13,5
Rendimento - Potência Máxima	%	89,1	89,3
Rendimento - Potência Mínima	%	88,4	89,5
Temperatura dos Gases - Potência Máxima	°C	124	113
Temperatura dos Gases - Potência Mínima	°C	90	79
Peso Líquido	kg	225	250
Conteúdo de Água na Caldeira	lts	70	76
Capacidade do Depósito de Pellets	kg/lts	85 / 155	95 / 180
Fluxo dos Gases de Combustão	g/s	25	30
Tiragem Mínima da Chaminé	Pa	12-15	12-15
Gama de Temperatura	°C	45-80	45-80
Temperatura Máx. Funcionamento	°C	80	80
Pressão Máx. Funcionamento	bar	3	3
Ligações - Retorno	"	1 M	1 M
Ligações - Enchimento/Drenagem	"	1/2M	1/2M
Alimentação Eléctrica	V/Hz	230/50/1~	230/50/1~
Consumo Eléctrico (Ventilador+Motor)	W	75	71
Consumo Eléctrico (Ignição)	W	165	165

