



BioMax LCD

Queimador a pellets





BioMax 25kW



BioMax 30 e 50kW

Arranque automático com alimentação e auto-ignição de combustível

Modulação automática da potência em função da temperatura caldeira
para uma adaptação permanente às condições de carga térmica dos espaços aquecidos.

Controlo automático da combustão com fotocélula

Limpeza automática de cinzas leves com sopro forte do ventilador
Periodicamente o utilizador deve retirar resíduos acumulados na grelha e eliminar as cinzas depositadas no corpo da caldeira.

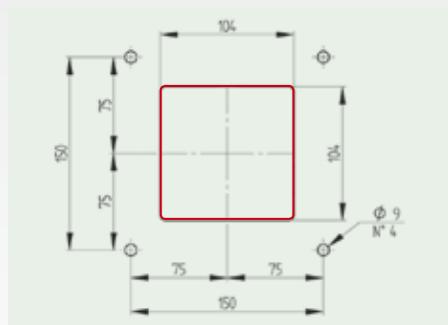
Limpeza automática de cinzas com ar comprimido
equipado com sistema para interligação com compressor de ar (não incluído).

Alimentador com ventilador para reduzir retorno de chama

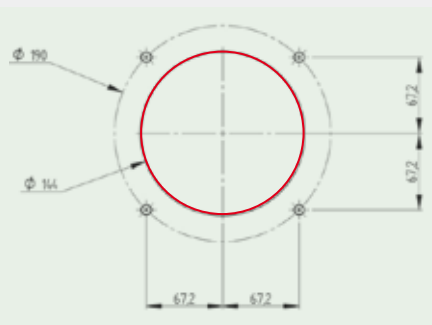
Construção em aço inox especial resistente a alta temperatura



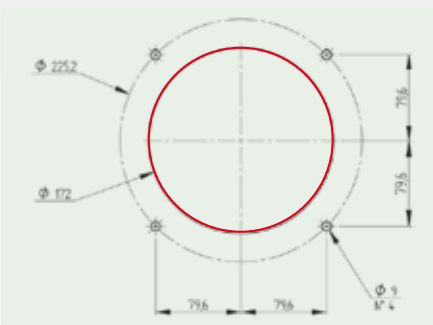
Flange Quadrada BioMax 25kW



Flange Redonda BioMax 30kW



Flange Quadrada BioMax 50kW



Modelo		BioMax LCD 25	BioMax LCD 30	BioMax LCD 50
Dados Técnicos	potência térmica (kW)	12-25	12-30	34-50
	rendimento (%)	>91	>91	>91
	alimentação elétrica (V)	230	230	230
	consumo elétrico médio (W)	60	60	60
	consumo elétrico arranque (W)	150	150	150
	tiragem mínima chaminé (Pa)	20	20	20
	ruído (dB)	30	30	40
	peso (kg)	13	13	17
Dimensões mínimas câmara combustão	altura (mm)	300	300	300
	largura (mm)	300	300	250
	profundidade (mm)	300	300	390